



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ»
(ООО «ИнЭКО»)**

ИНН 2315147770, КПП 231501001, 353900, Ростов, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Энгельса, 7,
офис №409, тел. (8617) 301-147, e-mail: inneco@mail.ru.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
Генеральный директор
ООО «ИнЭКО»

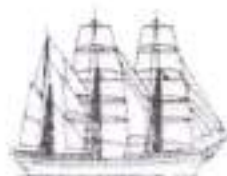
_____/Гогитидзе Т.М./
М.П. _____
« ____ » _____ 2022 г.

ЗАКАЗЧИК:
Управляющий директор
ООО «Мортранссервис-НХБ»

_____/Хачепуло Л.В./
М.П. _____
« ____ » _____ 2022 г.

**«ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ПЛАНИРУЕМОЙ (НАМЕЧАЕМОЙ)
ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ООО «МОРТРАНССЕРВИС-НХБ» ВО
ВНУТРЕННИХ МОРСКИХ ВОДАХ И
ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ МОРЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ».**

**ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ
СРЕДУ (ОВОС)**



ТОМ 4

г. Новороссийск, 2022 г.

Расчёт рассеивания (2021) 4. Порт Новороссийск (НУТЭП, КСК)

Программа расчёта рассеивания для ЭВМ «ЭКОцентр–РРВА» версия 2.0 (положительное заключение экспертизы Росгидромета от 10.11.2020г. №140-08474/20И).

Серийный номер: BW2W-XEVW-RBLM-HZTP-WE23.

1 Исходные данные для проведения расчёта рассеивания выбросов

Средняя температура наружного воздуха, °С: **26,2**;

Скорость ветра (u^*), повторяемость превышения которой составляет 5%, м/с: **13,5**;

Параметры перебора ветров:

– направление, метео °: **0 - 360**;

– скорость, м/с: **0,5 - 13,5**.

Основная система координат - правая с ориентацией оси OY на Север.

Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере приведены в таблице 1.1.

Таблица № 1.1 – Метеорологические характеристики и коэффициенты

Наименование характеристики	Величина
1	2
Площадка: 4. Порт Новороссийск	
Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А	200
Коэффициент рельефа местности в городе	1,2
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года, Т, °С	26,2
Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца (для котельных, работающих по отопительному графику), Т, °С	3,3
Среднегодовая роза ветров, %	-
С	4
СВ	41
В	6
ЮВ	10
Ю	20
ЮЗ	8
З	6
СЗ	5
Скорость ветра (u^*) (по средним многолетним данным), повторяемость превышения которой составляет 5%, м/с	13,5

Сведения о концентрациях загрязняющих веществ на фоновых постах, используемых в расчете загрязнения атмосферы, приведены в таблице 1.2.

Таблица № 1.2 - Сведения о концентрациях загрязняющих веществ на фоновых постах

Фоновый пост	Координаты поста	Загрязняющее вещество	Концентрация, мг/м ³		средне- годовая
			максимально-разовая при скорости ветра, м/с		
			0 – 2	3 – u^*	

1	Х	У	код	наименование	6	направление ветра				11
						С	В	Ю	З	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	0	0	0337	Углерод оксид	2	2	1,8	1,8	2	-
			0301	Азота диоксид	0,126	0,08	0,08	0,094	0,126	-
			0304	Азота оксид	0,11	0,033	0,053	0,067	0,067	-

Параметры расчётных областей, в которых выполнялся расчёт загрязнения атмосферы, приведены в таблице 1.3.

Таблица № 1.3 – Параметры расчётных областей

Расчётная область	Вид	Шаг, м	Координаты				Ширина, м	Высота, м
			X ₁	Y ₁	X ₂	Y ₂		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Точка	-	1407,98	1896,74	-	-	-	2
6	Точка	-	2080,98	1574,14	-	-	-	2
9	Сетка	100	1076,47	2398,78	1076,47	-360,17	2974,49	2

Для каждого источника выброса определены опасная скорость ветра (U_m, м/с), максимальная (т.е. достижимая с учётом коэффициента оседания (F)) концентрация в приземном слое атмосферы (C_m) в мг/м³ и расстояние (X_m, м), на котором достигается максимальная концентрация.

Параметры источников загрязнения атмосферы с качественной и количественной характеристикой максимально разовых выбросов, приведены в таблице 1.4.

Таблица № 1.4 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высота, м	Диаметр, м	Координаты		Ширина, м	Параметры ГВС			Рельеф	U _m , м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁	Y ₁		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	C _m , мг/м ³	X _m , м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск																
6001п(1)	8	2,0	-	1644,48 1684,38	1380,99 1362,96	20,29	-	-	-	1	0,5	0301	0,0002356	1	0,0084	11,4
												0304	0,0000383	1	0,0014	11,4
												0330	0,0000385	1	0,0014	11,4
												0337	0,0173054	1	0,62	11,4
												2704	0,0035293	1	0,126	11,4
6002	3	2,0	-	1695,36 1686,81	1353,33 1357,19	9,9	-	-	-	1	0,5	0337	0,0020075	1	0,07	11,4
												2704	0,0002020	1	0,007	11,4
												0301	0,0000161	1	0,00058	11,4
												0304	2,46e-6	1	0,00009	11,4
												0330	0,0000080	1	0,00029	11,4
6004	3	2,0	-	949,51 950,16	1221,38 1230,74	9,9	-	-	-	1	0,5	0301	0,0000161	1	0,00058	11,4
												0304	2,46e-6	1	0,00009	11,4
												0330	0,0000080	1	0,00029	11,4
												0337	0,0020075	1	0,07	11,4
												2704	0,0002020	1	0,007	11,4
6003п(2)	8	2,0	-	957,76 954,73	1278,7 1235,03	20,29	-	-	-	1	0,5	0301	0,0006289	1	0,022	11,4
												0304	0,0001022	1	0,0037	11,4
												0328	0,0000390	3	0,0042	5,7
												0330	0,0001316	1	0,0047	11,4
												0337	0,0014242	1	0,05	11,4
												2732	0,0005492	1	0,02	11,4
												2902	0,0005535	3	0,06	5,7
												2902	0,0005535	3	0,06	5,7

2 Расчёт рассеивания: ЗВ «0301. Азота диоксид» (См.р./ПДКм.р.)

Полное наименование вещества с кодом 301 – Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота). Предельно допустимая максимальная разовая концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 0,2 мг/м³, класс опасности 3.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 4 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 4). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 4; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,0008967 г/с.

В расчёте учитывались фоновые концентрации, заданные на 1 ПНЗА (пост наблюдения за загрязнением атмосферы).

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная разовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **0,63** (достигается в точке с координатами X=2080,98 Y=1574,14), при направлении ветра 246°, скорости ветра 13,5 м/с, в том числе: фоновая концентрация – 0,63 (фоновая концентрация до интерполяции – 0,63), вклад источников предприятия 0,0009 (вклад неорганизованных источников – 0,0009).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 2.1.

Таблица № 2.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высо- та, м	Диа- метр, м	Координаты		Ши- рина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Ст ₁ , мг/м ³	Xт ₁ , м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск																
												0301	0,0002356	1	0,0084	11,4
												0301	0,0000161	1	0,00058	11,4
												0301	0,0000161	1	0,00058	11,4
												0301	0,0006289	1	0,022	11,4

Значения приземных концентраций в каждой расчётной точке в атмосферном воздухе представляют собой суммарные максимально достижимые концентрации, соответствующие наиболее неблагоприятным сочетаниям таких метеорологических параметров как скорость (u, м/с) и направление ветра (φ, °).

Расчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 2.2.

Таблица № 2.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высо- та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			у, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,7	215	4.6003п 4.6004 4.6001п	0,00057 1,40e-5 4,05e-10	0,09 0,002 6,4e-8
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	0,63	0,126	0,63	0,0009	13,5	246	4.6001п 4.6003п 4.6002	0,0007 0,00015 3,66e-5	0,11 0,024 0,006
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,65	0,13	0,62	0,035	0,5	111			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,64	0,13	0,62	0,02	0,7	260			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,64	0,13	0,62	0,017	0,6	84			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,64	0,13	0,62	0,017	1	19			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,64	0,13	0,63	0,0115	0,7	269			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	0,64	0,13	0,63	0,011	1	320			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	0,64	0,13	0,63	0,011	1,3	165			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	0,64	0,13	0,63	0,009	1,9	212			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	0,64	0,13	0,63	0,0084	1	96			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0065	2,4	57			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0056	2,4	131			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0055	3,2	266			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0052	2,4	9			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	0,63	0,13	0,63	0,005	6,8	297			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	0,63	0,13	0,63	0,005	7,2	237			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0048	1	159			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0046	2,4	339			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0042	0,9	22			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	0,63	0,13	0,63	0,004	2,4	172			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,63	0,13	0,63	0,004	1,1	330			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0039	0,9	211			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0038	2,4	198			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0037	9,7	315			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0037	2,4	35			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0036	10,7	267			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0035	2,4	93			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0035	11,3	288			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0034	11,9	247			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0032	2,3	89			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0032	2,4	70			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	0,63	0,13	0,63	0,003	2,4	149			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	0,63	0,13	0,63	0,003	13,5	305			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	0,63	0,13	0,63	0,003	13,5	232			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0029	2,4	116			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0029	2,7	269			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0027	13,5	268			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0026	2,4	219			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0026	13,5	283			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0026	13,5	253			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0024	13,5	315			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0024	2,4	6			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0024	2,4	125			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0024	13,5	297			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0023	13,5	240			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0023	2,4	346			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0023	6,4	302			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0022	2,4	51			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0021	2,4	53			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	0,63	0,13	0,63	0,002	2,4	175			
9	Польз.	826,47	969,3	2	0,63	0,13	0,63	0,002	2,4	24			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	0,63	0,13	0,63	0,002	13,5	308			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	0,63	0,13	0,63	0,002	2,4	133			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	0,63	0,13	0,63	0,002	13,5	268			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	0,63	0,13	0,63	0,002	6,7	239			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	0,63	0,13	0,63	0,002	2,4	193			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	0,63	0,13	0,63	0,002	13,5	280			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0019	13,5	230			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0019	13,5	256			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0019	0,8	92			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0019	13,3	269			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0018	0,8	76			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0018	2,4	329			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	0,63	0,13	0,63	0,0018	13,5	292			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0018	2,4	157			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0018	13,5	246			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	626,47	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0017	0,8	108			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0017	2,4	169			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0017	13,5	251			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0016	13,5	226			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0016	13,5	315			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0016	2,4	209			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0016	13,5	301			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0016	2,4	344			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0016	2,4	11			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0016	2,4	197			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0016	0,8	62			
9	Польз.	726,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0015	0,8	39			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0015	13,5	236			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0015	11,1	291			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0015	13,5	279			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0015	13,5	256			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00145	13,5	269			
9	Польз.	926,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0014	0,8	5			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0014	0,8	143			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0014	0,8	122			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0014	13,5	288			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0014	0,8	350			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0014	13,5	309			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00135	0,8	91			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0013	0,8	79			
9	Польз.	826,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0013	0,8	19			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0013	13,5	229			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0013	0,8	176			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0013	2,4	145			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0013	0,8	190			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0013	13,5	297			
9	Польз.	626,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0013	0,7	50			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00126	0,7	103			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00126	0,8	336			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00125	13,4	308			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00124	13,5	226			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0012	0,8	162			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0012	0,8	67			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0012	13,5	259			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0012	13,4	233			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0012	0,8	202			
9	Польз.	726,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0012	0,8	31			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00114	0,8	133			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00114	2,4	322			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00114	13,5	315			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0011	13,5	268			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0011	13,5	304			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0011	0,7	115			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0011	2,4	219			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0011	13,5	286			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0011	13,5	286			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0011	0,8	325			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0011	0,8	151			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0011	13,5	234			
9	Польз.	526,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00106	0,7	58			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00106	0,8	91			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00105	0,8	81			
9	Польз.	926,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00104	0,8	4			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00103	0,8	352			
9	Польз.	626,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,001	0,7	42			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,001	0,8	213			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,001	13,5	293			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,001	0,7	101			
9	Польз.	826,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,001	0,8	15			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,001	0,7	71			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,001	13,5	242			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,001	0,8	177			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,001	0,8	341			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00097	13,5	310			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00097	0,8	188			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00096	13,5	260			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00096	0,7	125			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00096	13,5	299			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00094	0,7	141			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00094	0,8	166			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00094	13,5	228			
9	Польз.	726,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00093	0,7	26			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0009	13,5	226			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0009	0,7	110			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0009	13,5	300			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0009	0,8	198			
9	Польз.	526,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0009	0,7	50			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0009	13,5	249			
9	Польз.	426,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0009	0,7	63			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0009	13,5	268			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0009	13,5	238			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0009	0,8	331			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0009	13,5	284			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00087	0,8	156			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00087	0,8	90			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00087	0,8	82			
9	Польз.	626,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00086	0,7	36			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00084	0,8	208			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00084	0,8	99			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00083	13,5	282			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00083	0,8	74			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00083	13,5	315			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00083	0,7	119			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00083	0,7	133			
9	Польз.	926,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00083	0,8	3			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	13,5	290			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	0,8	353			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	13,5	306			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	13,5	253			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	2,4	192			
9	Польз.	826,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	0,7	13			
9	Польз.	426,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	0,7	55			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	13,5	310			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	0,7	147			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	13,5	233			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	0,7	107			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	0,8	344			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	0,8	323			
9	Польз.	526,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	0,7	43			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	13,5	230			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	0,8	177			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0008	13,5	261			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00078	0,8	186			
9	Польз.	326,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00077	0,8	67			
9	Польз.	726,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00077	0,7	22			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00076	13,5	315			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00076	13,5	297			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00076	0,8	168			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00075	0,8	216			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00075	0,8	195			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00074	0,7	126			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00073	0,7	335			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00073	13,5	268			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00073	0,8	90			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00073	13,5	294			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00073	0,8	83			
9	Польз.	626,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00073	0,7	31			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00073	0,7	115			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00072	13,5	282			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00072	13,5	311			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00072	0,7	159			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	0,7	139			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	0,8	98			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	426,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	0,7	49			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	13,5	255			
9	Польз.	326,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	0,8	60			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	0,8	76			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	0,6	231			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	0,8	204			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	13,5	226			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	13,5	228			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	13,5	302			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	13,5	288			
9	Польз.	526,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	0,7	38			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	13,5	278			
9	Польз.	926,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	0,7	3			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0007	0,8	105			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00068	0,7	354			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00068	13,5	236			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00067	0,7	151			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00067	0,7	328			
9	Польз.	826,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00067	0,7	11			
9	Польз.	226,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00067	0,8	69			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00067	2,4	208			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00066	0,7	121			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00066	0,7	346			
9	Польз.	726,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00065	0,7	20			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00065	0,7	132			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00065	13,5	238			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00065	0,7	178			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00065	0,7	211			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00065	0,7	185			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00065	13,5	262			
9	Польз.	326,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00064	0,7	54			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00064	13,5	294			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00064	0,7	169			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00064	0,7	112			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00064	13,5	303			
9	Польз.	426,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00063	0,7	44			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00063	0,7	193			
9	Польз.	626,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00063	0,7	27			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00063	0,8	90			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00063	13,5	315			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00063	0,8	84			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00063	0,7	144			
9	Польз.	226,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00063	0,8	63			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00063	0,7	339			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00062	13,5	307			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,8	97			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,7	162			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,8	78			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,7	321			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	13,5	268			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	13,5	257			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	13,5	231			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,7	201			
9	Польз.	526,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,7	34			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	13,5	244			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,7	127			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,8	103			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,7	217			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,7	118			
9	Польз.	126,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,8	72			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	13,5	299			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	13,5	276			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,7	155			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,7	332			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,7	137			
9	Польз.	926,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0006	0,7	3			
9	Польз.	326,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00058	0,7	49			
9	Польз.	826,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00058	0,7	10			
9	Польз.	226,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00058	0,8	58			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00058	0,7	355			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00058	0,6	234			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00058	0,7	281			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00057	13,5	239			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00057	13,5	286			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00057	13,5	249			
9	Польз.	726,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00057	0,7	18			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00057	0,7	207			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00057	0,5	227			
9	Польз.	426,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00057	0,7	40			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00057	0,7	109			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00057	0,7	348			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00057	13,5	315			
9	Польз.	126,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00056	0,8	66			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00056	0,7	178			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00056	0,7	185			
9	Польз.	626,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00056	0,7	25			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00056	0,7	148			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00056	0,7	238			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00055	13,5	312			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00055	0,7	171			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00055	0,8	90			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00055	0,8	84			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00055	0,7	123			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00054	13,5	226			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00054	0,7	192			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00054	0,7	132			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00054	0,7	341			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00054	13,5	263			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00054	0,8	96			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00054	0,7	326			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00054	0,8	79			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00054	13,5	292			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00054	13,5	311			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00054	0,7	164			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00054	13,5	227			
9	Польз.	526,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00054	0,7	31			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00054	13,5	304			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00053	0,7	115			
9	Польз.	226,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00053	0,7	53			
9	Польз.	326,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00053	0,7	44			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00053	0,8	102			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00053	0,7	213			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00053	13,5	258			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00053	13,5	251			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00053	0,7	141			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00053	0,7	198			
9	Польз.	126,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00052	0,8	61			
9	Польз.	26,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00052	0,8	73			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00052	13,5	235			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00052	0,7	157			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00052	0,8	242			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00052	13,5	268			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00052	0,7	335			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	13,5	274			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,8	280			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	287			
9	Польз.	926,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	3			
9	Польз.	826,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	10			
9	Польз.	426,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	36			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	356			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	107			
9	Польз.	726,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	17			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	128			
9	Польз.	26,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,8	68			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	320			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	13,5	297			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	205			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	120			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,6	229			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	151			
9	Польз.	626,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	22			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	350			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	137			
9	Польз.	226,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	48			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,8	90			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	178			
9	Польз.	126,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,8	56			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	219			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,8	85			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,5	224			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	184			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	329			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	13,5	315			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0005	0,7	233			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00049	0,7	171			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00048	0,8	95			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00048	0,7	112			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00048	13,5	308			
9	Польз.	526,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00048	0,7	28			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00048	0,8	80			
9	Польз.	326,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00048	0,7	41			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00048	0,7	343			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00048	0,7	190			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00048	0,7	145			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00048	13,5	253			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00048	0,7	165			
9	Польз.	26,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00048	0,8	63			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00047	0,7	210			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00047	0,8	101			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00047	0,9	245			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00047	0,8	75			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00047	13,5	231			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00047	0,8	285			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00047	0,7	125			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00047	0,7	196			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00047	0,7	159			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	0,7	132			
9	Польз.	426,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	0,7	33			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	13,5	301			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	0,7	338			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	13,5	290			
9	Польз.	826,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	0,6	10			
9	Польз.	926,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	0,7	3			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	0,8	237			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	0,7	106			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	0,7	117			
9	Польз.	726,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	0,7	15			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	0,7	292			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	0,9	279			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	0,7	324			
9	Польз.	126,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00046	0,7	52			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00045	0,7	140			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00045	0,8	70			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00045	0,7	357			
9	Польз.	226,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00045	0,7	45			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00045	13,5	274			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00045	0,7	153			
9	Польз.	26,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00045	0,8	59			
9	Польз.	626,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00045	0,7	20			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00045	0,7	202			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00044	0,7	351			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00044	0,7	215			
9	Польз.	326,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00044	0,7	37			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00044	0,7	332			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00044	0,7	110			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00044	0,8	90			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00044	0,8	85			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	526,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00044	0,7	25			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00044	0,7	178			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00044	0,7	148			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00044	0,8	95			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00044	0,7	172			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,7	184			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,7	129			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,7	227			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,8	81			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,8	65			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	13,5	312			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,7	345			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,6	223			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	13,5	246			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,7	122			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	13,5	294			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,7	166			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,7	136			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	13,5	226			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,7	189			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,7	207			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,8	100			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,6	299			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,7	230			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00043	0,7	320			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,8	76			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,9	240			
9	Польз.	126,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,7	48			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,8	290			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,6	160			
9	Польз.	426,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,7	30			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,9	284			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	13,5	305			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	13,5	227			
9	Польз.	26,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,7	55			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,7	115			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,7	195			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,7	340			
9	Польз.	226,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,7	41			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,7	143			
9	Польз.	826,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,7	9			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,7	219			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,7	328			
9	Польз.	926,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,6	4			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,8	104			
9	Польз.	726,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00042	0,7	14			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00041	0,7	155			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00041	0,8	61			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00041	0,8	72			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,6	359			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	13,5	248			
9	Польз.	626,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	19			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	297			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	212			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,9	233			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	200			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	126			
9	Польз.	326,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	34			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	133			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	1,1	277			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,6	353			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	109			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	335			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	13,5	299			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	150			
9	Польз.	526,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	23			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	119			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	139			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,8	90			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,8	86			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,8	67			
9	Польз.	26,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	51			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	177			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,6	171			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,8	95			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	348			
9	Польз.	126,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	45			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	183			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,8	81			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,6	166			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	323			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,6	219			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,8	57			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	204			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	1,1	243			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,8	99			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	188			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	223			
9	Польз.	426,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,7	28			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0004	0,6	161			
9	Польз.	226,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00039	0,7	38			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00039	0,9	288			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00039	13,5	315			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00039	0,8	77			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00039	0,7	113			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00039	0,7	146			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00039	0,7	216			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00039	13,5	309			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,6	303			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,7	331			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,7	343			
9	Польз.	826,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,7	8			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,8	295			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,7	193			
9	Польз.	926,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,7	4			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	1	236			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,7	129			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,8	63			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,8	103			
9	Польз.	726,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,7	13			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,7	156			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	1	282			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,7	359			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,7	123			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,7	136			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,8	227			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,8	73			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,7	209			
9	Польз.	626,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,7	18			
9	Польз.	326,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00038	0,7	32			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,6	354			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,6	216			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,7	198			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	13,5	303			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,7	320			
9	Польз.	26,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,8	48			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,6	339			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,7	142			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,7	152			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,8	54			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,8	107			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,8	117			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,7	301			
9	Польз.	526,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,7	22			
9	Польз.	126,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,8	42			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,7	327			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,8	69			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00037	0,7	350			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,8	90			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,8	60			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,8	86			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,8	229			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,7	219			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,8	94			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,7	201			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,6	210			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,8	82			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,7	148			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	1,2	245			
9	Польз.	226,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,8	36			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,7	334			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,8	111			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,8	98			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,7	218			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,7	344			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,7	303			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,8	127			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	1,1	239			
9	Польз.	426,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,8	26			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,8	132			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00036	0,8	293			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,8	78			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	1	287			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,8	121			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,7	206			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,7	215			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,8	65			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,8	139			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,7	4			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,7	324			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,7	8			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	13,5	312			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,7	220			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,7	359			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,8	51			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,7	299			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,8	102			
9	Польз.	26,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,8	45			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,8	12			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,7	340			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,9	74			
9	Польз.	326,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00035	0,8	30			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,9	232			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,7	330			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,9	56			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	13,5	306			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,8	16			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,7	355			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,8	145			
9	Польз.	126,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,8	39			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,9	115			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,8	224			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,9	106			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,7	208			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,8	302			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,9	62			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,8	20			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,9	70			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,8	217			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00034	0,8	350			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,8	304			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,8	130			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,9	124			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,8	136			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,8	336			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,8	320			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	1,3	242			

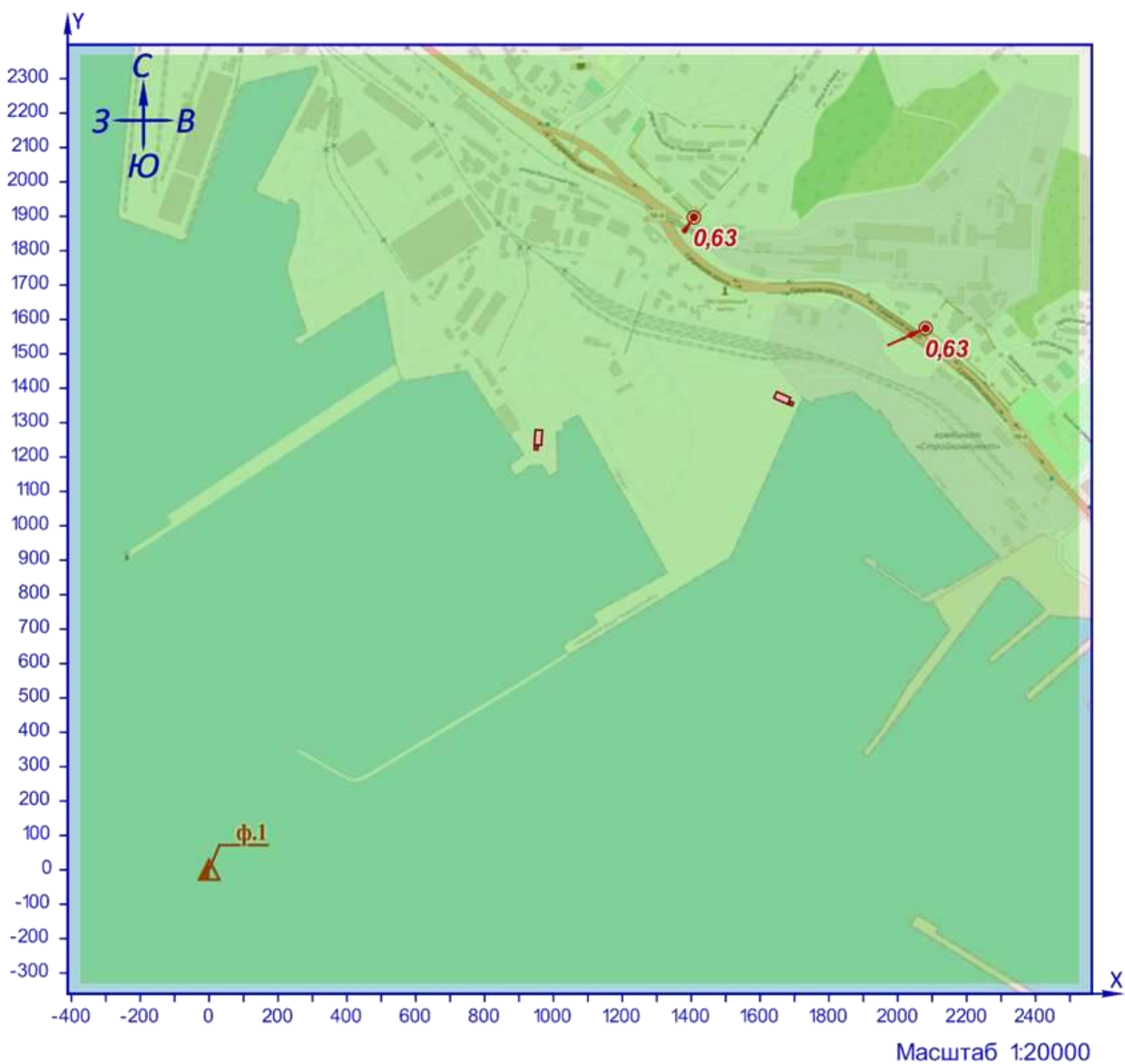
№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	226,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,9	33			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,9	291			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,9	110			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,8	346			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,8	226			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,8	297			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,8	326			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,9	48			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,8	217			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,8	212			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00033	0,9	119			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	0,9	53			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	0,9	24			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	1	235			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	0,9	141			
9	Польз.	26,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	0,9	42			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	1	67			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	0,7	303			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	13,5	315			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	0,8	332			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	1	58			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	0,8	342			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	0,7	217			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	0,9	7			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	13,5	310			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00032	0,8	3			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00031	0,9	28			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00031	0,9	11			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00031	0,9	359			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00031	0,9	229			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00031	0,9	303			
9	Польз.	126,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00031	0,9	37			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00031	1	113			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00031	0,9	15			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00031	0,9	355			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00031	0,9	133			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00031	1	63			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00031	0,9	127			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00031	0,8	213			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00031	0,8	308			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	0,8	221			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	0,9	351			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	1	122			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	0,9	323			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	0,9	138			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	0,8	295			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	1	50			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	1,3	238			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	0,9	337			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	0,9	19			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	1	45			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	0,8	300			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	0,9	328			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	1	31			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	1	55			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	1	117			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	0,9	347			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	0,9	216			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	0,8	223			
9	Польз.	26,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	1	40			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	1	232			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	1	23			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	0,7	306			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0003	1,1	60			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	0,9	315			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	0,9	310			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	0,9	334			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	1	305			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	1	130			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	0,8	216			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	0,9	320			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	1	135			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	1	7			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	1	3			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	0,9	343			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	1	125			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	1	35			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	1	26			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	0,9	226			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	1	359			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00029	1	11			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	1,1	47			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	0,8	299			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	1,1	52			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	1,1	120			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	1	355			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	1	325			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	0,8	218			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	1	14			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	1,1	42			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	0,8	304			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	1,2	235			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	1	339			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	1	351			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	1,1	57			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	1	330			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00028	1,1	29			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	1,1	18			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	0,7	309			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	1,1	37			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	0,8	220			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	1	313			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	0,9	229			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	1	308			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	1	317			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	1,1	133			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	1,1	128			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	1	348			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	1,1	21			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	1	323			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	1,2	123			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00027	1,2	50			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	1	336			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	0,8	302			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	1,2	45			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	1,2	55			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	1,2	32			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	0,8	223			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	1,1	344			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	1,1	327			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	0,8	307			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	1,1	3			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	1,2	40			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	1,1	6			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	1,1	25			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	1,1	359			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	1	231			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00026	1,1	10			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,1	356			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	0,7	312			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,1	311			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,1	315			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,1	332			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,1	341			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,2	13			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,2	131			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,1	320			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,2	28			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	26,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,2	35			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	0,9	226			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,2	126			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,1	352			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,2	17			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,3	52			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,3	47			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,1	325			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	0,8	305			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00025	1,3	43			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00024	1,2	348			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00024	1,2	20			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00024	1,2	337			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00024	0,7	311			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00024	1,3	31			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00024	1,2	329			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00024	1,3	38			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00024	1,2	345			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00024	0,9	228			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00024	1,2	313			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00024	1,2	309			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00024	1,3	23			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00024	1,2	317			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00024	1,3	128			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00023	1,2	322			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00023	1,4	49			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00023	1,2	334			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00023	1,4	45			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00023	1,3	34			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00023	0,8	308			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00023	1,2	342			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00023	1,3	26			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00023	1,2	327			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00023	1,4	41			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00023	0,8	312			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00022	1,3	311			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00022	1,3	315			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00022	1,3	338			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00022	1,3	331			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00022	1,4	29			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00022	1,4	36			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00022	1,3	319			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00022	1,5	47			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00022	1,3	324			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00022	1,5	43			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00022	0,8	310			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00021	1,5	32			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00021	1,3	336			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00021	1,5	39			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00021	1,4	328			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00021	0,9	314			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00021	1,4	313			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00021	1,4	317			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00021	1,4	321			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00021	1,4	333			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,0002	1,6	45			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,0002	1,5	35			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,0002	1,6	41			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,0002	1,4	326			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0002	0,9	312			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,0002	1,5	311			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,0002	1,5	315			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,0002	1,6	37			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,0002	1,5	330			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,0002	1,5	319			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00019	1,7	43			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00019	1,5	323			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00019	1,7	39			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	0,63	0,126	0,63	0,00019	1,6	310			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00019	1,6	313			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00019	1,5	328			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00019	1,6	317			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00018	1,6	321			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00018	1,8	41			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00018	1,6	325			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00018	1,7	312			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00018	1,7	315			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00018	1,7	319			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00017	1,7	323			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00017	1,8	313			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00017	1,8	317			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00017	1,8	321			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00016	1,9	315			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00016	1,9	319			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	0,63	0,126	0,63	0,00015	2	317			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке 9 приведена на рисунке 2.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- точка максимума
- ▲ фоновый пост
- площадной ИЗАВ

Рисунок 2.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

3 Расчёт рассеивания: ЗВ «0301. Азота диоксид» (С.с./ПДКс.с.)

Полное наименование вещества с кодом 301 – Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота). Предельно допустимая среднесуточная концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 0,1 мг/м³, класс опасности 3.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 4 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 4). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 4; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,0008967 г/с и 0,000743 т/год.

В расчёте учитывались фоновые концентрации, заданные на 1 ПНЗА (пост наблюдения за загрязнением атмосферы).

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная среднесуточная расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **0,011** (достигается в точке с координатами X=1407,98 Y=1896,74), в том числе: фоновая концентрация – 0,011, вклад источников предприятия 0,00017 (вклад неорганизованных источников – 0,00017).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 3.1.

Таблица № 3.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар. режимы)	Тип	Высота, м	Диаметр, м	Координаты		Ширина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	С _{тi} , мг/м ³	X _{тi} , м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск																
												0301	0,0002356	1	0,0013	11,4
												0301	0,0000161	1	8,50e-5	11,4
												0301	0,0000161	1	8,50e-5	11,4
												0301	0,0006289	1	0,0033	11,4

Рассчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 3.2.

Таблица № 3.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	0,019	0,0019	0,018	0,0005	13,5	279			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	0,019	0,0019	0,018	0,00058	13,5	280			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	0,018	0,0018	0,017	0,00057	13,5	268			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	0,018	0,0018	0,017	0,00066	13,5	283			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	0,017	0,0017	0,017	0,0006	13,5	297			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	0,017	0,0017	0,017	0,0005	13,5	292			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	0,016	0,0016	0,015	0,0005	13,5	308			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	0,016	0,0016	0,015	0,0004	13,5	288			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	0,015	0,0015	0,015	0,00042	13,5	301			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,00028	13,5	238			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	0,0135	0,00135	0,013	0,0003	13,5	234			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	0,013	0,0013	0,013	0,00032	13,5	297			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	0,013	0,0013	0,0126	0,00028	13,5	286			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	0,013	0,0013	0,0125	0,00023	13,5	233			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	0,0125	0,00125	0,012	0,00025	13,5	228			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00024	13,5	284			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,0002	13,5	236			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	0,0116	0,00116	0,0114	0,0002	13,5	282			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	0,0115	0,00115	0,011	0,00019	13,5	228			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	0,0114	0,00114	0,011	0,00019	13,5	226			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00021	13,5	290			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00017	13,5	231			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00016	13,5	239			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	0,011	0,0011	0,0106	0,00018	13,5	288			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	0,0105	0,00105	0,0104	0,00014	0,7	219			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	0,0105	0,00105	0,0104	0,00015	13,5	226			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	0,01	0,001	0,01	1,45e-4	13,5	235			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00015	13,5	227			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00015	13,5	286			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00016	13,5	294			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	0,01	0,001	0,0096	1,25e-4	0,7	215			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	0,0097	0,00097	0,0096	0,00012	0,7	219			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	0,0096	0,00096	0,0094	0,00013	13,5	231			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	0,0094	0,00094	0,0093	0,00014	13,5	292			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	0,0094	0,00094	0,0093	0,00012	13,5	226			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	0,009	0,0009	0,009	1,26e-4	0,5	224			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00014	0,6	234			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00011	0,7	212			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	0,009	0,0009	0,009	1,06e-4	0,7	216			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00011	13,5	227			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	0,009	0,0009	0,009	1,16e-4	13,5	290			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	0,009	0,0009	0,0087	0,00011	0,6	223			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	0,009	0,0009	0,0086	0,0001	0,6	216			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	0,0087	0,00087	0,0086	0,00013	0,7	281			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	0,0087	0,00087	0,0085	0,00012	0,6	229			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	0,0086	0,00086	0,0085	0,00013	0,7	238			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	0,0084	0,00084	0,0083	0,00012	0,7	287			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	0,0084	0,00084	0,0083	9,55e-5	0,7	219			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	0,0084	0,00084	0,0083	0,0001	0,6	219			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	0,0084	0,00084	0,0083	9,51e-5	0,6	210			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	0,0083	0,00083	0,008	1,04e-4	0,6	299			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00009	0,7	215			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00011	0,7	233			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	0,008	0,0008	0,008	1,06e-4	0,7	292			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	0,008	0,0008	0,008	1,03e-4	0,7	227			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00011	0,8	242			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00011	0,8	280			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00009	0,7	218			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	0,008	0,0008	0,008	8,59e-5	0,8	217			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	0,008	0,0008	0,0078	8,56e-5	0,7	208			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	0,008	0,0008	0,0077	9,57e-5	0,7	297			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	0,008	0,0008	0,0077	1,04e-4	0,8	285			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	0,008	0,0008	0,0077	0,00009	0,7	223			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	0,0077	0,00077	0,0076	9,69e-5	0,7	230			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	0,0077	0,00077	0,0076	0,00008	0,8	212			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	0,0077	0,00077	0,0076	0,0001	0,8	237			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	0,0076	0,00076	0,0075	9,51e-5	0,8	290			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	0,0076	0,00076	0,0075	0,00008	0,8	217			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	0,0075	0,00075	0,0074	0,0001	0,9	245			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	0,0075	0,00075	0,0074	8,31e-5	0,7	220			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	0,0075	0,00075	0,0074	7,72e-5	0,8	213			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	0,0074	0,00074	0,0073	0,0001	0,9	279			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	0,0074	0,00074	0,0073	8,67e-5	0,8	295			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	0,0073	0,00073	0,0073	0,00009	0,9	233			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	0,0073	0,00073	0,0073	8,58e-5	0,8	227			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	0,0073	0,00073	0,0072	0,00009	0,9	284			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	0,0073	0,00073	0,007	0,00009	0,9	240			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	0,007	0,0007	0,007	7,27e-5	0,9	216			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	0,007	0,0007	0,007	7,51e-5	0,7	217			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	0,007	0,0007	0,007	8,47e-5	0,9	288			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00008	0,8	229			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00008	1	236			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	0,007	0,0007	0,007	8,47e-5	1,1	277			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00008	1	282			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	0,007	0,0007	0,0068	0,00008	1,1	243			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	0,0067	0,00067	0,0066	7,49e-5	1,1	239			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	0,0065	0,00065	0,0064	7,36e-5	1,2	245			
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	0,011	0,0011	0,011	0,00017	0,7	215	4.6003п	1,26e-4	1,15
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	0,01	0,001	0,0096	0,00019	13,5	246	4.6001п	0,00014	1,41
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,048	0,0048	0,04	0,0084	0,5	111			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,036	0,0036	0,032	0,004	0,6	84			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,034	0,0034	0,03	0,0038	1	19			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,032	0,0032	0,028	0,004	0,7	260			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,031	0,0031	0,03	0,002	2,4	57			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	0,028	0,0028	0,026	0,0025	1,3	165			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	0,026	0,0026	0,025	0,0012	2,4	35			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,026	0,0026	0,023	0,0023	0,7	269			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	0,025	0,0025	0,023	0,0022	1	320			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,024	0,0024	0,023	0,0008	2,4	51			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	0,023	0,0023	0,021	0,0017	1,9	212			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	0,022	0,0022	0,021	0,0017	1	96			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	0,022	0,0022	0,021	0,0011	0,9	22			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	0,022	0,0022	0,022	0,00073	2,4	53			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	0,022	0,0022	0,021	0,0009	2,4	70			
9	Польз.	726,47	969,3	2	0,022	0,0022	0,021	0,0006	0,8	39			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	0,021	0,0021	0,02	0,00103	2,4	172			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	0,021	0,0021	0,02	0,0011	1	159			
9	Польз.	626,47	969,3	2	0,02	0,002	0,02	0,0005	0,7	50			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	0,02	0,002	0,02	0,00055	0,8	62			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	0,02	0,002	0,019	0,00116	3,2	266			
9	Польз.	826,47	969,3	2	0,02	0,002	0,019	0,00064	2,4	24			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	0,02	0,002	0,019	0,0011	6,8	297			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	0,02	0,002	0,018	0,00115	2,4	131			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,019	0,0019	0,018	0,0009	2,4	198			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,019	0,0019	0,018	0,0011	2,4	9			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,019	0,0019	0,018	0,001	2,4	339			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	0,019	0,0019	0,018	0,001	7,2	237			
9	Польз.	626,47	869,3	2	0,018	0,0018	0,018	0,0004	0,7	42			
9	Польз.	726,47	869,3	2	0,018	0,0018	0,018	0,00042	0,8	31			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	0,018	0,0018	0,017	0,00058	2,4	175			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	0,018	0,0018	0,017	0,00083	9,7	315			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	0,018	0,0018	0,017	0,00084	0,9	211			
9	Польз.	526,47	969,3	2	0,018	0,0018	0,017	0,00039	0,7	58			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	0,018	0,0018	0,017	0,0008	11,3	288			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	0,018	0,0018	0,017	0,00072	2,4	149			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,018	0,0018	0,017	0,00085	1,1	330			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	0,017	0,0017	0,017	0,0007	13,5	305			
9	Польз.	526,47	869,3	2	0,017	0,0017	0,017	0,00034	0,7	50			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	0,017	0,0017	0,017	0,00054	2,4	193			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	0,017	0,0017	0,016	0,0008	10,7	267			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	0,017	0,0017	0,016	0,00076	2,4	93			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	0,017	0,0017	0,016	0,0007	2,3	89			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	0,017	0,0017	0,016	0,0004	0,8	67			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	0,017	0,0017	0,016	0,0005	0,8	76			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	0,017	0,0017	0,016	0,00063	13,5	268			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	0,017	0,0017	0,016	0,00057	2,4	346			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	0,0165	0,00165	0,016	0,00048	2,4	157			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	0,016	0,0016	0,016	0,0005	2,4	329			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	0,016	0,0016	0,016	0,0006	2,4	219			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,016	0,0016	0,016	0,00058	2,4	6			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	0,016	0,0016	0,016	0,0007	11,9	247			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	0,016	0,0016	0,016	0,00064	2,4	116			
9	Польз.	626,47	769,3	2	0,016	0,0016	0,016	0,00031	0,7	36			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	0,016	0,0016	0,016	0,00046	2,4	169			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	0,016	0,0016	0,016	0,00058	13,5	315			
9	Польз.	826,47	869,3	2	0,016	0,0016	0,016	0,0004	0,8	19			
9	Польз.	526,47	769,3	2	0,016	0,0016	0,016	0,00029	0,7	43			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	926,47	1669,3	2	0,016	0,0016	0,016	0,0004	0,8	176			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	0,016	0,0016	0,015	0,00055	2,4	125			
9	Польз.	426,47	869,3	2	0,016	0,0016	0,015	0,00029	0,7	55			
9	Польз.	726,47	769,3	2	0,016	0,0016	0,015	0,00031	0,7	26			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	0,0155	0,00155	0,015	0,00037	0,8	190			
9	Польз.	426,47	969,3	2	0,0155	0,00155	0,015	0,0003	0,7	63			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	0,015	0,0015	0,015	0,0006	13,5	232			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	0,015	0,0015	0,015	0,00056	13,5	253			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	0,015	0,0015	0,015	0,00047	13,5	256			
9	Польз.	426,47	769,3	2	0,015	0,0015	0,015	0,00026	0,7	49			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	0,015	0,0015	0,0145	0,0006	2,7	269			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	0,015	0,0015	0,015	0,00035	0,8	162			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	0,015	0,0015	0,015	0,00038	0,8	350			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	0,015	0,0015	0,015	0,00036	0,8	336			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	0,015	0,0015	0,0145	0,00048	2,4	133			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	0,015	0,0015	0,015	0,0004	2,4	197			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	0,015	0,0015	0,0145	0,00042	2,4	209			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	0,015	0,0015	0,0144	0,00032	0,8	325			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	0,015	0,0015	0,014	0,0004	2,4	11			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	0,015	0,0015	0,014	0,0005	13,5	240			
9	Польз.	926,47	869,3	2	0,015	0,0015	0,014	0,00038	0,8	5			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	0,015	0,0015	0,014	0,00043	13,5	246			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	0,015	0,0015	0,014	0,00045	0,8	92			
9	Польз.	526,47	669,3	2	0,0145	0,00145	0,014	0,00024	0,7	38			
9	Польз.	626,47	669,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,00025	0,7	31			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,0004	0,8	108			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,0004	13,5	315			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,0004	13,5	226			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,0003	0,8	177			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,00034	2,4	145			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,00048	6,4	302			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,0003	0,7	71			
9	Польз.	426,47	669,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,00022	0,7	44			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,00032	0,8	202			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,00044	6,7	239			
9	Польз.	326,47	869,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,00024	0,8	60			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,00029	0,8	188			
9	Польз.	326,47	769,3	2	0,014	0,0014	0,014	0,00022	0,7	54			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,014	0,0014	0,0135	0,00038	2,4	344			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	0,014	0,0014	0,0136	0,00036	0,8	143			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	0,014	0,0014	0,013	0,00043	13,5	230			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	0,014	0,0014	0,013	0,00037	13,5	236			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	0,014	0,0014	0,013	0,00027	0,8	166			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	0,014	0,0014	0,013	0,00034	0,8	79			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	0,014	0,0014	0,013	0,00029	0,8	352			
9	Польз.	826,47	769,3	2	0,014	0,0014	0,013	0,00028	0,8	15			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	0,0136	0,00136	0,013	0,00028	0,8	341			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	0,0135	0,00135	0,013	0,00035	0,8	122			
9	Польз.	726,47	669,3	2	0,0135	0,00135	0,013	0,00024	0,7	22			
9	Польз.	326,47	969,3	2	0,0135	0,00135	0,013	0,00024	0,8	67			
9	Польз.	326,47	669,3	2	0,0134	0,00134	0,013	0,0002	0,7	49			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	0,013	0,0013	0,013	0,0003	0,8	151			
9	Польз.	926,47	769,3	2	0,013	0,0013	0,013	0,00029	0,8	4			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	0,013	0,0013	0,013	0,00025	2,4	192			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	0,013	0,0013	0,013	0,00026	0,8	331			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	0,013	0,0013	0,013	0,00034	13,5	309			
9	Польз.	526,47	569,3	2	0,013	0,0013	0,013	0,0002	0,7	34			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	0,013	0,0013	0,013	0,00026	0,8	198			
9	Польз.	426,47	569,3	2	0,013	0,0013	0,013	0,00019	0,7	40			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	0,013	0,0013	0,013	0,00028	0,8	213			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	0,013	0,0013	0,0125	0,00032	0,8	91			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	0,013	0,0013	0,0126	0,00023	0,8	177			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	0,013	0,0013	0,0125	0,0003	13,5	226			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	0,013	0,0013	0,0125	0,00023	0,8	323			
9	Польз.	626,47	569,3	2	0,013	0,0013	0,0126	0,0002	0,7	27			
9	Польз.	226,47	769,3	2	0,013	0,0013	0,0125	0,00019	0,8	58			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	0,013	0,0013	0,0124	0,00029	2,4	322			
9	Польз.	326,47	569,3	2	0,013	0,0013	0,0125	0,00018	0,7	44			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	0,013	0,0013	0,0124	0,00023	0,8	186			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	0,013	0,0013	0,012	0,00031	13,5	229			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	0,013	0,0013	0,012	0,0003	0,7	103			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	0,0126	0,00126	0,012	0,00028	2,4	219			
9	Польз.	226,47	669,3	2	0,0126	0,00126	0,0124	0,00018	0,7	53			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	0,0126	0,00126	0,012	0,00028	0,8	133			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	0,0125	0,00125	0,012	0,00024	0,8	156			
9	Польз.	226,47	869,3	2	0,0125	0,00125	0,012	0,0002	0,8	63			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	0,0124	0,00124	0,012	0,00022	0,8	168			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	0,0124	0,00124	0,012	0,00038	13,3	269			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00023	0,8	353			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00022	0,8	344			
9	Польз.	926,47	669,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00023	0,8	3			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00027	0,7	115			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00032	11,1	291			
9	Польз.	226,47	569,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00017	0,7	48			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00023	0,8	74			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00021	0,8	195			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00034	13,5	251			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00023	0,8	208			
9	Польз.	426,47	469,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00017	0,7	36			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00021	0,7	335			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00024	13,5	226			
9	Польз.	826,47	669,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00022	0,7	13			
9	Польз.	526,47	469,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00017	0,7	31			
9	Польз.	326,47	469,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00016	0,7	41			
9	Польз.	726,47	569,3	2	0,012	0,0012	0,012	0,00019	0,7	20			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	0,012	0,0012	0,0116	0,00027	13,5	315			
9	Польз.	226,47	969,3	2	0,012	0,0012	0,0116	0,0002	0,8	69			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	0,012	0,0012	0,0116	0,00025	13,5	293			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	0,012	0,0012	0,0115	0,00026	13,5	304			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	0,012	0,0012	0,0115	0,00021	0,8	216			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	0,012	0,0012	0,0115	0,0002	0,7	159			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	0,012	0,0012	0,0115	0,00019	0,7	178			
9	Польз.	126,47	669,3	2	0,0116	0,00116	0,0115	0,00016	0,8	56			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	0,0116	0,00116	0,0114	0,00025	0,8	81			
9	Польз.	126,47	769,3	2	0,0116	0,00116	0,0115	0,00016	0,8	61			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	0,0116	0,00116	0,0114	0,00023	0,7	141			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	0,0116	0,00116	0,0114	0,00019	2,4	208			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	0,0116	0,00116	0,0114	0,00019	0,7	185			
9	Польз.	226,47	469,3	2	0,0115	0,00115	0,0114	0,00015	0,7	45			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	0,0115	0,00115	0,011	0,00028	13,4	308			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	0,0115	0,00115	0,011	0,00019	0,7	328			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	0,0115	0,00115	0,011	0,00023	0,7	125			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	0,0114	0,00114	0,011	0,00025	0,8	91			
9	Польз.	626,47	469,3	2	0,0114	0,00114	0,011	0,00017	0,7	25			
9	Польз.	126,47	569,3	2	0,0114	0,00114	0,011	0,00015	0,7	52			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	0,0114	0,00114	0,011	0,00026	13,4	233			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	0,0114	0,00114	0,011	0,00018	0,7	169			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	0,0114	0,00114	0,011	0,00019	0,8	204			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00024	0,7	101			
9	Польз.	126,47	869,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00017	0,8	66			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00019	0,7	354			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,0002	0,7	147			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00017	0,7	217			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00018	0,7	193			
9	Польз.	926,47	569,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00019	0,7	3			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00018	0,7	346			
9	Польз.	426,47	369,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00015	0,7	33			
9	Польз.	326,47	369,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00014	0,7	37			
9	Польз.	126,47	469,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00014	0,7	48			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00022	0,7	110			
9	Польз.	826,47	569,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00018	0,7	11			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	0,011	0,0011	0,0106	0,00029	13,5	269			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00018	0,7	211			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00022	13,5	300			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00017	0,7	339			
9	Польз.	226,47	369,3	2	0,011	0,0011	0,011	1,35e-4	0,7	41			
9	Польз.	526,47	369,3	2	0,011	0,0011	0,011	0,00015	0,7	28			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	0,011	0,0011	0,0107	0,00017	0,7	162			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	0,011	0,0011	0,0106	0,00024	13,5	286			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	0,011	0,0011	0,0106	0,00019	13,5	315			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	0,011	0,0011	0,0105	0,00028	13,5	256			
9	Польз.	26,47	669,3	2	0,011	0,0011	0,0106	0,00014	0,8	59			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	0,011	0,0011	0,0105	0,0002	0,7	133			
9	Польз.	26,47	569,3	2	0,011	0,0011	0,0106	0,00013	0,7	55			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	0,011	0,0011	0,0105	0,00016	0,7	178			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	0,011	0,0011	0,0105	0,00016	0,7	201			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	0,0107	0,00107	0,0105	0,00018	0,7	151			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	0,0107	0,00107	0,0105	0,00017	0,7	321			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	0,0106	0,00106	0,0105	0,00016	0,7	185			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	0,0106	0,00106	0,0105	0,00018	0,6	231			
9	Польз.	726,47	469,3	2	0,0106	0,00106	0,0104	0,00016	0,7	18			
9	Польз.	26,47	769,3	2	0,0106	0,00106	0,0105	0,00014	0,8	63			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	0,0106	0,00106	0,0104	0,00022	13,5	310			
9	Польз.	126,47	369,3	2	0,0106	0,00106	0,0104	0,00013	0,7	45			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	0,0106	0,00106	0,0104	0,00018	0,8	76			
9	Польз.	126,47	969,3	2	0,0105	0,00105	0,0104	0,00016	0,8	72			
9	Польз.	26,47	469,3	2	0,0105	0,00105	0,0104	1,26e-4	0,7	51			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	0,0105	0,00105	0,0103	0,00015	0,7	171			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	0,0105	0,00105	0,01	0,0002	0,7	119			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	0,0105	0,00105	0,01	0,00019	13,5	297			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	0,0104	0,00104	0,01	0,00021	13,5	299			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	0,0104	0,00104	0,01	0,00015	0,7	213			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	0,0104	0,00104	0,01	0,00016	0,7	332			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	0,0104	0,00104	0,01	0,00015	0,7	192			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	0,0104	0,00104	0,01	0,00015	0,7	207			
9	Польз.	626,47	369,3	2	0,0104	0,00104	0,01	0,00014	0,7	22			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	0,0103	0,00103	0,01	0,00021	13,5	242			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	0,01	0,001	0,01	1,55e-4	0,7	355			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	0,01	0,001	0,01	0,0002	0,8	90			
9	Польз.	326,47	269,3	2	0,01	0,001	0,01	1,25e-4	0,7	34			
9	Польз.	926,47	469,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00016	0,7	3			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	0,01	0,001	0,01	0,0002	0,8	82			
9	Польз.	226,47	269,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00012	0,7	38			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00019	0,8	99			
9	Польз.	426,47	269,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00013	0,7	30			
9	Польз.	26,47	369,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00012	0,8	48			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00015	0,7	348			
9	Польз.	26,47	869,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00014	0,8	68			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00014	0,7	198			
9	Польз.	826,47	469,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00015	0,7	10			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00019	13,5	306			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00015	0,7	155			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	0,01	0,001	0,01	1,45e-4	0,7	164			
9	Польз.	126,47	269,3	2	0,01	0,001	0,01	1,15e-4	0,8	42			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00017	0,7	139			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00012	0,8	57			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00018	0,7	107			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00017	0,7	126			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00012	0,8	61			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00018	13,5	310			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	0,01	0,001	0,01	1,15e-4	0,8	54			
9	Польз.	526,47	269,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00013	0,7	25			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00014	0,7	341			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	0,01	0,001	0,01	1,35e-4	0,7	178			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00014	0,7	205			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	0,01	0,001	0,01	1,34e-4	0,7	184			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	0,01	0,001	0,01	0,00015	0,5	227			
9	Польз.	26,47	269,3	2	0,01	0,001	0,0097	0,00011	0,8	45			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	0,01	0,001	0,0096	0,00022	13,5	268			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	0,01	0,001	0,0096	0,00018	13,5	230			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	0,01	0,001	0,0096	0,00013	0,7	190			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	0,01	0,001	0,0096	0,00018	13,5	315			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	0,01	0,001	0,0096	0,00013	0,7	171			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	0,01	0,001	0,0096	0,00011	0,8	51			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	0,01	0,001	0,0096	0,00016	13,5	302			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	0,01	0,001	0,0095	0,00018	13,5	282			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	0,0097	0,00097	0,0096	0,00012	0,8	65			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	0,0097	0,00097	0,0096	0,00013	0,7	210			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	0,0097	0,00097	0,0095	0,00023	13,5	259			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	0,0097	0,00097	0,0095	0,00014	0,7	326			
9	Польз.	226,47	169,3	2	0,0096	0,00096	0,0095	0,00011	0,8	36			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	0,0096	0,00096	0,0095	0,00017	0,7	115			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	0,0096	0,00096	0,0095	0,00015	0,7	144			
9	Польз.	726,47	369,3	2	0,0096	0,00096	0,0095	0,00013	0,7	17			
9	Польз.	326,47	169,3	2	0,0096	0,00096	0,0095	0,00011	0,7	32			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	0,0096	0,00096	0,0095	0,00013	0,7	196			
9	Польз.	126,47	169,3	2	0,0096	0,00096	0,0095	1,05e-4	0,8	39			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	0,0095	0,00095	0,0094	1,34e-4	0,7	157			
9	Польз.	926,47	369,3	2	0,0095	0,00095	0,0094	0,00013	0,7	3			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	0,0095	0,00095	0,0094	0,0001	0,9	48			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	0,0095	0,00095	0,0093	0,00016	13,5	294			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	0,0095	0,00095	0,0094	0,00013	0,7	356			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	0,0095	0,00095	0,0093	0,00013	0,7	335			
9	Польз.	26,47	969,3	2	0,0095	0,00095	0,0093	1,34e-4	0,8	73			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	0,0094	0,00094	0,0093	0,00013	0,7	165			
9	Польз.	426,47	169,3	2	0,0094	0,00094	0,0093	0,00011	0,7	28			
9	Польз.	626,47	269,3	2	0,0094	0,00094	0,0093	0,00012	0,7	20			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	0,0094	0,00094	0,009	0,00016	13,5	311			
9	Польз.	826,47	369,3	2	0,0094	0,00094	0,0093	0,00013	0,7	10			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	0,0094	0,00094	0,009	0,00018	13,5	249			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	0,0094	0,00094	0,009	0,00014	13,5	315			
9	Польз.	26,47	169,3	2	0,0094	0,00094	0,0093	0,0001	0,9	42			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	0,0094	0,00094	0,009	0,00015	0,7	132			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	0,0094	0,00094	0,0093	1,03e-4	0,9	56			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	0,0094	0,00094	0,009	0,00012	0,7	202			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	0,0094	0,00094	0,009	0,00016	0,8	90			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	0,0094	0,00094	0,009	0,00011	0,8	60			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	0,0094	0,00094	0,009	0,00015	0,8	78			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	0,0094	0,00094	0,009	0,00013	0,7	350			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	0,0093	0,00093	0,009	0,00016	0,8	83			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	0,0093	0,00093	0,009	0,00014	13,5	299			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	0,0093	0,00093	0,009	0,00016	0,8	98			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	0,0093	0,00093	0,009	0,0001	0,9	53			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00014	0,7	148			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00012	0,8	70			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00012	0,7	184			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00015	0,7	121			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00011	0,8	63			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00012	0,7	178			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	0,009	0,0009	0,009	9,38e-5	1	45			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	0,009	0,0009	0,009	1,15e-4	0,7	189			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	0,009	0,0009	0,009	1,15e-4	0,7	207			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	0,009	0,0009	0,009	9,36e-5	1	50			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00015	13,5	303			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00015	0,8	105			
9	Польз.	526,47	169,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00011	0,7	23			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	0,009	0,0009	0,009	1,15e-4	0,7	172			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	0,009	0,0009	0,009	1,26e-4	0,7	320			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00012	0,7	343			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00014	13,5	307			
9	Польз.	226,47	69,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,0001	0,9	33			
9	Польз.	126,47	69,3	2	0,009	0,0009	0,009	9,44e-5	0,9	37			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00011	0,7	195			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00015	13,5	238			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00012	0,7	159			
9	Польз.	26,47	69,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00009	1	40			
9	Польз.	326,47	69,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,0001	0,8	30			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00011	0,8	67			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00009	1,1	47			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00012	0,7	151			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00012	0,7	329			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	0,009	0,0009	0,0087	0,00017	13,5	268			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00014	0,7	112			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00011	0,7	200			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	0,009	0,0009	0,009	9,31e-5	1	58			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00009	1	55			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	769,3	2	0,009	0,0009	0,0087	0,00012	13,5	297			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	0,009	0,0009	0,009	8,63e-5	1,1	42			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	0,009	0,0009	0,009	0,00011	0,7	166			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	0,009	0,0009	0,0087	0,00013	0,7	137			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	0,009	0,0009	0,0087	0,00015	13,5	278			
9	Польз.	926,47	269,3	2	0,009	0,0009	0,0087	1,15e-4	0,7	3			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	0,009	0,0009	0,0087	0,00014	13,5	315			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	0,009	0,0009	0,0086	0,00018	13,5	260			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	0,009	0,0009	0,0087	1,35e-4	0,7	127			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	0,009	0,0009	0,0087	9,55e-5	0,9	62			
9	Польз.	426,47	69,3	2	0,009	0,0009	0,0087	0,0001	0,8	26			
9	Польз.	826,47	269,3	2	0,009	0,0009	0,0087	1,15e-4	0,6	10			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	0,009	0,0009	0,0087	8,60e-5	1,1	52			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	0,009	0,0009	0,0087	1,14e-4	0,7	357			
9	Польз.	726,47	269,3	2	0,009	0,0009	0,0086	1,14e-4	0,7	15			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	0,009	0,0009	0,0086	1,26e-4	13,5	311			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	0,0087	0,00087	0,0086	1,25e-4	13,5	304			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	0,0087	0,00087	0,0086	1,14e-4	0,7	338			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	0,0087	0,00087	0,0086	1,03e-4	0,7	204			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	0,0087	0,00087	0,0086	1,04e-4	0,7	183			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	0,0087	0,00087	0,0086	0,00008	1,2	45			
9	Польз.	626,47	169,3	2	0,0087	0,00087	0,0086	1,06e-4	0,7	19			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	0,0086	0,00086	0,0085	0,0001	0,7	188			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	0,0086	0,00086	0,0086	0,00008	1,2	50			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	0,0086	0,00086	0,0085	1,04e-4	0,7	177			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	0,0086	0,00086	0,0085	0,00011	0,7	351			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	0,0086	0,00086	0,0085	0,00016	13,5	253			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	0,0086	0,00086	0,0085	8,50e-5	1	35			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	0,0086	0,00086	0,0085	8,25e-5	1,1	37			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	0,0086	0,00086	0,0085	0,00014	0,8	90			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	0,0086	0,00086	0,0085	9,58e-5	0,8	65			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	0,0086	0,00086	0,0084	0,00013	0,7	118			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	0,0086	0,00086	0,0085	8,71e-5	1	31			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	0,0086	0,00086	0,0084	1,35e-4	0,8	84			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	0,0085	0,00085	0,0084	1,14e-4	0,8	75			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	0,0085	0,00085	0,0084	0,0001	0,7	193			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	0,0085	0,00085	0,0084	0,00013	0,8	97			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	0,0085	0,00085	0,0084	0,00008	1,2	40			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	0,0085	0,00085	0,0084	0,0001	0,6	171			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	0,0085	0,00085	0,0084	1,25e-4	13,5	312			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	0,0085	0,00085	0,0084	1,06e-4	0,6	160			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	0,0085	0,00085	0,0084	0,00011	0,7	324			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	0,0085	0,00085	0,0084	0,00011	0,7	153			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	0,0085	0,00085	0,0084	0,0001	0,7	209			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	0,0085	0,00085	0,0083	0,00012	0,7	141			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	0,0085	0,00085	0,0084	1,04e-4	0,8	72			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	0,0085	0,00085	0,0084	7,65e-5	1,3	47			
9	Польз.	526,47	69,3	2	0,0085	0,00085	0,0084	9,71e-5	0,7	22			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	0,0084	0,00084	0,0084	0,00008	1,1	57			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	0,0084	0,00084	0,0083	0,00013	0,8	103			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	0,0084	0,00084	0,0083	0,00009	0,9	28			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	0,0084	0,00084	0,0083	0,00008	1,2	55			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	0,0084	0,00084	0,0083	0,00012	0,8	79			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	0,0084	0,00084	0,0083	0,0001	0,7	198			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	0,0084	0,00084	0,0083	1,06e-4	13,5	294			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	0,0084	0,00084	0,0083	7,55e-5	1,3	43			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	0,0084	0,00084	0,0083	8,40e-5	1,1	60			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	0,0084	0,00084	0,0083	1,06e-4	0,7	345			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	0,0084	0,00084	0,008	0,00012	0,7	132			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	0,0083	0,00083	0,008	0,00013	13,5	244			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	0,0083	0,00083	0,008	0,00011	13,5	301			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	0,0083	0,00083	0,0083	7,55e-5	1,3	52			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	0,0083	0,00083	0,008	0,0001	0,6	166			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	0,0083	0,00083	0,008	9,46e-5	0,8	69			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	0,0083	0,00083	0,008	1,03e-4	0,7	320			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	0,0083	0,00083	0,008	8,54e-5	1	63			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	0,0083	0,00083	0,008	0,00012	0,7	109			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	0,0083	0,00083	0,008	0,00012	0,7	123			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	0,008	0,0008	0,008	9,36e-5	0,7	201			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	0,008	0,0008	0,008	0,00007	1,4	45			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00011	0,7	145			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	0,008	0,0008	0,008	7,50e-5	1,2	35			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00007	1,4	49			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	0,008	0,0008	0,008	1,05e-4	0,7	332			
9	Польз.	926,47	169,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,0001	0,6	4			
9	Польз.	826,47	169,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,0001	0,7	9			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	0,008	0,0008	0,008	8,72e-5	0,9	24			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00011	13,5	308			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	0,008	0,0008	0,008	7,67e-5	1,2	32			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	0,008	0,0008	0,008	7,27e-5	1,3	38			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00014	13,5	268			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,0001	0,6	359			
9	Польз.	726,47	169,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,0001	0,7	14			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00012	13,5	276			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	0,008	0,0008	0,008	0,00007	1,4	41			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	0,008	0,0008	0,008	0,00008	1,1	29			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,0001	0,7	155			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00015	13,5	261			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	0,008	0,0008	0,008	9,55e-5	0,6	161			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	0,008	0,0008	0,008	6,77e-5	1,5	47			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00009	0,7	206			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,0001	0,7	340			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	0,008	0,0008	0,008	8,50e-5	1	67			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	0,008	0,0008	0,008	1,15e-4	0,7	115			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00011	13,5	315			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	0,008	0,0008	0,008	6,69e-5	1,5	43			
9	Польз.	626,47	69,3	2	0,008	0,0008	0,008	9,29e-5	0,7	18			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	0,008	0,0008	0,008	9,70e-5	0,6	353			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00012	0,8	90			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,0001	0,7	328			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	0,008	0,0008	0,008	1,35e-4	13,5	255			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	0,008	0,0008	0,008	9,62e-5	13,5	299			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	0,008	0,0008	0,008	1,16e-4	0,8	84			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00011	0,7	137			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	0,008	0,0008	0,008	9,37e-5	0,6	303			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,0001	0,7	148			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	0,008	0,0008	0,008	1,15e-4	0,8	96			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	0,008	0,0008	0,008	0,00008	1	26			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,00011	0,7	128			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	0,008	0,0008	0,008	0,0001	13,5	305			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	0,008	0,0008	0,008	8,55e-5	0,8	20			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	0,008	0,0008	0,008	6,67e-5	1,4	36			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	0,008	0,0008	0,008	6,37e-5	1,6	45			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	0,008	0,0008	0,008	0,00007	1,3	34			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	0,008	0,0008	0,0077	0,00011	0,8	102			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	0,008	0,0008	0,008	6,47e-5	1,5	39			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	0,008	0,0008	0,0077	0,0001	0,8	76			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	0,008	0,0008	0,0077	0,00007	1,3	31			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	0,008	0,0008	0,0077	0,00009	0,8	73			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	0,0078	0,00078	0,0077	6,24e-5	1,6	41			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	0,0078	0,00078	0,0077	0,00011	0,7	120			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	0,0078	0,00078	0,0077	0,00009	0,7	323			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	0,0078	0,00078	0,0076	1,16e-4	13,5	249			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	0,0078	0,00078	0,0077	9,29e-5	0,7	348			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	0,0077	0,00077	0,0076	0,0001	13,5	312			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	0,0077	0,00077	0,0076	0,00009	0,7	156			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	0,0077	0,00077	0,0076	0,00011	0,7	107			
9	Польз.	826,47	69,3	2	0,0077	0,00077	0,0076	0,00009	0,7	8			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	0,0077	0,00077	0,0076	7,74e-5	1	23			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	0,0077	0,00077	0,0076	8,36e-5	0,9	70			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	0,0077	0,00077	0,0076	0,00007	1,2	28			
9	Польз.	926,47	69,3	2	0,0077	0,00077	0,0076	0,00009	0,7	4			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	0,0077	0,00077	0,0076	0,00006	1,7	43			
9	Польз.	726,47	69,3	2	0,0077	0,00077	0,0076	0,00009	0,7	13			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	0,0076	0,00076	0,0076	0,00009	0,7	150			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	0,0076	0,00076	0,0075	0,00009	0,7	335			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	0,0076	0,00076	0,0075	0,0001	0,8	80			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	0,0076	0,00076	0,0075	0,00009	0,7	359			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	326,47	2069,3	2	0,0076	0,00076	0,0075	0,0001	0,7	140			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	0,0076	0,00076	0,0075	8,53e-5	0,7	303			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	0,0076	0,00076	0,0075	0,00006	1,5	35			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	0,0076	0,00076	0,0075	0,00006	1,6	37			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	0,0076	0,00076	0,0075	8,73e-5	13,5	303			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	0,0076	0,00076	0,0075	0,0001	0,7	132			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	0,0075	0,00075	0,0075	8,71e-5	0,7	320			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	0,0075	0,00075	0,0074	0,00012	13,5	268			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	0,0075	0,00075	0,0075	5,82e-5	1,7	39			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	0,0075	0,00075	0,0075	6,23e-5	1,5	32			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	0,0075	0,00075	0,0074	1,06e-4	13,5	274			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	0,0075	0,00075	0,0074	8,64e-5	0,7	301			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	0,0075	0,00075	0,0074	0,0001	0,7	112			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	0,0075	0,00075	0,0074	0,00012	13,5	262			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	0,0075	0,00075	0,0074	0,00007	1,1	25			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	0,0075	0,00075	0,0074	0,00009	0,7	331			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	0,0075	0,00075	0,0074	0,0001	0,7	125			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	0,0075	0,00075	0,0074	0,00009	13,5	309			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	0,0075	0,00075	0,0074	5,62e-5	1,8	41			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	0,0075	0,00075	0,0074	0,00009	0,7	343			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	0,0074	0,00074	0,0074	8,62e-5	0,6	354			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	0,0074	0,00074	0,0074	0,00008	0,8	16			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	0,0074	0,00074	0,0074	6,32e-5	1,4	29			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	0,0074	0,00074	0,0073	0,0001	0,8	90			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	0,0074	0,00074	0,0073	0,0001	0,8	85			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	0,0074	0,00074	0,0073	0,0001	0,8	95			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	0,0074	0,00074	0,0073	1,15e-4	13,5	257			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	0,0074	0,00074	0,0073	0,00009	0,7	143			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	0,0074	0,00074	0,0073	7,52e-5	0,9	19			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	0,0074	0,00074	0,0073	8,47e-5	0,7	152			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	0,0073	0,00073	0,0072	0,0001	0,8	101			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	0,0073	0,00073	0,0072	8,67e-5	13,5	315			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	0,0073	0,00073	0,0072	8,37e-5	0,7	327			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	0,0073	0,00073	0,007	9,55e-5	0,7	117			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	0,0073	0,00073	0,0072	6,31e-5	1,3	26			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	0,0073	0,00073	0,007	0,00008	0,7	8			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	0,0072	0,00072	0,007	1,03e-4	13,5	251			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	0,0072	0,00072	0,007	0,00008	0,8	12			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	0,0072	0,00072	0,007	0,00007	1,1	21			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	0,0072	0,00072	0,007	0,00008	0,8	304			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	0,0072	0,00072	0,007	0,00008	0,9	74			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	0,0072	0,00072	0,007	8,26e-5	0,7	350			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	0,0072	0,00072	0,007	0,00008	0,8	302			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	0,007	0,0007	0,007	9,43e-5	0,7	106			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00009	0,7	136			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	0,007	0,0007	0,007	0,00008	0,7	4			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00008	13,5	306			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	0,007	0,0007	0,007	8,49e-5	0,7	146			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	0,007	0,0007	0,007	8,50e-5	0,8	77			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00009	0,7	129			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	0,007	0,0007	0,007	8,27e-5	0,6	339			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00008	0,7	299			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00008	0,7	324			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	0,007	0,0007	0,007	0,00008	0,7	359			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	0,007	0,0007	0,007	6,26e-5	1,3	23			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00008	13,5	312			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00009	13,5	246			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00009	0,7	122			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00009	0,7	110			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00008	0,7	334			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,0001	13,5	268			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00009	13,5	274			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	0,007	0,0007	0,007	7,67e-5	0,8	224			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,0001	13,5	263			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00009	0,8	81			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00008	0,8	293			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	0,007	0,0007	0,007	7,67e-5	0,7	355			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00008	0,7	148			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00008	0,7	344			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	626,47	-130,7	2	0,007	0,0007	0,007	7,22e-5	0,9	15			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00009	0,8	90			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	0,007	0,0007	0,007	7,46e-5	0,8	320			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00009	0,8	85			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,0001	13,5	258			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00007	0,9	303			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00009	0,8	95			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	0,007	0,0007	0,007	6,65e-5	1,1	18			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	0,007	0,0007	0,007	0,00007	0,8	308			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	0,007	0,0007	0,007	7,62e-5	0,7	330			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	0,007	0,0007	0,007	8,57e-5	0,7	115			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	0,007	0,0007	0,007	8,38e-5	0,7	133			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	0,007	0,0007	0,007	8,30e-5	0,7	139			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	0,007	0,0007	0,007	7,26e-5	0,7	303			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	0,007	0,0007	0,0068	8,63e-5	0,8	100			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	0,007	0,0007	0,007	0,00007	0,9	11			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	0,007	0,0007	0,0068	0,00007	0,8	216			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	0,007	0,0007	0,0068	0,00007	0,9	7			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	0,007	0,0007	0,0068	0,00007	13,5	310			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	0,007	0,0007	0,0068	0,00006	1,2	20			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	0,007	0,0007	0,0067	8,31e-5	0,7	126			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	0,007	0,0007	0,0067	0,00009	13,5	253			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	0,007	0,0007	0,0067	0,00007	0,8	3			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	0,0068	0,00068	0,0067	8,38e-5	0,8	104			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	0,0068	0,00068	0,0067	7,36e-5	0,8	350			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	0,0068	0,00068	0,0067	7,24e-5	0,8	297			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	0,0068	0,00068	0,0067	7,49e-5	0,7	340			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	0,0068	0,00068	0,0067	7,22e-5	0,8	326			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	0,0068	0,00068	0,0067	0,00007	0,8	221			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	0,0068	0,00068	0,0067	7,57e-5	1	287			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	0,0067	0,00067	0,0067	0,00007	13,5	315			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	0,0067	0,00067	0,0067	0,00007	0,8	226			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	0,0067	0,00067	0,0067	7,42e-5	0,9	232			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	0,0067	0,00067	0,0066	7,75e-5	0,7	142			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	0,0067	0,00067	0,0066	0,00007	0,9	359			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	0,0067	0,00067	0,0066	0,00008	0,7	119			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	0,0067	0,00067	0,0066	0,00008	13,5	248			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	0,0067	0,00067	0,0066	0,00007	0,8	336			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	0,0067	0,00067	0,0066	0,00008	0,7	109			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	0,0067	0,00067	0,0066	7,47e-5	0,8	78			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	0,0067	0,00067	0,0066	6,62e-5	1	305			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	0,0066	0,00066	0,0066	6,67e-5	0,7	306			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	0,0066	0,00066	0,0066	6,60e-5	0,9	310			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	0,0066	0,00066	0,0065	7,73e-5	0,7	136			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	0,0066	0,00066	0,0065	0,00007	0,9	291			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	0,0066	0,00066	0,0065	6,78e-5	0,9	323			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	0,0066	0,00066	0,0065	7,73e-5	0,7	129			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	0,0066	0,00066	0,0065	7,22e-5	0,8	145			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	0,0066	0,00066	0,0065	0,00007	0,9	355			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	0,0066	0,00066	0,0065	6,69e-5	0,8	300			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	0,0066	0,00066	0,0065	0,00007	0,8	332			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	0,0066	0,00066	0,0065	6,39e-5	1	14			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	0,0065	0,00065	0,0065	6,53e-5	0,9	315			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	0,0065	0,00065	0,0065	0,00008	0,8	90			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	0,0065	0,00065	0,0065	6,44e-5	1	11			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	0,0065	0,00065	0,0065	0,00007	0,8	346			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	0,0065	0,00065	0,0065	0,00008	0,8	86			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	0,0065	0,00065	0,0065	7,73e-5	0,7	113			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	0,0065	0,00065	0,0065	0,00006	1,2	17			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	0,0065	0,00065	0,0065	0,00008	0,8	95			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	0,0065	0,00065	0,0065	6,37e-5	0,8	218			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	0,0065	0,00065	0,0064	0,00008	0,8	81			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	0,0065	0,00065	0,0064	6,43e-5	1	7			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	0,0065	0,00065	0,0064	7,61e-5	0,7	123			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	0,0065	0,00065	0,0064	7,71e-5	0,8	99			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	0,0065	0,00065	0,0064	6,73e-5	0,9	229			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	0,0065	0,00065	0,0064	6,52e-5	0,8	223			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	0,0064	0,00064	0,0064	6,37e-5	1	3			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	0,0064	0,00064	0,0064	6,60e-5	0,8	295			

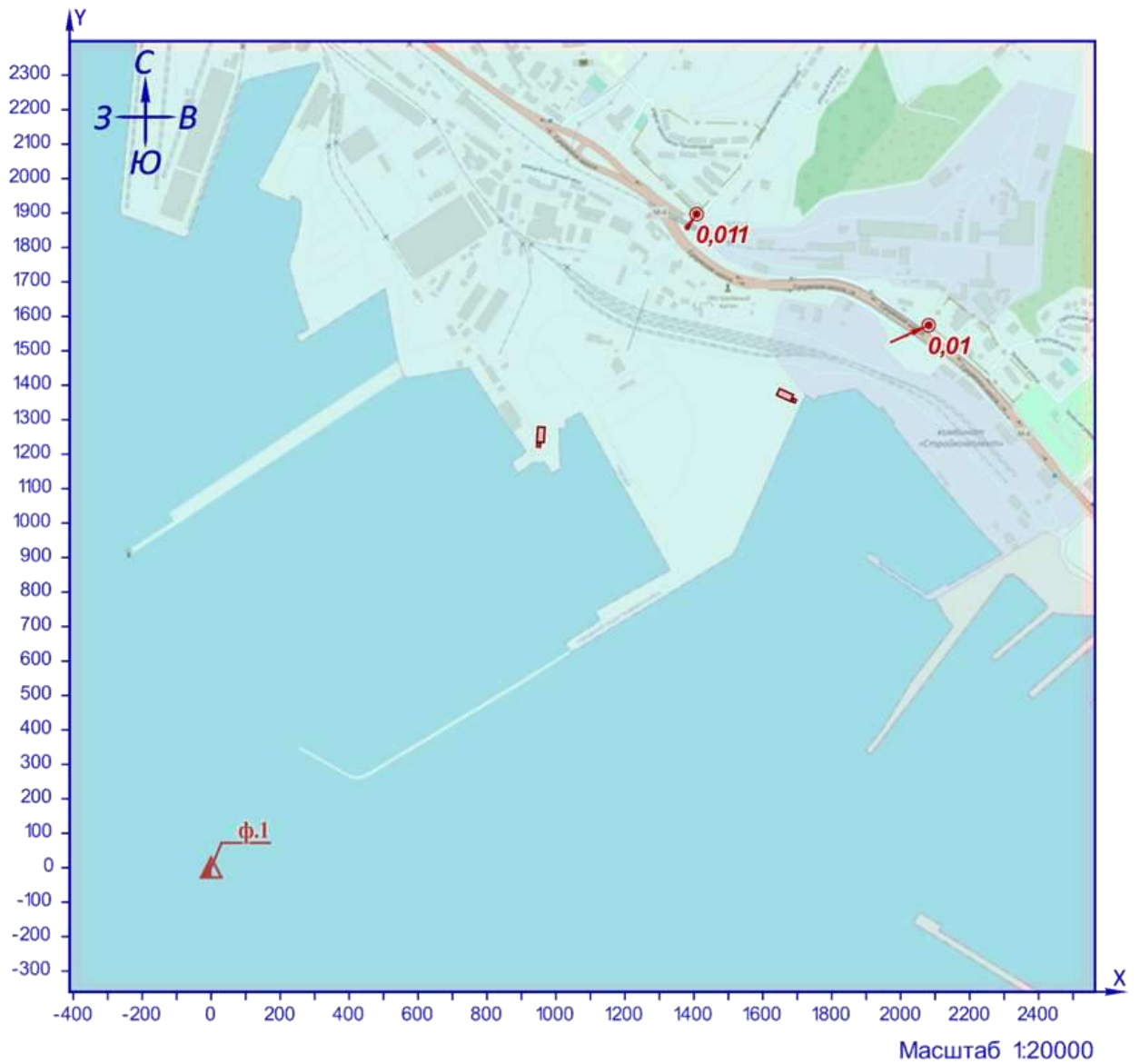
№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	169,3	2	0,0064	0,00064	0,0064	6,39e-5	0,9	320			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	0,0064	0,00064	0,0064	6,55e-5	0,9	328			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	0,0064	0,00064	0,0064	0,00007	1	235			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	0,0064	0,00064	0,0064	6,74e-5	0,8	342			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	0,0064	0,00064	0,0063	7,52e-5	0,8	103			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	0,0064	0,00064	0,0063	0,00006	0,7	309			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	0,0064	0,00064	0,0063	0,00006	1	308			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	0,0064	0,00064	0,0063	6,57e-5	0,9	351			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	0,0064	0,00064	0,0063	7,34e-5	0,8	117			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	0,0064	0,00064	0,0063	0,00007	0,8	132			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	0,0064	0,00064	0,0063	0,00007	0,8	139			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	0,0064	0,00064	0,0063	0,00006	0,8	304			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	0,0064	0,00064	0,0063	0,00006	1	313			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	0,0064	0,00064	0,0063	6,26e-5	1	359			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	0,0063	0,00063	0,0063	6,49e-5	0,9	337			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	0,0063	0,00063	0,0063	0,00007	1,3	242			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	0,0063	0,00063	0,0063	7,28e-5	0,8	107			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	0,0063	0,00063	0,0062	0,00007	0,8	127			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	0,0063	0,00063	0,0062	0,00006	1	325			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	0,0063	0,00063	0,0062	0,00006	1	317			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	0,0063	0,00063	0,0062	0,00006	0,8	299			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	0,0063	0,00063	0,0062	5,73e-5	1,2	13			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	0,0063	0,00063	0,0062	6,23e-5	0,9	334			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	0,0062	0,00062	0,0062	5,77e-5	1,1	10			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	0,0062	0,00062	0,006	0,00006	0,9	226			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	0,0062	0,00062	0,006	0,00007	0,8	121			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	0,0062	0,00062	0,006	0,00006	1	355			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	0,0062	0,00062	0,006	0,00007	0,8	111			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	0,0062	0,00062	0,006	6,26e-5	1	232			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	0,0062	0,00062	0,006	5,77e-5	1,1	6			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	0,0062	0,00062	0,006	0,00007	0,8	90			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	0,0062	0,00062	0,006	0,00006	0,8	220			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	0,0062	0,00062	0,006	6,57e-5	0,9	141			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	0,0062	0,00062	0,006	0,00007	0,8	86			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	0,0062	0,00062	0,006	0,00007	0,8	94			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	0,0062	0,00062	0,006	6,27e-5	0,9	347			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	0,006	0,0006	0,006	5,68e-5	0,7	312			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	0,006	0,0006	0,006	0,00006	1	323			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	0,006	0,0006	0,006	0,00007	0,8	82			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	0,006	0,0006	0,006	6,29e-5	1,3	238			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	0,006	0,0006	0,006	5,66e-5	1,1	311			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	0,006	0,0006	0,006	5,73e-5	0,8	307			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	0,006	0,0006	0,006	0,00007	0,8	98			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	0,006	0,0006	0,006	0,00006	1	330			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	0,006	0,0006	0,006	6,61e-5	0,8	136			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	0,006	0,0006	0,006	5,71e-5	1,1	3			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	0,006	0,0006	0,006	0,00006	0,9	343			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	0,006	0,0006	0,006	6,61e-5	0,8	130			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	0,006	0,0006	0,006	5,61e-5	1,1	315			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	0,006	0,0006	0,006	6,77e-5	0,8	102			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	0,006	0,0006	0,006	5,73e-5	0,8	302			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	0,006	0,0006	0,006	6,67e-5	0,9	115			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	0,006	0,0006	0,006	6,52e-5	0,9	124			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	0,006	0,0006	0,006	0,00006	1	339			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	0,006	0,0006	0,006	0,00006	1	351			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	0,006	0,0006	0,006	5,60e-5	1,1	359			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	0,006	0,0006	0,006	5,64e-5	1,1	327			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	0,006	0,0006	0,006	6,58e-5	0,9	106			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	0,006	0,0006	0,006	5,51e-5	1,1	320			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	0,006	0,0006	0,006	5,75e-5	0,9	229			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	0,006	0,0006	0,006	5,61e-5	0,8	223			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	0,006	0,0006	0,006	5,63e-5	1	336			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	0,006	0,0006	0,006	5,80e-5	1,2	235			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	0,006	0,0006	0,006	5,27e-5	1,2	309			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	0,006	0,0006	0,006	5,32e-5	0,7	311			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	0,006	0,0006	0,006	6,36e-5	0,9	119			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	0,006	0,0006	0,006	6,36e-5	0,9	110			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	0,006	0,0006	0,006	5,25e-5	1,2	313			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	0,006	0,0006	0,006	0,00006	0,9	138			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	0,006	0,0006	0,006	0,00006	0,9	133			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	0,006	0,0006	0,006	5,35e-5	0,8	305			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	0,006	0,0006	0,006	5,35e-5	1,1	325			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	0,006	0,0006	0,006	5,44e-5	1,1	356			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	0,006	0,0006	0,006	5,62e-5	1	348			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	0,006	0,0006	0,006	5,42e-5	1,1	332			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	0,006	0,0006	0,006	0,00006	0,9	127			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	0,006	0,0006	0,006	5,19e-5	1,2	317			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	0,006	0,0006	0,0058	5,47e-5	1,1	344			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	0,006	0,0006	0,0058	0,00006	1	113			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	0,0058	0,00058	0,0058	0,00006	1	122			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	0,0058	0,00058	0,0058	5,29e-5	0,9	226			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	0,0058	0,00058	0,0057	5,32e-5	1,1	341			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	0,0058	0,00058	0,0057	5,17e-5	1,2	329			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	0,0058	0,00058	0,0057	0,00005	1,2	322			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	0,0058	0,00058	0,0057	5,37e-5	1	231			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	0,0058	0,00058	0,0057	0,00005	0,8	312			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	0,0058	0,00058	0,0057	0,00005	1,3	311			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	0,0058	0,00058	0,0057	5,25e-5	1,1	352			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	0,0058	0,00058	0,0057	0,00005	0,8	308			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	0,0057	0,00057	0,0057	5,69e-5	1	135			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	0,0057	0,00057	0,0057	0,00005	1,2	337			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	0,0057	0,00057	0,0057	0,00005	1,3	315			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	0,0057	0,00057	0,0057	5,70e-5	1	130			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	0,0057	0,00057	0,0057	5,80e-5	1	117			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	0,0057	0,00057	0,0056	0,00005	1,2	327			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	0,0057	0,00057	0,0056	5,61e-5	1	125			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	0,0057	0,00057	0,0056	4,80e-5	1,3	319			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	0,0057	0,00057	0,0056	0,00005	1,2	334			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	0,0057	0,00057	0,0056	0,00005	1,2	348			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	0,0056	0,00056	0,0056	0,00005	0,9	228			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	0,0056	0,00056	0,0056	0,00005	1,2	345			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	0,0056	0,00056	0,0056	5,50e-5	1,1	120			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	0,0056	0,00056	0,0056	4,62e-5	0,9	314			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	0,0056	0,00056	0,0056	4,66e-5	0,8	310			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	0,0056	0,00056	0,0055	4,68e-5	1,3	324			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	0,0056	0,00056	0,0055	4,59e-5	1,4	313			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	0,0056	0,00056	0,0055	4,75e-5	1,3	331			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	0,0056	0,00056	0,0055	5,31e-5	1,1	133			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	0,0056	0,00056	0,0055	4,83e-5	1,2	342			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	0,0055	0,00055	0,0055	5,28e-5	1,1	128			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	0,0055	0,00055	0,0055	4,54e-5	1,4	317			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	0,0055	0,00055	0,0055	4,70e-5	1,3	338			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	0,0055	0,00055	0,0055	4,53e-5	1,4	328			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	0,0055	0,00055	0,0054	5,18e-5	1,2	123			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	0,0055	0,00055	0,0054	4,45e-5	1,4	321			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	0,0055	0,00055	0,0054	4,52e-5	1,3	336			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	0,0055	0,00055	0,0054	4,36e-5	0,9	312			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	0,0054	0,00054	0,0054	4,33e-5	1,5	311			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	0,0054	0,00054	0,0054	4,30e-5	1,5	315			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	0,0054	0,00054	0,0054	0,00005	1,2	131			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	0,0054	0,00054	0,0054	4,33e-5	1,4	326			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	0,0054	0,00054	0,0053	4,37e-5	1,4	333			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	0,0054	0,00054	0,0053	0,00005	1,2	126			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	0,0054	0,00054	0,0053	4,24e-5	1,5	319			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	0,0053	0,00053	0,0053	4,20e-5	1,5	330			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	0,0053	0,00053	0,0053	4,14e-5	1,5	323			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	0,0053	0,00053	0,0053	0,00004	1,6	310			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	0,0053	0,00053	0,0053	0,00004	1,6	313			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	0,0053	0,00053	0,0052	0,00004	1,6	317			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	0,0053	0,00053	0,0052	4,62e-5	1,3	128			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	0,0052	0,00052	0,0052	0,00004	1,5	328			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	0,0052	0,00052	0,0052	0,00004	1,6	321			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	0,0052	0,00052	0,005	3,86e-5	1,7	312			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	0,0052	0,00052	0,005	3,87e-5	1,6	325			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	0,0052	0,00052	0,005	3,83e-5	1,7	315			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	0,005	0,0005	0,005	3,78e-5	1,7	319			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	0,005	0,0005	0,005	3,71e-5	1,7	323			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	0,005	0,0005	0,005	3,65e-5	1,8	313			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	0,005	0,0005	0,005	3,61e-5	1,8	317			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	0,005	0,0005	0,005	3,56e-5	1,8	321			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	0,005	0,0005	0,005	3,45e-5	1,9	315			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	0,005	0,0005	0,005	3,41e-5	1,9	319			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	0,0048	0,00048	0,0048	3,27e-5	2	317			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке 9 приведена на рисунке 3.1.

0301. Азота диоксид (Сс.с./ПДКс.с.)



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- | | |
|------------------------|-------------------|
| --- граница жилой зоны | ● точка максимума |
| ▲ фоновый пост | □ площадной ИЗВАВ |

Рисунок 3.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

4 Расчёт рассеивания: ЗВ «0301. Азота диоксид» (С.г./ПДКс.г.)

Полное наименование вещества с кодом 301 – Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота). Предельно допустимая среднегодовая концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 0,04 мг/м³, класс опасности 3.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 4 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 4). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 4; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; выше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,000743 т/год.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная среднегодовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **2,20e-5** (достигается в точке с координатами X=1407,98 Y=1896,74), вклад источников предприятия 2,20e-5 (вклад неорганизованных источников – 2,20e-5).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 4.1.

Таблица № 4.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высота, м	Диаметр, м	Координаты		Ширину, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Cmi, мг/м ³	Xmi, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск																
												0301	0,0000063	1	7,36e-5	11,4
												0301	4,13e-7	1	4,83e-6	11,4
												0301	4,13e-7	1	4,83e-6	11,4
												0301	0,0000165	1	0,00019	11,4

Рассчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 4.2.

Таблица № 4.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	2,20e-5	8,81e-7	-	2,20e-5	-	-	4.6003п	1,16e-5	52,75
											4.6001п	9,57e-6	43,42
											4.6002	5,69e-7	2,58
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	1,68e-5	6,71e-7	-	1,68e-5	-	-	4.6001п	1,03e-5	61,54
											4.6003п	5,61e-6	33,41
											4.6002	7,11e-7	4,24
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,00086	3,42e-5	-	0,00086	-	-			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,00042	1,69e-5	-	0,00042	-	-			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,00037	1,48e-5	-	0,00037	-	-			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,00033	1,31e-5	-	0,00033	-	-			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,0003	1,23e-5	-	0,0003	-	-			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	0,00024	9,51e-6	-	0,00024	-	-			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	0,00019	7,68e-6	-	0,00019	-	-			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,00018	7,39e-6	-	0,00018	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	0,00017	6,93e-6	-	0,00017	-	-			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,00016	6,42e-6	-	0,00016	-	-			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	1,34e-4	5,38e-6	-	1,34e-4	-	-			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	0,00013	5,29e-6	-	0,00013	-	-			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	0,00013	5,26e-6	-	0,00013	-	-			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	0,00013	5,20e-6	-	0,00013	-	-			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	0,00012	4,90e-6	-	0,00012	-	-			
9	Польз.	726,47	969,3	2	0,00012	4,89e-6	-	0,00012	-	-			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	1,16e-4	4,62e-6	-	1,16e-4	-	-			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	1,14e-4	4,55e-6	-	1,14e-4	-	-			
9	Польз.	626,47	969,3	2	1,04e-4	4,14e-6	-	1,04e-4	-	-			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	1,03e-4	4,13e-6	-	1,03e-4	-	-			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	0,0001	4,01e-6	-	0,0001	-	-			
9	Польз.	826,47	969,3	2	0,0001	3,97e-6	-	0,0001	-	-			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	9,50e-5	3,80e-6	-	9,50e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	9,42e-5	3,77e-6	-	9,42e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,00009	3,67e-6	-	0,00009	-	-			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,00009	3,64e-6	-	0,00009	-	-			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,00009	3,57e-6	-	0,00009	-	-			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	8,61e-5	3,44e-6	-	8,61e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	8,45e-5	3,38e-6	-	8,45e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	0,00008	3,28e-6	-	0,00008	-	-			
9	Польз.	626,47	869,3	2	0,00008	3,28e-6	-	0,00008	-	-			
9	Польз.	726,47	869,3	2	0,00008	3,23e-6	-	0,00008	-	-			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	7,72e-5	3,09e-6	-	7,72e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	7,66e-5	3,07e-6	-	7,66e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	7,60e-5	3,04e-6	-	7,60e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	7,52e-5	3,01e-6	-	7,52e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	969,3	2	7,51e-5	3,00e-6	-	7,51e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	7,47e-5	2,99e-6	-	7,47e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	7,45e-5	2,98e-6	-	7,45e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	7,30e-5	2,92e-6	-	7,30e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,00007	2,88e-6	-	0,00007	-	-			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	0,00007	2,80e-6	-	0,00007	-	-			
9	Польз.	526,47	869,3	2	0,00007	2,79e-6	-	0,00007	-	-			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	0,00007	2,77e-6	-	0,00007	-	-			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	0,00007	2,75e-6	-	0,00007	-	-			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	0,00007	2,73e-6	-	0,00007	-	-			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	6,72e-5	2,69e-6	-	6,72e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	6,72e-5	2,69e-6	-	6,72e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	6,67e-5	2,67e-6	-	6,67e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	6,47e-5	2,59e-6	-	6,47e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	6,38e-5	2,55e-6	-	6,38e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	6,30e-5	2,52e-6	-	6,30e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	6,30e-5	2,52e-6	-	6,30e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	0,00006	2,46e-6	-	0,00006	-	-			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	0,00006	2,46e-6	-	0,00006	-	-			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	0,00006	2,45e-6	-	0,00006	-	-			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,00006	2,43e-6	-	0,00006	-	-			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	0,00006	2,42e-6	-	0,00006	-	-			
9	Польз.	626,47	769,3	2	0,00006	2,40e-6	-	0,00006	-	-			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	0,00006	2,40e-6	-	0,00006	-	-			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	0,00006	2,37e-6	-	0,00006	-	-			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	0,00006	2,37e-6	-	0,00006	-	-			
9	Польз.	826,47	869,3	2	0,00006	2,34e-6	-	0,00006	-	-			
9	Польз.	526,47	769,3	2	5,73e-5	2,29e-6	-	5,73e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	5,66e-5	2,26e-6	-	5,66e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	5,58e-5	2,23e-6	-	5,58e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	5,46e-5	2,18e-6	-	5,46e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	869,3	2	5,43e-5	2,17e-6	-	5,43e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	769,3	2	5,37e-5	2,15e-6	-	5,37e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	5,32e-5	2,13e-6	-	5,32e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	5,28e-5	2,11e-6	-	5,28e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	969,3	2	5,26e-5	2,10e-6	-	5,26e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	5,21e-5	2,08e-6	-	5,21e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	5,16e-5	2,06e-6	-	5,16e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	0,00005	2,01e-6	-	0,00005	-	-			
9	Польз.	426,47	769,3	2	0,00005	1,98e-6	-	0,00005	-	-			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	0,00005	1,97e-6	-	0,00005	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	826,47	1669,3	2	0,00005	1,96e-6	-	0,00005	-	-			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	0,00005	1,96e-6	-	0,00005	-	-			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	0,00005	1,95e-6	-	0,00005	-	-			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	0,00005	1,95e-6	-	0,00005	-	-			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	0,00005	1,94e-6	-	0,00005	-	-			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	4,85e-5	1,94e-6	-	4,85e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	4,82e-5	1,93e-6	-	4,82e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	4,68e-5	1,87e-6	-	4,68e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	4,67e-5	1,87e-6	-	4,67e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	869,3	2	4,66e-5	1,87e-6	-	4,66e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	4,66e-5	1,86e-6	-	4,66e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	4,58e-5	1,83e-6	-	4,58e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	4,54e-5	1,82e-6	-	4,54e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	669,3	2	4,49e-5	1,80e-6	-	4,49e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	669,3	2	4,37e-5	1,75e-6	-	4,37e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	4,29e-5	1,72e-6	-	4,29e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	4,27e-5	1,71e-6	-	4,27e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	4,27e-5	1,71e-6	-	4,27e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	4,25e-5	1,70e-6	-	4,25e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	4,23e-5	1,69e-6	-	4,23e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	4,20e-5	1,68e-6	-	4,20e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	669,3	2	4,20e-5	1,68e-6	-	4,20e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	4,20e-5	1,68e-6	-	4,20e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	4,18e-5	1,67e-6	-	4,18e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	4,17e-5	1,67e-6	-	4,17e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	4,15e-5	1,66e-6	-	4,15e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	869,3	2	0,00004	1,64e-6	-	0,00004	-	-			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	0,00004	1,63e-6	-	0,00004	-	-			
9	Польз.	326,47	769,3	2	0,00004	1,62e-6	-	0,00004	-	-			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,00004	1,61e-6	-	0,00004	-	-			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	0,00004	1,61e-6	-	0,00004	-	-			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	0,00004	1,59e-6	-	0,00004	-	-			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	3,86e-5	1,55e-6	-	3,86e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	3,85e-5	1,54e-6	-	3,85e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	3,84e-5	1,54e-6	-	3,84e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	3,82e-5	1,53e-6	-	3,82e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	769,3	2	3,81e-5	1,53e-6	-	3,81e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	3,80e-5	1,52e-6	-	3,80e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	3,74e-5	1,50e-6	-	3,74e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	669,3	2	3,73e-5	1,49e-6	-	3,73e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	969,3	2	3,72e-5	1,49e-6	-	3,72e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	3,70e-5	1,48e-6	-	3,70e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	669,3	2	3,69e-5	1,48e-6	-	3,69e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	3,66e-5	1,46e-6	-	3,66e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	3,66e-5	1,46e-6	-	3,66e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	769,3	2	3,66e-5	1,46e-6	-	3,66e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	3,62e-5	1,45e-6	-	3,62e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	3,61e-5	1,45e-6	-	3,61e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	3,59e-5	1,44e-6	-	3,59e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	569,3	2	3,48e-5	1,39e-6	-	3,48e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	3,47e-5	1,39e-6	-	3,47e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	569,3	2	3,44e-5	1,38e-6	-	3,44e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	3,42e-5	1,37e-6	-	3,42e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	3,31e-5	1,33e-6	-	3,31e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	3,31e-5	1,32e-6	-	3,31e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	3,27e-5	1,31e-6	-	3,27e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	3,25e-5	1,30e-6	-	3,25e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	3,25e-5	1,30e-6	-	3,25e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	569,3	2	3,25e-5	1,30e-6	-	3,25e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	769,3	2	3,23e-5	1,29e-6	-	3,23e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	3,22e-5	1,29e-6	-	3,22e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	569,3	2	3,21e-5	1,29e-6	-	3,21e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	3,20e-5	1,28e-6	-	3,20e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	3,18e-5	1,27e-6	-	3,18e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	3,17e-5	1,27e-6	-	3,17e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	3,17e-5	1,27e-6	-	3,17e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	3,14e-5	1,26e-6	-	3,14e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	669,3	2	3,13e-5	1,25e-6	-	3,13e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	3,12e-5	1,25e-6	-	3,12e-5	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	726,47	1769,3	2	3,11e-5	1,25e-6	-	3,11e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	869,3	2	3,09e-5	1,24e-6	-	3,09e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	0,00003	1,22e-6	-	0,00003	-	-			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	0,00003	1,22e-6	-	0,00003	-	-			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	0,00003	1,21e-6	-	0,00003	-	-			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	0,00003	1,20e-6	-	0,00003	-	-			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	0,00003	1,20e-6	-	0,00003	-	-			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	0,00003	1,19e-6	-	0,00003	-	-			
9	Польз.	926,47	669,3	2	2,91e-5	1,16e-6	-	2,91e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	2,88e-5	1,15e-6	-	2,88e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	2,87e-5	1,15e-6	-	2,87e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	569,3	2	2,86e-5	1,14e-6	-	2,86e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	2,86e-5	1,14e-6	-	2,86e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	2,85e-5	1,14e-6	-	2,85e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	2,84e-5	1,14e-6	-	2,84e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	2,83e-5	1,13e-6	-	2,83e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	2,82e-5	1,13e-6	-	2,82e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	469,3	2	2,81e-5	1,12e-6	-	2,81e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	2,79e-5	1,11e-6	-	2,79e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	2,77e-5	1,11e-6	-	2,77e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	669,3	2	2,74e-5	1,09e-6	-	2,74e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	469,3	2	2,73e-5	1,09e-6	-	2,73e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	469,3	2	2,72e-5	1,09e-6	-	2,72e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	569,3	2	2,71e-5	1,08e-6	-	2,71e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	969,3	2	2,70e-5	1,08e-6	-	2,70e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	2,70e-5	1,08e-6	-	2,70e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	2,68e-5	1,07e-6	-	2,68e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	2,64e-5	1,05e-6	-	2,64e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	2,63e-5	1,05e-6	-	2,63e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	2,59e-5	1,04e-6	-	2,59e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	2,59e-5	1,04e-6	-	2,59e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	669,3	2	2,59e-5	1,03e-6	-	2,59e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	2,59e-5	1,03e-6	-	2,59e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	769,3	2	2,57e-5	1,03e-6	-	2,57e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	2,57e-5	1,03e-6	-	2,57e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	2,56e-5	1,02e-6	-	2,56e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	2,55e-5	1,02e-6	-	2,55e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	2,54e-5	1,02e-6	-	2,54e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	469,3	2	2,52e-5	1,01e-6	-	2,52e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	2,51e-5	1,00e-6	-	2,51e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	2,50e-5	1,00e-6	-	2,50e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	2,49e-5	9,96e-7	-	2,49e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	2,49e-5	9,96e-7	-	2,49e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	2,48e-5	9,90e-7	-	2,48e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	2,47e-5	9,89e-7	-	2,47e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	469,3	2	2,47e-5	9,88e-7	-	2,47e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	569,3	2	2,47e-5	9,87e-7	-	2,47e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	2,45e-5	9,81e-7	-	2,45e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	2,44e-5	9,77e-7	-	2,44e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	2,43e-5	9,70e-7	-	2,43e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	2,41e-5	9,64e-7	-	2,41e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	2,40e-5	9,59e-7	-	2,40e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	869,3	2	2,38e-5	9,53e-7	-	2,38e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	2,38e-5	9,50e-7	-	2,38e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	2,34e-5	9,36e-7	-	2,34e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	2,34e-5	9,35e-7	-	2,34e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	2,33e-5	9,33e-7	-	2,33e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	569,3	2	2,33e-5	9,32e-7	-	2,33e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	2,33e-5	9,32e-7	-	2,33e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	2,29e-5	9,15e-7	-	2,29e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	369,3	2	2,28e-5	9,10e-7	-	2,28e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	369,3	2	2,27e-5	9,09e-7	-	2,27e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	469,3	2	2,27e-5	9,07e-7	-	2,27e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	2,23e-5	8,91e-7	-	2,23e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	2,22e-5	8,89e-7	-	2,22e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	569,3	2	2,21e-5	8,84e-7	-	2,21e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	2,21e-5	8,83e-7	-	2,21e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	2,20e-5	8,81e-7	-	2,20e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	2,19e-5	8,77e-7	-	2,19e-5	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1226,47	569,3	2	2,18e-5	8,73e-7	-	2,18e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	369,3	2	2,18e-5	8,71e-7	-	2,18e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	369,3	2	2,17e-5	8,66e-7	-	2,17e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	2,16e-5	8,63e-7	-	2,16e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	2,14e-5	8,57e-7	-	2,14e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	2,14e-5	8,57e-7	-	2,14e-5	-	-			
9	Польз.	26,47	669,3	2	2,12e-5	8,49e-7	-	2,12e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	2,12e-5	8,48e-7	-	2,12e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	2,12e-5	8,48e-7	-	2,12e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	2,11e-5	8,45e-7	-	2,11e-5	-	-			
9	Польз.	26,47	569,3	2	2,10e-5	8,38e-7	-	2,10e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	2,09e-5	8,36e-7	-	2,09e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	2,09e-5	8,35e-7	-	2,09e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	2,08e-5	8,31e-7	-	2,08e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	2,07e-5	8,29e-7	-	2,07e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	2,06e-5	8,25e-7	-	2,06e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	0,00002	8,23e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	726,47	469,3	2	0,00002	8,18e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	26,47	769,3	2	0,00002	8,18e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	0,00002	8,16e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	126,47	369,3	2	0,00002	8,12e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	0,00002	8,11e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	0,00002	8,08e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	126,47	969,3	2	0,00002	8,02e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	0,00002	7,99e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	26,47	469,3	2	0,00002	7,98e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	0,00002	7,97e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	0,00002	7,97e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	0,00002	7,91e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	0,00002	7,86e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	0,00002	7,82e-7	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	1,94e-5	7,77e-7	-	1,94e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	1,94e-5	7,75e-7	-	1,94e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	1,93e-5	7,73e-7	-	1,93e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	369,3	2	1,93e-5	7,72e-7	-	1,93e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	1,92e-5	7,69e-7	-	1,92e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	1,90e-5	7,61e-7	-	1,90e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	1,90e-5	7,60e-7	-	1,90e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	269,3	2	1,90e-5	7,59e-7	-	1,90e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	469,3	2	1,89e-5	7,56e-7	-	1,89e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	1,89e-5	7,56e-7	-	1,89e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	1,89e-5	7,54e-7	-	1,89e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	269,3	2	1,87e-5	7,49e-7	-	1,87e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	1,86e-5	7,43e-7	-	1,86e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	269,3	2	1,86e-5	7,43e-7	-	1,86e-5	-	-			
9	Польз.	26,47	369,3	2	1,85e-5	7,40e-7	-	1,85e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	1,85e-5	7,39e-7	-	1,85e-5	-	-			
9	Польз.	26,47	869,3	2	1,85e-5	7,39e-7	-	1,85e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	1,84e-5	7,38e-7	-	1,84e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	1,82e-5	7,29e-7	-	1,82e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	469,3	2	1,82e-5	7,29e-7	-	1,82e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	1,81e-5	7,26e-7	-	1,81e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	1,81e-5	7,24e-7	-	1,81e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	1,81e-5	7,23e-7	-	1,81e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	1,81e-5	7,22e-7	-	1,81e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	269,3	2	1,79e-5	7,18e-7	-	1,79e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	1,78e-5	7,10e-7	-	1,78e-5	-	-			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	1,77e-5	7,09e-7	-	1,77e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	1,76e-5	7,03e-7	-	1,76e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	1,75e-5	7,01e-7	-	1,75e-5	-	-			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	1,74e-5	6,98e-7	-	1,74e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	1,74e-5	6,98e-7	-	1,74e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	1,74e-5	6,96e-7	-	1,74e-5	-	-			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	1,74e-5	6,95e-7	-	1,74e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	269,3	2	1,73e-5	6,93e-7	-	1,73e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	1,73e-5	6,91e-7	-	1,73e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	1,73e-5	6,90e-7	-	1,73e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	1,71e-5	6,85e-7	-	1,71e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	1,71e-5	6,85e-7	-	1,71e-5	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	1,71e-5	6,82e-7	-	1,71e-5	-	-			
9	Польз.	26,47	269,3	2	1,68e-5	6,73e-7	-	1,68e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	1,68e-5	6,72e-7	-	1,68e-5	-	-			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	1,68e-5	6,71e-7	-	1,68e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	1,66e-5	6,66e-7	-	1,66e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	1,66e-5	6,65e-7	-	1,66e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	1,66e-5	6,64e-7	-	1,66e-5	-	-			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	1,66e-5	6,64e-7	-	1,66e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	1,66e-5	6,64e-7	-	1,66e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	1,65e-5	6,60e-7	-	1,65e-5	-	-			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	1,65e-5	6,59e-7	-	1,65e-5	-	-			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	1,64e-5	6,56e-7	-	1,64e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	1,64e-5	6,55e-7	-	1,64e-5	-	-			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	1,63e-5	6,53e-7	-	1,63e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	1,63e-5	6,52e-7	-	1,63e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	1,63e-5	6,50e-7	-	1,63e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	169,3	2	1,61e-5	6,44e-7	-	1,61e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	1,61e-5	6,43e-7	-	1,61e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	1,60e-5	6,41e-7	-	1,60e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	169,3	2	1,60e-5	6,39e-7	-	1,60e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	369,3	2	1,60e-5	6,38e-7	-	1,60e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	1,59e-5	6,36e-7	-	1,59e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	1,58e-5	6,34e-7	-	1,58e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	169,3	2	1,58e-5	6,31e-7	-	1,58e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	1,57e-5	6,28e-7	-	1,57e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	369,3	2	1,55e-5	6,22e-7	-	1,55e-5	-	-			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	1,55e-5	6,21e-7	-	1,55e-5	-	-			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	1,55e-5	6,19e-7	-	1,55e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	1,55e-5	6,19e-7	-	1,55e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	1,55e-5	6,18e-7	-	1,55e-5	-	-			
9	Польз.	26,47	969,3	2	1,54e-5	6,14e-7	-	1,54e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	1,53e-5	6,13e-7	-	1,53e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	169,3	2	1,53e-5	6,12e-7	-	1,53e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	269,3	2	1,53e-5	6,11e-7	-	1,53e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	1,53e-5	6,11e-7	-	1,53e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	1,53e-5	6,10e-7	-	1,53e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	369,3	2	1,52e-5	6,08e-7	-	1,52e-5	-	-			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	1,52e-5	6,07e-7	-	1,52e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	1,51e-5	6,06e-7	-	1,51e-5	-	-			
9	Польз.	26,47	169,3	2	1,51e-5	6,06e-7	-	1,51e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	1,51e-5	6,05e-7	-	1,51e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	1,51e-5	6,03e-7	-	1,51e-5	-	-			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	1,51e-5	6,03e-7	-	1,51e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	1,50e-5	6,01e-7	-	1,50e-5	-	-			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	1,50e-5	6,01e-7	-	1,50e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	1,50e-5	6,00e-7	-	1,50e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	1,49e-5	5,98e-7	-	1,49e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	1,49e-5	5,98e-7	-	1,49e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	1,48e-5	5,93e-7	-	1,48e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	1,48e-5	5,90e-7	-	1,48e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	1,47e-5	5,90e-7	-	1,47e-5	-	-			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	1,47e-5	5,90e-7	-	1,47e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	1,46e-5	5,85e-7	-	1,46e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	1,46e-5	5,85e-7	-	1,46e-5	-	-			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	1,45e-5	5,81e-7	-	1,45e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	1,45e-5	5,80e-7	-	1,45e-5	-	-			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	1,44e-5	5,78e-7	-	1,44e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	1,44e-5	5,78e-7	-	1,44e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	1,44e-5	5,76e-7	-	1,44e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	1,44e-5	5,76e-7	-	1,44e-5	-	-			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	1,43e-5	5,71e-7	-	1,43e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	1,43e-5	5,70e-7	-	1,43e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	1,42e-5	5,67e-7	-	1,42e-5	-	-			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	1,41e-5	5,65e-7	-	1,41e-5	-	-			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	1,41e-5	5,64e-7	-	1,41e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	1,41e-5	5,64e-7	-	1,41e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	169,3	2	1,41e-5	5,63e-7	-	1,41e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	1,39e-5	5,57e-7	-	1,39e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	1,39e-5	5,57e-7	-	1,39e-5	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1526,47	569,3	2	1,39e-5	5,57e-7	-	1,39e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	1,39e-5	5,56e-7	-	1,39e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	69,3	2	1,39e-5	5,55e-7	-	1,39e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	69,3	2	1,39e-5	5,54e-7	-	1,39e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	1,38e-5	5,51e-7	-	1,38e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	1,38e-5	5,50e-7	-	1,38e-5	-	-			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	1,37e-5	5,47e-7	-	1,37e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	1,36e-5	5,45e-7	-	1,36e-5	-	-			
9	Польз.	26,47	69,3	2	1,35e-5	5,42e-7	-	1,35e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	69,3	2	1,35e-5	5,41e-7	-	1,35e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	1,34e-5	5,37e-7	-	1,34e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	1,34e-5	5,35e-7	-	1,34e-5	-	-			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	1,33e-5	5,33e-7	-	1,33e-5	-	-			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	1,33e-5	5,32e-7	-	1,33e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	1,32e-5	5,29e-7	-	1,32e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	1,32e-5	5,28e-7	-	1,32e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	1,32e-5	5,26e-7	-	1,32e-5	-	-			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	1,31e-5	5,26e-7	-	1,31e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	1,31e-5	5,25e-7	-	1,31e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	1,31e-5	5,25e-7	-	1,31e-5	-	-			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	1,31e-5	5,23e-7	-	1,31e-5	-	-			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	1,31e-5	5,22e-7	-	1,31e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	1,30e-5	5,21e-7	-	1,30e-5	-	-			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	1,30e-5	5,21e-7	-	1,30e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	1,30e-5	5,21e-7	-	1,30e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	1,30e-5	5,20e-7	-	1,30e-5	-	-			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	1,30e-5	5,19e-7	-	1,30e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	1,29e-5	5,18e-7	-	1,29e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	269,3	2	1,29e-5	5,16e-7	-	1,29e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	1,29e-5	5,15e-7	-	1,29e-5	-	-			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	1,29e-5	5,15e-7	-	1,29e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	1,28e-5	5,12e-7	-	1,28e-5	-	-			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	1,28e-5	5,11e-7	-	1,28e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	69,3	2	1,28e-5	5,10e-7	-	1,28e-5	-	-			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	1,28e-5	5,10e-7	-	1,28e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	269,3	2	1,27e-5	5,10e-7	-	1,27e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	1,27e-5	5,09e-7	-	1,27e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	269,3	2	1,27e-5	5,07e-7	-	1,27e-5	-	-			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	1,26e-5	5,05e-7	-	1,26e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	1,26e-5	5,05e-7	-	1,26e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	1,25e-5	5,01e-7	-	1,25e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	1,25e-5	4,99e-7	-	1,25e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	1,24e-5	4,97e-7	-	1,24e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	1,24e-5	4,97e-7	-	1,24e-5	-	-			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	1,24e-5	4,96e-7	-	1,24e-5	-	-			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	1,24e-5	4,94e-7	-	1,24e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	169,3	2	1,23e-5	4,93e-7	-	1,23e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	1,23e-5	4,92e-7	-	1,23e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	1,23e-5	4,91e-7	-	1,23e-5	-	-			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	1,22e-5	4,90e-7	-	1,22e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	1,22e-5	4,89e-7	-	1,22e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	1,22e-5	4,88e-7	-	1,22e-5	-	-			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	1,22e-5	4,87e-7	-	1,22e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	1,22e-5	4,87e-7	-	1,22e-5	-	-			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	1,21e-5	4,84e-7	-	1,21e-5	-	-			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	1,21e-5	4,84e-7	-	1,21e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	1,21e-5	4,83e-7	-	1,21e-5	-	-			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	1,21e-5	4,83e-7	-	1,21e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	1,20e-5	4,81e-7	-	1,20e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	1,20e-5	4,80e-7	-	1,20e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	1,20e-5	4,79e-7	-	1,20e-5	-	-			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	1,19e-5	4,78e-7	-	1,19e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	1,19e-5	4,77e-7	-	1,19e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	1,19e-5	4,77e-7	-	1,19e-5	-	-			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	1,18e-5	4,73e-7	-	1,18e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	1,18e-5	4,73e-7	-	1,18e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	1,18e-5	4,72e-7	-	1,18e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	1,18e-5	4,72e-7	-	1,18e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	1,18e-5	4,71e-7	-	1,18e-5	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	526,47	2169,3	2	1,18e-5	4,71e-7	-	1,18e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	1,17e-5	4,67e-7	-	1,17e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	1,16e-5	4,65e-7	-	1,16e-5	-	-			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	1,16e-5	4,65e-7	-	1,16e-5	-	-			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	1,16e-5	4,64e-7	-	1,16e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	69,3	2	1,16e-5	4,64e-7	-	1,16e-5	-	-			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	1,16e-5	4,62e-7	-	1,16e-5	-	-			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	1,15e-5	4,62e-7	-	1,15e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	1,15e-5	4,61e-7	-	1,15e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	1,15e-5	4,61e-7	-	1,15e-5	-	-			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	1,15e-5	4,59e-7	-	1,15e-5	-	-			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	1,15e-5	4,58e-7	-	1,15e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	1,15e-5	4,58e-7	-	1,15e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	1,14e-5	4,56e-7	-	1,14e-5	-	-			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	1,14e-5	4,56e-7	-	1,14e-5	-	-			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	1,14e-5	4,55e-7	-	1,14e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	1,14e-5	4,55e-7	-	1,14e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	1,13e-5	4,54e-7	-	1,13e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	1,13e-5	4,54e-7	-	1,13e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	1,13e-5	4,53e-7	-	1,13e-5	-	-			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	1,13e-5	4,52e-7	-	1,13e-5	-	-			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	1,12e-5	4,49e-7	-	1,12e-5	-	-			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	1,12e-5	4,49e-7	-	1,12e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	1,12e-5	4,48e-7	-	1,12e-5	-	-			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	1,12e-5	4,48e-7	-	1,12e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	1,12e-5	4,47e-7	-	1,12e-5	-	-			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	1,10e-5	4,39e-7	-	1,10e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	1,10e-5	4,38e-7	-	1,10e-5	-	-			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	1,09e-5	4,38e-7	-	1,09e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	1,09e-5	4,37e-7	-	1,09e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	1,09e-5	4,37e-7	-	1,09e-5	-	-			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	1,09e-5	4,35e-7	-	1,09e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	1,09e-5	4,35e-7	-	1,09e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	1,09e-5	4,34e-7	-	1,09e-5	-	-			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	1,08e-5	4,33e-7	-	1,08e-5	-	-			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	1,08e-5	4,32e-7	-	1,08e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	1,08e-5	4,31e-7	-	1,08e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	169,3	2	1,08e-5	4,31e-7	-	1,08e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	169,3	2	1,08e-5	4,31e-7	-	1,08e-5	-	-			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	1,08e-5	4,30e-7	-	1,08e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	1,07e-5	4,29e-7	-	1,07e-5	-	-			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	1,07e-5	4,29e-7	-	1,07e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	1,07e-5	4,29e-7	-	1,07e-5	-	-			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	1,07e-5	4,29e-7	-	1,07e-5	-	-			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	1,06e-5	4,25e-7	-	1,06e-5	-	-			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	1,06e-5	4,24e-7	-	1,06e-5	-	-			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	1,06e-5	4,23e-7	-	1,06e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	1,06e-5	4,23e-7	-	1,06e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	169,3	2	1,05e-5	4,22e-7	-	1,05e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	1,05e-5	4,22e-7	-	1,05e-5	-	-			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	1,05e-5	4,19e-7	-	1,05e-5	-	-			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	1,05e-5	4,19e-7	-	1,05e-5	-	-			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	1,04e-5	4,18e-7	-	1,04e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	1,04e-5	4,17e-7	-	1,04e-5	-	-			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	1,04e-5	4,16e-7	-	1,04e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	0,00001	4,11e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	0,00001	4,11e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	0,00001	4,09e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	0,00001	4,08e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	0,00001	4,08e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	0,00001	4,08e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	0,00001	4,08e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	0,00001	4,05e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	0,00001	4,05e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	0,00001	4,05e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	626,47	69,3	2	0,00001	4,04e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	0,00001	4,03e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	0,00001	4,02e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	0,00001	3,99e-7	-	0,00001	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2026,47	669,3	2	0,00001	3,99e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	0,00001	3,99e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	0,00001	3,98e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	0,00001	3,98e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	0,00001	3,98e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	0,00001	3,98e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	0,00001	3,98e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	0,00001	3,97e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	0,00001	3,97e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	0,00001	3,93e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	0,00001	3,93e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	0,00001	3,88e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	9,70e-6	3,88e-7	-	9,70e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	9,70e-6	3,88e-7	-	9,70e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	9,69e-6	3,88e-7	-	9,69e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	9,68e-6	3,87e-7	-	9,68e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	9,65e-6	3,86e-7	-	9,65e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	9,64e-6	3,86e-7	-	9,64e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	9,60e-6	3,84e-7	-	9,60e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	9,60e-6	3,84e-7	-	9,60e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	9,60e-6	3,84e-7	-	9,60e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	9,50e-6	3,80e-7	-	9,50e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	9,49e-6	3,80e-7	-	9,49e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	9,48e-6	3,79e-7	-	9,48e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	9,41e-6	3,77e-7	-	9,41e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	9,39e-6	3,75e-7	-	9,39e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	9,37e-6	3,75e-7	-	9,37e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	9,37e-6	3,75e-7	-	9,37e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	9,36e-6	3,74e-7	-	9,36e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	9,36e-6	3,74e-7	-	9,36e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	9,31e-6	3,72e-7	-	9,31e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	9,30e-6	3,72e-7	-	9,30e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	9,25e-6	3,70e-7	-	9,25e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	9,20e-6	3,68e-7	-	9,20e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	9,18e-6	3,67e-7	-	9,18e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	69,3	2	9,18e-6	3,67e-7	-	9,18e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	9,17e-6	3,67e-7	-	9,17e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	9,16e-6	3,66e-7	-	9,16e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	9,15e-6	3,66e-7	-	9,15e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	9,14e-6	3,65e-7	-	9,14e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	69,3	2	9,11e-6	3,64e-7	-	9,11e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	9,09e-6	3,64e-7	-	9,09e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	69,3	2	9,09e-6	3,63e-7	-	9,09e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	9,03e-6	3,61e-7	-	9,03e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	8,99e-6	3,60e-7	-	8,99e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	8,97e-6	3,59e-7	-	8,97e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	8,95e-6	3,58e-7	-	8,95e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	8,86e-6	3,55e-7	-	8,86e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	8,83e-6	3,53e-7	-	8,83e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	8,82e-6	3,53e-7	-	8,82e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	8,79e-6	3,51e-7	-	8,79e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	8,78e-6	3,51e-7	-	8,78e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	8,77e-6	3,51e-7	-	8,77e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	8,76e-6	3,51e-7	-	8,76e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	8,76e-6	3,51e-7	-	8,76e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	8,73e-6	3,49e-7	-	8,73e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	8,72e-6	3,49e-7	-	8,72e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	8,68e-6	3,47e-7	-	8,68e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	8,67e-6	3,47e-7	-	8,67e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	8,67e-6	3,47e-7	-	8,67e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	8,66e-6	3,46e-7	-	8,66e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	8,66e-6	3,46e-7	-	8,66e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	8,65e-6	3,46e-7	-	8,65e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	8,60e-6	3,44e-7	-	8,60e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	8,60e-6	3,44e-7	-	8,60e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	8,53e-6	3,41e-7	-	8,53e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	8,52e-6	3,41e-7	-	8,52e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	8,52e-6	3,41e-7	-	8,52e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	8,52e-6	3,41e-7	-	8,52e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	469,3	2	8,51e-6	3,40e-7	-	8,51e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	8,49e-6	3,40e-7	-	8,49e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	8,47e-6	3,39e-7	-	8,47e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	8,44e-6	3,38e-7	-	8,44e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	8,44e-6	3,37e-7	-	8,44e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	8,43e-6	3,37e-7	-	8,43e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	8,42e-6	3,37e-7	-	8,42e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	8,40e-6	3,36e-7	-	8,40e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	8,34e-6	3,34e-7	-	8,34e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	8,32e-6	3,33e-7	-	8,32e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	8,32e-6	3,33e-7	-	8,32e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	8,29e-6	3,31e-7	-	8,29e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	8,25e-6	3,30e-7	-	8,25e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	8,22e-6	3,29e-7	-	8,22e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	8,19e-6	3,27e-7	-	8,19e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	8,18e-6	3,27e-7	-	8,18e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	8,18e-6	3,27e-7	-	8,18e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	8,11e-6	3,25e-7	-	8,11e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	8,09e-6	3,24e-7	-	8,09e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	8,09e-6	3,23e-7	-	8,09e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	8,07e-6	3,23e-7	-	8,07e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	8,05e-6	3,22e-7	-	8,05e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	8,04e-6	3,21e-7	-	8,04e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	7,91e-6	3,16e-7	-	7,91e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	7,91e-6	3,16e-7	-	7,91e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	7,90e-6	3,16e-7	-	7,90e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	7,90e-6	3,16e-7	-	7,90e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	7,89e-6	3,16e-7	-	7,89e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	7,88e-6	3,15e-7	-	7,88e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	7,86e-6	3,14e-7	-	7,86e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	7,85e-6	3,14e-7	-	7,85e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	7,83e-6	3,13e-7	-	7,83e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	7,80e-6	3,12e-7	-	7,80e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	7,80e-6	3,12e-7	-	7,80e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	7,79e-6	3,12e-7	-	7,79e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	7,75e-6	3,10e-7	-	7,75e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	7,73e-6	3,09e-7	-	7,73e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	7,72e-6	3,09e-7	-	7,72e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	7,72e-6	3,09e-7	-	7,72e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	7,71e-6	3,09e-7	-	7,71e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	7,68e-6	3,07e-7	-	7,68e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	7,67e-6	3,07e-7	-	7,67e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	7,65e-6	3,06e-7	-	7,65e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	7,59e-6	3,04e-7	-	7,59e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	7,58e-6	3,03e-7	-	7,58e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	7,55e-6	3,02e-7	-	7,55e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	7,51e-6	3,00e-7	-	7,51e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	7,47e-6	2,99e-7	-	7,47e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	7,43e-6	2,97e-7	-	7,43e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	7,42e-6	2,97e-7	-	7,42e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	7,41e-6	2,96e-7	-	7,41e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	7,36e-6	2,95e-7	-	7,36e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	7,35e-6	2,94e-7	-	7,35e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	7,34e-6	2,94e-7	-	7,34e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	7,31e-6	2,93e-7	-	7,31e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	7,28e-6	2,91e-7	-	7,28e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	7,26e-6	2,91e-7	-	7,26e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	7,24e-6	2,90e-7	-	7,24e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	7,23e-6	2,89e-7	-	7,23e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	7,18e-6	2,87e-7	-	7,18e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	7,17e-6	2,87e-7	-	7,17e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	7,17e-6	2,87e-7	-	7,17e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	7,15e-6	2,86e-7	-	7,15e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	7,14e-6	2,86e-7	-	7,14e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	7,13e-6	2,85e-7	-	7,13e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	7,12e-6	2,85e-7	-	7,12e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	7,09e-6	2,84e-7	-	7,09e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	7,08e-6	2,83e-7	-	7,08e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	7,08e-6	2,83e-7	-	7,08e-6	-	-			

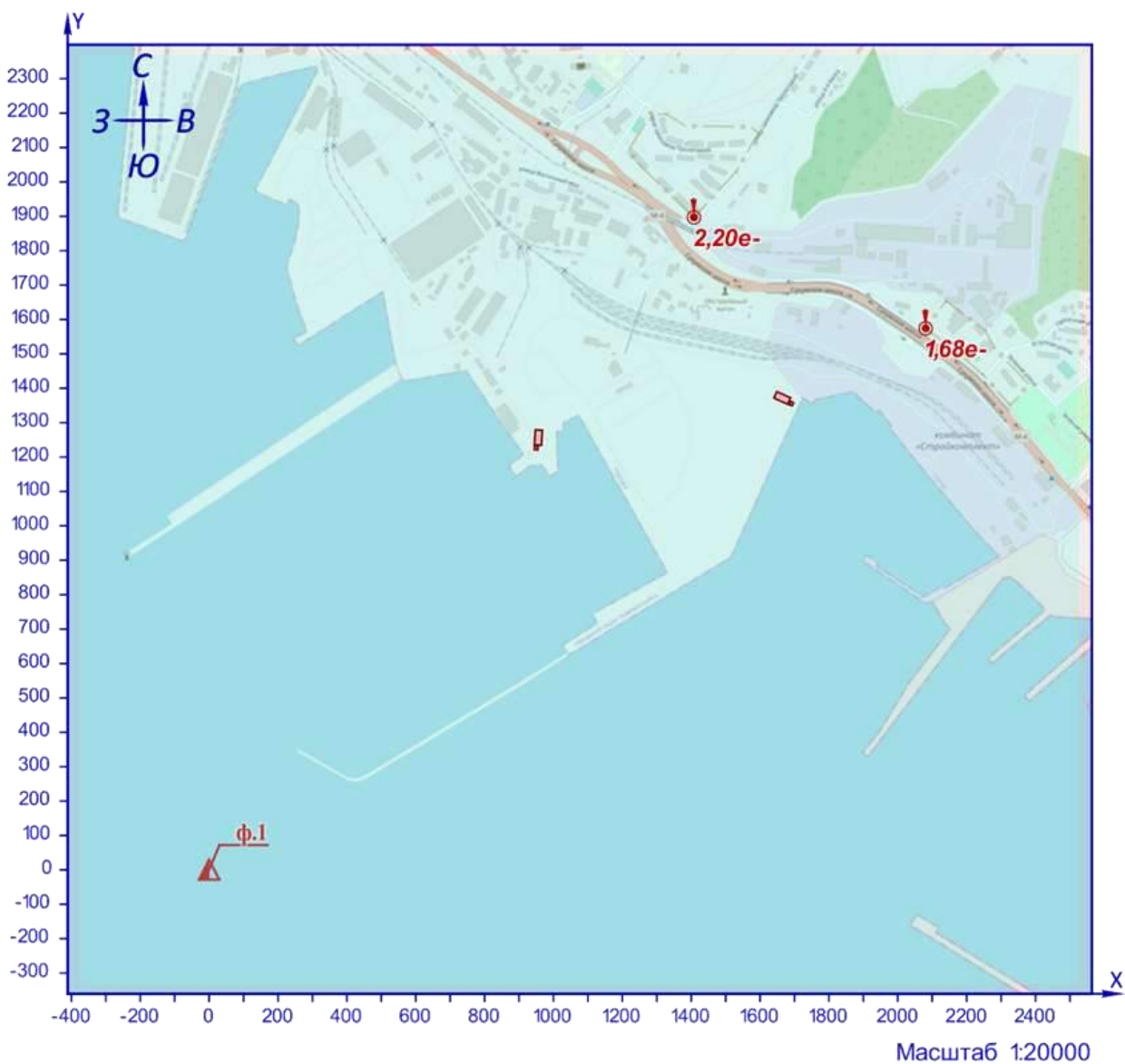
№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2226,47	569,3	2	7,07e-6	2,83e-7	-	7,07e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	7,07e-6	2,83e-7	-	7,07e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	7,04e-6	2,82e-7	-	7,04e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	7,04e-6	2,82e-7	-	7,04e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	7,01e-6	2,81e-7	-	7,01e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	6,97e-6	2,79e-7	-	6,97e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	6,96e-6	2,79e-7	-	6,96e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	6,96e-6	2,78e-7	-	6,96e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	6,95e-6	2,78e-7	-	6,95e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	6,93e-6	2,77e-7	-	6,93e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	6,92e-6	2,77e-7	-	6,92e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	6,92e-6	2,77e-7	-	6,92e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	6,91e-6	2,77e-7	-	6,91e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	6,89e-6	2,76e-7	-	6,89e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	6,88e-6	2,75e-7	-	6,88e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	6,87e-6	2,75e-7	-	6,87e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	6,85e-6	2,74e-7	-	6,85e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	6,81e-6	2,72e-7	-	6,81e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	6,80e-6	2,72e-7	-	6,80e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	6,75e-6	2,70e-7	-	6,75e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	6,70e-6	2,68e-7	-	6,70e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	6,68e-6	2,67e-7	-	6,68e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	6,67e-6	2,67e-7	-	6,67e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	6,66e-6	2,66e-7	-	6,66e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	6,64e-6	2,66e-7	-	6,64e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	6,64e-6	2,66e-7	-	6,64e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	6,62e-6	2,65e-7	-	6,62e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	6,61e-6	2,64e-7	-	6,61e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	6,58e-6	2,63e-7	-	6,58e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	6,56e-6	2,63e-7	-	6,56e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	6,55e-6	2,62e-7	-	6,55e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	6,51e-6	2,60e-7	-	6,51e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	6,50e-6	2,60e-7	-	6,50e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	6,45e-6	2,58e-7	-	6,45e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	6,43e-6	2,57e-7	-	6,43e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	6,42e-6	2,57e-7	-	6,42e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	6,40e-6	2,56e-7	-	6,40e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	6,38e-6	2,55e-7	-	6,38e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	6,38e-6	2,55e-7	-	6,38e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	6,34e-6	2,54e-7	-	6,34e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	6,31e-6	2,52e-7	-	6,31e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	6,29e-6	2,52e-7	-	6,29e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	6,26e-6	2,51e-7	-	6,26e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	6,26e-6	2,51e-7	-	6,26e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	6,23e-6	2,49e-7	-	6,23e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	6,19e-6	2,48e-7	-	6,19e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	6,18e-6	2,47e-7	-	6,18e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	6,17e-6	2,47e-7	-	6,17e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	6,16e-6	2,46e-7	-	6,16e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	6,15e-6	2,46e-7	-	6,15e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	6,13e-6	2,45e-7	-	6,13e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	6,13e-6	2,45e-7	-	6,13e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	6,12e-6	2,45e-7	-	6,12e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	6,11e-6	2,44e-7	-	6,11e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	6,10e-6	2,44e-7	-	6,10e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	6,09e-6	2,44e-7	-	6,09e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	6,09e-6	2,44e-7	-	6,09e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	6,09e-6	2,44e-7	-	6,09e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	6,08e-6	2,43e-7	-	6,08e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	6,06e-6	2,43e-7	-	6,06e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	6,06e-6	2,42e-7	-	6,06e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	6,05e-6	2,42e-7	-	6,05e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	6,04e-6	2,42e-7	-	6,04e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	5,99e-6	2,39e-7	-	5,99e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	5,95e-6	2,38e-7	-	5,95e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	5,90e-6	2,36e-7	-	5,90e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	5,90e-6	2,36e-7	-	5,90e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	5,88e-6	2,35e-7	-	5,88e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	5,88e-6	2,35e-7	-	5,88e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1726,47	69,3	2	5,87e-6	2,35e-7	-	5,87e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	5,86e-6	2,35e-7	-	5,86e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	5,84e-6	2,34e-7	-	5,84e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	5,83e-6	2,33e-7	-	5,83e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	5,79e-6	2,31e-7	-	5,79e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	5,78e-6	2,31e-7	-	5,78e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	5,77e-6	2,31e-7	-	5,77e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	5,75e-6	2,30e-7	-	5,75e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	5,70e-6	2,28e-7	-	5,70e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	5,69e-6	2,28e-7	-	5,69e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	5,69e-6	2,28e-7	-	5,69e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	5,68e-6	2,27e-7	-	5,68e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	5,68e-6	2,27e-7	-	5,68e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	5,67e-6	2,27e-7	-	5,67e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	5,66e-6	2,26e-7	-	5,66e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	5,62e-6	2,25e-7	-	5,62e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	5,59e-6	2,24e-7	-	5,59e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	5,58e-6	2,23e-7	-	5,58e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	5,51e-6	2,20e-7	-	5,51e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	5,50e-6	2,20e-7	-	5,50e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	5,47e-6	2,19e-7	-	5,47e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	5,46e-6	2,19e-7	-	5,46e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	5,44e-6	2,18e-7	-	5,44e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	5,40e-6	2,16e-7	-	5,40e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	5,39e-6	2,16e-7	-	5,39e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	5,39e-6	2,16e-7	-	5,39e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	5,38e-6	2,15e-7	-	5,38e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	5,38e-6	2,15e-7	-	5,38e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	5,36e-6	2,14e-7	-	5,36e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	5,35e-6	2,14e-7	-	5,35e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	5,35e-6	2,14e-7	-	5,35e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	5,33e-6	2,13e-7	-	5,33e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	5,33e-6	2,13e-7	-	5,33e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	5,32e-6	2,13e-7	-	5,32e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	5,32e-6	2,13e-7	-	5,32e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	5,29e-6	2,12e-7	-	5,29e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	5,28e-6	2,11e-7	-	5,28e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	5,26e-6	2,10e-7	-	5,26e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	5,25e-6	2,10e-7	-	5,25e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	5,25e-6	2,10e-7	-	5,25e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	5,25e-6	2,10e-7	-	5,25e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	5,25e-6	2,10e-7	-	5,25e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	5,24e-6	2,10e-7	-	5,24e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	5,22e-6	2,09e-7	-	5,22e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	5,21e-6	2,08e-7	-	5,21e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	5,18e-6	2,07e-7	-	5,18e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	5,17e-6	2,07e-7	-	5,17e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	5,14e-6	2,06e-7	-	5,14e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	5,13e-6	2,05e-7	-	5,13e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	5,13e-6	2,05e-7	-	5,13e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	5,12e-6	2,05e-7	-	5,12e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	5,04e-6	2,02e-7	-	5,04e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	5,04e-6	2,02e-7	-	5,04e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	5,04e-6	2,02e-7	-	5,04e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	5,01e-6	2,00e-7	-	5,01e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	5,01e-6	2,00e-7	-	5,01e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	4,98e-6	1,99e-7	-	4,98e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	4,98e-6	1,99e-7	-	4,98e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	4,94e-6	1,97e-7	-	4,94e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	4,92e-6	1,97e-7	-	4,92e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	4,89e-6	1,96e-7	-	4,89e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	4,87e-6	1,95e-7	-	4,87e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	4,85e-6	1,94e-7	-	4,85e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	4,85e-6	1,94e-7	-	4,85e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	4,85e-6	1,94e-7	-	4,85e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	4,79e-6	1,92e-7	-	4,79e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	4,79e-6	1,92e-7	-	4,79e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	4,79e-6	1,91e-7	-	4,79e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	4,78e-6	1,91e-7	-	4,78e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2526,47	469,3	2	4,78e-6	1,91e-7	-	4,78e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	4,77e-6	1,91e-7	-	4,77e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	4,75e-6	1,90e-7	-	4,75e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	4,72e-6	1,89e-7	-	4,72e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	4,71e-6	1,89e-7	-	4,71e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	4,71e-6	1,88e-7	-	4,71e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	4,68e-6	1,87e-7	-	4,68e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	4,64e-6	1,85e-7	-	4,64e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	4,59e-6	1,84e-7	-	4,59e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	4,57e-6	1,83e-7	-	4,57e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	4,54e-6	1,82e-7	-	4,54e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	4,53e-6	1,81e-7	-	4,53e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	4,53e-6	1,81e-7	-	4,53e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	4,52e-6	1,81e-7	-	4,52e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	4,52e-6	1,81e-7	-	4,52e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	4,49e-6	1,79e-7	-	4,49e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	4,47e-6	1,79e-7	-	4,47e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	4,46e-6	1,78e-7	-	4,46e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	4,45e-6	1,78e-7	-	4,45e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	4,43e-6	1,77e-7	-	4,43e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	4,41e-6	1,76e-7	-	4,41e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	4,40e-6	1,76e-7	-	4,40e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	4,40e-6	1,76e-7	-	4,40e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	4,38e-6	1,75e-7	-	4,38e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	4,33e-6	1,73e-7	-	4,33e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	4,31e-6	1,72e-7	-	4,31e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	4,28e-6	1,71e-7	-	4,28e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	4,27e-6	1,71e-7	-	4,27e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	4,25e-6	1,70e-7	-	4,25e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	4,19e-6	1,68e-7	-	4,19e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	4,18e-6	1,67e-7	-	4,18e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	4,17e-6	1,67e-7	-	4,17e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	4,16e-6	1,66e-7	-	4,16e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	4,15e-6	1,66e-7	-	4,15e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	4,13e-6	1,65e-7	-	4,13e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	4,13e-6	1,65e-7	-	4,13e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	4,12e-6	1,65e-7	-	4,12e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	4,10e-6	1,64e-7	-	4,10e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	4,10e-6	1,64e-7	-	4,10e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	4,05e-6	1,62e-7	-	4,05e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	4,05e-6	1,62e-7	-	4,05e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	4,00e-6	1,60e-7	-	4,00e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	3,96e-6	1,58e-7	-	3,96e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	3,95e-6	1,58e-7	-	3,95e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	3,94e-6	1,58e-7	-	3,94e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	3,89e-6	1,56e-7	-	3,89e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	3,88e-6	1,55e-7	-	3,88e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	3,87e-6	1,55e-7	-	3,87e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	3,82e-6	1,53e-7	-	3,82e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	3,81e-6	1,52e-7	-	3,81e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	3,80e-6	1,52e-7	-	3,80e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	3,77e-6	1,51e-7	-	3,77e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	3,74e-6	1,50e-7	-	3,74e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	3,74e-6	1,50e-7	-	3,74e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	3,64e-6	1,46e-7	-	3,64e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	3,64e-6	1,45e-7	-	3,64e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	3,63e-6	1,45e-7	-	3,63e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	3,61e-6	1,44e-7	-	3,61e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	3,55e-6	1,42e-7	-	3,55e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	3,54e-6	1,42e-7	-	3,54e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	3,51e-6	1,40e-7	-	3,51e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	3,47e-6	1,39e-7	-	3,47e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	3,40e-6	1,36e-7	-	3,40e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	3,37e-6	1,35e-7	-	3,37e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	3,37e-6	1,35e-7	-	3,37e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	3,31e-6	1,33e-7	-	3,31e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	3,23e-6	1,29e-7	-	3,23e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	3,20e-6	1,28e-7	-	3,20e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	3,16e-6	1,26e-7	-	3,16e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	3,10e-6	1,24e-7	-	3,10e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	3,01e-6	1,20e-7	-	3,01e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	2,97e-6	1,19e-7	-	2,97e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	2,84e-6	1,14e-7	-	2,84e-6	-	-			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке **9** приведена на рисунке 4.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- точка максимума
- ▲ фоновый пост
- площадной ИЗВАВ

Рисунок 4.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

5 Расчёт рассеивания: ЗВ «0304. Азота оксид» (См.р./ПДКм.р.)

Полное наименование вещества с кодом 304 – Азот (II) оксид (Азот монооксид). Предельно допустимая максимальная разовая концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 0,4 мг/м³, класс опасности 3.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 4 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 4). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 4; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,0001455 г/с.

В расчёте учитывались фоновые концентрации, заданные на 1 ПНЗА (пост наблюдения за загрязнением атмосферы).

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная разовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **0,28** (достигается в точке с координатами X=2080,98 Y=1574,14), при направлении ветра 249°, скорости ветра 0,7 м/с, в том числе: фоновая концентрация – 0,28 (фоновая концентрация до интерполяции – 0,28), вклад источников предприятия 6,19e-5 (вклад неорганизованных источников – 6,19e-5).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 5.1.

Таблица № 5.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высота, м	Диаметр, м	Координаты		Ширина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Ст ₁ , мг/м ³	Xт ₁ , м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск																
												0304	0,0000383	1	0,0014	11,4
												0304	2,46e-6	1	0,00009	11,4
												0304	2,46e-6	1	0,00009	11,4
												0304	0,0001022	1	0,0037	11,4

Значения приземных концентраций в каждой расчётной точке в атмосферном воздухе представляют собой суммарные максимально достижимые концентрации, соответствующие наиболее неблагоприятным сочетаниям таких метеорологических параметров как скорость (u, м/с) и направление ветра (φ, °).

Расчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 5.2.

Таблица № 5.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	0,28	0,11	0,28	4,73e-5	0,7	215	4.6003п 4.6004 4.6001п	4,62e-5 1,07e-6 3,29e-11	0,017 0,0004 1,2e-8
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	0,28	0,11	0,28	6,19e-5	0,7	249	4.6001п 4.6003п 4.6002	3,15e-5 2,78e-5 1,94e-6	0,011 0,01 0,0007
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0029	0,5	110			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0016	0,7	260			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00135	0,6	84			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0013	1	19			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00093	0,7	269			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0009	1	320			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0009	1,2	165			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0007	1,8	212			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0007	1	96			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00053	2,4	57			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00046	2,4	131			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00044	2,4	266			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00042	2,4	9			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00039	1	159			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00038	2,4	297			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00037	2,4	339			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00035	2,4	237			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00034	0,9	22			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00033	2,4	172			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00033	1,1	330			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00031	0,9	212			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00031	2,4	198			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0003	2,4	35			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00028	2,4	93			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00026	2,2	89			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00026	2,4	70			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00025	2,4	149			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00024	2,4	317			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00023	2,4	116			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00023	1,4	269			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00021	2,4	219			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00021	2,4	267			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0002	2,4	6			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00019	2,4	125			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00019	2,4	288			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00019	2,4	346			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00018	2,4	247			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00018	2,4	51			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00017	2,4	53			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00016	2,4	174			
9	Польз.	826,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00016	2,4	24			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00016	2,4	133			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00016	2,4	302			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00016	2,4	193			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00016	0,8	242			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00015	0,8	92			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00015	0,8	76			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00015	2,4	305			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00015	2,4	329			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00014	2,4	157			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00014	2,4	232			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00014	0,8	108			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00014	2,4	169			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00013	2,4	209			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00013	2,4	344			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00013	2,4	11			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00013	2,4	197			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00013	0,8	62			
9	Польз.	726,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	1,25e-4	0,8	39			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00012	0,8	268			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00012	0,8	283			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	1,15e-4	0,8	253			
9	Польз.	926,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	1,15e-4	0,8	4			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	1,14e-4	0,8	144			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	1,14e-4	0,9	268			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	626,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	1,14e-4	0,8	122			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00011	0,8	350			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00011	0,8	317			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00011	0,8	91			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00011	0,8	79			
9	Польз.	826,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00011	0,8	19			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	1,06e-4	2,4	89			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	1,05e-4	0,8	221			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	1,05e-4	0,8	176			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	1,05e-4	0,8	297			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	1,04e-4	0,8	252			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	1,04e-4	0,8	190			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	1,03e-4	2,4	145			
9	Польз.	626,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0001	0,7	50			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0001	0,8	336			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0001	0,7	103			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0001	0,8	240			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0001	0,8	163			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,0001	0,8	67			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	9,58e-5	2,4	35			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	9,51e-5	0,8	202			
9	Польз.	726,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	9,49e-5	0,8	31			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	9,30e-5	2,4	112			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	9,29e-5	0,8	133			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00009	2,4	322			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00009	0,7	115			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00009	2,4	219			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00009	0,8	308			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00009	0,8	268			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00009	0,8	325			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00009	0,8	151			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00009	0,6	285			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	8,66e-5	0,8	280			
9	Польз.	526,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	8,59e-5	0,7	58			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	8,57e-5	0,8	91			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	8,54e-5	0,8	230			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	8,52e-5	0,8	81			
9	Польз.	926,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	8,47e-5	0,8	4			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	8,38e-5	0,8	352			
9	Польз.	626,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	8,35e-5	0,7	42			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	8,35e-5	0,8	213			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00008	0,7	101			
9	Польз.	826,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00008	0,8	15			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00008	0,8	292			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00008	0,8	268			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00008	0,7	71			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00008	0,8	176			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00008	0,8	341			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00008	0,8	256			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00008	0,8	188			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00008	0,7	125			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	7,67e-5	0,6	240			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	7,64e-5	0,8	141			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	7,62e-5	0,8	166			
9	Польз.	726,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	7,54e-5	0,7	26			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	7,51e-5	0,8	316			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	7,50e-5	0,7	110			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	7,43e-5	0,8	198			
9	Польз.	526,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	7,38e-5	0,7	50			
9	Польз.	426,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	7,31e-5	0,7	63			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	7,24e-5	0,8	301			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00007	0,8	222			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00007	0,8	331			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00007	0,8	156			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00007	0,8	90			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00007	0,8	82			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00007	0,8	236			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00007	0,7	279			
9	Польз.	626,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00007	0,7	35			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00007	0,8	208			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00007	0,8	99			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	6,76e-5	2,4	173			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	6,75e-5	0,8	74			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	6,73e-5	0,7	247			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	6,72e-5	0,7	119			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	6,70e-5	0,7	133			
9	Польз.	926,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	6,69e-5	0,8	3			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	6,64e-5	0,8	353			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	6,54e-5	2,4	7			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	6,54e-5	2,4	192			
9	Польз.	826,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	6,52e-5	0,8	13			
9	Польз.	426,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	6,52e-5	0,7	55			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	6,51e-5	2,4	349			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	6,51e-5	0,8	288			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	6,41e-5	0,7	268			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	6,40e-5	0,7	147			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	6,39e-5	0,8	309			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	6,39e-5	0,7	107			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	6,37e-5	0,8	344			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	6,37e-5	0,8	259			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	6,36e-5	0,8	323			
9	Польз.	526,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	6,36e-5	0,7	43			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	6,34e-5	0,8	177			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	6,30e-5	0,8	186			
9	Польз.	326,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	6,28e-5	0,8	67			
9	Польз.	726,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	6,23e-5	0,7	22			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	6,19e-5	0,8	229			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	0,8	168			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	0,8	216			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	0,8	195			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	0,8	297			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	0,5	298			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	0,7	126			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	0,8	335			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	0,8	90			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	0,8	83			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	0,7	276			
9	Польз.	626,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	0,7	31			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	0,7	115			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	0,7	159			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	0,7	251			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00006	2,4	155			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	5,81e-5	0,7	139			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	5,79e-5	0,8	98			
9	Польз.	426,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	5,78e-5	0,7	49			
9	Польз.	326,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	5,75e-5	0,8	60			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	5,74e-5	0,8	76			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	5,70e-5	0,6	232			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	5,70e-5	0,8	204			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	5,62e-5	0,7	316			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	5,60e-5	0,6	289			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	5,56e-5	0,6	239			
9	Польз.	526,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	5,54e-5	0,7	38			
9	Польз.	926,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	5,54e-5	0,7	3			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	5,52e-5	0,8	105			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	5,50e-5	0,7	304			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	5,50e-5	0,7	354			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	5,47e-5	2,4	332			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	5,47e-5	0,7	151			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	5,46e-5	0,7	328			
9	Польз.	826,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	5,46e-5	0,7	11			
9	Польз.	226,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	5,45e-5	0,8	69			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	5,44e-5	0,7	222			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	5,41e-5	2,4	208			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	5,40e-5	0,7	268			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	5,39e-5	0,8	260			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	5,36e-5	0,7	121			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	5,33e-5	0,7	346			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	726,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	5,30e-5	0,7	20			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	5,30e-5	0,7	132			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	5,28e-5	0,7	177			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	5,26e-5	0,7	211			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	5,25e-5	0,7	186			
9	Польз.	326,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	5,21e-5	0,7	54			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	5,18e-5	0,7	170			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	5,17e-5	0,7	112			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	5,16e-5	0,7	244			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,6	284			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,7	293			
9	Польз.	426,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,7	44			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,7	275			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,7	193			
9	Польз.	626,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,7	27			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,8	253			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,8	90			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,8	84			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,7	144			
9	Польз.	226,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,8	63			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,7	339			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,8	97			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,7	162			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,7	311			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,8	78			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,7	321			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,7	201			
9	Польз.	526,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,7	34			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00005	0,7	127			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	4,85e-5	0,7	228			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	4,83e-5	0,8	103			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	4,81e-5	0,7	218			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	4,81e-5	0,7	118			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	4,80e-5	0,7	300			
9	Польз.	126,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	4,78e-5	0,8	72			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	4,75e-5	0,7	154			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	4,75e-5	0,7	332			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	4,74e-5	0,7	137			
9	Польз.	926,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	4,73e-5	0,7	3			
9	Польз.	326,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	4,72e-5	0,7	49			
9	Польз.	826,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	4,70e-5	0,7	10			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	4,70e-5	0,7	355			
9	Польз.	226,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	4,70e-5	0,8	58			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	4,67e-5	0,6	234			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	4,67e-5	0,8	247			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	4,66e-5	0,7	282			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	4,66e-5	0,8	268			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	4,64e-5	0,8	261			
9	Польз.	726,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	4,62e-5	0,7	18			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	4,59e-5	0,7	207			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	4,59e-5	0,5	228			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	4,59e-5	0,7	109			
9	Польз.	426,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	4,59e-5	0,7	40			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	4,59e-5	0,7	348			
9	Польз.	126,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	4,53e-5	0,8	66			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	4,53e-5	0,5	296			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	4,53e-5	0,7	178			
9	Польз.	626,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	4,51e-5	0,7	25			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	4,51e-5	0,7	185			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	4,51e-5	0,7	148			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	4,50e-5	0,7	238			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	4,50e-5	0,7	316			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	4,48e-5	0,8	274			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	4,47e-5	0,9	255			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	4,47e-5	0,7	171			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	4,47e-5	0,7	290			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	4,47e-5	0,8	90			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	4,46e-5	0,8	84			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	4,44e-5	0,7	123			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1626,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	4,43e-5	0,7	306			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	4,42e-5	0,7	192			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	4,42e-5	0,6	291			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	4,42e-5	0,7	132			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	4,42e-5	0,7	341			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	4,41e-5	0,7	326			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	4,41e-5	0,8	96			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	4,38e-5	0,8	79			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	4,38e-5	0,7	223			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	4,36e-5	0,7	164			
9	Польз.	526,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	4,34e-5	0,7	31			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	4,34e-5	0,5	307			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	4,34e-5	0,7	232			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	4,33e-5	0,7	115			
9	Польз.	226,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	4,33e-5	0,7	53			
9	Польз.	326,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	4,29e-5	0,7	44			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	4,28e-5	0,8	102			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	4,28e-5	0,7	213			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	4,27e-5	0,7	141			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	4,26e-5	0,7	198			
9	Польз.	126,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	4,25e-5	0,8	61			
9	Польз.	26,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	4,25e-5	0,8	73			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	4,24e-5	0,8	189			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	4,23e-5	0,7	297			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	4,21e-5	0,7	157			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	4,20e-5	0,7	335			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	4,19e-5	0,8	242			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	4,19e-5	0,9	250			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	4,17e-5	0,8	280			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	4,15e-5	0,7	287			
9	Польз.	926,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	4,15e-5	0,7	3			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	4,15e-5	0,5	219			
9	Польз.	826,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	4,15e-5	0,7	10			
9	Польз.	426,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	4,14e-5	0,7	36			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	356			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	107			
9	Польз.	726,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	17			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	128			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	311			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	320			
9	Польз.	26,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,8	68			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	204			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	120			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,6	229			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	1	262			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	151			
9	Польз.	626,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	22			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	350			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,9	268			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	137			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	228			
9	Польз.	226,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	48			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	302			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	178			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,8	90			
9	Польз.	126,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,8	56			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,8	85			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	219			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	184			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,5	224			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	329			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	288			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	1	257			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	171			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	233			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,8	96			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	112			
9	Польз.	326,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	41			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,9	273			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	526,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	28			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,8	80			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	343			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00004	0,7	190			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,88e-5	0,7	145			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,87e-5	0,7	165			
9	Польз.	26,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	3,86e-5	0,8	63			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,85e-5	0,6	295			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,84e-5	0,7	210			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,84e-5	0,5	299			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	3,84e-5	0,8	101			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	3,82e-5	0,9	245			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,81e-5	0,8	75			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,80e-5	0,8	285			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,78e-5	0,7	125			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,78e-5	0,7	196			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,78e-5	0,7	294			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,77e-5	0,7	159			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,77e-5	0,7	132			
9	Польз.	426,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,75e-5	0,7	33			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,75e-5	0,7	338			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	3,75e-5	0,7	316			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	3,73e-5	1	252			
9	Польз.	826,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,72e-5	0,6	10			
9	Польз.	926,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,72e-5	0,7	3			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	3,71e-5	0,8	106			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	3,71e-5	0,7	117			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,71e-5	0,8	237			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	3,71e-5	0,7	307			
9	Польз.	726,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,70e-5	0,7	15			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,70e-5	0,7	292			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	3,70e-5	0,7	324			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,69e-5	0,9	279			
9	Польз.	126,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	3,69e-5	0,7	52			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,69e-5	0,7	140			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,68e-5	0,7	357			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,68e-5	0,8	70			
9	Польз.	226,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	3,67e-5	0,7	45			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,67e-5	0,7	223			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,66e-5	0,7	153			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,65e-5	0,7	231			
9	Польз.	26,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	3,64e-5	0,8	59			
9	Польз.	626,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,64e-5	0,7	20			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,64e-5	0,5	221			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,64e-5	0,7	202			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,61e-5	0,7	351			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,61e-5	0,7	215			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	3,59e-5	0,7	299			
9	Польз.	326,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,58e-5	0,7	37			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,57e-5	0,7	332			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	3,57e-5	0,7	110			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,57e-5	0,8	90			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,56e-5	0,7	287			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,56e-5	0,8	85			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	3,56e-5	1,1	263			
9	Польз.	526,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,55e-5	0,7	26			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,55e-5	0,7	178			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,55e-5	1,1	268			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,54e-5	0,7	148			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,53e-5	0,8	95			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,53e-5	0,7	172			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,53e-5	0,7	184			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,53e-5	0,7	129			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,52e-5	0,7	227			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,52e-5	0,8	81			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	0,28	0,11	0,28	3,52e-5	0,8	65			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,51e-5	0,7	345			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,50e-5	0,6	223			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,50e-5	0,7	122			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	226,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,49e-5	0,7	136			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,49e-5	0,7	166			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,48e-5	0,7	189			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,47e-5	0,7	207			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	3,47e-5	1,1	258			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	3,47e-5	0,8	100			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	3,46e-5	0,7	312			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,45e-5	0,6	299			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	3,45e-5	0,7	320			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	3,45e-5	1	247			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,45e-5	0,7	230			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,45e-5	1,1	273			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,45e-5	0,8	76			
9	Польз.	126,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	3,44e-5	0,7	48			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,44e-5	0,5	301			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,44e-5	0,9	240			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,43e-5	0,8	290			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,43e-5	0,6	160			
9	Польз.	426,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,43e-5	0,7	30			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,43e-5	0,7	292			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,43e-5	0,9	284			
9	Польз.	26,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	3,42e-5	0,7	55			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	3,41e-5	0,7	115			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,41e-5	0,7	227			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,40e-5	0,7	195			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,40e-5	0,7	340			
9	Польз.	226,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,39e-5	0,7	41			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	3,39e-5	0,7	304			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,39e-5	0,7	143			
9	Польз.	826,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,39e-5	0,7	9			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,39e-5	0,5	220			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,38e-5	0,7	219			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,38e-5	0,7	328			
9	Польз.	926,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,38e-5	0,6	4			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	3,38e-5	0,8	104			
9	Польз.	726,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,37e-5	0,7	14			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,36e-5	0,7	155			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	0,28	0,11	0,28	3,35e-5	0,8	61			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,34e-5	0,8	72			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,34e-5	0,6	359			
9	Польз.	626,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,32e-5	0,7	19			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	3,31e-5	1,1	253			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,31e-5	0,7	297			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,30e-5	0,7	212			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,30e-5	0,7	200			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,29e-5	0,9	233			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,29e-5	0,7	126			
9	Польз.	326,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,29e-5	0,7	34			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,29e-5	0,7	133			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	3,29e-5	0,7	297			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,28e-5	0,7	353			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,28e-5	1,1	277			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	3,27e-5	0,7	109			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,26e-5	0,7	335			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,25e-5	0,7	150			
9	Польз.	526,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,24e-5	0,7	24			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,24e-5	0,7	119			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,23e-5	0,7	139			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,23e-5	0,8	90			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,23e-5	0,8	86			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	0,28	0,11	0,28	3,23e-5	0,8	67			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	3,22e-5	0,7	316			
9	Польз.	26,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	3,22e-5	0,7	51			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,22e-5	0,7	177			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,21e-5	0,6	171			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,21e-5	0,8	95			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,21e-5	0,7	348			
9	Польз.	126,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,21e-5	0,7	45			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	3,20e-5	0,7	309			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,20e-5	0,7	183			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,20e-5	0,8	81			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,20e-5	0,6	166			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,19e-5	0,7	323			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,19e-5	0,6	221			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,19e-5	0,6	219			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	0,28	0,11	0,28	3,18e-5	0,8	57			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,18e-5	0,7	204			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,17e-5	1,1	243			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	3,17e-5	0,5	306			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,16e-5	0,6	221			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	3,16e-5	0,8	99			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,16e-5	0,7	188			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,16e-5	0,7	223			
9	Польз.	426,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,15e-5	0,7	28			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,15e-5	0,6	161			
9	Польз.	226,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,15e-5	0,7	38			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,14e-5	0,9	288			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,14e-5	0,8	77			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	3,14e-5	0,7	302			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	3,14e-5	0,7	113			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,14e-5	0,7	146			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,14e-5	0,7	216			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	3,13e-5	1,2	249			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	3,12e-5	0,6	303			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	3,12e-5	0,7	331			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	3,12e-5	0,7	343			
9	Польз.	826,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	3,10e-5	0,7	8			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	3,10e-5	0,8	294			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	3,10e-5	0,7	193			
9	Польз.	926,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	3,10e-5	0,7	4			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	3,10e-5	0,7	129			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	3,10e-5	1	236			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	0,28	0,11	0,28	3,09e-5	0,8	63			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,8	103			
9	Польз.	726,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	13			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	156			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	1	282			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	359			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	123			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	136			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,8	226			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,8	73			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	209			
9	Польз.	626,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	18			
9	Польз.	326,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	32			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,6	354			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,6	217			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	313			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	197			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,6	305			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	320			
9	Польз.	26,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,8	48			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,6	339			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	142			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	153			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,6	308			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,8	54			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,8	107			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	117			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	301			
9	Польз.	526,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	22			
9	Польз.	126,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,8	42			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	327			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,8	69			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	350			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,8	90			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,8	60			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,8	86			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	220			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,8	229			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,8	94			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,7	201			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,6	210			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00003	0,8	82			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,91e-5	0,7	148			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,91e-5	0,7	334			
9	Польз.	226,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,91e-5	0,8	36			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	2,90e-5	1,2	245			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	2,90e-5	0,8	111			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	0,28	0,11	0,28	2,90e-5	0,8	98			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,90e-5	0,7	218			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	2,90e-5	0,7	345			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	2,89e-5	0,7	304			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	2,89e-5	0,8	127			
9	Польз.	426,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	2,89e-5	0,8	26			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,89e-5	0,8	132			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	2,89e-5	1,1	239			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	2,88e-5	0,8	293			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	0,28	0,11	0,28	2,87e-5	0,8	78			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	0,28	0,11	0,28	2,87e-5	1	287			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	2,87e-5	0,7	306			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	2,87e-5	0,7	311			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,87e-5	0,7	317			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	2,86e-5	0,8	121			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,85e-5	0,7	206			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,85e-5	0,7	214			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	0,28	0,11	0,28	2,85e-5	0,8	65			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,85e-5	0,8	139			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,85e-5	0,7	4			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,84e-5	0,7	323			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,84e-5	0,7	8			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,83e-5	0,7	220			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,83e-5	0,7	359			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,83e-5	0,8	50			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	0,28	0,11	0,28	2,82e-5	0,8	102			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	2,82e-5	0,7	299			
9	Польз.	26,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,82e-5	0,8	45			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,81e-5	0,8	12			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	2,81e-5	0,7	340			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	0,28	0,11	0,28	2,80e-5	0,9	74			
9	Польз.	326,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	2,80e-5	0,8	30			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,79e-5	0,7	330			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	2,79e-5	0,9	232			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	0,28	0,11	0,28	2,79e-5	0,9	56			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,78e-5	0,7	355			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,78e-5	0,8	16			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,78e-5	0,8	145			
9	Польз.	126,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,76e-5	0,8	39			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	2,76e-5	0,8	115			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,76e-5	0,8	223			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	0,28	0,11	0,28	2,75e-5	0,9	106			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,74e-5	0,7	208			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	2,74e-5	0,8	302			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	0,28	0,11	0,28	2,73e-5	0,9	62			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,73e-5	0,8	20			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,73e-5	0,8	218			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	0,28	0,11	0,28	2,73e-5	0,9	70			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,72e-5	0,8	350			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	2,70e-5	0,8	304			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,70e-5	0,8	130			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	2,69e-5	0,8	308			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	2,68e-5	0,9	124			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,68e-5	0,8	315			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,68e-5	0,8	135			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	2,68e-5	0,8	336			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,68e-5	0,8	320			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	2,67e-5	1,3	242			

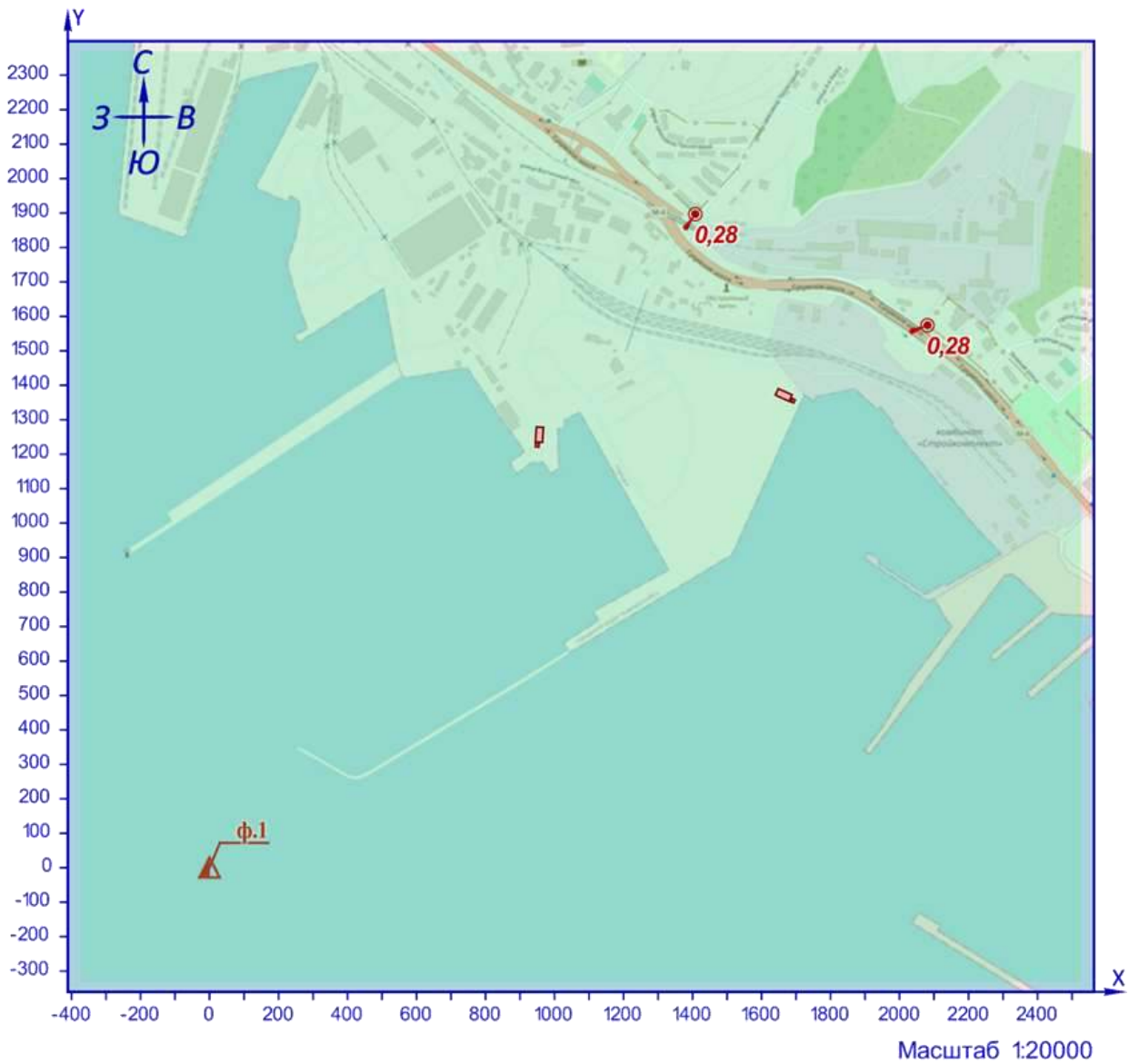
№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	226,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	2,67e-5	0,9	33			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,66e-5	0,8	346			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	0,28	0,11	0,28	2,66e-5	0,9	110			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	0,28	0,11	0,28	2,66e-5	0,9	291			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,66e-5	0,8	226			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	2,65e-5	0,8	297			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,65e-5	0,8	218			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,65e-5	0,8	326			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,65e-5	0,9	48			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,64e-5	0,8	212			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	2,64e-5	0,9	119			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,63e-5	0,9	53			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,63e-5	0,9	24			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	2,63e-5	1	235			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,62e-5	0,9	141			
9	Польз.	26,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,62e-5	0,9	42			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	0,28	0,11	0,28	2,61e-5	1	67			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	2,59e-5	0,7	303			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	2,58e-5	0,8	332			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	0,28	0,11	0,28	2,57e-5	1	58			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,57e-5	0,8	342			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,57e-5	0,7	217			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,56e-5	0,9	7			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,56e-5	0,8	3			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,55e-5	0,9	28			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,55e-5	0,9	11			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,55e-5	0,9	359			
9	Польз.	126,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	2,54e-5	0,9	37			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	2,54e-5	0,9	303			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,54e-5	0,9	229			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	0,28	0,11	0,28	2,53e-5	1	113			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,53e-5	0,9	15			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,52e-5	0,8	313			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,52e-5	0,9	355			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,52e-5	0,9	133			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,52e-5	0,8	318			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	0,28	0,11	0,28	2,51e-5	1	63			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,51e-5	0,9	127			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,51e-5	0,8	214			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	2,51e-5	0,8	308			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,50e-5	0,8	221			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,48e-5	0,9	351			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	2,48e-5	1	122			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,48e-5	0,9	138			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,48e-5	0,8	324			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	0,28	0,11	0,28	2,47e-5	0,8	295			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,47e-5	1	50			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,46e-5	0,9	337			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	2,46e-5	1,3	238			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,46e-5	0,9	19			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,46e-5	1	45			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	2,44e-5	0,8	300			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	2,44e-5	0,9	328			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,44e-5	1	31			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,44e-5	1	55			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	0,28	0,11	0,28	2,43e-5	1	117			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,42e-5	0,9	347			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,42e-5	0,9	216			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,42e-5	0,8	223			
9	Польз.	26,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	2,41e-5	1	40			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,40e-5	1	232			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,40e-5	1	23			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	2,39e-5	0,7	306			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	0,28	0,11	0,28	2,38e-5	1,1	60			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,36e-5	0,9	315			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,36e-5	0,9	310			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,36e-5	0,9	334			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	2,35e-5	1	305			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,35e-5	1	130			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,34e-5	0,9	320			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,34e-5	0,8	216			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,33e-5	1	135			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	2,33e-5	1	7			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	2,33e-5	1	3			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,33e-5	0,9	343			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,32e-5	1	125			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,32e-5	1	35			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,31e-5	1	26			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	2,31e-5	1	359			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,31e-5	0,9	226			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	2,31e-5	1	11			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,30e-5	1,1	47			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	0,28	0,11	0,28	2,29e-5	0,8	299			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,29e-5	1,1	52			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	0,28	0,11	0,28	2,29e-5	1,1	120			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	2,29e-5	1	355			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	2,29e-5	1	325			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,28e-5	0,8	218			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	2,28e-5	1	14			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	0,28	0,11	0,28	2,27e-5	1,1	42			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	2,27e-5	0,8	304			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,26e-5	1,4	235			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,25e-5	1	339			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	2,25e-5	1	351			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,25e-5	1,1	57			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,25e-5	1	330			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,23e-5	1,1	29			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	2,22e-5	1,1	18			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	2,22e-5	0,7	309			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,22e-5	1,1	37			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,21e-5	0,8	220			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,21e-5	1	313			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,20e-5	0,9	229			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,20e-5	1	308			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,20e-5	1	317			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,19e-5	1,1	133			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,19e-5	1,1	128			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	2,19e-5	1	348			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	2,18e-5	1,1	21			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	2,17e-5	1	323			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,15e-5	1,2	123			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,15e-5	1,2	50			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,14e-5	1	336			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	0,28	0,11	0,28	2,14e-5	0,8	302			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	0,28	0,11	0,28	2,14e-5	1,2	45			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,13e-5	1,2	55			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	2,12e-5	1,2	32			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,12e-5	0,8	223			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,12e-5	1,1	327			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	2,11e-5	1,1	345			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	2,11e-5	0,8	307			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	2,11e-5	1,1	3			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	2,10e-5	1,2	40			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	2,10e-5	1,1	6			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	2,10e-5	1,2	25			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	2,09e-5	1,1	359			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,09e-5	1	231			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	2,08e-5	1,1	10			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	2,07e-5	1,1	355			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	2,06e-5	0,7	312			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	2,06e-5	1,1	315			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	2,06e-5	1,1	311			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,1	332			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,1	341			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,2	13			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,2	131			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,1	320			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,2	28			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	26,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,2	35			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	0,9	226			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,2	126			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,2	17			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,1	352			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,3	52			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,3	47			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,1	325			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	0,8	305			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,3	43			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,2	348			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,2	20			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,2	337			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	0,7	311			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,3	31			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,2	329			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	0,00002	1,3	38			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,94e-5	1,2	345			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	1,93e-5	0,9	228			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	1,93e-5	1,2	313			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	1,93e-5	1,2	309			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,93e-5	1,3	23			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	1,93e-5	1,2	317			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	0,28	0,11	0,28	1,91e-5	1,3	128			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	1,90e-5	1,2	322			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	1,89e-5	1,2	334			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	0,28	0,11	0,28	1,89e-5	1,4	49			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	1,88e-5	1,4	45			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	1,87e-5	1,3	34			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	0,28	0,11	0,28	1,87e-5	0,8	308			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,87e-5	1,2	342			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,86e-5	1,3	26			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	1,85e-5	1,2	327			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	1,85e-5	1,4	41			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	1,84e-5	0,8	312			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	1,82e-5	1,3	311			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	1,81e-5	1,3	315			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,81e-5	1,3	338			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	1,81e-5	1,3	331			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,81e-5	1,4	29			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	1,80e-5	1,4	36			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	1,80e-5	1,3	319			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	1,78e-5	1,5	47			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	1,76e-5	1,3	324			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	1,76e-5	1,5	43			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	0,28	0,11	0,28	1,75e-5	0,8	310			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,73e-5	1,5	32			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,73e-5	1,3	336			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	1,72e-5	1,5	39			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	1,72e-5	1,4	328			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	1,72e-5	0,9	314			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	1,71e-5	1,4	313			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	1,70e-5	1,4	317			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	1,68e-5	1,4	321			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,67e-5	1,4	333			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	1,67e-5	1,6	45			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,67e-5	1,5	35			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	1,65e-5	1,6	41			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	1,64e-5	1,4	326			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	0,28	0,11	0,28	1,63e-5	0,9	312			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	1,62e-5	1,5	311			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	1,61e-5	1,5	315			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,61e-5	1,6	37			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,60e-5	1,5	330			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	1,60e-5	1,5	319			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	1,57e-5	1,7	43			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	1,57e-5	1,5	323			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,55e-5	1,7	39			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	0,28	0,11	0,28	1,53e-5	1,6	310			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	1,53e-5	1,6	313			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,53e-5	1,5	328			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	1,52e-5	1,6	317			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	1,50e-5	1,6	321			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,48e-5	1,8	41			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,47e-5	1,6	325			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	0,28	0,11	0,28	1,45e-5	1,7	312			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	1,45e-5	1,7	315			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	1,43e-5	1,7	319			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,41e-5	1,7	323			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	0,28	0,11	0,28	1,38e-5	1,8	313			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	1,37e-5	1,8	317			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,35e-5	1,8	321			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	0,28	0,11	0,28	1,31e-5	1,9	315			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,30e-5	1,9	319			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	0,28	0,11	0,28	1,25e-5	2	317			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке 9 приведена на рисунке 5.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- ▲ фоновый пост
- точка максимума
- площадной ИЗАВ

Рисунок 5.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

6 Расчёт рассеивания: ЗВ «0304. Азота оксид» (Сс.г./ПДКс.г.)

Полное наименование вещества с кодом 304 – Азот (II) оксид (Азот монооксид). Предельно допустимая среднегодовая концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 0,06 мг/м³, класс опасности 3.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 4 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 4). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 4; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,000122 т/год.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная среднегодовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **2,39e-6** (достигается в точке с координатами X=1407,98 Y=1896,74), вклад источников предприятия 2,39e-6 (вклад неорганизованных источников – 2,39e-6).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 6.1.

Таблица № 6.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высота, м	Диаметр, м	Координаты		Ширина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Cmi, мг/м ³	Xmi, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск																
												0304	1,02e-6	1	1,19e-5	11,4
												0304	6,54e-8	1	7,65e-7	11,4
												0304	6,54e-8	1	7,65e-7	11,4
												0304	0,0000027	1	3,16e-5	11,4

Рассчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 6.2.

Таблица № 6.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	2,39e-6	1,43e-7	-	2,39e-6	-	-	4.6003п	1,27e-6	53,14
											4.6001п	1,03e-6	43,14
											4.6002	6,01e-8	2,51
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	1,82e-6	1,09e-7	-	1,82e-6	-	-	4.6001п	1,11e-6	61,3
											4.6003п	6,13e-7	33,76
											4.6002	7,51e-8	4,14
9	Польз.	926,47	1269,3	2	9,34e-5	5,61e-6	-	9,34e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	4,55e-5	2,73e-6	-	4,55e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,00004	2,42e-6	-	0,00004	-	-			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	3,57e-5	2,14e-6	-	3,57e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	3,35e-5	2,01e-6	-	3,35e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	2,60e-5	1,56e-6	-	2,60e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	2,09e-5	1,26e-6	-	2,09e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,00002	1,19e-6	-	0,00002	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	1,89e-5	1,13e-6	-	1,89e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	1,75e-5	1,05e-6	-	1,75e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	1,47e-5	8,80e-7	-	1,47e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	1,44e-5	8,65e-7	-	1,44e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	1,42e-5	8,51e-7	-	1,42e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	1,40e-5	8,41e-7	-	1,40e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	1,34e-5	8,01e-7	-	1,34e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	969,3	2	1,33e-5	7,99e-7	-	1,33e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	1,26e-5	7,56e-7	-	1,26e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	1,23e-5	7,37e-7	-	1,23e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	969,3	2	1,13e-5	6,78e-7	-	1,13e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	1,13e-5	6,76e-7	-	1,13e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	1,09e-5	6,56e-7	-	1,09e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	969,3	2	1,08e-5	6,49e-7	-	1,08e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	1,04e-5	6,21e-7	-	1,04e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	0,00001	6,17e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,00001	6,01e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,00001	5,95e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,00001	5,84e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	9,30e-6	5,58e-7	-	9,30e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	9,14e-6	5,49e-7	-	9,14e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	869,3	2	8,94e-6	5,36e-7	-	8,94e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	8,93e-6	5,36e-7	-	8,93e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	869,3	2	8,81e-6	5,29e-7	-	8,81e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	8,43e-6	5,06e-7	-	8,43e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	8,34e-6	5,00e-7	-	8,34e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	8,23e-6	4,94e-7	-	8,23e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	969,3	2	8,19e-6	4,92e-7	-	8,19e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	8,12e-6	4,87e-7	-	8,12e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	8,11e-6	4,87e-7	-	8,11e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	8,08e-6	4,85e-7	-	8,08e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	7,97e-6	4,78e-7	-	7,97e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	7,77e-6	4,66e-7	-	7,77e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	869,3	2	7,62e-6	4,57e-7	-	7,62e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	7,61e-6	4,57e-7	-	7,61e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	7,50e-6	4,50e-7	-	7,50e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	7,50e-6	4,50e-7	-	7,50e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	7,43e-6	4,46e-7	-	7,43e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	7,33e-6	4,40e-7	-	7,33e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	7,27e-6	4,36e-7	-	7,27e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	7,22e-6	4,33e-7	-	7,22e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	7,06e-6	4,24e-7	-	7,06e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	6,96e-6	4,18e-7	-	6,96e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	6,87e-6	4,12e-7	-	6,87e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	6,84e-6	4,10e-7	-	6,84e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	6,73e-6	4,04e-7	-	6,73e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	6,69e-6	4,02e-7	-	6,69e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	6,67e-6	4,00e-7	-	6,67e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	969,3	2	6,62e-6	3,97e-7	-	6,62e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	6,58e-6	3,95e-7	-	6,58e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	769,3	2	6,55e-6	3,93e-7	-	6,55e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	6,54e-6	3,92e-7	-	6,54e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	6,42e-6	3,85e-7	-	6,42e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	6,40e-6	3,84e-7	-	6,40e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	869,3	2	6,37e-6	3,82e-7	-	6,37e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	769,3	2	6,25e-6	3,75e-7	-	6,25e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	6,17e-6	3,70e-7	-	6,17e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	6,05e-6	3,63e-7	-	6,05e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	869,3	2	5,93e-6	3,56e-7	-	5,93e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	5,91e-6	3,54e-7	-	5,91e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	769,3	2	5,86e-6	3,52e-7	-	5,86e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	5,76e-6	3,46e-7	-	5,76e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	5,74e-6	3,45e-7	-	5,74e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	969,3	2	5,74e-6	3,45e-7	-	5,74e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	5,67e-6	3,40e-7	-	5,67e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	5,61e-6	3,37e-7	-	5,61e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	5,45e-6	3,27e-7	-	5,45e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	769,3	2	5,41e-6	3,25e-7	-	5,41e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	5,35e-6	3,21e-7	-	5,35e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1426,47	969,3	2	5,31e-6	3,19e-7	-	5,31e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	5,31e-6	3,19e-7	-	5,31e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	5,31e-6	3,18e-7	-	5,31e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	5,30e-6	3,18e-7	-	5,30e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	5,30e-6	3,18e-7	-	5,30e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	5,25e-6	3,15e-7	-	5,25e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	5,24e-6	3,14e-7	-	5,24e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	5,08e-6	3,05e-7	-	5,08e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	869,3	2	5,08e-6	3,05e-7	-	5,08e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	5,06e-6	3,04e-7	-	5,06e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	5,05e-6	3,03e-7	-	5,05e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	4,97e-6	2,98e-7	-	4,97e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	4,96e-6	2,98e-7	-	4,96e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	669,3	2	4,89e-6	2,94e-7	-	4,89e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	669,3	2	4,77e-6	2,86e-7	-	4,77e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	4,68e-6	2,81e-7	-	4,68e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	4,65e-6	2,79e-7	-	4,65e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	4,63e-6	2,78e-7	-	4,63e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	4,63e-6	2,78e-7	-	4,63e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	4,59e-6	2,75e-7	-	4,59e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	4,58e-6	2,75e-7	-	4,58e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	669,3	2	4,58e-6	2,75e-7	-	4,58e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	4,55e-6	2,73e-7	-	4,55e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	4,53e-6	2,72e-7	-	4,53e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	4,51e-6	2,70e-7	-	4,51e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	4,49e-6	2,69e-7	-	4,49e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	869,3	2	4,49e-6	2,69e-7	-	4,49e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	4,43e-6	2,66e-7	-	4,43e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	769,3	2	4,42e-6	2,65e-7	-	4,42e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	4,40e-6	2,64e-7	-	4,40e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	4,36e-6	2,61e-7	-	4,36e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	4,31e-6	2,58e-7	-	4,31e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	4,20e-6	2,52e-7	-	4,20e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	4,20e-6	2,52e-7	-	4,20e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	4,19e-6	2,51e-7	-	4,19e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	4,15e-6	2,49e-7	-	4,15e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	769,3	2	4,14e-6	2,49e-7	-	4,14e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	4,13e-6	2,48e-7	-	4,13e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	4,08e-6	2,45e-7	-	4,08e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	669,3	2	4,07e-6	2,44e-7	-	4,07e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	969,3	2	4,06e-6	2,44e-7	-	4,06e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	669,3	2	4,02e-6	2,41e-7	-	4,02e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	4,01e-6	2,40e-7	-	4,01e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	3,99e-6	2,39e-7	-	3,99e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	769,3	2	3,98e-6	2,39e-7	-	3,98e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	3,95e-6	2,37e-7	-	3,95e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	3,92e-6	2,35e-7	-	3,92e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	3,92e-6	2,35e-7	-	3,92e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	3,90e-6	2,34e-7	-	3,90e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	569,3	2	3,80e-6	2,28e-7	-	3,80e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	3,78e-6	2,27e-7	-	3,78e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	569,3	2	3,75e-6	2,25e-7	-	3,75e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	3,72e-6	2,23e-7	-	3,72e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	3,61e-6	2,17e-7	-	3,61e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	3,59e-6	2,15e-7	-	3,59e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	3,57e-6	2,14e-7	-	3,57e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	569,3	2	3,54e-6	2,12e-7	-	3,54e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	3,53e-6	2,12e-7	-	3,53e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	769,3	2	3,53e-6	2,12e-7	-	3,53e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	3,52e-6	2,11e-7	-	3,52e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	569,3	2	3,50e-6	2,10e-7	-	3,50e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	3,48e-6	2,09e-7	-	3,48e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	3,47e-6	2,08e-7	-	3,47e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	3,46e-6	2,08e-7	-	3,46e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	3,46e-6	2,07e-7	-	3,46e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	3,44e-6	2,07e-7	-	3,44e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	669,3	2	3,41e-6	2,05e-7	-	3,41e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	3,40e-6	2,04e-7	-	3,40e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	3,40e-6	2,04e-7	-	3,40e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	726,47	1769,3	2	3,39e-6	2,04e-7	-	3,39e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	869,3	2	3,38e-6	2,03e-7	-	3,38e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	3,32e-6	1,99e-7	-	3,32e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	3,31e-6	1,99e-7	-	3,31e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	3,26e-6	1,96e-7	-	3,26e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	3,26e-6	1,95e-7	-	3,26e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	3,24e-6	1,95e-7	-	3,24e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	3,22e-6	1,93e-7	-	3,22e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	669,3	2	3,16e-6	1,89e-7	-	3,16e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	3,13e-6	1,88e-7	-	3,13e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	569,3	2	3,12e-6	1,87e-7	-	3,12e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	3,12e-6	1,87e-7	-	3,12e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	3,11e-6	1,87e-7	-	3,11e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	3,09e-6	1,86e-7	-	3,09e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	3,09e-6	1,86e-7	-	3,09e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	3,07e-6	1,84e-7	-	3,07e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	3,06e-6	1,83e-7	-	3,06e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	469,3	2	3,06e-6	1,83e-7	-	3,06e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	3,03e-6	1,82e-7	-	3,03e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	3,00e-6	1,80e-7	-	3,00e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	469,3	2	2,98e-6	1,79e-7	-	2,98e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	669,3	2	2,97e-6	1,78e-7	-	2,97e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	469,3	2	2,96e-6	1,78e-7	-	2,96e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	569,3	2	2,95e-6	1,77e-7	-	2,95e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	969,3	2	2,94e-6	1,76e-7	-	2,94e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	2,93e-6	1,76e-7	-	2,93e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	2,90e-6	1,74e-7	-	2,90e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	2,86e-6	1,72e-7	-	2,86e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	2,86e-6	1,72e-7	-	2,86e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	2,83e-6	1,70e-7	-	2,83e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	2,82e-6	1,69e-7	-	2,82e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	669,3	2	2,82e-6	1,69e-7	-	2,82e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	769,3	2	2,81e-6	1,68e-7	-	2,81e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	2,80e-6	1,68e-7	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	2,80e-6	1,68e-7	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	2,79e-6	1,67e-7	-	2,79e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	2,77e-6	1,66e-7	-	2,77e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	2,76e-6	1,66e-7	-	2,76e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	469,3	2	2,75e-6	1,65e-7	-	2,75e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	2,72e-6	1,63e-7	-	2,72e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	2,72e-6	1,63e-7	-	2,72e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	2,71e-6	1,63e-7	-	2,71e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	2,70e-6	1,62e-7	-	2,70e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	2,70e-6	1,62e-7	-	2,70e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	569,3	2	2,69e-6	1,61e-7	-	2,69e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	469,3	2	2,69e-6	1,61e-7	-	2,69e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	2,68e-6	1,61e-7	-	2,68e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	2,66e-6	1,60e-7	-	2,66e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	2,65e-6	1,59e-7	-	2,65e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	2,64e-6	1,58e-7	-	2,64e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	2,62e-6	1,57e-7	-	2,62e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	2,61e-6	1,57e-7	-	2,61e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	869,3	2	2,60e-6	1,56e-7	-	2,60e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	2,58e-6	1,55e-7	-	2,58e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	2,55e-6	1,53e-7	-	2,55e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	2,54e-6	1,52e-7	-	2,54e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	2,54e-6	1,52e-7	-	2,54e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	569,3	2	2,53e-6	1,52e-7	-	2,53e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	2,53e-6	1,52e-7	-	2,53e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	369,3	2	2,48e-6	1,49e-7	-	2,48e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	369,3	2	2,47e-6	1,48e-7	-	2,47e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	2,47e-6	1,48e-7	-	2,47e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	469,3	2	2,47e-6	1,48e-7	-	2,47e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	2,43e-6	1,46e-7	-	2,43e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	2,41e-6	1,45e-7	-	2,41e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	569,3	2	2,40e-6	1,44e-7	-	2,40e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	2,40e-6	1,44e-7	-	2,40e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	2,38e-6	1,43e-7	-	2,38e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	2,38e-6	1,43e-7	-	2,38e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	226,47	369,3	2	2,37e-6	1,42e-7	-	2,37e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	2,37e-6	1,42e-7	-	2,37e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	369,3	2	2,36e-6	1,41e-7	-	2,36e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	2,35e-6	1,41e-7	-	2,35e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	2,32e-6	1,39e-7	-	2,32e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	2,32e-6	1,39e-7	-	2,32e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	669,3	2	2,31e-6	1,39e-7	-	2,31e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	2,30e-6	1,38e-7	-	2,30e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	2,29e-6	1,38e-7	-	2,29e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	2,29e-6	1,38e-7	-	2,29e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	569,3	2	2,29e-6	1,37e-7	-	2,29e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	2,28e-6	1,37e-7	-	2,28e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	2,27e-6	1,36e-7	-	2,27e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	2,27e-6	1,36e-7	-	2,27e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	2,25e-6	1,35e-7	-	2,25e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	2,25e-6	1,35e-7	-	2,25e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	769,3	2	2,23e-6	1,34e-7	-	2,23e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	2,23e-6	1,34e-7	-	2,23e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	469,3	2	2,23e-6	1,34e-7	-	2,23e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	2,22e-6	1,33e-7	-	2,22e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	2,21e-6	1,33e-7	-	2,21e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	369,3	2	2,21e-6	1,33e-7	-	2,21e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	969,3	2	2,19e-6	1,31e-7	-	2,19e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	2,19e-6	1,31e-7	-	2,19e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	469,3	2	2,18e-6	1,31e-7	-	2,18e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	2,17e-6	1,30e-7	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	2,17e-6	1,30e-7	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	2,16e-6	1,30e-7	-	2,16e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	2,15e-6	1,29e-7	-	2,15e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	2,13e-6	1,28e-7	-	2,13e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	2,12e-6	1,27e-7	-	2,12e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	2,11e-6	1,27e-7	-	2,11e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	2,11e-6	1,27e-7	-	2,11e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	2,10e-6	1,26e-7	-	2,10e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	369,3	2	2,10e-6	1,26e-7	-	2,10e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	2,08e-6	1,25e-7	-	2,08e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	2,07e-6	1,24e-7	-	2,07e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	269,3	2	2,07e-6	1,24e-7	-	2,07e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	2,07e-6	1,24e-7	-	2,07e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	2,06e-6	1,24e-7	-	2,06e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	469,3	2	2,05e-6	1,23e-7	-	2,05e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	2,04e-6	1,22e-7	-	2,04e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	269,3	2	2,04e-6	1,22e-7	-	2,04e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	2,03e-6	1,22e-7	-	2,03e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	269,3	2	2,02e-6	1,21e-7	-	2,02e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	369,3	2	2,02e-6	1,21e-7	-	2,02e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	869,3	2	2,01e-6	1,21e-7	-	2,01e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	2,01e-6	1,20e-7	-	2,01e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	2,00e-6	1,20e-7	-	2,00e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	1,98e-6	1,19e-7	-	1,98e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	469,3	2	1,98e-6	1,19e-7	-	1,98e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	1,97e-6	1,18e-7	-	1,97e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	1,97e-6	1,18e-7	-	1,97e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	1,97e-6	1,18e-7	-	1,97e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	1,96e-6	1,17e-7	-	1,96e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	269,3	2	1,95e-6	1,17e-7	-	1,95e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	1,94e-6	1,16e-7	-	1,94e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	1,93e-6	1,16e-7	-	1,93e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	1,91e-6	1,15e-7	-	1,91e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	1,90e-6	1,14e-7	-	1,90e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	1,90e-6	1,14e-7	-	1,90e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	1,90e-6	1,14e-7	-	1,90e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	1,89e-6	1,14e-7	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	269,3	2	1,89e-6	1,13e-7	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	1,88e-6	1,13e-7	-	1,88e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	1,88e-6	1,13e-7	-	1,88e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	1,88e-6	1,13e-7	-	1,88e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	1,87e-6	1,12e-7	-	1,87e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	1,86e-6	1,12e-7	-	1,86e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	1,85e-6	1,11e-7	-	1,85e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	269,3	2	1,83e-6	1,10e-7	-	1,83e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	1,82e-6	1,09e-7	-	1,82e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	1,82e-6	1,09e-7	-	1,82e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	1,81e-6	1,09e-7	-	1,81e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	1,81e-6	1,09e-7	-	1,81e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	1,81e-6	1,08e-7	-	1,81e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	1,80e-6	1,08e-7	-	1,80e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	1,80e-6	1,08e-7	-	1,80e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	1,79e-6	1,07e-7	-	1,79e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	1,79e-6	1,07e-7	-	1,79e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	1,78e-6	1,07e-7	-	1,78e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	1,78e-6	1,07e-7	-	1,78e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	1,77e-6	1,06e-7	-	1,77e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	1,76e-6	1,06e-7	-	1,76e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	1,76e-6	1,06e-7	-	1,76e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	1,75e-6	1,05e-7	-	1,75e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	169,3	2	1,75e-6	1,05e-7	-	1,75e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	1,75e-6	1,05e-7	-	1,75e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	169,3	2	1,74e-6	1,04e-7	-	1,74e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	369,3	2	1,73e-6	1,04e-7	-	1,73e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	1,73e-6	1,04e-7	-	1,73e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	169,3	2	1,72e-6	1,03e-7	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	1,71e-6	1,03e-7	-	1,71e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	1,71e-6	1,03e-7	-	1,71e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	1,69e-6	1,01e-7	-	1,69e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	369,3	2	1,69e-6	1,01e-7	-	1,69e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	1,68e-6	1,01e-7	-	1,68e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	1,68e-6	1,01e-7	-	1,68e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	1,68e-6	1,01e-7	-	1,68e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	969,3	2	1,67e-6	1,00e-7	-	1,67e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	1,67e-6	1,00e-7	-	1,67e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	169,3	2	1,67e-6	9,99e-8	-	1,67e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	269,3	2	1,66e-6	9,97e-8	-	1,66e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	1,66e-6	9,94e-8	-	1,66e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	1,66e-6	9,94e-8	-	1,66e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	369,3	2	1,65e-6	9,90e-8	-	1,65e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	169,3	2	1,65e-6	9,89e-8	-	1,65e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	1,65e-6	9,87e-8	-	1,65e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	1,64e-6	9,86e-8	-	1,64e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	1,64e-6	9,85e-8	-	1,64e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	1,64e-6	9,84e-8	-	1,64e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	1,64e-6	9,83e-8	-	1,64e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	1,64e-6	9,82e-8	-	1,64e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	1,64e-6	9,82e-8	-	1,64e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	1,63e-6	9,80e-8	-	1,63e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	1,63e-6	9,78e-8	-	1,63e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	1,62e-6	9,73e-8	-	1,62e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	1,62e-6	9,71e-8	-	1,62e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	1,61e-6	9,65e-8	-	1,61e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	1,61e-6	9,64e-8	-	1,61e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	1,60e-6	9,60e-8	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	1,60e-6	9,57e-8	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	1,58e-6	9,50e-8	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	1,58e-6	9,50e-8	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	1,58e-6	9,47e-8	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	1,57e-6	9,45e-8	-	1,57e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	1,57e-6	9,45e-8	-	1,57e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	1,57e-6	9,41e-8	-	1,57e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	1,56e-6	9,35e-8	-	1,56e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	1,56e-6	9,33e-8	-	1,56e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	1,55e-6	9,31e-8	-	1,55e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	1,54e-6	9,23e-8	-	1,54e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	1,54e-6	9,23e-8	-	1,54e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	1,54e-6	9,22e-8	-	1,54e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	169,3	2	1,53e-6	9,18e-8	-	1,53e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	1,53e-6	9,16e-8	-	1,53e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	1,52e-6	9,12e-8	-	1,52e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	1,51e-6	9,08e-8	-	1,51e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1226,47	369,3	2	1,51e-6	9,07e-8	-	1,51e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	69,3	2	1,51e-6	9,06e-8	-	1,51e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	1,51e-6	9,05e-8	-	1,51e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	69,3	2	1,51e-6	9,05e-8	-	1,51e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	1,50e-6	8,98e-8	-	1,50e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	1,49e-6	8,95e-8	-	1,49e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	1,49e-6	8,91e-8	-	1,49e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	1,48e-6	8,88e-8	-	1,48e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	69,3	2	1,48e-6	8,85e-8	-	1,48e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	69,3	2	1,47e-6	8,83e-8	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	1,46e-6	8,74e-8	-	1,46e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	1,45e-6	8,71e-8	-	1,45e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	1,45e-6	8,69e-8	-	1,45e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	1,45e-6	8,69e-8	-	1,45e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	1,44e-6	8,64e-8	-	1,44e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	1,43e-6	8,61e-8	-	1,43e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	1,43e-6	8,60e-8	-	1,43e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	1,43e-6	8,56e-8	-	1,43e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	1,43e-6	8,55e-8	-	1,43e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	1,42e-6	8,54e-8	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	1,42e-6	8,54e-8	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	1,42e-6	8,53e-8	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	1,42e-6	8,52e-8	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	1,42e-6	8,51e-8	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	1,42e-6	8,50e-8	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	1,41e-6	8,48e-8	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	1,40e-6	8,43e-8	-	1,40e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	1,40e-6	8,41e-8	-	1,40e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	269,3	2	1,40e-6	8,40e-8	-	1,40e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	1,40e-6	8,40e-8	-	1,40e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	1,40e-6	8,37e-8	-	1,40e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	1,39e-6	8,36e-8	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	1,39e-6	8,35e-8	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	1,39e-6	8,34e-8	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	69,3	2	1,39e-6	8,33e-8	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	269,3	2	1,38e-6	8,31e-8	-	1,38e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	1,38e-6	8,28e-8	-	1,38e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	269,3	2	1,38e-6	8,26e-8	-	1,38e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	1,37e-6	8,21e-8	-	1,37e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	1,37e-6	8,20e-8	-	1,37e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	1,36e-6	8,16e-8	-	1,36e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	1,36e-6	8,14e-8	-	1,36e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	1,35e-6	8,11e-8	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	1,35e-6	8,09e-8	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	1,35e-6	8,08e-8	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	1,34e-6	8,06e-8	-	1,34e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	169,3	2	1,34e-6	8,03e-8	-	1,34e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	1,34e-6	8,02e-8	-	1,34e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	1,33e-6	8,00e-8	-	1,33e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	1,33e-6	8,00e-8	-	1,33e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	1,33e-6	7,99e-8	-	1,33e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	1,33e-6	7,95e-8	-	1,33e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	1,32e-6	7,95e-8	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	1,32e-6	7,91e-8	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	1,32e-6	7,91e-8	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	1,32e-6	7,90e-8	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	1,32e-6	7,90e-8	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	1,31e-6	7,87e-8	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	1,31e-6	7,86e-8	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	1,31e-6	7,84e-8	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	1,30e-6	7,83e-8	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	1,30e-6	7,82e-8	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	1,30e-6	7,80e-8	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	1,30e-6	7,79e-8	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	1,29e-6	7,73e-8	-	1,29e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	1,29e-6	7,73e-8	-	1,29e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	1,29e-6	7,72e-8	-	1,29e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	1,28e-6	7,69e-8	-	1,28e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	1,28e-6	7,69e-8	-	1,28e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1526,47	469,3	2	1,28e-6	7,68e-8	-	1,28e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	1,27e-6	7,61e-8	-	1,27e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	1,27e-6	7,60e-8	-	1,27e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	1,27e-6	7,59e-8	-	1,27e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	1,26e-6	7,58e-8	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	69,3	2	1,26e-6	7,57e-8	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	1,26e-6	7,55e-8	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	1,26e-6	7,54e-8	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	1,25e-6	7,53e-8	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	1,25e-6	7,51e-8	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	1,25e-6	7,50e-8	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	1,25e-6	7,50e-8	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	1,24e-6	7,47e-8	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	1,24e-6	7,45e-8	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	1,24e-6	7,44e-8	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	1,24e-6	7,42e-8	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	1,23e-6	7,39e-8	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	1,23e-6	7,39e-8	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	1,23e-6	7,39e-8	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	1,23e-6	7,37e-8	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	1,23e-6	7,37e-8	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	1,22e-6	7,32e-8	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	1,22e-6	7,30e-8	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	1,22e-6	7,30e-8	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	1,22e-6	7,30e-8	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	1,22e-6	7,30e-8	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	1,20e-6	7,17e-8	-	1,20e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	1,19e-6	7,16e-8	-	1,19e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	1,19e-6	7,15e-8	-	1,19e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	1,19e-6	7,15e-8	-	1,19e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	1,19e-6	7,14e-8	-	1,19e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	1,18e-6	7,11e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	1,18e-6	7,10e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	1,18e-6	7,08e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	1,18e-6	7,07e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	1,18e-6	7,05e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	1,17e-6	7,03e-8	-	1,17e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	1,17e-6	7,02e-8	-	1,17e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	169,3	2	1,17e-6	7,02e-8	-	1,17e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	169,3	2	1,17e-6	7,01e-8	-	1,17e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	1,17e-6	7,01e-8	-	1,17e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	1,17e-6	7,00e-8	-	1,17e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	1,17e-6	6,99e-8	-	1,17e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	1,16e-6	6,97e-8	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	1,15e-6	6,90e-8	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	1,15e-6	6,88e-8	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	1,15e-6	6,87e-8	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	1,15e-6	6,87e-8	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	1,15e-6	6,87e-8	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	169,3	2	1,15e-6	6,87e-8	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	1,14e-6	6,84e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	1,14e-6	6,81e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	1,14e-6	6,81e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	1,14e-6	6,81e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	1,13e-6	6,76e-8	-	1,13e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	1,12e-6	6,72e-8	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	1,12e-6	6,71e-8	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	1,11e-6	6,67e-8	-	1,11e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	1,11e-6	6,67e-8	-	1,11e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	1,11e-6	6,65e-8	-	1,11e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	1,11e-6	6,65e-8	-	1,11e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	1,10e-6	6,62e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	1,10e-6	6,61e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	1,10e-6	6,60e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	69,3	2	1,10e-6	6,59e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	1,10e-6	6,59e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	1,09e-6	6,57e-8	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	1,09e-6	6,56e-8	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	1,09e-6	6,52e-8	-	1,09e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	26,47	1169,3	2	1,09e-6	6,52e-8	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	1,08e-6	6,51e-8	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	1,08e-6	6,50e-8	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	1,08e-6	6,49e-8	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	1,08e-6	6,49e-8	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	1,08e-6	6,48e-8	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	1,08e-6	6,47e-8	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	1,08e-6	6,47e-8	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	1,08e-6	6,46e-8	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	1,07e-6	6,43e-8	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	1,06e-6	6,39e-8	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	1,06e-6	6,34e-8	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	1,06e-6	6,33e-8	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	1,05e-6	6,32e-8	-	1,05e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	1,05e-6	6,32e-8	-	1,05e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	1,05e-6	6,32e-8	-	1,05e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	1,05e-6	6,30e-8	-	1,05e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	1,05e-6	6,28e-8	-	1,05e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	1,04e-6	6,27e-8	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	1,04e-6	6,25e-8	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	1,04e-6	6,24e-8	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	1,04e-6	6,21e-8	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	1,03e-6	6,20e-8	-	1,03e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	1,03e-6	6,20e-8	-	1,03e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	1,02e-6	6,13e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	1,02e-6	6,13e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	1,02e-6	6,12e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	1,02e-6	6,11e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	1,02e-6	6,10e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	1,01e-6	6,08e-8	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	1,01e-6	6,06e-8	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	1,01e-6	6,05e-8	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	1,01e-6	6,05e-8	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	1,00e-6	6,02e-8	-	1,00e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	9,98e-7	5,99e-8	-	9,98e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	9,97e-7	5,98e-8	-	9,97e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	69,3	2	9,96e-7	5,98e-8	-	9,96e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	9,95e-7	5,97e-8	-	9,95e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	9,94e-7	5,96e-8	-	9,94e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	9,91e-7	5,95e-8	-	9,91e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	9,90e-7	5,94e-8	-	9,90e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	69,3	2	9,89e-7	5,94e-8	-	9,89e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	69,3	2	9,87e-7	5,92e-8	-	9,87e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	9,84e-7	5,90e-8	-	9,84e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	9,78e-7	5,87e-8	-	9,78e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	9,78e-7	5,87e-8	-	9,78e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	9,70e-7	5,82e-8	-	9,70e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	9,62e-7	5,77e-8	-	9,62e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	9,62e-7	5,77e-8	-	9,62e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	9,57e-7	5,74e-8	-	9,57e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	9,56e-7	5,74e-8	-	9,56e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	9,56e-7	5,73e-8	-	9,56e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	9,55e-7	5,73e-8	-	9,55e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	9,51e-7	5,71e-8	-	9,51e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	9,50e-7	5,70e-8	-	9,50e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	9,49e-7	5,69e-8	-	9,49e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	9,45e-7	5,67e-8	-	9,45e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	9,44e-7	5,67e-8	-	9,44e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	9,44e-7	5,66e-8	-	9,44e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	9,43e-7	5,66e-8	-	9,43e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	9,39e-7	5,64e-8	-	9,39e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	9,39e-7	5,63e-8	-	9,39e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	9,37e-7	5,62e-8	-	9,37e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	9,35e-7	5,61e-8	-	9,35e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	9,31e-7	5,59e-8	-	9,31e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	9,29e-7	5,57e-8	-	9,29e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	9,28e-7	5,57e-8	-	9,28e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	9,24e-7	5,55e-8	-	9,24e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	9,24e-7	5,54e-8	-	9,24e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	9,23e-7	5,54e-8	-	9,23e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	9,23e-7	5,54e-8	-	9,23e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	9,20e-7	5,52e-8	-	9,20e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	9,16e-7	5,50e-8	-	9,16e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	9,16e-7	5,50e-8	-	9,16e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	9,15e-7	5,49e-8	-	9,15e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	9,15e-7	5,49e-8	-	9,15e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	9,15e-7	5,49e-8	-	9,15e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	9,09e-7	5,46e-8	-	9,09e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	9,07e-7	5,44e-8	-	9,07e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	9,03e-7	5,42e-8	-	9,03e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	9,01e-7	5,40e-8	-	9,01e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	8,95e-7	5,37e-8	-	8,95e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	8,93e-7	5,36e-8	-	8,93e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	8,92e-7	5,35e-8	-	8,92e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	8,87e-7	5,32e-8	-	8,87e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	8,86e-7	5,32e-8	-	8,86e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	8,85e-7	5,31e-8	-	8,85e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	8,79e-7	5,28e-8	-	8,79e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	8,77e-7	5,26e-8	-	8,77e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	8,77e-7	5,26e-8	-	8,77e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	8,76e-7	5,26e-8	-	8,76e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	8,74e-7	5,24e-8	-	8,74e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	8,59e-7	5,15e-8	-	8,59e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	8,57e-7	5,14e-8	-	8,57e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	8,57e-7	5,14e-8	-	8,57e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	8,57e-7	5,14e-8	-	8,57e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	8,57e-7	5,14e-8	-	8,57e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	8,56e-7	5,14e-8	-	8,56e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	8,55e-7	5,13e-8	-	8,55e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	8,53e-7	5,12e-8	-	8,53e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	8,50e-7	5,10e-8	-	8,50e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	8,50e-7	5,10e-8	-	8,50e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	8,49e-7	5,10e-8	-	8,49e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	8,46e-7	5,08e-8	-	8,46e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	8,42e-7	5,05e-8	-	8,42e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	8,41e-7	5,05e-8	-	8,41e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	8,41e-7	5,05e-8	-	8,41e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	8,41e-7	5,04e-8	-	8,41e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	8,37e-7	5,02e-8	-	8,37e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	8,36e-7	5,01e-8	-	8,36e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	8,32e-7	4,99e-8	-	8,32e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	8,29e-7	4,97e-8	-	8,29e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	8,24e-7	4,94e-8	-	8,24e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	8,23e-7	4,94e-8	-	8,23e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	8,20e-7	4,92e-8	-	8,20e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	8,16e-7	4,90e-8	-	8,16e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	8,11e-7	4,87e-8	-	8,11e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	8,09e-7	4,85e-8	-	8,09e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	8,08e-7	4,85e-8	-	8,08e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	8,05e-7	4,83e-8	-	8,05e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	8,01e-7	4,81e-8	-	8,01e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	7,96e-7	4,78e-8	-	7,96e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	7,96e-7	4,77e-8	-	7,96e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	7,92e-7	4,75e-8	-	7,92e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	7,90e-7	4,74e-8	-	7,90e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	7,89e-7	4,74e-8	-	7,89e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	7,87e-7	4,72e-8	-	7,87e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	7,83e-7	4,70e-8	-	7,83e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	7,79e-7	4,68e-8	-	7,79e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	7,79e-7	4,67e-8	-	7,79e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	7,78e-7	4,67e-8	-	7,78e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	7,77e-7	4,66e-8	-	7,77e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	7,77e-7	4,66e-8	-	7,77e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	7,76e-7	4,66e-8	-	7,76e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	7,74e-7	4,64e-8	-	7,74e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	7,72e-7	4,63e-8	-	7,72e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	7,70e-7	4,62e-8	-	7,70e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	7,70e-7	4,62e-8	-	7,70e-7	-	-			

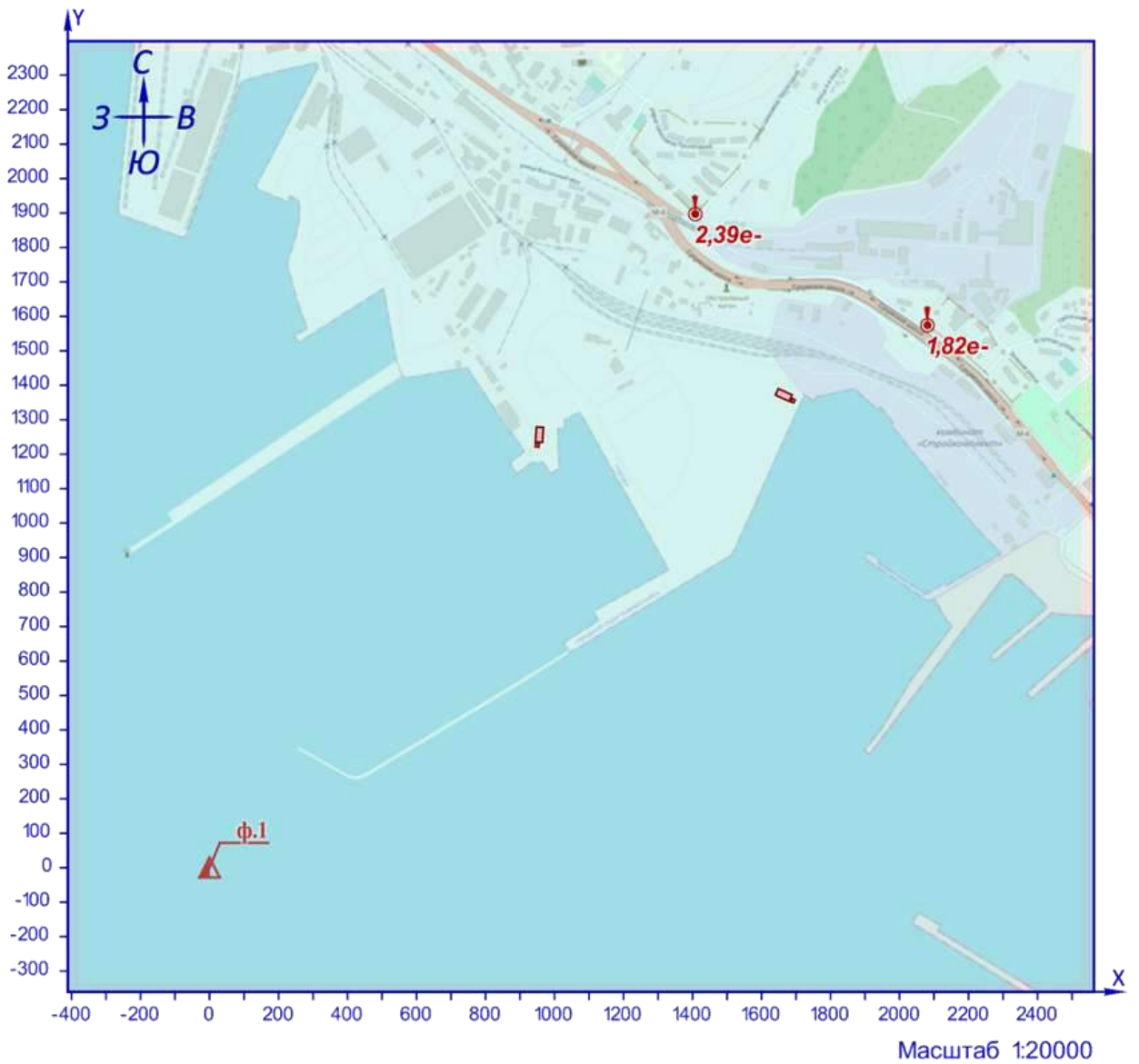
№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2226,47	569,3	2	7,67e-7	4,60e-8	-	7,67e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	7,67e-7	4,60e-8	-	7,67e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	7,64e-7	4,59e-8	-	7,64e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	7,64e-7	4,58e-8	-	7,64e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	7,63e-7	4,58e-8	-	7,63e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	7,59e-7	4,56e-8	-	7,59e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	7,59e-7	4,55e-8	-	7,59e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	7,59e-7	4,55e-8	-	7,59e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	7,54e-7	4,53e-8	-	7,54e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	7,54e-7	4,52e-8	-	7,54e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	7,51e-7	4,51e-8	-	7,51e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	7,51e-7	4,51e-8	-	7,51e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	7,49e-7	4,50e-8	-	7,49e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	7,47e-7	4,48e-8	-	7,47e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	7,47e-7	4,48e-8	-	7,47e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	7,46e-7	4,48e-8	-	7,46e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	7,44e-7	4,46e-8	-	7,44e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	7,42e-7	4,45e-8	-	7,42e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	7,37e-7	4,42e-8	-	7,37e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	7,33e-7	4,40e-8	-	7,33e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	7,30e-7	4,38e-8	-	7,30e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	7,26e-7	4,36e-8	-	7,26e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	7,25e-7	4,35e-8	-	7,25e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	7,23e-7	4,34e-8	-	7,23e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	7,22e-7	4,33e-8	-	7,22e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	7,20e-7	4,32e-8	-	7,20e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	7,18e-7	4,31e-8	-	7,18e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	7,17e-7	4,30e-8	-	7,17e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	7,14e-7	4,28e-8	-	7,14e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	7,13e-7	4,28e-8	-	7,13e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	7,12e-7	4,27e-8	-	7,12e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	7,09e-7	4,25e-8	-	7,09e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	7,07e-7	4,24e-8	-	7,07e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	6,99e-7	4,19e-8	-	6,99e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	6,99e-7	4,19e-8	-	6,99e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	6,99e-7	4,19e-8	-	6,99e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	6,98e-7	4,19e-8	-	6,98e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	6,93e-7	4,16e-8	-	6,93e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	6,92e-7	4,15e-8	-	6,92e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	6,88e-7	4,13e-8	-	6,88e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	6,85e-7	4,11e-8	-	6,85e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	6,85e-7	4,11e-8	-	6,85e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	6,81e-7	4,08e-8	-	6,81e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	6,79e-7	4,08e-8	-	6,79e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	6,79e-7	4,07e-8	-	6,79e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	6,75e-7	4,05e-8	-	6,75e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	6,71e-7	4,03e-8	-	6,71e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	6,70e-7	4,02e-8	-	6,70e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	6,69e-7	4,01e-8	-	6,69e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	6,68e-7	4,01e-8	-	6,68e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	6,68e-7	4,01e-8	-	6,68e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	6,66e-7	4,00e-8	-	6,66e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	6,65e-7	3,99e-8	-	6,65e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	6,65e-7	3,99e-8	-	6,65e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	6,64e-7	3,98e-8	-	6,64e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	6,64e-7	3,98e-8	-	6,64e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	6,64e-7	3,98e-8	-	6,64e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	6,62e-7	3,97e-8	-	6,62e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	6,61e-7	3,96e-8	-	6,61e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	6,59e-7	3,96e-8	-	6,59e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	6,58e-7	3,95e-8	-	6,58e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	6,57e-7	3,94e-8	-	6,57e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	6,56e-7	3,94e-8	-	6,56e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	6,52e-7	3,91e-8	-	6,52e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	6,45e-7	3,87e-8	-	6,45e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	6,41e-7	3,84e-8	-	6,41e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	6,41e-7	3,84e-8	-	6,41e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	6,39e-7	3,83e-8	-	6,39e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	6,39e-7	3,83e-8	-	6,39e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2526,47	769,3	2	6,38e-7	3,83e-8	-	6,38e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	6,36e-7	3,82e-8	-	6,36e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	6,35e-7	3,81e-8	-	6,35e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	6,35e-7	3,81e-8	-	6,35e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	6,28e-7	3,77e-8	-	6,28e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	6,27e-7	3,76e-8	-	6,27e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	6,27e-7	3,76e-8	-	6,27e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	6,26e-7	3,76e-8	-	6,26e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	6,21e-7	3,72e-8	-	6,21e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	6,20e-7	3,72e-8	-	6,20e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	6,17e-7	3,70e-8	-	6,17e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	6,17e-7	3,70e-8	-	6,17e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	6,17e-7	3,70e-8	-	6,17e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	6,16e-7	3,70e-8	-	6,16e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	6,13e-7	3,68e-8	-	6,13e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	6,12e-7	3,67e-8	-	6,12e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	6,09e-7	3,66e-8	-	6,09e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	6,06e-7	3,64e-8	-	6,06e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	5,98e-7	3,59e-8	-	5,98e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	5,96e-7	3,58e-8	-	5,96e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	5,94e-7	3,56e-8	-	5,94e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	5,94e-7	3,56e-8	-	5,94e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	5,91e-7	3,55e-8	-	5,91e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	5,87e-7	3,52e-8	-	5,87e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	5,86e-7	3,52e-8	-	5,86e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	5,86e-7	3,51e-8	-	5,86e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	5,86e-7	3,51e-8	-	5,86e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	5,83e-7	3,50e-8	-	5,83e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	5,83e-7	3,50e-8	-	5,83e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	5,82e-7	3,49e-8	-	5,82e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	5,81e-7	3,49e-8	-	5,81e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	5,81e-7	3,48e-8	-	5,81e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	5,81e-7	3,48e-8	-	5,81e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	5,80e-7	3,48e-8	-	5,80e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	5,79e-7	3,48e-8	-	5,79e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	5,74e-7	3,45e-8	-	5,74e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	5,73e-7	3,44e-8	-	5,73e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	5,73e-7	3,44e-8	-	5,73e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	5,72e-7	3,43e-8	-	5,72e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	5,70e-7	3,42e-8	-	5,70e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	5,70e-7	3,42e-8	-	5,70e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	5,70e-7	3,42e-8	-	5,70e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	5,70e-7	3,42e-8	-	5,70e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	5,68e-7	3,41e-8	-	5,68e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	5,66e-7	3,40e-8	-	5,66e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	5,63e-7	3,38e-8	-	5,63e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	5,63e-7	3,38e-8	-	5,63e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	5,59e-7	3,35e-8	-	5,59e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	5,59e-7	3,35e-8	-	5,59e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	5,57e-7	3,34e-8	-	5,57e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	5,56e-7	3,34e-8	-	5,56e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	5,49e-7	3,30e-8	-	5,49e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	5,49e-7	3,29e-8	-	5,49e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	5,48e-7	3,29e-8	-	5,48e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	5,44e-7	3,27e-8	-	5,44e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	5,44e-7	3,26e-8	-	5,44e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	5,42e-7	3,25e-8	-	5,42e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	5,41e-7	3,24e-8	-	5,41e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	5,36e-7	3,21e-8	-	5,36e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	5,33e-7	3,20e-8	-	5,33e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	5,31e-7	3,19e-8	-	5,31e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	5,29e-7	3,17e-8	-	5,29e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	5,28e-7	3,17e-8	-	5,28e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	5,27e-7	3,16e-8	-	5,27e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	5,26e-7	3,16e-8	-	5,26e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	5,22e-7	3,13e-8	-	5,22e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	5,21e-7	3,13e-8	-	5,21e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	5,21e-7	3,13e-8	-	5,21e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	5,21e-7	3,13e-8	-	5,21e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2526,47	469,3	2	5,18e-7	3,11e-8	-	5,18e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	5,18e-7	3,11e-8	-	5,18e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	5,17e-7	3,10e-8	-	5,17e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	5,14e-7	3,08e-8	-	5,14e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	5,13e-7	3,08e-8	-	5,13e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	5,12e-7	3,07e-8	-	5,12e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	5,09e-7	3,05e-8	-	5,09e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	5,04e-7	3,03e-8	-	5,04e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	5,00e-7	3,00e-8	-	5,00e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	4,98e-7	2,99e-8	-	4,98e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	4,93e-7	2,96e-8	-	4,93e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	4,93e-7	2,96e-8	-	4,93e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	4,92e-7	2,95e-8	-	4,92e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	4,92e-7	2,95e-8	-	4,92e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	4,90e-7	2,94e-8	-	4,90e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	4,87e-7	2,92e-8	-	4,87e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	4,85e-7	2,91e-8	-	4,85e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	4,85e-7	2,91e-8	-	4,85e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	4,83e-7	2,90e-8	-	4,83e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	4,82e-7	2,89e-8	-	4,82e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	4,79e-7	2,88e-8	-	4,79e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	4,79e-7	2,87e-8	-	4,79e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	4,78e-7	2,87e-8	-	4,78e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	4,77e-7	2,86e-8	-	4,77e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	4,71e-7	2,83e-8	-	4,71e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	4,69e-7	2,81e-8	-	4,69e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	4,65e-7	2,79e-8	-	4,65e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	4,64e-7	2,78e-8	-	4,64e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	4,62e-7	2,77e-8	-	4,62e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	4,55e-7	2,73e-8	-	4,55e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	4,55e-7	2,73e-8	-	4,55e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	4,54e-7	2,72e-8	-	4,54e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	4,52e-7	2,71e-8	-	4,52e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	4,51e-7	2,71e-8	-	4,51e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	4,49e-7	2,70e-8	-	4,49e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	4,48e-7	2,69e-8	-	4,48e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	4,48e-7	2,69e-8	-	4,48e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	4,47e-7	2,68e-8	-	4,47e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	4,46e-7	2,68e-8	-	4,46e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	4,41e-7	2,65e-8	-	4,41e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	4,40e-7	2,64e-8	-	4,40e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	4,35e-7	2,61e-8	-	4,35e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	4,31e-7	2,58e-8	-	4,31e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	4,30e-7	2,58e-8	-	4,30e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	4,28e-7	2,57e-8	-	4,28e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	4,23e-7	2,54e-8	-	4,23e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	4,21e-7	2,53e-8	-	4,21e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	4,20e-7	2,52e-8	-	4,20e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	4,15e-7	2,49e-8	-	4,15e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	4,15e-7	2,49e-8	-	4,15e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	4,13e-7	2,48e-8	-	4,13e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	4,10e-7	2,46e-8	-	4,10e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	4,08e-7	2,45e-8	-	4,08e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	4,07e-7	2,44e-8	-	4,07e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	3,96e-7	2,38e-8	-	3,96e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	3,95e-7	2,37e-8	-	3,95e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	3,94e-7	2,37e-8	-	3,94e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	3,92e-7	2,35e-8	-	3,92e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	3,86e-7	2,32e-8	-	3,86e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	3,86e-7	2,31e-8	-	3,86e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	3,81e-7	2,29e-8	-	3,81e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	3,78e-7	2,27e-8	-	3,78e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	3,70e-7	2,22e-8	-	3,70e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	3,66e-7	2,20e-8	-	3,66e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	3,66e-7	2,20e-8	-	3,66e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	3,60e-7	2,16e-8	-	3,60e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	3,52e-7	2,11e-8	-	3,52e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	3,47e-7	2,08e-8	-	3,47e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	3,43e-7	2,06e-8	-	3,43e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	3,37e-7	2,02e-8	-	3,37e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	3,27e-7	1,96e-8	-	3,27e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	3,22e-7	1,93e-8	-	3,22e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	3,08e-7	1,85e-8	-	3,08e-7	-	-			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке **9** приведена на рисунке 6.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- точка максимума
- ▲ фоновый пост
- площадной ИЗВАВ

Рисунок 6.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

7 Расчёт рассеивания: ЗВ «0328. Сажа» (См.р./ПДКм.р.)

Полное наименование вещества с кодом 328 – Углерод (Пигмент черный). Предельно допустимая максимальная разовая концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 0,15 мг/м³, класс опасности 3.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 1 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 1). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 1; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,0000390 г/с.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная разовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **0,00004** (достигается в точке с координатами X=1407,98 Y=1896,74), при направлении ветра 215°, скорости ветра 13,5 м/с, вклад источников предприятия 0,00004 (вклад неорганизованных источников – 0,00004).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 7.1.

Таблица № 7.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высо- та, м	Диа- метр, м	Координаты		Ши- рина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Cmi, мг/м ³	Xmi, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск												0328	0,0000390	3	0,0042	5,7

Значения приземных концентраций в каждой расчётной точке в атмосферном воздухе представляют собой суммарные максимально достижимые концентрации, соответствующие наиболее неблагоприятным сочетаниям таких метеорологических параметров как скорость (u, м/с) и направление ветра (φ, °).

Расчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 7.2.

Таблица № 7.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высо- та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	0,00004	5,84e-6	-	0,00004	13,5	215	4.6003п	0,00004	100
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	1,85e-5	2,78e-6	-	1,85e-5	13,5	254	4.6003п	1,85e-5	100
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,0036	0,00053	-	0,0036	0,6	112			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,0013	0,0002	-	0,0013	1,5	261			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,0012	0,00018	-	0,0012	3,7	19			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	0,001	0,00015	-	0,001	8,9	165			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	0,0009	1,35e-4	-	0,0009	8,4	321			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	0,00086	0,00013	-	0,00086	10,8	212			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	0,0007	1,04e-4	-	0,0007	10,2	95			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,0007	0,0001	-	0,0007	12,6	56			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,00064	9,58e-5	-	0,00064	13,5	9			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	0,00063	9,48e-5	-	0,00063	13,5	131			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	0,0006	0,00009	-	0,0006	13,5	266			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,0006	0,00009	-	0,0006	13,5	339			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	0,00055	8,32e-5	-	0,00055	13,5	297			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	0,00055	0,00008	-	0,00055	13,5	172			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	0,00054	0,00008	-	0,00054	13,5	237			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,00052	7,75e-5	-	0,00052	13,5	198			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	0,0005	7,39e-5	-	0,0005	13,5	35			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	0,00045	6,72e-5	-	0,00045	13,5	93			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	0,00043	6,52e-5	-	0,00043	13,5	148			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	0,00042	6,32e-5	-	0,00042	13,5	69			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	0,00042	6,26e-5	-	0,00042	13,5	318			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	0,0004	0,00006	-	0,0004	13,5	116			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	0,00038	5,76e-5	-	0,00038	13,5	219			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	0,00037	5,49e-5	-	0,00037	13,5	267			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,00036	5,40e-5	-	0,00036	13,5	6			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	0,00034	5,17e-5	-	0,00034	13,5	346			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	0,00034	5,16e-5	-	0,00034	13,5	288			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,00033	0,00005	-	0,00033	13,5	51			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	0,00033	0,00005	-	0,00033	13,5	248			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	0,00032	4,73e-5	-	0,00032	13,5	175			
9	Польз.	826,47	969,3	2	0,00031	4,66e-5	-	0,00031	13,5	24			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	0,0003	4,58e-5	-	0,0003	13,5	193			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	0,0003	4,58e-5	-	0,0003	13,5	133			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	0,00028	4,20e-5	-	0,00028	13,5	329			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	0,00028	4,20e-5	-	0,00028	13,5	305			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	0,00028	4,15e-5	-	0,00028	13,5	157			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	0,00027	4,12e-5	-	0,00027	13,5	92			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	0,00026	0,00004	-	0,00026	13,5	232			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	0,00026	0,00004	-	0,00026	13,5	75			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	0,00025	3,82e-5	-	0,00025	13,5	209			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	0,00025	3,80e-5	-	0,00025	13,5	109			
9	Польз.	726,47	969,3	2	0,00024	3,58e-5	-	0,00024	13,5	39			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	0,00023	3,44e-5	-	0,00023	13,5	268			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	0,00022	3,35e-5	-	0,00022	13,5	60			
9	Польз.	926,47	869,3	2	0,00022	3,31e-5	-	0,00022	13,5	4			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	0,00022	3,30e-5	-	0,00022	13,5	283			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	0,00022	3,26e-5	-	0,00022	13,5	144			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	0,00022	3,23e-5	-	0,00022	13,5	350			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	0,00021	3,22e-5	-	0,00021	13,5	253			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	0,00021	3,16e-5	-	0,00021	13,5	123			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	0,00021	3,16e-5	-	0,00021	13,5	317			
9	Польз.	826,47	869,3	2	0,0002	0,00003	-	0,0002	13,5	19			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	0,0002	0,00003	-	0,0002	13,5	176			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	0,0002	0,00003	-	0,0002	13,5	221			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	0,00019	2,88e-5	-	0,00019	13,5	190			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	0,00019	2,87e-5	-	0,00019	13,5	297			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	0,00019	2,78e-5	-	0,00019	13,5	336			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	0,00018	2,69e-5	-	0,00018	13,5	240			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	0,00018	2,63e-5	-	0,00018	13,5	162			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	0,00017	2,61e-5	-	0,00017	13,5	92			
9	Польз.	626,47	969,3	2	0,00017	2,51e-5	-	0,00017	13,5	49			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	0,00016	2,44e-5	-	0,00016	13,5	79			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	0,00016	2,37e-5	-	0,00016	13,5	203			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	0,00016	2,33e-5	-	0,00016	13,5	105			
9	Польз.	726,47	869,3	2	0,00015	2,29e-5	-	0,00015	13,5	31			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	0,00015	2,19e-5	-	0,00015	13,5	133			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	0,00013	0,00002	-	0,00013	13,5	308			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	0,00013	0,00002	-	0,00013	13,5	66			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	0,00013	0,00002	-	0,00013	13,5	151			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	0,00013	0,00002	-	0,00013	13,5	325			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	0,00013	1,93e-5	-	0,00013	13,5	269			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	0,00012	1,84e-5	-	0,00012	13,5	281			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	0,00012	1,83e-5	-	0,00012	13,5	116			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	0,00012	1,80e-5	-	0,00012	13,5	230			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	0,00012	1,78e-5	-	0,00012	13,5	257			
9	Польз.	926,47	769,3	2	0,00012	1,78e-5	-	0,00012	13,5	3			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	1,16e-4	1,73e-5	-	1,16e-4	13,5	352			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	1,14e-4	1,71e-5	-	1,14e-4	13,5	213			
9	Польз.	826,47	769,3	2	0,00011	1,62e-5	-	0,00011	13,5	15			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	1,04e-4	1,56e-5	-	1,04e-4	13,5	292			
9	Польз.	626,47	869,3	2	1,04e-4	1,56e-5	-	1,04e-4	13,5	40			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	0,0001	1,54e-5	-	0,0001	13,5	177			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	0,0001	1,51e-5	-	0,0001	13,5	341			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	0,0001	1,51e-5	-	0,0001	13,5	188			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	0,0001	1,49e-5	-	0,0001	13,5	246			
9	Польз.	526,47	969,3	2	0,0001	1,48e-5	-	0,0001	13,5	56			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	9,44e-5	1,42e-5	-	9,44e-5	13,5	166			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	9,39e-5	1,41e-5	-	9,39e-5	13,5	141			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	0,00009	1,38e-5	-	0,00009	13,5	126			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	0,00009	1,38e-5	-	0,00009	13,5	91			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	0,00009	1,35e-5	-	0,00009	13,5	316			
9	Польз.	726,47	769,3	2	0,00009	1,35e-5	-	0,00009	13,5	25			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	0,00009	1,34e-5	-	0,00009	13,5	198			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	0,00009	1,33e-5	-	0,00009	13,5	81			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	8,70e-5	1,30e-5	-	8,70e-5	13,5	102			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	8,34e-5	1,25e-5	-	8,34e-5	13,5	301			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	8,30e-5	1,25e-5	-	8,30e-5	13,5	222			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	0,00008	1,23e-5	-	0,00008	13,5	331			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	0,00008	1,21e-5	-	0,00008	13,5	156			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	0,00008	1,19e-5	-	0,00008	13,5	71			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	0,00008	1,18e-5	-	0,00008	13,5	236			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	7,64e-5	1,15e-5	-	7,64e-5	13,5	112			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	7,64e-5	1,15e-5	-	7,64e-5	13,5	269			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	7,49e-5	1,12e-5	-	7,49e-5	13,5	208			
9	Польз.	526,47	869,3	2	7,46e-5	1,12e-5	-	7,46e-5	13,5	48			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	7,44e-5	1,12e-5	-	7,44e-5	13,5	279			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	7,32e-5	1,10e-5	-	7,32e-5	13,5	259			
9	Польз.	926,47	669,3	2	7,26e-5	1,09e-5	-	7,26e-5	13,5	3			
9	Польз.	626,47	769,3	2	0,00007	1,08e-5	-	0,00007	13,5	34			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	0,00007	1,07e-5	-	0,00007	13,5	353			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	0,00007	1,04e-5	-	0,00007	13,5	134			
9	Польз.	826,47	669,3	2	0,00007	0,00001	-	0,00007	13,5	12			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	6,79e-5	0,00001	-	6,79e-5	13,5	288			
9	Польз.	426,47	969,3	2	6,73e-5	0,00001	-	6,73e-5	13,5	62			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	6,61e-5	0,00001	-	6,61e-5	13,5	147			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	6,60e-5	0,00001	-	6,60e-5	13,5	344			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	6,57e-5	0,00001	-	6,57e-5	13,5	250			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	6,57e-5	0,00001	-	6,57e-5	13,5	309			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	6,56e-5	0,00001	-	6,56e-5	13,5	177			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	6,54e-5	0,00001	-	6,54e-5	13,5	323			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	6,47e-5	9,70e-6	-	6,47e-5	13,5	187			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	6,41e-5	9,62e-6	-	6,41e-5	13,5	121			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	6,25e-5	9,38e-6	-	6,25e-5	13,5	168			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	6,21e-5	9,32e-6	-	6,21e-5	13,5	229			
9	Польз.	726,47	669,3	2	0,00006	9,22e-6	-	0,00006	13,5	21			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	0,00006	9,15e-6	-	0,00006	13,5	216			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	0,00006	9,11e-6	-	0,00006	13,5	91			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	0,00006	9,05e-6	-	0,00006	13,5	196			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	0,00006	8,93e-6	-	0,00006	13,5	82			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	0,00006	8,86e-6	-	0,00006	13,5	297			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	0,00006	8,81e-6	-	0,00006	13,5	100			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	5,80e-5	8,70e-6	-	5,80e-5	13,5	335			
9	Польз.	526,47	769,3	2	5,72e-5	8,58e-6	-	5,72e-5	13,5	41			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	5,69e-5	8,53e-6	-	5,69e-5	13,5	241			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	5,65e-5	8,48e-6	-	5,65e-5	13,5	159			
9	Польз.	426,47	869,3	2	5,59e-5	8,38e-6	-	5,59e-5	13,5	54			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	5,54e-5	8,30e-6	-	5,54e-5	13,5	73			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	5,40e-5	8,10e-6	-	5,40e-5	13,5	109			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	5,39e-5	8,09e-6	-	5,39e-5	13,5	204			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	5,37e-5	8,06e-6	-	5,37e-5	13,5	140			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	5,32e-5	7,97e-6	-	5,32e-5	13,5	128			
9	Польз.	626,47	669,3	2	5,31e-5	7,97e-6	-	5,31e-5	13,5	29			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	5,31e-5	7,96e-6	-	5,31e-5	13,5	269			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	5,23e-5	7,84e-6	-	5,23e-5	13,5	316			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	5,20e-5	7,81e-6	-	5,20e-5	13,5	277			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,00005	7,72e-6	-	0,00005	13,5	260			
9	Польз.	926,47	569,3	2	0,00005	7,63e-6	-	0,00005	13,5	2			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	0,00005	7,58e-6	-	0,00005	13,5	354			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1526,47	869,3	2	0,00005	7,53e-6	-	0,00005	13,5	304			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	0,00005	7,46e-6	-	0,00005	13,5	328			
9	Польз.	326,47	969,3	2	0,00005	7,44e-6	-	0,00005	13,5	65			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	0,00005	7,43e-6	-	0,00005	13,5	152			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	0,00005	7,41e-6	-	0,00005	13,5	223			
9	Польз.	826,47	569,3	2	0,00005	7,38e-6	-	0,00005	13,5	11			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	0,00005	7,35e-6	-	0,00005	13,5	286			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	4,82e-5	7,23e-6	-	4,82e-5	13,5	234			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	4,81e-5	7,21e-6	-	4,81e-5	13,5	116			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	4,80e-5	7,20e-6	-	4,80e-5	13,5	252			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	4,79e-5	7,19e-6	-	4,79e-5	13,5	346			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	4,72e-5	7,08e-6	-	4,72e-5	13,5	178			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	4,68e-5	7,02e-6	-	4,68e-5	13,5	186			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	4,68e-5	7,02e-6	-	4,68e-5	13,5	211			
9	Польз.	426,47	769,3	2	4,60e-5	6,90e-6	-	4,60e-5	13,5	47			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	4,57e-5	6,85e-6	-	4,57e-5	13,5	170			
9	Польз.	726,47	569,3	2	4,56e-5	6,84e-6	-	4,56e-5	13,5	19			
9	Польз.	526,47	669,3	2	4,52e-5	6,77e-6	-	4,52e-5	13,5	36			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	4,46e-5	6,69e-6	-	4,46e-5	13,5	293			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	4,46e-5	6,69e-6	-	4,46e-5	13,5	193			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	4,45e-5	6,68e-6	-	4,45e-5	13,5	91			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	4,39e-5	6,59e-6	-	4,39e-5	13,5	83			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	4,38e-5	6,57e-6	-	4,38e-5	13,5	134			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	4,38e-5	6,57e-6	-	4,38e-5	13,5	338			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	4,35e-5	6,52e-6	-	4,35e-5	13,5	245			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	4,35e-5	6,52e-6	-	4,35e-5	13,5	99			
9	Польз.	326,47	869,3	2	4,34e-5	6,51e-6	-	4,34e-5	13,5	58			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	4,27e-5	6,41e-6	-	4,27e-5	13,5	162			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	4,26e-5	6,39e-6	-	4,26e-5	13,5	145			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	4,21e-5	6,32e-6	-	4,21e-5	13,5	310			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	4,21e-5	6,31e-6	-	4,21e-5	13,5	321			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	4,19e-5	6,28e-6	-	4,19e-5	13,5	123			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	4,17e-5	6,26e-6	-	4,17e-5	13,5	76			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	0,00004	6,19e-6	-	0,00004	13,5	201			
9	Польз.	626,47	569,3	2	0,00004	6,17e-6	-	0,00004	13,5	26			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	0,00004	6,16e-6	-	0,00004	13,5	106			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	0,00004	6,08e-6	-	0,00004	13,5	228			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,00004	6,00e-6	-	0,00004	13,5	269			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	0,00004	5,99e-6	-	0,00004	13,5	218			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	0,00004	5,94e-6	-	0,00004	13,5	300			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,00004	5,90e-6	-	0,00004	13,5	276			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	0,00004	5,88e-6	-	0,00004	13,5	332			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,00004	5,87e-6	-	0,00004	13,5	262			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	3,88e-5	5,82e-6	-	3,88e-5	13,5	155			
9	Польз.	926,47	469,3	2	3,87e-5	5,80e-6	-	3,87e-5	13,5	2			
9	Польз.	226,47	969,3	2	3,85e-5	5,78e-6	-	3,85e-5	13,5	69			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	3,84e-5	5,76e-6	-	3,84e-5	13,5	355			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	3,83e-5	5,75e-6	-	3,83e-5	13,5	238			
9	Польз.	426,47	669,3	2	3,82e-5	5,73e-6	-	3,82e-5	13,5	42			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	3,77e-5	5,66e-6	-	3,77e-5	13,5	284			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	3,76e-5	5,65e-6	-	3,76e-5	13,5	113			
9	Польз.	826,47	469,3	2	3,76e-5	5,65e-6	-	3,76e-5	13,5	9			
9	Польз.	326,47	769,3	2	3,76e-5	5,64e-6	-	3,76e-5	13,5	52			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	3,71e-5	5,57e-6	-	3,71e-5	13,5	255			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	3,71e-5	5,56e-6	-	3,71e-5	13,5	207			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	3,70e-5	5,55e-6	-	3,70e-5	13,5	348			
9	Польз.	526,47	569,3	2	3,65e-5	5,47e-6	-	3,65e-5	13,5	32			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	3,64e-5	5,46e-6	-	3,64e-5	13,5	139			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	3,63e-5	5,45e-6	-	3,63e-5	13,5	178			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	3,62e-5	5,42e-6	-	3,62e-5	13,5	129			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	3,61e-5	5,42e-6	-	3,61e-5	13,5	185			
9	Польз.	726,47	469,3	2	3,57e-5	5,35e-6	-	3,57e-5	13,5	16			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	3,56e-5	5,34e-6	-	3,56e-5	13,5	316			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	3,55e-5	5,32e-6	-	3,55e-5	13,5	171			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	3,51e-5	5,27e-6	-	3,51e-5	13,5	290			
9	Польз.	226,47	869,3	2	3,49e-5	5,24e-6	-	3,49e-5	13,5	62			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	3,48e-5	5,23e-6	-	3,48e-5	13,5	192			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	3,47e-5	5,21e-6	-	3,47e-5	13,5	306			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	3,46e-5	5,19e-6	-	3,46e-5	13,5	341			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	126,47	1269,3	2	3,46e-5	5,19e-6	-	3,46e-5	13,5	91			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	3,46e-5	5,18e-6	-	3,46e-5	13,5	149			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	3,45e-5	5,17e-6	-	3,45e-5	13,5	248			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	3,45e-5	5,17e-6	-	3,45e-5	13,5	326			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	3,42e-5	5,13e-6	-	3,42e-5	13,5	223			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	3,41e-5	5,12e-6	-	3,41e-5	13,5	84			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	3,38e-5	5,06e-6	-	3,38e-5	13,5	97			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	3,38e-5	5,06e-6	-	3,38e-5	13,5	119			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	3,36e-5	5,05e-6	-	3,36e-5	13,5	164			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	3,35e-5	5,03e-6	-	3,35e-5	13,5	233			
9	Польз.	626,47	469,3	2	3,29e-5	4,94e-6	-	3,29e-5	13,5	23			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	3,28e-5	4,93e-6	-	3,28e-5	13,5	213			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	3,28e-5	4,92e-6	-	3,28e-5	13,5	77			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	3,27e-5	4,91e-6	-	3,27e-5	13,5	198			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	3,24e-5	4,86e-6	-	3,24e-5	13,5	104			
9	Польз.	326,47	669,3	2	3,23e-5	4,84e-6	-	3,23e-5	13,5	47			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	3,22e-5	4,83e-6	-	3,22e-5	13,5	297			
9	Польз.	426,47	569,3	2	3,18e-5	4,77e-6	-	3,18e-5	13,5	38			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	3,18e-5	4,76e-6	-	3,18e-5	13,5	335			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	3,15e-5	4,73e-6	-	3,15e-5	13,5	269			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	3,15e-5	4,72e-6	-	3,15e-5	13,5	242			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	3,12e-5	4,69e-6	-	3,12e-5	13,5	276			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	3,12e-5	4,69e-6	-	3,12e-5	13,5	158			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	3,11e-5	4,67e-6	-	3,11e-5	13,5	263			
9	Польз.	226,47	769,3	2	3,11e-5	4,66e-6	-	3,11e-5	13,5	56			
9	Польз.	126,47	969,3	2	3,10e-5	4,65e-6	-	3,10e-5	13,5	71			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	3,10e-5	4,65e-6	-	3,10e-5	13,5	134			
9	Польз.	926,47	369,3	2	0,00003	4,59e-6	-	0,00003	13,5	2			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	0,00003	4,56e-6	-	0,00003	13,5	143			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	0,00003	4,55e-6	-	0,00003	13,5	356			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	0,00003	4,55e-6	-	0,00003	13,5	111			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	0,00003	4,55e-6	-	0,00003	13,5	282			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	0,00003	4,54e-6	-	0,00003	13,5	311			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	0,00003	4,54e-6	-	0,00003	13,5	204			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	0,00003	4,52e-6	-	0,00003	13,5	320			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	0,00003	4,52e-6	-	0,00003	13,5	125			
9	Польз.	826,47	369,3	2	0,00003	4,50e-6	-	0,00003	13,5	8			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	0,00003	4,50e-6	-	0,00003	13,5	256			
9	Польз.	526,47	469,3	2	0,00003	4,49e-6	-	0,00003	13,5	29			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	0,00003	4,44e-6	-	0,00003	13,5	349			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	0,00003	4,39e-6	-	0,00003	13,5	228			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	2,91e-5	4,36e-6	-	2,91e-5	13,5	178			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	2,90e-5	4,35e-6	-	2,90e-5	13,5	219			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	2,90e-5	4,35e-6	-	2,90e-5	13,5	302			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	2,89e-5	4,33e-6	-	2,89e-5	13,5	184			
9	Польз.	726,47	369,3	2	2,88e-5	4,31e-6	-	2,88e-5	13,5	15			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	2,87e-5	4,31e-6	-	2,87e-5	13,5	329			
9	Польз.	126,47	869,3	2	2,87e-5	4,31e-6	-	2,87e-5	13,5	65			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	2,87e-5	4,30e-6	-	2,87e-5	13,5	288			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	2,86e-5	4,29e-6	-	2,86e-5	13,5	152			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	2,85e-5	4,28e-6	-	2,85e-5	13,5	172			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	2,83e-5	4,24e-6	-	2,83e-5	13,5	236			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	2,83e-5	4,24e-6	-	2,83e-5	13,5	250			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	2,82e-5	4,22e-6	-	2,82e-5	13,5	343			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	2,81e-5	4,21e-6	-	2,81e-5	13,5	190			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	2,80e-5	4,19e-6	-	2,80e-5	13,5	116			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	2,78e-5	4,17e-6	-	2,78e-5	13,5	91			
9	Польз.	326,47	569,3	2	2,78e-5	4,17e-6	-	2,78e-5	13,5	43			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	2,76e-5	4,14e-6	-	2,76e-5	13,5	210			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	2,76e-5	4,14e-6	-	2,76e-5	13,5	85			
9	Польз.	226,47	669,3	2	2,76e-5	4,13e-6	-	2,76e-5	13,5	51			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	2,75e-5	4,12e-6	-	2,75e-5	13,5	97			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	2,74e-5	4,11e-6	-	2,74e-5	13,5	166			
9	Польз.	626,47	369,3	2	2,71e-5	4,06e-6	-	2,71e-5	13,5	20			
9	Польз.	426,47	469,3	2	2,70e-5	4,05e-6	-	2,70e-5	13,5	34			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	2,68e-5	4,03e-6	-	2,68e-5	13,5	196			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	2,68e-5	4,02e-6	-	2,68e-5	13,5	79			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	2,67e-5	4,01e-6	-	2,67e-5	13,5	294			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	2,67e-5	4,00e-6	-	2,67e-5	13,5	138			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	226,47	1869,3	2	2,67e-5	4,00e-6	-	2,67e-5	13,5	130			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	2,66e-5	3,98e-6	-	2,66e-5	13,5	103			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	2,64e-5	3,96e-6	-	2,64e-5	13,5	316			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	2,63e-5	3,95e-6	-	2,63e-5	13,5	337			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	2,62e-5	3,93e-6	-	2,62e-5	13,5	245			
9	Польз.	126,47	769,3	2	2,62e-5	3,92e-6	-	2,62e-5	13,5	60			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	2,59e-5	3,89e-6	-	2,59e-5	13,5	160			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	2,59e-5	3,88e-6	-	2,59e-5	13,5	307			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	2,59e-5	3,88e-6	-	2,59e-5	13,5	147			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	2,58e-5	3,87e-6	-	2,58e-5	13,5	269			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	2,58e-5	3,87e-6	-	2,58e-5	13,5	324			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	2,57e-5	3,85e-6	-	2,57e-5	13,5	275			
9	Польз.	26,47	969,3	2	2,56e-5	3,85e-6	-	2,56e-5	13,5	73			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	2,56e-5	3,83e-6	-	2,56e-5	13,5	223			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	2,55e-5	3,83e-6	-	2,55e-5	13,5	263			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	2,55e-5	3,82e-6	-	2,55e-5	13,5	122			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	2,53e-5	3,79e-6	-	2,53e-5	13,5	202			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	2,52e-5	3,78e-6	-	2,52e-5	13,5	231			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	2,52e-5	3,78e-6	-	2,52e-5	13,5	109			
9	Польз.	526,47	369,3	2	2,52e-5	3,78e-6	-	2,52e-5	13,5	26			
9	Польз.	926,47	269,3	2	2,51e-5	3,76e-6	-	2,51e-5	13,5	2			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	2,50e-5	3,75e-6	-	2,50e-5	13,5	356			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	2,50e-5	3,75e-6	-	2,50e-5	13,5	281			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	2,49e-5	3,74e-6	-	2,49e-5	13,5	215			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	2,48e-5	3,71e-6	-	2,48e-5	13,5	258			
9	Польз.	826,47	269,3	2	2,47e-5	3,70e-6	-	2,47e-5	13,5	8			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	2,46e-5	3,68e-6	-	2,46e-5	13,5	299			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	2,44e-5	3,66e-6	-	2,44e-5	13,5	350			
9	Польз.	226,47	569,3	2	2,43e-5	3,65e-6	-	2,43e-5	13,5	47			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	2,43e-5	3,65e-6	-	2,43e-5	13,5	332			
9	Польз.	326,47	469,3	2	2,41e-5	3,62e-6	-	2,41e-5	13,5	39			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	2,41e-5	3,61e-6	-	2,41e-5	13,5	155			
9	Польз.	26,47	869,3	2	2,40e-5	3,61e-6	-	2,40e-5	13,5	67			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	2,40e-5	3,60e-6	-	2,40e-5	13,5	239			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	2,40e-5	3,60e-6	-	2,40e-5	13,5	178			
9	Польз.	726,47	269,3	2	2,39e-5	3,59e-6	-	2,39e-5	13,5	13			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	2,39e-5	3,59e-6	-	2,39e-5	13,5	184			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	2,39e-5	3,58e-6	-	2,39e-5	13,5	287			
9	Польз.	126,47	669,3	2	2,37e-5	3,56e-6	-	2,37e-5	13,5	55			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	2,37e-5	3,55e-6	-	2,37e-5	13,5	252			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	2,36e-5	3,55e-6	-	2,36e-5	13,5	114			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	2,36e-5	3,54e-6	-	2,36e-5	13,5	173			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	2,36e-5	3,53e-6	-	2,36e-5	13,5	134			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	2,35e-5	3,53e-6	-	2,35e-5	13,5	345			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	2,34e-5	3,51e-6	-	2,34e-5	13,5	207			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	2,33e-5	3,50e-6	-	2,33e-5	13,5	189			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	2,33e-5	3,49e-6	-	2,33e-5	13,5	142			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	2,31e-5	3,47e-6	-	2,31e-5	13,5	312			
9	Польз.	426,47	369,3	2	2,31e-5	3,46e-6	-	2,31e-5	13,5	31			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	2,31e-5	3,46e-6	-	2,31e-5	13,5	91			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	2,30e-5	3,45e-6	-	2,30e-5	13,5	320			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	2,30e-5	3,45e-6	-	2,30e-5	13,5	126			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	2,30e-5	3,44e-6	-	2,30e-5	13,5	85			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	2,29e-5	3,44e-6	-	2,29e-5	13,5	167			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	2,29e-5	3,43e-6	-	2,29e-5	13,5	96			
9	Польз.	626,47	269,3	2	2,27e-5	3,41e-6	-	2,27e-5	13,5	19			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	2,26e-5	3,39e-6	-	2,26e-5	13,5	292			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	2,26e-5	3,38e-6	-	2,26e-5	13,5	195			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	2,25e-5	3,37e-6	-	2,25e-5	13,5	227			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	2,24e-5	3,36e-6	-	2,24e-5	13,5	80			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	2,24e-5	3,36e-6	-	2,24e-5	13,5	304			
9	Польз.	26,47	769,3	2	2,23e-5	3,35e-6	-	2,23e-5	13,5	62			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	2,23e-5	3,34e-6	-	2,23e-5	13,5	247			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	2,23e-5	3,34e-6	-	2,23e-5	13,5	219			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	2,22e-5	3,33e-6	-	2,22e-5	13,5	327			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	2,22e-5	3,33e-6	-	2,22e-5	13,5	102			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	2,22e-5	3,33e-6	-	2,22e-5	13,5	339			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	2,22e-5	3,33e-6	-	2,22e-5	13,5	150			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	2,19e-5	3,29e-6	-	2,19e-5	13,5	235			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	26,47	1769,3	2	2,19e-5	3,28e-6	-	2,19e-5	13,5	119			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	2,19e-5	3,28e-6	-	2,19e-5	13,5	162			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	2,16e-5	3,24e-6	-	2,16e-5	13,5	269			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	2,16e-5	3,24e-6	-	2,16e-5	13,5	74			
9	Польз.	226,47	469,3	2	2,15e-5	3,23e-6	-	2,15e-5	13,5	43			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	2,15e-5	3,23e-6	-	2,15e-5	13,5	212			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	2,15e-5	3,22e-6	-	2,15e-5	13,5	275			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	2,15e-5	3,22e-6	-	2,15e-5	13,5	200			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	2,14e-5	3,22e-6	-	2,14e-5	13,5	264			
9	Польз.	526,47	269,3	2	2,14e-5	3,21e-6	-	2,14e-5	13,5	24			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	2,14e-5	3,20e-6	-	2,14e-5	13,5	107			
9	Польз.	126,47	569,3	2	2,13e-5	3,20e-6	-	2,13e-5	13,5	50			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	2,11e-5	3,16e-6	-	2,11e-5	13,5	297			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	2,11e-5	3,16e-6	-	2,11e-5	13,5	280			
9	Польз.	926,47	169,3	2	2,10e-5	3,15e-6	-	2,10e-5	13,5	2			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	2,10e-5	3,15e-6	-	2,10e-5	13,5	356			
9	Польз.	326,47	369,3	2	2,10e-5	3,15e-6	-	2,10e-5	13,5	35			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	2,09e-5	3,14e-6	-	2,09e-5	13,5	259			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	2,09e-5	3,13e-6	-	2,09e-5	13,5	138			
9	Польз.	826,47	169,3	2	2,08e-5	3,12e-6	-	2,08e-5	13,5	7			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	2,08e-5	3,12e-6	-	2,08e-5	13,5	335			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	2,07e-5	3,11e-6	-	2,07e-5	13,5	131			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	2,07e-5	3,11e-6	-	2,07e-5	13,5	242			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	2,06e-5	3,10e-6	-	2,06e-5	13,5	351			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	2,06e-5	3,10e-6	-	2,06e-5	13,5	157			
9	Польз.	26,47	669,3	2	0,00002	3,09e-6	-	0,00002	13,5	58			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	0,00002	3,08e-6	-	0,00002	13,5	316			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	0,00002	3,08e-6	-	0,00002	13,5	69			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	0,00002	3,05e-6	-	0,00002	13,5	285			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	0,00002	3,04e-6	-	0,00002	13,5	308			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	0,00002	3,04e-6	-	0,00002	13,5	145			
9	Польз.	726,47	169,3	2	0,00002	3,04e-6	-	0,00002	13,5	12			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	0,00002	3,04e-6	-	0,00002	13,5	323			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	0,00002	3,03e-6	-	0,00002	13,5	112			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	0,00002	3,03e-6	-	0,00002	13,5	178			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	0,00002	3,02e-6	-	0,00002	13,5	205			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	0,00002	3,02e-6	-	0,00002	13,5	184			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	0,00002	3,02e-6	-	0,00002	13,5	254			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	0,00002	3,01e-6	-	0,00002	13,5	123			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	0,00002	3,00e-6	-	0,00002	13,5	346			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	0,00002	3,00e-6	-	0,00002	13,5	173			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	0,00002	3,00e-6	-	0,00002	13,5	223			
9	Польз.	426,47	269,3	2	0,00002	2,99e-6	-	0,00002	13,5	28			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	0,00002	2,97e-6	-	0,00002	13,5	231			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	0,00002	2,97e-6	-	0,00002	13,5	189			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	0,00002	2,94e-6	-	0,00002	13,5	216			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	0,00002	2,93e-6	-	0,00002	13,5	91			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	0,00002	2,93e-6	-	0,00002	13,5	301			
9	Польз.	626,47	169,3	2	0,00002	2,92e-6	-	0,00002	13,5	17			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	0,00002	2,92e-6	-	0,00002	13,5	168			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	0,00002	2,92e-6	-	0,00002	13,5	86			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	1,94e-5	2,91e-6	-	1,94e-5	13,5	290			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	1,94e-5	2,91e-6	-	1,94e-5	13,5	96			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	1,94e-5	2,90e-6	-	1,94e-5	13,5	330			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	1,93e-5	2,90e-6	-	1,93e-5	13,5	65			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	1,92e-5	2,89e-6	-	1,92e-5	13,5	152			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	1,92e-5	2,88e-6	-	1,92e-5	13,5	194			
9	Польз.	126,47	469,3	2	1,92e-5	2,87e-6	-	1,92e-5	13,5	47			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	1,92e-5	2,87e-6	-	1,92e-5	13,5	249			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	1,91e-5	2,87e-6	-	1,91e-5	13,5	238			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	1,91e-5	2,87e-6	-	1,91e-5	13,5	341			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	1,91e-5	2,86e-6	-	1,91e-5	13,5	81			
9	Польз.	226,47	369,3	2	1,90e-5	2,85e-6	-	1,90e-5	13,5	39			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	1,90e-5	2,84e-6	-	1,90e-5	13,5	101			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	1,89e-5	2,84e-6	-	1,89e-5	13,5	116			
9	Польз.	26,47	569,3	2	1,88e-5	2,82e-6	-	1,88e-5	13,5	54			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	1,87e-5	2,81e-6	-	1,87e-5	13,5	209			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	1,87e-5	2,81e-6	-	1,87e-5	13,5	163			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	1,86e-5	2,80e-6	-	1,86e-5	13,5	134			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-173,53	969,3	2	1,85e-5	2,78e-6	-	1,85e-5	13,5	76			
9	Польз.	526,47	169,3	2	1,85e-5	2,77e-6	-	1,85e-5	13,5	22			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	1,85e-5	2,77e-6	-	1,85e-5	13,5	141			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	1,84e-5	2,76e-6	-	1,84e-5	13,5	269			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	1,84e-5	2,76e-6	-	1,84e-5	13,5	198			
9	Польз.	326,47	269,3	2	1,84e-5	2,76e-6	-	1,84e-5	13,5	33			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	1,84e-5	2,76e-6	-	1,84e-5	13,5	312			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	1,84e-5	2,75e-6	-	1,84e-5	13,5	274			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	1,83e-5	2,75e-6	-	1,83e-5	13,5	319			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	1,83e-5	2,75e-6	-	1,83e-5	13,5	127			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	1,83e-5	2,74e-6	-	1,83e-5	13,5	105			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	1,83e-5	2,74e-6	-	1,83e-5	13,5	265			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	1,82e-5	2,74e-6	-	1,82e-5	13,5	295			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	1,81e-5	2,71e-6	-	1,81e-5	13,5	337			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	1,81e-5	2,71e-6	-	1,81e-5	13,5	279			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	1,80e-5	2,70e-6	-	1,80e-5	13,5	244			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	1,80e-5	2,70e-6	-	1,80e-5	13,5	60			
9	Польз.	926,47	69,3	2	1,80e-5	2,69e-6	-	1,80e-5	13,5	1			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	1,80e-5	2,69e-6	-	1,80e-5	13,5	357			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	1,79e-5	2,69e-6	-	1,79e-5	13,5	227			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	1,79e-5	2,69e-6	-	1,79e-5	13,5	260			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	1,79e-5	2,69e-6	-	1,79e-5	13,5	305			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	1,79e-5	2,68e-6	-	1,79e-5	13,5	220			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	1,79e-5	2,68e-6	-	1,79e-5	13,5	159			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	1,79e-5	2,68e-6	-	1,79e-5	13,5	326			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	1,79e-5	2,68e-6	-	1,79e-5	13,5	148			
9	Польз.	826,47	69,3	2	1,78e-5	2,67e-6	-	1,78e-5	13,5	6			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	1,78e-5	2,67e-6	-	1,78e-5	13,5	71			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	1,77e-5	2,66e-6	-	1,77e-5	13,5	352			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	1,76e-5	2,65e-6	-	1,76e-5	13,5	121			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	1,76e-5	2,64e-6	-	1,76e-5	13,5	234			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	1,75e-5	2,63e-6	-	1,75e-5	13,5	110			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	1,75e-5	2,63e-6	-	1,75e-5	13,5	284			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	1,75e-5	2,63e-6	-	1,75e-5	13,5	203			
9	Польз.	726,47	69,3	2	1,75e-5	2,62e-6	-	1,75e-5	13,5	11			
9	Польз.	426,47	169,3	2	1,74e-5	2,62e-6	-	1,74e-5	13,5	26			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	1,74e-5	2,61e-6	-	1,74e-5	13,5	255			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	1,73e-5	2,59e-6	-	1,73e-5	13,5	213			
9	Польз.	126,47	369,3	2	1,73e-5	2,59e-6	-	1,73e-5	13,5	43			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	1,72e-5	2,58e-6	-	1,72e-5	13,5	347			
9	Польз.	26,47	469,3	2	1,72e-5	2,58e-6	-	1,72e-5	13,5	50			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	1,71e-5	2,57e-6	-	1,71e-5	13,5	299			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	1,70e-5	2,54e-6	-	1,70e-5	13,5	332			
9	Польз.	226,47	269,3	2	1,69e-5	2,54e-6	-	1,69e-5	13,5	37			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	1,69e-5	2,53e-6	-	1,69e-5	13,5	240			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	1,68e-5	2,53e-6	-	1,68e-5	13,5	67			
9	Польз.	626,47	69,3	2	1,68e-5	2,52e-6	-	1,68e-5	13,5	16			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	1,68e-5	2,52e-6	-	1,68e-5	13,5	91			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	1,68e-5	2,52e-6	-	1,68e-5	13,5	288			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	1,68e-5	2,52e-6	-	1,68e-5	13,5	154			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	1,68e-5	2,52e-6	-	1,68e-5	13,5	86			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	1,68e-5	2,52e-6	-	1,68e-5	13,5	138			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	1,68e-5	2,51e-6	-	1,68e-5	13,5	131			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	1,67e-5	2,51e-6	-	1,67e-5	13,5	95			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	1,67e-5	2,50e-6	-	1,67e-5	13,5	56			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	1,66e-5	2,49e-6	-	1,66e-5	13,5	251			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	1,66e-5	2,49e-6	-	1,66e-5	13,5	343			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	1,66e-5	2,49e-6	-	1,66e-5	13,5	316			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	1,66e-5	2,49e-6	-	1,66e-5	13,5	114			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	1,65e-5	2,48e-6	-	1,65e-5	13,5	81			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	1,65e-5	2,47e-6	-	1,65e-5	13,5	207			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	1,65e-5	2,47e-6	-	1,65e-5	13,5	144			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	1,65e-5	2,47e-6	-	1,65e-5	13,5	309			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	1,64e-5	2,46e-6	-	1,64e-5	13,5	100			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	1,64e-5	2,46e-6	-	1,64e-5	13,5	322			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	1,63e-5	2,45e-6	-	1,63e-5	13,5	125			
9	Польз.	326,47	169,3	2	1,63e-5	2,45e-6	-	1,63e-5	13,5	30			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	1,62e-5	2,43e-6	-	1,62e-5	13,5	224			
9	Польз.	526,47	69,3	2	1,62e-5	2,43e-6	-	1,62e-5	13,5	20			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	1,61e-5	2,42e-6	-	1,61e-5	13,5	230			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	1,61e-5	2,41e-6	-	1,61e-5	13,5	77			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	1,60e-5	2,40e-6	-	1,60e-5	13,5	293			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	1,60e-5	2,40e-6	-	1,60e-5	13,5	217			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	1,60e-5	2,39e-6	-	1,60e-5	13,5	104			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	1,59e-5	2,39e-6	-	1,59e-5	13,5	269			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	1,59e-5	2,39e-6	-	1,59e-5	13,5	303			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	1,59e-5	2,39e-6	-	1,59e-5	13,5	274			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	1,59e-5	2,38e-6	-	1,59e-5	13,5	265			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	1,58e-5	2,38e-6	-	1,58e-5	13,5	63			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	1,58e-5	2,37e-6	-	1,58e-5	13,5	246			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	1,58e-5	2,37e-6	-	1,58e-5	13,5	328			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	1,58e-5	2,37e-6	-	1,58e-5	13,5	338			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	1,58e-5	2,36e-6	-	1,58e-5	13,5	150			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	1,56e-5	2,35e-6	-	1,56e-5	13,5	278			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	1,56e-5	2,35e-6	-	1,56e-5	13,5	236			
9	Польз.	26,47	369,3	2	1,56e-5	2,34e-6	-	1,56e-5	13,5	46			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	1,56e-5	2,34e-6	-	1,56e-5	13,5	1			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	1,56e-5	2,34e-6	-	1,56e-5	13,5	357			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	1,56e-5	2,34e-6	-	1,56e-5	13,5	118			
9	Польз.	126,47	269,3	2	1,56e-5	2,33e-6	-	1,56e-5	13,5	40			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	1,55e-5	2,33e-6	-	1,55e-5	13,5	260			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	1,55e-5	2,32e-6	-	1,55e-5	13,5	6			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	1,55e-5	2,32e-6	-	1,55e-5	13,5	73			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	1,54e-5	2,31e-6	-	1,54e-5	13,5	211			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	1,54e-5	2,31e-6	-	1,54e-5	13,5	53			
9	Польз.	426,47	69,3	2	1,54e-5	2,30e-6	-	1,54e-5	13,5	24			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	1,53e-5	2,30e-6	-	1,53e-5	13,5	353			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	1,53e-5	2,30e-6	-	1,53e-5	13,5	109			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	1,53e-5	2,29e-6	-	1,53e-5	13,5	283			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	1,52e-5	2,28e-6	-	1,52e-5	13,5	134			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	1,52e-5	2,28e-6	-	1,52e-5	13,5	10			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	1,52e-5	2,28e-6	-	1,52e-5	13,5	256			
9	Польз.	226,47	169,3	2	1,52e-5	2,27e-6	-	1,52e-5	13,5	34			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	1,51e-5	2,27e-6	-	1,51e-5	13,5	297			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	1,51e-5	2,27e-6	-	1,51e-5	13,5	141			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	1,51e-5	2,26e-6	-	1,51e-5	13,5	128			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	1,51e-5	2,26e-6	-	1,51e-5	13,5	348			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	1,50e-5	2,25e-6	-	1,50e-5	13,5	312			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	1,50e-5	2,25e-6	-	1,50e-5	13,5	319			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	1,50e-5	2,25e-6	-	1,50e-5	13,5	334			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	1,49e-5	2,24e-6	-	1,49e-5	13,5	242			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	1,49e-5	2,23e-6	-	1,49e-5	13,5	59			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	1,48e-5	2,22e-6	-	1,48e-5	13,5	68			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	1,48e-5	2,22e-6	-	1,48e-5	13,5	287			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	1,47e-5	2,21e-6	-	1,47e-5	13,5	14			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	1,47e-5	2,21e-6	-	1,47e-5	13,5	306			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	1,47e-5	2,21e-6	-	1,47e-5	13,5	227			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	1,47e-5	2,21e-6	-	1,47e-5	13,5	147			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	1,47e-5	2,20e-6	-	1,47e-5	13,5	325			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	1,47e-5	2,20e-6	-	1,47e-5	13,5	91			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	1,47e-5	2,20e-6	-	1,47e-5	13,5	252			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	1,46e-5	2,20e-6	-	1,46e-5	13,5	221			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	1,46e-5	2,20e-6	-	1,46e-5	13,5	86			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	1,46e-5	2,19e-6	-	1,46e-5	13,5	113			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	1,46e-5	2,19e-6	-	1,46e-5	13,5	95			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	1,46e-5	2,19e-6	-	1,46e-5	13,5	122			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	1,46e-5	2,19e-6	-	1,46e-5	13,5	344			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	1,45e-5	2,17e-6	-	1,45e-5	13,5	233			
9	Польз.	326,47	69,3	2	1,45e-5	2,17e-6	-	1,45e-5	13,5	28			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	1,45e-5	2,17e-6	-	1,45e-5	13,5	82			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	1,44e-5	2,16e-6	-	1,44e-5	13,5	99			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	1,43e-5	2,15e-6	-	1,43e-5	13,5	215			
9	Польз.	26,47	269,3	2	1,42e-5	2,13e-6	-	1,42e-5	13,5	43			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	1,42e-5	2,13e-6	-	1,42e-5	13,5	19			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	1,42e-5	2,13e-6	-	1,42e-5	13,5	300			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	1,42e-5	2,13e-6	-	1,42e-5	13,5	291			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	1,42e-5	2,13e-6	-	1,42e-5	13,5	49			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	1,41e-5	2,12e-6	-	1,41e-5	13,5	78			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1626,47	69,3	2	1,41e-5	2,11e-6	-	1,41e-5	13,5	331			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	1,41e-5	2,11e-6	-	1,41e-5	13,5	64			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	1,40e-5	2,10e-6	-	1,40e-5	13,5	103			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	1,40e-5	2,10e-6	-	1,40e-5	13,5	248			
9	Польз.	126,47	169,3	2	1,40e-5	2,10e-6	-	1,40e-5	13,5	37			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	1,40e-5	2,10e-6	-	1,40e-5	13,5	340			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	1,40e-5	2,10e-6	-	1,40e-5	13,5	239			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	1,40e-5	2,09e-6	-	1,40e-5	13,5	269			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	1,39e-5	2,09e-6	-	1,39e-5	13,5	274			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	1,39e-5	2,09e-6	-	1,39e-5	13,5	265			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	1,39e-5	2,08e-6	-	1,39e-5	13,5	137			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	1,39e-5	2,08e-6	-	1,39e-5	13,5	55			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	1,39e-5	2,08e-6	-	1,39e-5	13,5	116			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	1,38e-5	2,07e-6	-	1,38e-5	13,5	132			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	1,38e-5	2,06e-6	-	1,38e-5	13,5	278			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	1,37e-5	2,06e-6	-	1,37e-5	13,5	316			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	1,37e-5	2,06e-6	-	1,37e-5	13,5	261			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	1,37e-5	2,05e-6	-	1,37e-5	13,5	74			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	1,37e-5	2,05e-6	-	1,37e-5	13,5	1			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	1,37e-5	2,05e-6	-	1,37e-5	13,5	357			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	1,37e-5	2,05e-6	-	1,37e-5	13,5	143			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	1,36e-5	2,05e-6	-	1,36e-5	13,5	310			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	1,36e-5	2,04e-6	-	1,36e-5	13,5	22			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	1,36e-5	2,04e-6	-	1,36e-5	13,5	321			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	1,36e-5	2,04e-6	-	1,36e-5	13,5	5			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	1,36e-5	2,04e-6	-	1,36e-5	13,5	126			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	1,36e-5	2,04e-6	-	1,36e-5	13,5	107			
9	Польз.	226,47	69,3	2	1,36e-5	2,04e-6	-	1,36e-5	13,5	32			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	1,35e-5	2,03e-6	-	1,35e-5	13,5	353			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	1,35e-5	2,02e-6	-	1,35e-5	13,5	295			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	1,35e-5	2,02e-6	-	1,35e-5	13,5	282			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	1,35e-5	2,02e-6	-	1,35e-5	13,5	224			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	1,34e-5	2,01e-6	-	1,34e-5	13,5	257			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	1,34e-5	2,00e-6	-	1,34e-5	13,5	336			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	1,34e-5	2,00e-6	-	1,34e-5	13,5	230			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	1,34e-5	2,00e-6	-	1,34e-5	13,5	9			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	1,33e-5	2,00e-6	-	1,33e-5	13,5	244			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	1,33e-5	2,00e-6	-	1,33e-5	13,5	61			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	1,33e-5	2,00e-6	-	1,33e-5	13,5	304			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	1,33e-5	2,00e-6	-	1,33e-5	13,5	218			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	1,33e-5	1,99e-6	-	1,33e-5	13,5	349			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	1,32e-5	1,99e-6	-	1,32e-5	13,5	327			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	1,32e-5	1,98e-6	-	1,32e-5	13,5	70			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	1,31e-5	1,97e-6	-	1,31e-5	13,5	120			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	1,31e-5	1,96e-6	-	1,31e-5	13,5	235			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	1,31e-5	1,96e-6	-	1,31e-5	13,5	286			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	1,30e-5	1,96e-6	-	1,30e-5	13,5	111			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	1,30e-5	1,96e-6	-	1,30e-5	13,5	13			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	1,30e-5	1,95e-6	-	1,30e-5	13,5	46			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	1,30e-5	1,95e-6	-	1,30e-5	13,5	253			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	1,30e-5	1,94e-6	-	1,30e-5	13,5	26			
9	Польз.	26,47	169,3	2	1,29e-5	1,94e-6	-	1,29e-5	13,5	41			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	1,29e-5	1,94e-6	-	1,29e-5	13,5	345			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	1,29e-5	1,93e-6	-	1,29e-5	13,5	52			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	1,27e-5	1,91e-6	-	1,27e-5	13,5	298			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	1,27e-5	1,91e-6	-	1,27e-5	13,5	134			
9	Польз.	126,47	69,3	2	1,27e-5	1,91e-6	-	1,27e-5	13,5	35			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	1,27e-5	1,90e-6	-	1,27e-5	13,5	140			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	1,26e-5	1,90e-6	-	1,26e-5	13,5	17			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	1,26e-5	1,90e-6	-	1,26e-5	13,5	333			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	1,26e-5	1,89e-6	-	1,26e-5	13,5	129			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	1,26e-5	1,89e-6	-	1,26e-5	13,5	66			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	1,26e-5	1,89e-6	-	1,26e-5	13,5	290			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	1,26e-5	1,89e-6	-	1,26e-5	13,5	313			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	1,26e-5	1,89e-6	-	1,26e-5	13,5	241			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	1,26e-5	1,88e-6	-	1,26e-5	13,5	318			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	1,25e-5	1,87e-6	-	1,25e-5	13,5	57			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	1,25e-5	1,87e-6	-	1,25e-5	13,5	341			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	1,25e-5	1,87e-6	-	1,25e-5	13,5	249			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	1,24e-5	1,86e-6	-	1,24e-5	13,5	115			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	1,24e-5	1,86e-6	-	1,24e-5	13,5	307			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	1,24e-5	1,85e-6	-	1,24e-5	13,5	324			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	1,23e-5	1,85e-6	-	1,23e-5	13,5	270			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	1,23e-5	1,85e-6	-	1,23e-5	13,5	227			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	1,23e-5	1,85e-6	-	1,23e-5	13,5	273			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	1,23e-5	1,85e-6	-	1,23e-5	13,5	221			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	1,23e-5	1,84e-6	-	1,23e-5	13,5	266			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	1,23e-5	1,84e-6	-	1,23e-5	13,5	123			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	1,22e-5	1,83e-6	-	1,22e-5	13,5	30			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	1,22e-5	1,83e-6	-	1,22e-5	13,5	232			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	1,22e-5	1,83e-6	-	1,22e-5	13,5	277			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	1,22e-5	1,83e-6	-	1,22e-5	13,5	21			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	1,22e-5	1,82e-6	-	1,22e-5	13,5	262			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	1,21e-5	1,82e-6	-	1,21e-5	13,5	1			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	1,21e-5	1,82e-6	-	1,21e-5	13,5	357			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	1,21e-5	1,81e-6	-	1,21e-5	13,5	293			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	1,21e-5	1,81e-6	-	1,21e-5	13,5	5			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	1,20e-5	1,80e-6	-	1,20e-5	13,5	302			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	1,20e-5	1,80e-6	-	1,20e-5	13,5	281			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	1,20e-5	1,80e-6	-	1,20e-5	13,5	354			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	1,20e-5	1,79e-6	-	1,20e-5	13,5	63			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	1,20e-5	1,79e-6	-	1,20e-5	13,5	329			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	1,20e-5	1,79e-6	-	1,20e-5	13,5	338			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	1,20e-5	1,79e-6	-	1,20e-5	13,5	246			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	1,19e-5	1,79e-6	-	1,19e-5	13,5	43			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	1,19e-5	1,79e-6	-	1,19e-5	13,5	49			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	1,19e-5	1,79e-6	-	1,19e-5	13,5	258			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	1,19e-5	1,78e-6	-	1,19e-5	13,5	9			
9	Польз.	26,47	69,3	2	1,18e-5	1,78e-6	-	1,18e-5	13,5	38			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	1,18e-5	1,78e-6	-	1,18e-5	13,5	237			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	1,18e-5	1,77e-6	-	1,18e-5	13,5	118			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	1,18e-5	1,77e-6	-	1,18e-5	13,5	350			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	1,17e-5	1,76e-6	-	1,17e-5	13,5	137			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	1,17e-5	1,76e-6	-	1,17e-5	13,5	54			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	1,17e-5	1,76e-6	-	1,17e-5	13,5	132			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	1,17e-5	1,75e-6	-	1,17e-5	13,5	285			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	1,16e-5	1,74e-6	-	1,16e-5	13,5	13			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	1,16e-5	1,74e-6	-	1,16e-5	13,5	24			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	1,16e-5	1,74e-6	-	1,16e-5	13,5	254			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	1,16e-5	1,74e-6	-	1,16e-5	13,5	315			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	1,15e-5	1,73e-6	-	1,15e-5	13,5	310			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	1,15e-5	1,73e-6	-	1,15e-5	13,5	346			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	1,15e-5	1,73e-6	-	1,15e-5	13,5	33			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	1,15e-5	1,73e-6	-	1,15e-5	13,5	321			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	1,15e-5	1,72e-6	-	1,15e-5	13,5	297			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	1,15e-5	1,72e-6	-	1,15e-5	13,5	127			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	1,14e-5	1,71e-6	-	1,14e-5	13,5	334			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	1,14e-5	1,71e-6	-	1,14e-5	13,5	224			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	1,13e-5	1,70e-6	-	1,13e-5	13,5	229			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	1,13e-5	1,70e-6	-	1,13e-5	13,5	243			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	1,13e-5	1,70e-6	-	1,13e-5	13,5	16			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	1,13e-5	1,70e-6	-	1,13e-5	13,5	59			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	1,13e-5	1,70e-6	-	1,13e-5	13,5	305			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	1,13e-5	1,69e-6	-	1,13e-5	13,5	288			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	1,13e-5	1,69e-6	-	1,13e-5	13,5	326			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	1,12e-5	1,68e-6	-	1,12e-5	13,5	251			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	1,11e-5	1,67e-6	-	1,11e-5	13,5	342			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	1,11e-5	1,67e-6	-	1,11e-5	13,5	121			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	1,11e-5	1,67e-6	-	1,11e-5	13,5	234			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	1,11e-5	1,66e-6	-	1,11e-5	13,5	28			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	1,11e-5	1,66e-6	-	1,11e-5	13,5	46			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	1,10e-5	1,65e-6	-	1,10e-5	13,5	41			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	1,10e-5	1,65e-6	-	1,10e-5	13,5	270			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	1,10e-5	1,65e-6	-	1,10e-5	13,5	273			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	1,10e-5	1,65e-6	-	1,10e-5	13,5	266			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	1,09e-5	1,64e-6	-	1,09e-5	13,5	51			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	1,09e-5	1,64e-6	-	1,09e-5	13,5	20			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	1,09e-5	1,64e-6	-	1,09e-5	13,5	300			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	1,09e-5	1,64e-6	-	1,09e-5	13,5	277			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	1,09e-5	1,63e-6	-	1,09e-5	13,5	292			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	1,09e-5	1,63e-6	-	1,09e-5	13,5	262			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	1,09e-5	1,63e-6	-	1,09e-5	13,5	331			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	1,08e-5	1,63e-6	-	1,08e-5	13,5	1			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	1,08e-5	1,62e-6	-	1,08e-5	13,5	36			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	1,08e-5	1,62e-6	-	1,08e-5	13,5	135			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	1,08e-5	1,62e-6	-	1,08e-5	13,5	358			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	1,08e-5	1,62e-6	-	1,08e-5	13,5	339			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	1,08e-5	1,62e-6	-	1,08e-5	13,5	5			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	1,08e-5	1,62e-6	-	1,08e-5	13,5	239			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	1,08e-5	1,61e-6	-	1,08e-5	13,5	247			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	1,07e-5	1,61e-6	-	1,07e-5	13,5	354			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	1,07e-5	1,61e-6	-	1,07e-5	13,5	129			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	1,07e-5	1,61e-6	-	1,07e-5	13,5	313			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	1,07e-5	1,61e-6	-	1,07e-5	13,5	318			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	1,07e-5	1,61e-6	-	1,07e-5	13,5	280			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	1,07e-5	1,60e-6	-	1,07e-5	13,5	56			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	1,07e-5	1,60e-6	-	1,07e-5	13,5	259			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	1,06e-5	1,60e-6	-	1,06e-5	13,5	8			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	1,06e-5	1,59e-6	-	1,06e-5	13,5	308			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	1,06e-5	1,58e-6	-	1,06e-5	13,5	323			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	1,06e-5	1,58e-6	-	1,06e-5	13,5	350			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	1,05e-5	1,58e-6	-	1,05e-5	13,5	23			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	1,05e-5	1,58e-6	-	1,05e-5	13,5	226			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	1,05e-5	1,58e-6	-	1,05e-5	13,5	31			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	1,05e-5	1,57e-6	-	1,05e-5	13,5	124			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	1,05e-5	1,57e-6	-	1,05e-5	13,5	284			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	1,05e-5	1,57e-6	-	1,05e-5	13,5	12			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	1,04e-5	1,56e-6	-	1,04e-5	13,5	295			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	1,04e-5	1,56e-6	-	1,04e-5	13,5	255			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	1,04e-5	1,56e-6	-	1,04e-5	13,5	231			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	1,04e-5	1,55e-6	-	1,04e-5	13,5	347			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	1,03e-5	1,55e-6	-	1,03e-5	13,5	336			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	1,03e-5	1,55e-6	-	1,03e-5	13,5	303			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	1,03e-5	1,55e-6	-	1,03e-5	13,5	244			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	0,00001	1,54e-6	-	0,00001	13,5	328			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	0,00001	1,53e-6	-	0,00001	13,5	44			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	0,00001	1,53e-6	-	0,00001	13,5	15			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	0,00001	1,53e-6	-	0,00001	13,5	287			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	0,00001	1,53e-6	-	0,00001	13,5	49			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	0,00001	1,53e-6	-	0,00001	13,5	236			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	0,00001	1,52e-6	-	0,00001	13,5	39			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	0,00001	1,52e-6	-	0,00001	13,5	252			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	0,00001	1,51e-6	-	0,00001	13,5	26			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	0,00001	1,51e-6	-	0,00001	13,5	344			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	0,00001	1,51e-6	-	0,00001	13,5	132			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	0,00001	1,51e-6	-	0,00001	13,5	53			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	0,00001	1,49e-6	-	0,00001	13,5	298			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	0,00001	1,49e-6	-	0,00001	13,5	315			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	0,00001	1,49e-6	-	0,00001	13,5	34			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	0,00001	1,48e-6	-	0,00001	13,5	127			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	0,00001	1,48e-6	-	0,00001	13,5	311			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	0,00001	1,48e-6	-	0,00001	13,5	320			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	0,00001	1,48e-6	-	0,00001	13,5	333			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	0,00001	1,48e-6	-	0,00001	13,5	18			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	0,00001	1,48e-6	-	0,00001	13,5	241			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	0,00001	1,47e-6	-	0,00001	13,5	291			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	0,00001	1,46e-6	-	0,00001	13,5	249			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	0,00001	1,46e-6	-	0,00001	13,5	340			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	0,00001	1,46e-6	-	0,00001	13,5	229			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	0,00001	1,46e-6	-	0,00001	13,5	306			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	9,70e-6	1,46e-6	-	9,70e-6	13,5	325			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	9,59e-6	1,44e-6	-	9,59e-6	13,5	29			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	9,57e-6	1,44e-6	-	9,57e-6	13,5	234			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	9,54e-6	1,43e-6	-	9,54e-6	13,5	22			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	9,53e-6	1,43e-6	-	9,53e-6	13,5	46			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	9,49e-6	1,42e-6	-	9,49e-6	13,5	41			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	9,47e-6	1,42e-6	-	9,47e-6	13,5	294			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2426,47	369,3	2	9,46e-6	1,42e-6	-	9,46e-6	13,5	301			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	9,44e-6	1,42e-6	-	9,44e-6	13,5	51			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	9,41e-6	1,41e-6	-	9,41e-6	13,5	337			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	9,40e-6	1,41e-6	-	9,40e-6	13,5	330			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	9,37e-6	1,41e-6	-	9,37e-6	13,5	246			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	9,34e-6	1,40e-6	-	9,34e-6	13,5	238			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	9,34e-6	1,40e-6	-	9,34e-6	13,5	37			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	9,29e-6	1,39e-6	-	9,29e-6	13,5	130			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	9,26e-6	1,39e-6	-	9,26e-6	13,5	313			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	9,24e-6	1,39e-6	-	9,24e-6	13,5	318			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	9,17e-6	1,38e-6	-	9,17e-6	13,5	25			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	9,14e-6	1,37e-6	-	9,14e-6	13,5	308			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	9,12e-6	1,37e-6	-	9,12e-6	13,5	32			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	9,12e-6	1,37e-6	-	9,12e-6	13,5	322			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	9,08e-6	1,36e-6	-	9,08e-6	13,5	297			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	9,03e-6	1,35e-6	-	9,03e-6	13,5	231			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	9,03e-6	1,35e-6	-	9,03e-6	13,5	334			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	8,98e-6	1,35e-6	-	8,98e-6	13,5	243			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	8,97e-6	1,35e-6	-	8,97e-6	13,5	304			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	8,93e-6	1,34e-6	-	8,93e-6	13,5	327			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	8,87e-6	1,33e-6	-	8,87e-6	13,5	44			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	8,85e-6	1,33e-6	-	8,85e-6	13,5	48			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	8,83e-6	1,32e-6	-	8,83e-6	13,5	235			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	8,80e-6	1,32e-6	-	8,80e-6	13,5	39			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	8,78e-6	1,32e-6	-	8,78e-6	13,5	28			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	8,66e-6	1,30e-6	-	8,66e-6	13,5	299			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	8,63e-6	1,30e-6	-	8,63e-6	13,5	35			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	8,63e-6	1,29e-6	-	8,63e-6	13,5	315			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	8,63e-6	1,29e-6	-	8,63e-6	13,5	331			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	8,61e-6	1,29e-6	-	8,61e-6	13,5	311			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	8,60e-6	1,29e-6	-	8,60e-6	13,5	320			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	8,59e-6	1,29e-6	-	8,59e-6	13,5	240			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	8,46e-6	1,27e-6	-	8,46e-6	13,5	307			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	8,45e-6	1,27e-6	-	8,45e-6	13,5	324			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	8,38e-6	1,26e-6	-	8,38e-6	13,5	30			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	8,37e-6	1,26e-6	-	8,37e-6	13,5	233			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	8,30e-6	1,25e-6	-	8,30e-6	13,5	46			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	8,27e-6	1,24e-6	-	8,27e-6	13,5	302			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	8,26e-6	1,24e-6	-	8,26e-6	13,5	42			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	8,22e-6	1,23e-6	-	8,22e-6	13,5	329			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	8,18e-6	1,23e-6	-	8,18e-6	13,5	237			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	8,17e-6	1,23e-6	-	8,17e-6	13,5	37			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	8,08e-6	1,21e-6	-	8,08e-6	13,5	313			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	8,06e-6	1,21e-6	-	8,06e-6	13,5	318			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	8,01e-6	1,20e-6	-	8,01e-6	13,5	309			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	8,00e-6	1,20e-6	-	8,00e-6	13,5	33			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	8,00e-6	1,20e-6	-	8,00e-6	13,5	322			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	7,86e-6	1,18e-6	-	7,86e-6	13,5	305			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	7,84e-6	1,18e-6	-	7,84e-6	13,5	326			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	7,78e-6	1,17e-6	-	7,78e-6	13,5	44			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	7,76e-6	1,16e-6	-	7,76e-6	13,5	235			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	7,71e-6	1,16e-6	-	7,71e-6	13,5	40			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	7,58e-6	1,14e-6	-	7,58e-6	13,5	315			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	7,57e-6	1,14e-6	-	7,57e-6	13,5	35			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	7,56e-6	1,13e-6	-	7,56e-6	13,5	311			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	7,53e-6	1,13e-6	-	7,53e-6	13,5	320			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	7,47e-6	1,12e-6	-	7,47e-6	13,5	307			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	7,43e-6	1,11e-6	-	7,43e-6	13,5	324			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	7,29e-6	1,09e-6	-	7,29e-6	13,5	42			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	7,21e-6	1,08e-6	-	7,21e-6	13,5	38			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	7,12e-6	1,07e-6	-	7,12e-6	13,5	313			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	7,11e-6	1,07e-6	-	7,11e-6	13,5	317			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	7,06e-6	1,06e-6	-	7,06e-6	13,5	309			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	7,05e-6	1,06e-6	-	7,05e-6	13,5	321			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	6,84e-6	1,03e-6	-	6,84e-6	13,5	40			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	6,71e-6	1,01e-6	-	6,71e-6	13,5	315			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	6,69e-6	1,00e-6	-	6,69e-6	13,5	319			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	6,68e-6	1,00e-6	-	6,68e-6	13,5	311			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	6,34e-6	9,50e-7	-	6,34e-6	13,5	317			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	6,32e-6	9,48e-7	-	6,32e-6	13,5	313			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	5,99e-6	8,99e-7	-	5,99e-6	13,5	315			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке 9 приведена на рисунке 7.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- точка максимума
- площадной ИЗАВ

Рисунок 7.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

8 Расчёт рассеивания: ЗВ «0328. Сажа» (Сс.с./ПДКс.с.)

Полное наименование вещества с кодом 328 – Углерод (Пигмент черный). Предельно допустимая среднесуточная концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 0,05 мг/м³, класс опасности 3.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 1 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 1). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 1; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,0000390 г/с и 0,000030 т/год.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная среднесуточная расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **1,06e-5** (достигается в точке с координатами X=1407,98 Y=1896,74), вклад источников предприятия 1,06e-5 (вклад неорганизованных источников – 1,06e-5).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 8.1.

Таблица № 8.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высо- та, м	Диа- метр, м	Координаты		Ши- рина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Сmi, мг/м ³	Xmi, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск												0328	0,0000390	3	0,0006	5,7

Рассчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 8.2.

Таблица № 8.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высо- та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	1,06e-5	5,28e-7	-	1,06e-5	13,5	215	4.6003п	1,06e-5	100
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	5,02e-6	2,51e-7	-	5,02e-6	13,5	254	4.6003п	5,02e-6	100
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,0013	6,37e-5	-	0,0013	0,5	110			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,00044	2,19e-5	-	0,00044	3,7	19			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,00043	2,14e-5	-	0,00043	1,6	261			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	0,00034	1,71e-5	-	0,00034	8,9	165			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,00031	1,55e-5	-	0,00031	12,3	56			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	0,00028	1,38e-5	-	0,00028	8,4	321			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	0,00025	1,25e-5	-	0,00025	10,9	212			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	0,00022	1,09e-5	-	0,00022	10,4	95			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	0,00021	1,04e-5	-	0,00021	13,5	35			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	0,00018	9,17e-6	-	0,00018	13,5	131			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	0,00018	9,09e-6	-	0,00018	13,5	172			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	0,00018	8,87e-6	-	0,00018	13,5	266			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,00018	8,82e-6	-	0,00018	13,5	9			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,00016	8,14e-6	-	0,00016	13,5	339			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	0,00016	8,05e-6	-	0,00016	13,5	297			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,00016	7,88e-6	-	0,00016	13,5	198			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	0,00016	7,87e-6	-	0,00016	13,5	69			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	0,00015	7,64e-6	-	0,00015	13,5	237			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,00015	7,35e-6	-	0,00015	13,5	51			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	0,00013	6,43e-6	-	0,00013	13,5	148			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	0,00013	6,41e-6	-	0,00013	13,5	93			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	1,16e-4	5,82e-6	-	1,16e-4	13,5	318			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	0,00011	5,63e-6	-	0,00011	13,5	116			
9	Польз.	826,47	969,3	2	0,00011	5,63e-6	-	0,00011	13,5	24			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	1,06e-4	5,30e-6	-	1,06e-4	13,5	219			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	1,04e-4	5,19e-6	-	1,04e-4	13,5	175			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	1,03e-4	5,16e-6	-	1,03e-4	13,5	267			
9	Польз.	726,47	969,3	2	0,0001	5,11e-6	-	0,0001	13,5	39			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,0001	4,92e-6	-	0,0001	13,5	6			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	9,65e-5	4,83e-6	-	9,65e-5	13,5	288			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	9,59e-5	4,79e-6	-	9,59e-5	13,5	193			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	9,43e-5	4,72e-6	-	9,43e-5	13,5	346			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	0,00009	4,64e-6	-	0,00009	13,5	248			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	0,00009	4,60e-6	-	0,00009	13,5	60			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	8,63e-5	4,31e-6	-	8,63e-5	13,5	157			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	8,54e-5	4,27e-6	-	8,54e-5	13,5	75			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	8,44e-5	4,22e-6	-	8,44e-5	13,5	133			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	7,76e-5	3,88e-6	-	7,76e-5	13,5	305			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	7,69e-5	3,84e-6	-	7,69e-5	13,5	329			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	7,66e-5	3,83e-6	-	7,66e-5	13,5	92			
9	Польз.	626,47	969,3	2	7,34e-5	3,67e-6	-	7,34e-5	13,5	49			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	7,28e-5	3,64e-6	-	7,28e-5	13,5	232			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	0,00007	3,52e-6	-	0,00007	13,5	209			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	0,00007	3,51e-6	-	0,00007	13,5	109			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	6,48e-5	3,24e-6	-	6,48e-5	13,5	176			
9	Польз.	826,47	869,3	2	6,44e-5	3,22e-6	-	6,44e-5	13,5	19			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	6,35e-5	3,17e-6	-	6,35e-5	13,5	268			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	0,00006	3,05e-6	-	0,00006	13,5	190			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	0,00006	3,04e-6	-	0,00006	13,5	144			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	0,00006	3,04e-6	-	0,00006	13,5	283			
9	Польз.	726,47	869,3	2	0,00006	3,03e-6	-	0,00006	13,5	31			
9	Польз.	926,47	869,3	2	0,00006	3,01e-6	-	0,00006	13,5	4			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	0,00006	2,96e-6	-	0,00006	13,5	253			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	0,00006	2,93e-6	-	0,00006	13,5	350			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	5,80e-5	2,90e-6	-	5,80e-5	13,5	123			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	5,78e-5	2,89e-6	-	5,78e-5	13,5	317			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	5,58e-5	2,79e-6	-	5,58e-5	13,5	162			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	5,34e-5	2,67e-6	-	5,34e-5	13,5	221			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	5,25e-5	2,62e-6	-	5,25e-5	13,5	297			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	0,00005	2,53e-6	-	0,00005	13,5	336			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	0,00005	2,48e-6	-	0,00005	13,5	67			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	0,00005	2,46e-6	-	0,00005	13,5	240			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	4,82e-5	2,41e-6	-	4,82e-5	13,5	79			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	4,79e-5	2,40e-6	-	4,79e-5	13,5	92			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	4,60e-5	2,30e-6	-	4,60e-5	13,5	203			
9	Польз.	626,47	869,3	2	4,49e-5	2,24e-6	-	4,49e-5	13,5	40			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	4,28e-5	2,14e-6	-	4,28e-5	13,5	105			
9	Польз.	526,47	969,3	2	4,20e-5	2,10e-6	-	4,20e-5	13,5	56			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	0,00004	2,00e-6	-	0,00004	13,5	133			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	3,86e-5	1,93e-6	-	3,86e-5	13,5	151			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	3,60e-5	1,80e-6	-	3,60e-5	13,5	308			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	3,54e-5	1,77e-6	-	3,54e-5	13,5	325			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	3,53e-5	1,77e-6	-	3,53e-5	13,5	268			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	3,36e-5	1,68e-6	-	3,36e-5	13,5	177			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	3,36e-5	1,68e-6	-	3,36e-5	13,5	281			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	3,34e-5	1,67e-6	-	3,34e-5	13,5	116			
9	Польз.	726,47	769,3	2	3,28e-5	1,64e-6	-	3,28e-5	13,5	25			
9	Польз.	526,47	869,3	2	3,27e-5	1,63e-6	-	3,27e-5	13,5	48			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	3,26e-5	1,63e-6	-	3,26e-5	13,5	230			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	3,25e-5	1,63e-6	-	3,25e-5	13,5	257			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	3,22e-5	1,61e-6	-	3,22e-5	13,5	188			
9	Польз.	926,47	769,3	2	3,22e-5	1,61e-6	-	3,22e-5	13,5	4			
9	Польз.	826,47	769,3	2	3,14e-5	1,57e-6	-	3,14e-5	13,5	15			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	3,14e-5	1,57e-6	-	3,14e-5	13,5	352			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	3,11e-5	1,55e-6	-	3,11e-5	13,5	213			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	0,00003	1,52e-6	-	0,00003	13,5	166			
9	Польз.	626,47	769,3	2	0,00003	1,48e-6	-	0,00003	13,5	34			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	2,85e-5	1,43e-6	-	2,85e-5	13,5	292			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	2,80e-5	1,40e-6	-	2,80e-5	13,5	71			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	2,73e-5	1,37e-6	-	2,73e-5	13,5	341			
9	Польз.	426,47	969,3	2	2,71e-5	1,36e-6	-	2,71e-5	13,5	62			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	2,71e-5	1,36e-6	-	2,71e-5	13,5	246			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	2,69e-5	1,34e-6	-	2,69e-5	13,5	198			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	2,57e-5	1,28e-6	-	2,57e-5	13,5	141			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	2,51e-5	1,26e-6	-	2,51e-5	13,5	91			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	2,51e-5	1,25e-6	-	2,51e-5	13,5	126			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	2,49e-5	1,24e-6	-	2,49e-5	13,5	81			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	2,48e-5	1,24e-6	-	2,48e-5	13,5	156			
9	Польз.	526,47	769,3	2	2,47e-5	1,24e-6	-	2,47e-5	13,5	41			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	2,46e-5	1,23e-6	-	2,46e-5	13,5	316			
9	Польз.	426,47	869,3	2	2,40e-5	1,20e-6	-	2,40e-5	13,5	54			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	2,38e-5	1,19e-6	-	2,38e-5	13,5	102			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	2,28e-5	1,14e-6	-	2,28e-5	13,5	301			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	2,26e-5	1,13e-6	-	2,26e-5	13,5	222			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	2,23e-5	1,12e-6	-	2,23e-5	13,5	331			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	2,15e-5	1,08e-6	-	2,15e-5	13,5	177			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	2,15e-5	1,07e-6	-	2,15e-5	13,5	236			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	2,09e-5	1,04e-6	-	2,09e-5	13,5	269			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	2,09e-5	1,04e-6	-	2,09e-5	13,5	112			
9	Польз.	726,47	669,3	2	2,08e-5	1,04e-6	-	2,08e-5	13,5	21			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	2,08e-5	1,04e-6	-	2,08e-5	13,5	187			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	2,07e-5	1,03e-6	-	2,07e-5	13,5	208			
9	Польз.	626,47	669,3	2	0,00002	1,03e-6	-	0,00002	13,5	29			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	0,00002	1,02e-6	-	0,00002	13,5	279			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	0,00002	1,01e-6	-	0,00002	13,5	168			
9	Польз.	426,47	769,3	2	0,00002	1,01e-6	-	0,00002	13,5	47			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	0,00002	9,98e-7	-	0,00002	13,5	259			
9	Польз.	926,47	669,3	2	0,00002	9,83e-7	-	0,00002	13,5	3			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	1,94e-5	9,69e-7	-	1,94e-5	13,5	353			
9	Польз.	326,47	969,3	2	1,90e-5	9,50e-7	-	1,90e-5	13,5	65			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	1,90e-5	9,49e-7	-	1,90e-5	13,5	147			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	1,89e-5	9,46e-7	-	1,89e-5	13,5	134			
9	Польз.	526,47	669,3	2	1,88e-5	9,42e-7	-	1,88e-5	13,5	36			
9	Польз.	826,47	669,3	2	1,87e-5	9,35e-7	-	1,87e-5	13,5	12			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	1,85e-5	9,26e-7	-	1,85e-5	13,5	196			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	1,85e-5	9,25e-7	-	1,85e-5	13,5	288			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	1,84e-5	9,20e-7	-	1,84e-5	13,5	73			
9	Польз.	326,47	869,3	2	1,80e-5	9,02e-7	-	1,80e-5	13,5	58			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	1,79e-5	8,96e-7	-	1,79e-5	13,5	250			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	1,79e-5	8,95e-7	-	1,79e-5	13,5	309			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	1,79e-5	8,95e-7	-	1,79e-5	13,5	344			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	1,78e-5	8,89e-7	-	1,78e-5	13,5	323			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	1,77e-5	8,86e-7	-	1,77e-5	13,5	159			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	1,75e-5	8,74e-7	-	1,75e-5	13,5	120			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	1,69e-5	8,45e-7	-	1,69e-5	13,5	229			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	1,66e-5	8,28e-7	-	1,66e-5	13,5	91			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	1,66e-5	8,28e-7	-	1,66e-5	13,5	216			
9	Польз.	426,47	669,3	2	1,65e-5	8,26e-7	-	1,65e-5	13,5	42			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	1,63e-5	8,15e-7	-	1,63e-5	13,5	82			
9	Польз.	326,47	769,3	2	1,62e-5	8,12e-7	-	1,62e-5	13,5	52			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	1,61e-5	8,04e-7	-	1,61e-5	13,5	297			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	1,60e-5	8,00e-7	-	1,60e-5	13,5	100			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	1,58e-5	7,88e-7	-	1,58e-5	13,5	335			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	1,55e-5	7,74e-7	-	1,55e-5	13,5	204			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	1,55e-5	7,74e-7	-	1,55e-5	13,5	241			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	1,55e-5	7,74e-7	-	1,55e-5	13,5	178			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	1,51e-5	7,55e-7	-	1,51e-5	13,5	186			
9	Польз.	626,47	569,3	2	1,51e-5	7,54e-7	-	1,51e-5	13,5	26			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	1,49e-5	7,44e-7	-	1,49e-5	13,5	170			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	1,48e-5	7,38e-7	-	1,48e-5	13,5	152			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	1,47e-5	7,36e-7	-	1,47e-5	13,5	109			
9	Польз.	526,47	569,3	2	1,46e-5	7,30e-7	-	1,46e-5	13,5	32			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	1,46e-5	7,30e-7	-	1,46e-5	13,5	140			
9	Польз.	726,47	569,3	2	1,45e-5	7,25e-7	-	1,45e-5	13,5	18			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	1,45e-5	7,23e-7	-	1,45e-5	13,5	269			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	1,45e-5	7,23e-7	-	1,45e-5	13,5	128			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1426,47	769,3	2	1,42e-5	7,10e-7	-	1,42e-5	13,5	316			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	1,42e-5	7,09e-7	-	1,42e-5	13,5	277			
9	Польз.	326,47	669,3	2	1,41e-5	7,05e-7	-	1,41e-5	13,5	47			
9	Польз.	226,47	969,3	2	1,40e-5	7,02e-7	-	1,40e-5	13,5	69			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	1,40e-5	7,01e-7	-	1,40e-5	13,5	260			
9	Польз.	226,47	869,3	2	1,39e-5	6,97e-7	-	1,39e-5	13,5	62			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	1,39e-5	6,93e-7	-	1,39e-5	13,5	193			
9	Польз.	926,47	569,3	2	1,38e-5	6,90e-7	-	1,38e-5	13,5	2			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	1,37e-5	6,85e-7	-	1,37e-5	13,5	354			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	1,37e-5	6,83e-7	-	1,37e-5	13,5	304			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	1,36e-5	6,78e-7	-	1,36e-5	13,5	162			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	1,35e-5	6,75e-7	-	1,35e-5	13,5	328			
9	Польз.	426,47	569,3	2	1,34e-5	6,71e-7	-	1,34e-5	13,5	38			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	1,34e-5	6,71e-7	-	1,34e-5	13,5	223			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	1,34e-5	6,68e-7	-	1,34e-5	13,5	286			
9	Польз.	826,47	569,3	2	1,33e-5	6,66e-7	-	1,33e-5	13,5	11			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	1,32e-5	6,58e-7	-	1,32e-5	13,5	76			
9	Польз.	226,47	769,3	2	1,31e-5	6,56e-7	-	1,31e-5	13,5	56			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	1,31e-5	6,55e-7	-	1,31e-5	13,5	234			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	1,31e-5	6,54e-7	-	1,31e-5	13,5	116			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	1,31e-5	6,54e-7	-	1,31e-5	13,5	252			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	1,30e-5	6,50e-7	-	1,30e-5	13,5	346			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	1,27e-5	6,34e-7	-	1,27e-5	13,5	211			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	1,22e-5	6,08e-7	-	1,22e-5	13,5	201			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	1,21e-5	6,07e-7	-	1,21e-5	13,5	293			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	1,21e-5	6,06e-7	-	1,21e-5	13,5	91			
9	Польз.	326,47	569,3	2	1,20e-5	6,02e-7	-	1,20e-5	13,5	43			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	1,20e-5	5,98e-7	-	1,20e-5	13,5	145			
9	Польз.	226,47	669,3	2	1,19e-5	5,97e-7	-	1,19e-5	13,5	51			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	1,19e-5	5,97e-7	-	1,19e-5	13,5	83			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	1,19e-5	5,95e-7	-	1,19e-5	13,5	134			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	1,19e-5	5,95e-7	-	1,19e-5	13,5	178			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	1,19e-5	5,94e-7	-	1,19e-5	13,5	339			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	1,18e-5	5,92e-7	-	1,18e-5	13,5	155			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	1,18e-5	5,91e-7	-	1,18e-5	13,5	99			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	1,18e-5	5,91e-7	-	1,18e-5	13,5	245			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	1,17e-5	5,83e-7	-	1,17e-5	13,5	185			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	1,16e-5	5,78e-7	-	1,16e-5	13,5	171			
9	Польз.	526,47	469,3	2	1,15e-5	5,75e-7	-	1,15e-5	13,5	29			
9	Польз.	626,47	469,3	2	1,15e-5	5,74e-7	-	1,15e-5	13,5	23			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	1,15e-5	5,73e-7	-	1,15e-5	13,5	310			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	1,14e-5	5,71e-7	-	1,14e-5	13,5	321			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	1,14e-5	5,69e-7	-	1,14e-5	13,5	123			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	1,12e-5	5,58e-7	-	1,12e-5	13,5	106			
9	Польз.	126,47	869,3	2	1,10e-5	5,52e-7	-	1,10e-5	13,5	65			
9	Польз.	426,47	469,3	2	1,10e-5	5,51e-7	-	1,10e-5	13,5	34			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	1,10e-5	5,50e-7	-	1,10e-5	13,5	228			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	1,09e-5	5,47e-7	-	1,09e-5	13,5	192			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	1,09e-5	5,44e-7	-	1,09e-5	13,5	269			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	1,08e-5	5,42e-7	-	1,08e-5	13,5	218			
9	Польз.	126,47	969,3	2	1,08e-5	5,40e-7	-	1,08e-5	13,5	71			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	1,08e-5	5,39e-7	-	1,08e-5	13,5	300			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	1,08e-5	5,38e-7	-	1,08e-5	13,5	164			
9	Польз.	726,47	469,3	2	1,07e-5	5,37e-7	-	1,07e-5	13,5	16			
9	Польз.	126,47	769,3	2	1,07e-5	5,36e-7	-	1,07e-5	13,5	60			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	1,07e-5	5,36e-7	-	1,07e-5	13,5	276			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	1,06e-5	5,32e-7	-	1,06e-5	13,5	262			
9	Польз.	226,47	569,3	2	1,06e-5	5,32e-7	-	1,06e-5	13,5	47			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	1,06e-5	5,31e-7	-	1,06e-5	13,5	332			
9	Польз.	926,47	469,3	2	1,05e-5	5,24e-7	-	1,05e-5	13,5	2			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	1,04e-5	5,21e-7	-	1,04e-5	13,5	238			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	1,04e-5	5,20e-7	-	1,04e-5	13,5	355			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	0,00001	5,14e-7	-	0,00001	13,5	207			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	0,00001	5,13e-7	-	0,00001	13,5	284			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	0,00001	5,13e-7	-	0,00001	13,5	113			
9	Польз.	326,47	469,3	2	0,00001	5,12e-7	-	0,00001	13,5	39			
9	Польз.	826,47	469,3	2	0,00001	5,10e-7	-	0,00001	13,5	9			
9	Польз.	126,47	669,3	2	0,00001	5,05e-7	-	0,00001	13,5	55			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	0,00001	5,05e-7	-	0,00001	13,5	255			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	526,47	1969,3	2	0,00001	5,02e-7	-	0,00001	13,5	149			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	0,00001	5,01e-7	-	0,00001	13,5	348			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	0,00001	4,96e-7	-	0,00001	13,5	77			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	0,00001	4,94e-7	-	0,00001	13,5	139			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	0,00001	4,93e-7	-	0,00001	13,5	198			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	0,00001	4,91e-7	-	0,00001	13,5	129			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	9,70e-6	4,85e-7	-	9,70e-6	13,5	158			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	9,67e-6	4,83e-7	-	9,67e-6	13,5	316			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	9,55e-6	4,77e-7	-	9,55e-6	13,5	290			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	9,52e-6	4,76e-7	-	9,52e-6	13,5	178			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	9,43e-6	4,71e-7	-	9,43e-6	13,5	306			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	9,38e-6	4,69e-7	-	9,38e-6	13,5	341			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	9,38e-6	4,69e-7	-	9,38e-6	13,5	91			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	9,37e-6	4,68e-7	-	9,37e-6	13,5	184			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	9,36e-6	4,68e-7	-	9,36e-6	13,5	248			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	9,35e-6	4,68e-7	-	9,35e-6	13,5	326			
9	Польз.	226,47	469,3	2	9,33e-6	4,66e-7	-	9,33e-6	13,5	43			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	9,32e-6	4,66e-7	-	9,32e-6	13,5	172			
9	Польз.	126,47	569,3	2	9,27e-6	4,64e-7	-	9,27e-6	13,5	50			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	9,27e-6	4,64e-7	-	9,27e-6	13,5	223			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	9,27e-6	4,63e-7	-	9,27e-6	13,5	84			
9	Польз.	526,47	369,3	2	9,25e-6	4,63e-7	-	9,25e-6	13,5	26			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	9,18e-6	4,59e-7	-	9,18e-6	13,5	98			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	9,18e-6	4,59e-7	-	9,18e-6	13,5	119			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	9,11e-6	4,56e-7	-	9,11e-6	13,5	233			
9	Польз.	426,47	369,3	2	9,11e-6	4,56e-7	-	9,11e-6	13,5	31			
9	Польз.	626,47	369,3	2	9,00e-6	4,50e-7	-	9,00e-6	13,5	20			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	8,93e-6	4,46e-7	-	8,93e-6	13,5	213			
9	Польз.	26,47	869,3	2	8,92e-6	4,46e-7	-	8,92e-6	13,5	67			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	8,89e-6	4,44e-7	-	8,89e-6	13,5	190			
9	Польз.	26,47	769,3	2	8,88e-6	4,44e-7	-	8,88e-6	13,5	62			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	8,82e-6	4,41e-7	-	8,82e-6	13,5	166			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	8,81e-6	4,41e-7	-	8,81e-6	13,5	104			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	8,75e-6	4,37e-7	-	8,75e-6	13,5	297			
9	Польз.	326,47	369,3	2	8,69e-6	4,34e-7	-	8,69e-6	13,5	35			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	8,64e-6	4,32e-7	-	8,64e-6	13,5	204			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	8,62e-6	4,31e-7	-	8,62e-6	13,5	335			
9	Польз.	26,47	969,3	2	8,59e-6	4,29e-7	-	8,59e-6	13,5	73			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	8,59e-6	4,29e-7	-	8,59e-6	13,5	269			
9	Польз.	26,47	669,3	2	8,57e-6	4,29e-7	-	8,57e-6	13,5	58			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	8,55e-6	4,27e-7	-	8,55e-6	13,5	242			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	8,54e-6	4,27e-7	-	8,54e-6	13,5	152			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	8,50e-6	4,25e-7	-	8,50e-6	13,5	276			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	8,45e-6	4,22e-7	-	8,45e-6	13,5	263			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	8,42e-6	4,21e-7	-	8,42e-6	13,5	134			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	8,39e-6	4,19e-7	-	8,39e-6	13,5	143			
9	Польз.	126,47	469,3	2	8,37e-6	4,19e-7	-	8,37e-6	13,5	47			
9	Польз.	926,47	369,3	2	8,29e-6	4,15e-7	-	8,29e-6	13,5	2			
9	Польз.	726,47	369,3	2	8,27e-6	4,14e-7	-	8,27e-6	13,5	15			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	8,25e-6	4,13e-7	-	8,25e-6	13,5	111			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	8,24e-6	4,12e-7	-	8,24e-6	13,5	356			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	8,24e-6	4,12e-7	-	8,24e-6	13,5	282			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	8,22e-6	4,11e-7	-	8,22e-6	13,5	311			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	8,19e-6	4,09e-7	-	8,19e-6	13,5	196			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	8,19e-6	4,09e-7	-	8,19e-6	13,5	320			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	8,18e-6	4,09e-7	-	8,18e-6	13,5	125			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	8,14e-6	4,07e-7	-	8,14e-6	13,5	256			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	8,14e-6	4,07e-7	-	8,14e-6	13,5	160			
9	Польз.	826,47	369,3	2	8,13e-6	4,06e-7	-	8,13e-6	13,5	8			
9	Польз.	226,47	369,3	2	8,12e-6	4,06e-7	-	8,12e-6	13,5	39			
9	Польз.	26,47	569,3	2	8,06e-6	4,03e-7	-	8,06e-6	13,5	54			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	8,02e-6	4,01e-7	-	8,02e-6	13,5	349			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	7,94e-6	3,97e-7	-	7,94e-6	13,5	228			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	7,88e-6	3,94e-7	-	7,88e-6	13,5	219			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	7,87e-6	3,94e-7	-	7,87e-6	13,5	302			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	7,85e-6	3,93e-7	-	7,85e-6	13,5	178			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	7,82e-6	3,91e-7	-	7,82e-6	13,5	79			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	7,80e-6	3,90e-7	-	7,80e-6	13,5	329			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	7,80e-6	3,90e-7	-	7,80e-6	13,5	288			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	7,75e-6	3,88e-7	-	7,75e-6	13,5	184			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	7,72e-6	3,86e-7	-	7,72e-6	13,5	173			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	7,68e-6	3,84e-7	-	7,68e-6	13,5	250			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	7,67e-6	3,84e-7	-	7,67e-6	13,5	236			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	7,64e-6	3,82e-7	-	7,64e-6	13,5	343			
9	Польз.	426,47	269,3	2	7,60e-6	3,80e-7	-	7,60e-6	13,5	28			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	7,60e-6	3,80e-7	-	7,60e-6	13,5	116			
9	Польз.	526,47	269,3	2	7,57e-6	3,78e-7	-	7,57e-6	13,5	24			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	7,56e-6	3,78e-7	-	7,56e-6	13,5	91			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	7,49e-6	3,75e-7	-	7,49e-6	13,5	85			
9	Польз.	126,47	369,3	2	7,49e-6	3,75e-7	-	7,49e-6	13,5	43			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	7,49e-6	3,74e-7	-	7,49e-6	13,5	210			
9	Польз.	26,47	469,3	2	7,47e-6	3,74e-7	-	7,47e-6	13,5	50			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	7,46e-6	3,73e-7	-	7,46e-6	13,5	97			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	7,45e-6	3,72e-7	-	7,45e-6	13,5	65			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	7,42e-6	3,71e-7	-	7,42e-6	13,5	189			
9	Польз.	326,47	269,3	2	7,41e-6	3,70e-7	-	7,41e-6	13,5	33			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	7,40e-6	3,70e-7	-	7,40e-6	13,5	167			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	7,39e-6	3,69e-7	-	7,39e-6	13,5	147			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	7,37e-6	3,69e-7	-	7,37e-6	13,5	202			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	7,35e-6	3,67e-7	-	7,35e-6	13,5	69			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	7,33e-6	3,67e-7	-	7,33e-6	13,5	155			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	7,32e-6	3,66e-7	-	7,32e-6	13,5	60			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	7,26e-6	3,63e-7	-	7,26e-6	13,5	294			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	7,26e-6	3,63e-7	-	7,26e-6	13,5	138			
9	Польз.	626,47	269,3	2	7,24e-6	3,62e-7	-	7,24e-6	13,5	19			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	7,24e-6	3,62e-7	-	7,24e-6	13,5	130			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	7,21e-6	3,61e-7	-	7,21e-6	13,5	103			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	7,16e-6	3,58e-7	-	7,16e-6	13,5	316			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	7,14e-6	3,57e-7	-	7,14e-6	13,5	337			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	7,12e-6	3,56e-7	-	7,12e-6	13,5	245			
9	Польз.	226,47	269,3	2	7,07e-6	3,53e-7	-	7,07e-6	13,5	37			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	7,04e-6	3,52e-7	-	7,04e-6	13,5	307			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	7,03e-6	3,51e-7	-	7,03e-6	13,5	56			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	7,02e-6	3,51e-7	-	7,02e-6	13,5	269			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	7,00e-6	3,50e-7	-	7,00e-6	13,5	324			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	6,99e-6	3,49e-7	-	6,99e-6	13,5	74			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	6,97e-6	3,48e-7	-	6,97e-6	13,5	275			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	6,95e-6	3,47e-7	-	6,95e-6	13,5	195			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	6,93e-6	3,46e-7	-	6,93e-6	13,5	263			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	6,93e-6	3,46e-7	-	6,93e-6	13,5	162			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	6,93e-6	3,46e-7	-	6,93e-6	13,5	223			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	6,92e-6	3,46e-7	-	6,92e-6	13,5	122			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	6,84e-6	3,42e-7	-	6,84e-6	13,5	109			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	6,84e-6	3,42e-7	-	6,84e-6	13,5	231			
9	Польз.	26,47	369,3	2	6,82e-6	3,41e-7	-	6,82e-6	13,5	46			
9	Польз.	926,47	269,3	2	6,80e-6	3,40e-7	-	6,80e-6	13,5	2			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	6,79e-6	3,39e-7	-	6,79e-6	13,5	281			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	6,78e-6	3,39e-7	-	6,78e-6	13,5	356			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	6,75e-6	3,37e-7	-	6,75e-6	13,5	215			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	6,72e-6	3,36e-7	-	6,72e-6	13,5	258			
9	Польз.	826,47	269,3	2	6,69e-6	3,34e-7	-	6,69e-6	13,5	8			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	6,67e-6	3,33e-7	-	6,67e-6	13,5	299			
9	Польз.	126,47	269,3	2	6,65e-6	3,33e-7	-	6,65e-6	13,5	40			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	6,63e-6	3,31e-7	-	6,63e-6	13,5	53			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	6,62e-6	3,31e-7	-	6,62e-6	13,5	350			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	6,62e-6	3,31e-7	-	6,62e-6	13,5	178			
9	Польз.	726,47	269,3	2	6,60e-6	3,30e-7	-	6,60e-6	13,5	13			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	6,60e-6	3,30e-7	-	6,60e-6	13,5	332			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	6,54e-6	3,27e-7	-	6,54e-6	13,5	184			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	6,54e-6	3,27e-7	-	6,54e-6	13,5	173			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	6,52e-6	3,26e-7	-	6,52e-6	13,5	239			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	6,51e-6	3,25e-7	-	6,51e-6	13,5	150			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	6,50e-6	3,25e-7	-	6,50e-6	13,5	207			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	6,49e-6	3,24e-7	-	6,49e-6	13,5	287			
9	Польз.	426,47	169,3	2	6,42e-6	3,21e-7	-	6,42e-6	13,5	26			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	6,42e-6	3,21e-7	-	6,42e-6	13,5	252			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	6,42e-6	3,21e-7	-	6,42e-6	13,5	114			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	6,39e-6	3,19e-7	-	6,39e-6	13,5	134			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1226,47	269,3	2	6,37e-6	3,19e-7	-	6,37e-6	13,5	345			
9	Польз.	326,47	169,3	2	6,37e-6	3,18e-7	-	6,37e-6	13,5	30			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	6,36e-6	3,18e-7	-	6,36e-6	13,5	157			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	6,36e-6	3,18e-7	-	6,36e-6	13,5	200			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	6,34e-6	3,17e-7	-	6,34e-6	13,5	80			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	6,34e-6	3,17e-7	-	6,34e-6	13,5	142			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	6,32e-6	3,16e-7	-	6,32e-6	13,5	189			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	6,31e-6	3,16e-7	-	6,31e-6	13,5	168			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	6,31e-6	3,15e-7	-	6,31e-6	13,5	67			
9	Польз.	526,47	169,3	2	6,29e-6	3,14e-7	-	6,29e-6	13,5	22			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	6,28e-6	3,14e-7	-	6,28e-6	13,5	63			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	6,27e-6	3,13e-7	-	6,27e-6	13,5	312			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	6,27e-6	3,13e-7	-	6,27e-6	13,5	91			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	6,25e-6	3,13e-7	-	6,25e-6	13,5	126			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	6,25e-6	3,12e-7	-	6,25e-6	13,5	320			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	6,23e-6	3,12e-7	-	6,23e-6	13,5	85			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	6,20e-6	3,10e-7	-	6,20e-6	13,5	96			
9	Польз.	226,47	169,3	2	6,18e-6	3,09e-7	-	6,18e-6	13,5	34			
9	Польз.	26,47	269,3	2	6,17e-6	3,09e-7	-	6,17e-6	13,5	43			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	6,17e-6	3,08e-7	-	6,17e-6	13,5	49			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	6,16e-6	3,08e-7	-	6,16e-6	13,5	71			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	6,13e-6	3,07e-7	-	6,13e-6	13,5	59			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	6,13e-6	3,07e-7	-	6,13e-6	13,5	292			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	6,10e-6	3,05e-7	-	6,10e-6	13,5	227			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	6,08e-6	3,04e-7	-	6,08e-6	13,5	304			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	6,05e-6	3,02e-7	-	6,05e-6	13,5	219			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	6,04e-6	3,02e-7	-	6,04e-6	13,5	247			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	6,03e-6	3,02e-7	-	6,03e-6	13,5	102			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	6,03e-6	3,01e-7	-	6,03e-6	13,5	327			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	6,03e-6	3,01e-7	-	6,03e-6	13,5	340			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	5,97e-6	2,99e-7	-	5,97e-6	13,5	163			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	5,96e-6	2,98e-7	-	5,96e-6	13,5	194			
9	Польз.	626,47	169,3	2	5,96e-6	2,98e-7	-	5,96e-6	13,5	17			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	5,94e-6	2,97e-7	-	5,94e-6	13,5	235			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	5,94e-6	2,97e-7	-	5,94e-6	13,5	119			
9	Польз.	126,47	169,3	2	5,89e-6	2,95e-7	-	5,89e-6	13,5	37			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	5,88e-6	2,94e-7	-	5,88e-6	13,5	55			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	5,87e-6	2,93e-7	-	5,87e-6	13,5	269			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	5,83e-6	2,92e-7	-	5,83e-6	13,5	275			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	5,83e-6	2,92e-7	-	5,83e-6	13,5	212			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	5,82e-6	2,91e-7	-	5,82e-6	13,5	264			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	5,81e-6	2,90e-7	-	5,81e-6	13,5	76			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	5,79e-6	2,90e-7	-	5,79e-6	13,5	107			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	5,75e-6	2,88e-7	-	5,75e-6	13,5	152			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	5,72e-6	2,86e-7	-	5,72e-6	13,5	205			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	5,72e-6	2,86e-7	-	5,72e-6	13,5	297			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	5,72e-6	2,86e-7	-	5,72e-6	13,5	280			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	5,71e-6	2,85e-7	-	5,71e-6	13,5	145			
9	Польз.	926,47	169,3	2	5,70e-6	2,85e-7	-	5,70e-6	13,5	2			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	5,69e-6	2,84e-7	-	5,69e-6	13,5	356			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	5,68e-6	2,84e-7	-	5,68e-6	13,5	46			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	5,67e-6	2,84e-7	-	5,67e-6	13,5	259			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	5,65e-6	2,83e-7	-	5,65e-6	13,5	138			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	5,65e-6	2,82e-7	-	5,65e-6	13,5	335			
9	Польз.	826,47	169,3	2	5,64e-6	2,82e-7	-	5,64e-6	13,5	7			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	5,63e-6	2,81e-7	-	5,63e-6	13,5	131			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	5,62e-6	2,81e-7	-	5,62e-6	13,5	242			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	5,59e-6	2,79e-7	-	5,59e-6	13,5	351			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	5,57e-6	2,79e-7	-	5,57e-6	13,5	316			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	5,57e-6	2,78e-7	-	5,57e-6	13,5	159			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	5,56e-6	2,78e-7	-	5,56e-6	13,5	52			
9	Польз.	26,47	169,3	2	5,55e-6	2,78e-7	-	5,55e-6	13,5	41			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	5,54e-6	2,77e-7	-	5,54e-6	13,5	198			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	5,52e-6	2,76e-7	-	5,52e-6	13,5	285			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	5,50e-6	2,75e-7	-	5,50e-6	13,5	308			
9	Польз.	326,47	69,3	2	5,50e-6	2,75e-7	-	5,50e-6	13,5	28			
9	Польз.	726,47	169,3	2	5,49e-6	2,75e-7	-	5,49e-6	13,5	12			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	5,49e-6	2,74e-7	-	5,49e-6	13,5	112			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	5,49e-6	2,74e-7	-	5,49e-6	13,5	323			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	426,47	69,3	2	5,47e-6	2,74e-7	-	5,47e-6	13,5	24			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	5,46e-6	2,73e-7	-	5,46e-6	13,5	254			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	5,45e-6	2,73e-7	-	5,45e-6	13,5	123			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	5,44e-6	2,72e-7	-	5,44e-6	13,5	64			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	5,42e-6	2,71e-7	-	5,42e-6	13,5	223			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	5,42e-6	2,71e-7	-	5,42e-6	13,5	346			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	5,40e-6	2,70e-7	-	5,40e-6	13,5	68			
9	Польз.	226,47	69,3	2	5,40e-6	2,70e-7	-	5,40e-6	13,5	32			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	5,38e-6	2,69e-7	-	5,38e-6	13,5	61			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	5,38e-6	2,69e-7	-	5,38e-6	13,5	231			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	5,31e-6	2,66e-7	-	5,31e-6	13,5	216			
9	Польз.	526,47	69,3	2	5,31e-6	2,65e-7	-	5,31e-6	13,5	20			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	5,31e-6	2,65e-7	-	5,31e-6	13,5	91			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	5,29e-6	2,65e-7	-	5,29e-6	13,5	301			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	5,28e-6	2,64e-7	-	5,28e-6	13,5	86			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	5,27e-6	2,64e-7	-	5,27e-6	13,5	81			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	5,26e-6	2,63e-7	-	5,26e-6	13,5	96			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	5,26e-6	2,63e-7	-	5,26e-6	13,5	290			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	5,25e-6	2,62e-7	-	5,25e-6	13,5	330			
9	Польз.	126,47	69,3	2	5,23e-6	2,62e-7	-	5,23e-6	13,5	35			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	5,22e-6	2,61e-7	-	5,22e-6	13,5	73			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	5,22e-6	2,61e-7	-	5,22e-6	13,5	57			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	5,20e-6	2,60e-7	-	5,20e-6	13,5	49			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	5,19e-6	2,60e-7	-	5,19e-6	13,5	249			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	5,19e-6	2,59e-7	-	5,19e-6	13,5	43			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	5,19e-6	2,59e-7	-	5,19e-6	13,5	238			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	5,18e-6	2,59e-7	-	5,18e-6	13,5	341			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	5,15e-6	2,58e-7	-	5,15e-6	13,5	148			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	5,14e-6	2,57e-7	-	5,14e-6	13,5	101			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	5,14e-6	2,57e-7	-	5,14e-6	13,5	116			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	5,11e-6	2,55e-7	-	5,11e-6	13,5	154			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	5,09e-6	2,55e-7	-	5,09e-6	13,5	209			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	5,06e-6	2,53e-7	-	5,06e-6	13,5	203			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	5,06e-6	2,53e-7	-	5,06e-6	13,5	134			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	5,01e-6	2,51e-7	-	5,01e-6	13,5	141			
9	Польз.	26,47	69,3	2	5,00e-6	2,50e-7	-	5,00e-6	13,5	38			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	5,00e-6	2,50e-7	-	5,00e-6	13,5	269			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	5,00e-6	2,50e-7	-	5,00e-6	13,5	54			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	4,98e-6	2,49e-7	-	4,98e-6	13,5	312			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	4,98e-6	2,49e-7	-	4,98e-6	13,5	274			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	4,98e-6	2,49e-7	-	4,98e-6	13,5	127			
9	Польз.	626,47	69,3	2	4,97e-6	2,49e-7	-	4,97e-6	13,5	16			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	4,97e-6	2,49e-7	-	4,97e-6	13,5	319			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	4,97e-6	2,48e-7	-	4,97e-6	13,5	105			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	4,96e-6	2,48e-7	-	4,96e-6	13,5	265			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	4,95e-6	2,48e-7	-	4,95e-6	13,5	295			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	4,91e-6	2,45e-7	-	4,91e-6	13,5	77			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	4,90e-6	2,45e-7	-	4,90e-6	13,5	337			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	4,90e-6	2,45e-7	-	4,90e-6	13,5	279			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	4,88e-6	2,44e-7	-	4,88e-6	13,5	244			
9	Польз.	926,47	69,3	2	4,87e-6	2,43e-7	-	4,87e-6	13,5	1			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	4,86e-6	2,43e-7	-	4,86e-6	13,5	260			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	4,86e-6	2,43e-7	-	4,86e-6	13,5	227			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	4,86e-6	2,43e-7	-	4,86e-6	13,5	305			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	4,86e-6	2,43e-7	-	4,86e-6	13,5	357			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	4,84e-6	2,42e-7	-	4,84e-6	13,5	326			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	4,84e-6	2,42e-7	-	4,84e-6	13,5	220			
9	Польз.	826,47	69,3	2	4,83e-6	2,41e-7	-	4,83e-6	13,5	6			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	4,82e-6	2,41e-7	-	4,82e-6	13,5	46			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	4,80e-6	2,40e-7	-	4,80e-6	13,5	352			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	4,79e-6	2,39e-7	-	4,79e-6	13,5	121			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	4,77e-6	2,39e-7	-	4,77e-6	13,5	26			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	4,76e-6	2,38e-7	-	4,76e-6	13,5	234			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	4,76e-6	2,38e-7	-	4,76e-6	13,5	110			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	4,75e-6	2,38e-7	-	4,75e-6	13,5	284			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	4,75e-6	2,38e-7	-	4,75e-6	13,5	66			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	4,74e-6	2,37e-7	-	4,74e-6	13,5	30			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	4,74e-6	2,37e-7	-	4,74e-6	13,5	51			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	4,73e-6	2,37e-7	-	4,73e-6	13,5	41			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-373,53	569,3	2	4,73e-6	2,37e-7	-	4,73e-6	13,5	63			
9	Польз.	726,47	69,3	2	4,72e-6	2,36e-7	-	4,72e-6	13,5	11			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	4,71e-6	2,36e-7	-	4,71e-6	13,5	255			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	4,70e-6	2,35e-7	-	4,70e-6	13,5	22			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	4,69e-6	2,34e-7	-	4,69e-6	13,5	213			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	4,68e-6	2,34e-7	-	4,68e-6	13,5	70			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	4,67e-6	2,33e-7	-	4,67e-6	13,5	347			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	4,65e-6	2,32e-7	-	4,65e-6	13,5	33			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	4,64e-6	2,32e-7	-	4,64e-6	13,5	299			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	4,64e-6	2,32e-7	-	4,64e-6	13,5	150			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	4,64e-6	2,32e-7	-	4,64e-6	13,5	59			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	4,60e-6	2,30e-7	-	4,60e-6	13,5	332			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	4,58e-6	2,29e-7	-	4,58e-6	13,5	207			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	4,57e-6	2,29e-7	-	4,57e-6	13,5	144			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	4,57e-6	2,28e-7	-	4,57e-6	13,5	240			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	4,56e-6	2,28e-7	-	4,56e-6	13,5	91			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	4,56e-6	2,28e-7	-	4,56e-6	13,5	288			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	4,55e-6	2,28e-7	-	4,55e-6	13,5	86			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	4,55e-6	2,28e-7	-	4,55e-6	13,5	138			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	4,54e-6	2,27e-7	-	4,54e-6	13,5	131			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	4,54e-6	2,27e-7	-	4,54e-6	13,5	95			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	4,52e-6	2,26e-7	-	4,52e-6	13,5	19			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	4,51e-6	2,25e-7	-	4,51e-6	13,5	251			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	4,50e-6	2,25e-7	-	4,50e-6	13,5	114			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	4,50e-6	2,25e-7	-	4,50e-6	13,5	56			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	4,50e-6	2,25e-7	-	4,50e-6	13,5	316			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	4,50e-6	2,25e-7	-	4,50e-6	13,5	343			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	4,50e-6	2,25e-7	-	4,50e-6	13,5	81			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	4,49e-6	2,25e-7	-	4,49e-6	13,5	36			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	4,49e-6	2,25e-7	-	4,49e-6	13,5	74			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	4,46e-6	2,23e-7	-	4,46e-6	13,5	309			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	4,45e-6	2,23e-7	-	4,45e-6	13,5	100			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	4,44e-6	2,22e-7	-	4,44e-6	13,5	49			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	4,44e-6	2,22e-7	-	4,44e-6	13,5	322			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	4,44e-6	2,22e-7	-	4,44e-6	13,5	44			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	4,43e-6	2,21e-7	-	4,43e-6	13,5	125			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	4,39e-6	2,19e-7	-	4,39e-6	13,5	224			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	4,36e-6	2,18e-7	-	4,36e-6	13,5	230			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	4,34e-6	2,17e-7	-	4,34e-6	13,5	293			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	4,33e-6	2,16e-7	-	4,33e-6	13,5	269			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	4,32e-6	2,16e-7	-	4,32e-6	13,5	104			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	4,32e-6	2,16e-7	-	4,32e-6	13,5	217			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	4,32e-6	2,16e-7	-	4,32e-6	13,5	303			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	4,31e-6	2,16e-7	-	4,31e-6	13,5	274			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	4,30e-6	2,15e-7	-	4,30e-6	13,5	53			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	4,30e-6	2,15e-7	-	4,30e-6	13,5	265			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	4,30e-6	2,15e-7	-	4,30e-6	13,5	39			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	4,29e-6	2,14e-7	-	4,29e-6	13,5	246			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	4,29e-6	2,14e-7	-	4,29e-6	13,5	338			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	4,29e-6	2,14e-7	-	4,29e-6	13,5	328			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	4,25e-6	2,12e-7	-	4,25e-6	13,5	278			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	4,24e-6	2,12e-7	-	4,24e-6	13,5	236			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	4,23e-6	2,11e-7	-	4,23e-6	13,5	1			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	4,23e-6	2,11e-7	-	4,23e-6	13,5	118			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	4,22e-6	2,11e-7	-	4,22e-6	13,5	357			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	4,22e-6	2,11e-7	-	4,22e-6	13,5	260			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	4,22e-6	2,11e-7	-	4,22e-6	13,5	14			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	4,20e-6	2,10e-7	-	4,20e-6	13,5	78			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	4,19e-6	2,10e-7	-	4,19e-6	13,5	6			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	4,19e-6	2,09e-7	-	4,19e-6	13,5	147			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	4,19e-6	2,09e-7	-	4,19e-6	13,5	28			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	4,17e-6	2,09e-7	-	4,17e-6	13,5	211			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	4,17e-6	2,08e-7	-	4,17e-6	13,5	24			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	4,16e-6	2,08e-7	-	4,16e-6	13,5	352			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	4,16e-6	2,08e-7	-	4,16e-6	13,5	109			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	4,15e-6	2,08e-7	-	4,15e-6	13,5	46			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	4,14e-6	2,07e-7	-	4,14e-6	13,5	283			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	4,14e-6	2,07e-7	-	4,14e-6	13,5	31			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	4,13e-6	2,07e-7	-	4,13e-6	13,5	134			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	726,47	-30,7	2	4,12e-6	2,06e-7	-	4,12e-6	13,5	10			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	4,11e-6	2,06e-7	-	4,11e-6	13,5	256			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	4,10e-6	2,05e-7	-	4,10e-6	13,5	297			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	4,10e-6	2,05e-7	-	4,10e-6	13,5	141			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	4,09e-6	2,05e-7	-	4,09e-6	13,5	51			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	4,08e-6	2,04e-7	-	4,08e-6	13,5	128			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	4,08e-6	2,04e-7	-	4,08e-6	13,5	21			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	4,08e-6	2,04e-7	-	4,08e-6	13,5	41			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	4,07e-6	2,04e-7	-	4,07e-6	13,5	348			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	4,07e-6	2,03e-7	-	4,07e-6	13,5	312			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	4,07e-6	2,03e-7	-	4,07e-6	13,5	319			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	4,06e-6	2,03e-7	-	4,06e-6	13,5	334			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	4,04e-6	2,02e-7	-	4,04e-6	13,5	242			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	4,04e-6	2,02e-7	-	4,04e-6	13,5	34			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	4,01e-6	2,00e-7	-	4,01e-6	13,5	287			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	4,00e-6	2,00e-7	-	4,00e-6	13,5	306			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	3,99e-6	1,99e-7	-	3,99e-6	13,5	227			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	3,98e-6	1,99e-7	-	3,98e-6	13,5	325			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	3,98e-6	1,99e-7	-	3,98e-6	13,5	91			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	3,97e-6	1,98e-7	-	3,97e-6	13,5	221			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	3,97e-6	1,98e-7	-	3,97e-6	13,5	86			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	3,97e-6	1,98e-7	-	3,97e-6	13,5	252			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	3,97e-6	1,98e-7	-	3,97e-6	13,5	113			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	3,96e-6	1,98e-7	-	3,96e-6	13,5	95			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	3,95e-6	1,98e-7	-	3,95e-6	13,5	122			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	3,95e-6	1,97e-7	-	3,95e-6	13,5	344			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	3,93e-6	1,96e-7	-	3,93e-6	13,5	233			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	3,92e-6	1,96e-7	-	3,92e-6	13,5	82			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	3,90e-6	1,95e-7	-	3,90e-6	13,5	37			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	3,90e-6	1,95e-7	-	3,90e-6	13,5	99			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	3,90e-6	1,95e-7	-	3,90e-6	13,5	17			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	3,88e-6	1,94e-7	-	3,88e-6	13,5	215			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	3,86e-6	1,93e-7	-	3,86e-6	13,5	48			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	3,85e-6	1,93e-7	-	3,85e-6	13,5	44			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	3,85e-6	1,92e-7	-	3,85e-6	13,5	300			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	3,84e-6	1,92e-7	-	3,84e-6	13,5	291			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	3,82e-6	1,91e-7	-	3,82e-6	13,5	331			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	3,80e-6	1,90e-7	-	3,80e-6	13,5	103			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	3,80e-6	1,90e-7	-	3,80e-6	13,5	248			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	3,79e-6	1,90e-7	-	3,79e-6	13,5	340			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	3,79e-6	1,90e-7	-	3,79e-6	13,5	239			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	3,79e-6	1,89e-7	-	3,79e-6	13,5	269			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	3,78e-6	1,89e-7	-	3,78e-6	13,5	274			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	3,77e-6	1,88e-7	-	3,77e-6	13,5	265			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	3,76e-6	1,88e-7	-	3,76e-6	13,5	137			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	3,76e-6	1,88e-7	-	3,76e-6	13,5	116			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	3,76e-6	1,88e-7	-	3,76e-6	13,5	143			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	3,75e-6	1,88e-7	-	3,75e-6	13,5	132			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	3,74e-6	1,87e-7	-	3,74e-6	13,5	39			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	3,73e-6	1,87e-7	-	3,73e-6	13,5	278			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	3,72e-6	1,86e-7	-	3,72e-6	13,5	316			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	3,71e-6	1,86e-7	-	3,71e-6	13,5	261			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	3,71e-6	1,86e-7	-	3,71e-6	13,5	26			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	3,71e-6	1,85e-7	-	3,71e-6	13,5	1			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	3,70e-6	1,85e-7	-	3,70e-6	13,5	357			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	3,70e-6	1,85e-7	-	3,70e-6	13,5	29			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	3,70e-6	1,85e-7	-	3,70e-6	13,5	310			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	3,68e-6	1,84e-7	-	3,68e-6	13,5	321			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	3,68e-6	1,84e-7	-	3,68e-6	13,5	126			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	3,68e-6	1,84e-7	-	3,68e-6	13,5	5			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	3,68e-6	1,84e-7	-	3,68e-6	13,5	107			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	3,67e-6	1,84e-7	-	3,67e-6	13,5	23			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	3,66e-6	1,83e-7	-	3,66e-6	13,5	353			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	3,65e-6	1,83e-7	-	3,65e-6	13,5	295			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	3,65e-6	1,83e-7	-	3,65e-6	13,5	282			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	3,64e-6	1,82e-7	-	3,64e-6	13,5	224			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	3,64e-6	1,82e-7	-	3,64e-6	13,5	32			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	3,63e-6	1,81e-7	-	3,63e-6	13,5	257			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	3,62e-6	1,81e-7	-	3,62e-6	13,5	13			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	3,62e-6	1,81e-7	-	3,62e-6	13,5	230			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	3,62e-6	1,81e-7	-	3,62e-6	13,5	9			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	3,62e-6	1,81e-7	-	3,62e-6	13,5	46			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	3,62e-6	1,81e-7	-	3,62e-6	13,5	336			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	3,61e-6	1,80e-7	-	3,61e-6	13,5	244			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	3,61e-6	1,80e-7	-	3,61e-6	13,5	304			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	3,60e-6	1,80e-7	-	3,60e-6	13,5	218			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	3,59e-6	1,80e-7	-	3,59e-6	13,5	349			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	3,59e-6	1,79e-7	-	3,59e-6	13,5	327			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	3,56e-6	1,78e-7	-	3,56e-6	13,5	20			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	3,56e-6	1,78e-7	-	3,56e-6	13,5	42			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	3,55e-6	1,78e-7	-	3,55e-6	13,5	120			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	3,55e-6	1,77e-7	-	3,55e-6	13,5	35			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	3,55e-6	1,77e-7	-	3,55e-6	13,5	286			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	3,55e-6	1,77e-7	-	3,55e-6	13,5	235			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	3,53e-6	1,77e-7	-	3,53e-6	13,5	111			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	3,52e-6	1,76e-7	-	3,52e-6	13,5	253			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	3,50e-6	1,75e-7	-	3,50e-6	13,5	345			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	3,45e-6	1,73e-7	-	3,45e-6	13,5	298			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	3,45e-6	1,72e-7	-	3,45e-6	13,5	134			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	3,43e-6	1,72e-7	-	3,43e-6	13,5	140			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	3,43e-6	1,71e-7	-	3,43e-6	13,5	37			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	3,42e-6	1,71e-7	-	3,42e-6	13,5	333			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	3,42e-6	1,71e-7	-	3,42e-6	13,5	129			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	3,41e-6	1,71e-7	-	3,41e-6	13,5	290			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	3,41e-6	1,70e-7	-	3,41e-6	13,5	241			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	3,41e-6	1,70e-7	-	3,41e-6	13,5	313			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	3,40e-6	1,70e-7	-	3,40e-6	13,5	318			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	3,39e-6	1,70e-7	-	3,39e-6	13,5	16			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	3,38e-6	1,69e-7	-	3,38e-6	13,5	249			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	3,38e-6	1,69e-7	-	3,38e-6	13,5	44			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	3,37e-6	1,69e-7	-	3,37e-6	13,5	341			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	3,37e-6	1,68e-7	-	3,37e-6	13,5	115			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	3,36e-6	1,68e-7	-	3,36e-6	13,5	307			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	3,35e-6	1,67e-7	-	3,35e-6	13,5	270			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	3,35e-6	1,67e-7	-	3,35e-6	13,5	324			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	3,34e-6	1,67e-7	-	3,34e-6	13,5	227			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	3,34e-6	1,67e-7	-	3,34e-6	13,5	273			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	3,33e-6	1,67e-7	-	3,33e-6	13,5	266			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	3,33e-6	1,67e-7	-	3,33e-6	13,5	221			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	3,33e-6	1,66e-7	-	3,33e-6	13,5	123			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	3,31e-6	1,66e-7	-	3,31e-6	13,5	28			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	3,31e-6	1,65e-7	-	3,31e-6	13,5	277			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	3,30e-6	1,65e-7	-	3,30e-6	13,5	25			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	3,30e-6	1,65e-7	-	3,30e-6	13,5	232			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	3,29e-6	1,65e-7	-	3,29e-6	13,5	262			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	3,29e-6	1,64e-7	-	3,29e-6	13,5	40			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	3,29e-6	1,64e-7	-	3,29e-6	13,5	1			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	3,28e-6	1,64e-7	-	3,28e-6	13,5	30			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	3,28e-6	1,64e-7	-	3,28e-6	13,5	357			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	3,27e-6	1,64e-7	-	3,27e-6	13,5	293			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	3,27e-6	1,63e-7	-	3,27e-6	13,5	5			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	3,26e-6	1,63e-7	-	3,26e-6	13,5	302			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	3,25e-6	1,62e-7	-	3,25e-6	13,5	22			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	3,25e-6	1,62e-7	-	3,25e-6	13,5	281			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	3,24e-6	1,62e-7	-	3,24e-6	13,5	354			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	3,24e-6	1,62e-7	-	3,24e-6	13,5	329			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	3,24e-6	1,62e-7	-	3,24e-6	13,5	338			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	3,24e-6	1,62e-7	-	3,24e-6	13,5	246			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	3,23e-6	1,61e-7	-	3,23e-6	13,5	258			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	3,23e-6	1,61e-7	-	3,23e-6	13,5	33			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	3,22e-6	1,61e-7	-	3,22e-6	13,5	9			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	3,21e-6	1,60e-7	-	3,21e-6	13,5	237			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	3,20e-6	1,60e-7	-	3,20e-6	13,5	118			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	3,20e-6	1,60e-7	-	3,20e-6	13,5	350			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	3,17e-6	1,59e-7	-	3,17e-6	13,5	137			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	3,17e-6	1,58e-7	-	3,17e-6	13,5	132			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	3,16e-6	1,58e-7	-	3,16e-6	13,5	285			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	3,16e-6	1,58e-7	-	3,16e-6	13,5	13			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	3,14e-6	1,57e-7	-	3,14e-6	13,5	42			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	3,14e-6	1,57e-7	-	3,14e-6	13,5	315			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	3,14e-6	1,57e-7	-	3,14e-6	13,5	254			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	3,14e-6	1,57e-7	-	3,14e-6	13,5	35			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	3,14e-6	1,57e-7	-	3,14e-6	13,5	19			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	3,12e-6	1,56e-7	-	3,12e-6	13,5	310			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	3,12e-6	1,56e-7	-	3,12e-6	13,5	346			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	3,12e-6	1,56e-7	-	3,12e-6	13,5	321			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	3,12e-6	1,56e-7	-	3,12e-6	13,5	297			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	3,11e-6	1,56e-7	-	3,11e-6	13,5	127			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	3,09e-6	1,55e-7	-	3,09e-6	13,5	334			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	3,08e-6	1,54e-7	-	3,08e-6	13,5	224			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	3,07e-6	1,54e-7	-	3,07e-6	13,5	243			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	3,07e-6	1,54e-7	-	3,07e-6	13,5	229			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	3,06e-6	1,53e-7	-	3,06e-6	13,5	305			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	3,06e-6	1,53e-7	-	3,06e-6	13,5	288			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	3,05e-6	1,52e-7	-	3,05e-6	13,5	326			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	3,04e-6	1,52e-7	-	3,04e-6	13,5	251			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	3,04e-6	1,52e-7	-	3,04e-6	13,5	38			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	3,02e-6	1,51e-7	-	3,02e-6	13,5	121			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	3,02e-6	1,51e-7	-	3,02e-6	13,5	342			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	3,01e-6	1,51e-7	-	3,01e-6	13,5	234			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	2,99e-6	1,49e-7	-	2,99e-6	13,5	270			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	2,98e-6	1,49e-7	-	2,98e-6	13,5	273			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	2,98e-6	1,49e-7	-	2,98e-6	13,5	266			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	2,98e-6	1,49e-7	-	2,98e-6	13,5	15			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	2,96e-6	1,48e-7	-	2,96e-6	13,5	300			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	2,95e-6	1,48e-7	-	2,95e-6	13,5	277			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	2,95e-6	1,47e-7	-	2,95e-6	13,5	292			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	2,94e-6	1,47e-7	-	2,94e-6	13,5	262			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	2,94e-6	1,47e-7	-	2,94e-6	13,5	331			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	2,94e-6	1,47e-7	-	2,94e-6	13,5	1			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	2,93e-6	1,47e-7	-	2,93e-6	13,5	135			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	2,93e-6	1,46e-7	-	2,93e-6	13,5	358			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	2,92e-6	1,46e-7	-	2,92e-6	13,5	40			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	2,92e-6	1,46e-7	-	2,92e-6	13,5	339			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	2,92e-6	1,46e-7	-	2,92e-6	13,5	239			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	2,92e-6	1,46e-7	-	2,92e-6	13,5	5			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	2,92e-6	1,46e-7	-	2,92e-6	13,5	247			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	2,91e-6	1,45e-7	-	2,91e-6	13,5	129			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	2,91e-6	1,45e-7	-	2,91e-6	13,5	354			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	2,90e-6	1,45e-7	-	2,90e-6	13,5	280			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	2,90e-6	1,45e-7	-	2,90e-6	13,5	313			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	2,90e-6	1,45e-7	-	2,90e-6	13,5	318			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	2,89e-6	1,45e-7	-	2,89e-6	13,5	259			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	2,88e-6	1,44e-7	-	2,88e-6	13,5	8			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	2,87e-6	1,43e-7	-	2,87e-6	13,5	308			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	2,86e-6	1,43e-7	-	2,86e-6	13,5	350			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	2,86e-6	1,43e-7	-	2,86e-6	13,5	323			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	2,85e-6	1,42e-7	-	2,85e-6	13,5	226			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	2,85e-6	1,42e-7	-	2,85e-6	13,5	124			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	2,84e-6	1,42e-7	-	2,84e-6	13,5	284			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	2,83e-6	1,41e-7	-	2,83e-6	13,5	12			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	2,82e-6	1,41e-7	-	2,82e-6	13,5	295			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	2,82e-6	1,41e-7	-	2,82e-6	13,5	255			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	2,82e-6	1,41e-7	-	2,82e-6	13,5	231			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	2,80e-6	1,40e-7	-	2,80e-6	13,5	347			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	2,80e-6	1,40e-7	-	2,80e-6	13,5	336			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	2,80e-6	1,40e-7	-	2,80e-6	13,5	303			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	2,79e-6	1,40e-7	-	2,79e-6	13,5	244			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	2,78e-6	1,39e-7	-	2,78e-6	13,5	328			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	2,76e-6	1,38e-7	-	2,76e-6	13,5	287			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	2,75e-6	1,38e-7	-	2,75e-6	13,5	236			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	2,74e-6	1,37e-7	-	2,74e-6	13,5	252			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	2,72e-6	1,36e-7	-	2,72e-6	13,5	344			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	2,72e-6	1,36e-7	-	2,72e-6	13,5	132			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	2,69e-6	1,35e-7	-	2,69e-6	13,5	298			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	2,69e-6	1,35e-7	-	2,69e-6	13,5	315			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	2,68e-6	1,34e-7	-	2,68e-6	13,5	311			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	2,68e-6	1,34e-7	-	2,68e-6	13,5	127			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	2,67e-6	1,34e-7	-	2,67e-6	13,5	320			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	2,67e-6	1,34e-7	-	2,67e-6	13,5	333			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	2,66e-6	1,33e-7	-	2,66e-6	13,5	291			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	2,66e-6	1,33e-7	-	2,66e-6	13,5	241			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	2,64e-6	1,32e-7	-	2,64e-6	13,5	249			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	2,64e-6	1,32e-7	-	2,64e-6	13,5	340			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	2,64e-6	1,32e-7	-	2,64e-6	13,5	229			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	2,64e-6	1,32e-7	-	2,64e-6	13,5	306			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	2,63e-6	1,31e-7	-	2,63e-6	13,5	325			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	2,59e-6	1,30e-7	-	2,59e-6	13,5	234			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	2,57e-6	1,28e-7	-	2,57e-6	13,5	294			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	2,56e-6	1,28e-7	-	2,56e-6	13,5	301			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	2,55e-6	1,27e-7	-	2,55e-6	13,5	337			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	2,54e-6	1,27e-7	-	2,54e-6	13,5	330			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	2,54e-6	1,27e-7	-	2,54e-6	13,5	246			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	2,53e-6	1,26e-7	-	2,53e-6	13,5	238			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	2,52e-6	1,26e-7	-	2,52e-6	13,5	130			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	2,51e-6	1,25e-7	-	2,51e-6	13,5	313			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	2,50e-6	1,25e-7	-	2,50e-6	13,5	318			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	2,48e-6	1,24e-7	-	2,48e-6	13,5	308			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	2,47e-6	1,24e-7	-	2,47e-6	13,5	322			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	2,46e-6	1,23e-7	-	2,46e-6	13,5	297			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	2,44e-6	1,22e-7	-	2,44e-6	13,5	231			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	2,44e-6	1,22e-7	-	2,44e-6	13,5	334			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	2,43e-6	1,22e-7	-	2,43e-6	13,5	243			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	2,43e-6	1,21e-7	-	2,43e-6	13,5	304			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	2,42e-6	1,21e-7	-	2,42e-6	13,5	327			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	2,39e-6	1,20e-7	-	2,39e-6	13,5	235			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	2,35e-6	1,17e-7	-	2,35e-6	13,5	299			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	2,34e-6	1,17e-7	-	2,34e-6	13,5	315			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	2,34e-6	1,17e-7	-	2,34e-6	13,5	331			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	2,33e-6	1,17e-7	-	2,33e-6	13,5	311			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	2,33e-6	1,16e-7	-	2,33e-6	13,5	320			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	2,32e-6	1,16e-7	-	2,32e-6	13,5	240			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	2,29e-6	1,15e-7	-	2,29e-6	13,5	307			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	2,29e-6	1,14e-7	-	2,29e-6	13,5	324			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	2,27e-6	1,13e-7	-	2,27e-6	13,5	233			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	2,24e-6	1,12e-7	-	2,24e-6	13,5	302			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	2,23e-6	1,11e-7	-	2,23e-6	13,5	329			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	2,21e-6	1,11e-7	-	2,21e-6	13,5	237			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	2,19e-6	1,09e-7	-	2,19e-6	13,5	313			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	2,18e-6	1,09e-7	-	2,18e-6	13,5	318			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	2,17e-6	1,08e-7	-	2,17e-6	13,5	309			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	2,16e-6	1,08e-7	-	2,16e-6	13,5	322			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	2,13e-6	1,06e-7	-	2,13e-6	13,5	305			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	2,12e-6	1,06e-7	-	2,12e-6	13,5	326			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	2,10e-6	1,05e-7	-	2,10e-6	13,5	235			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	2,05e-6	1,03e-7	-	2,05e-6	13,5	315			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	2,05e-6	1,02e-7	-	2,05e-6	13,5	311			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	2,04e-6	1,02e-7	-	2,04e-6	13,5	320			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	2,02e-6	1,01e-7	-	2,02e-6	13,5	307			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	2,01e-6	1,01e-7	-	2,01e-6	13,5	324			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	1,93e-6	9,64e-8	-	1,93e-6	13,5	313			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	1,93e-6	9,64e-8	-	1,93e-6	13,5	317			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	1,91e-6	9,57e-8	-	1,91e-6	13,5	309			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	1,91e-6	9,55e-8	-	1,91e-6	13,5	321			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	1,82e-6	9,09e-8	-	1,82e-6	13,5	315			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	1,81e-6	9,05e-8	-	1,81e-6	13,5	319			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	1,81e-6	9,05e-8	-	1,81e-6	13,5	311			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	1,71e-6	8,57e-8	-	1,71e-6	13,5	317			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	1,71e-6	8,57e-8	-	1,71e-6	13,5	313			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	1,62e-6	8,11e-8	-	1,62e-6	13,5	315			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке 9 приведена на рисунке 8.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- точка максимума
- площадной ИЗАВ

Рисунок 8.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

9 Расчёт рассеивания: ЗВ «0328. Сажа» (Сс.г./ПДКс.г.)

Полное наименование вещества с кодом 328 – Углерод (Пигмент черный). Предельно допустимая среднегодовая концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 0,025 мг/м³, класс опасности 3.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 1 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 1). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 1; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,000030 т/год.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная среднегодовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **5,74e-7** (достигается в точке с координатами X=1407,98 Y=1896,74), вклад источников предприятия 5,74e-7 (вклад неорганизованных источников – 5,74e-7).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 9.1.

Таблица № 9.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высо- та, м	Диа- метр, м	Координаты		Ши- рина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Cmi, мг/м ³	Xmi, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск												0328	9,52e-7	3	3,34e-5	5,7

Рассчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 9.2.

Таблица № 9.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высо- та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	5,74e-7	1,43e-8	-	5,74e-7	-	-	4.6003п	5,74e-7	100
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	2,73e-7	6,82e-9	-	2,73e-7	-	-	4.6003п	2,73e-7	100
9	Польз.	926,47	1269,3	2	1,04e-4	2,61e-6	-	1,04e-4	-	-			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	3,65e-5	9,12e-7	-	3,65e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	3,58e-5	8,94e-7	-	3,58e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,00003	7,68e-7	-	0,00003	-	-			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	2,62e-5	6,55e-7	-	2,62e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	2,18e-5	5,46e-7	-	2,18e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	1,80e-5	4,49e-7	-	1,80e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	1,67e-5	4,17e-7	-	1,67e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	1,50e-5	3,75e-7	-	1,50e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	1,50e-5	3,74e-7	-	1,50e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	1,38e-5	3,45e-7	-	1,38e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	1,33e-5	3,34e-7	-	1,33e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	1,11e-5	2,77e-7	-	1,11e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	969,3	2	1,11e-5	2,77e-7	-	1,11e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	1,10e-5	2,76e-7	-	1,10e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,00001	2,55e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,00001	2,46e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	9,68e-6	2,42e-7	-	9,68e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	826,47	969,3	2	9,42e-6	2,36e-7	-	9,42e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	9,36e-6	2,34e-7	-	9,36e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	9,19e-6	2,30e-7	-	9,19e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	8,92e-6	2,23e-7	-	8,92e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	969,3	2	8,23e-6	2,06e-7	-	8,23e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	7,97e-6	1,99e-7	-	7,97e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	7,57e-6	1,89e-7	-	7,57e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	7,56e-6	1,89e-7	-	7,56e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	6,60e-6	1,65e-7	-	6,60e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	6,49e-6	1,62e-7	-	6,49e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	6,48e-6	1,62e-7	-	6,48e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	6,08e-6	1,52e-7	-	6,08e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	5,95e-6	1,49e-7	-	5,95e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	5,91e-6	1,48e-7	-	5,91e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	869,3	2	5,80e-6	1,45e-7	-	5,80e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	5,78e-6	1,45e-7	-	5,78e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	5,52e-6	1,38e-7	-	5,52e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	969,3	2	5,39e-6	1,35e-7	-	5,39e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	5,26e-6	1,31e-7	-	5,26e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	5,19e-6	1,30e-7	-	5,19e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	869,3	2	4,89e-6	1,22e-7	-	4,89e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	4,73e-6	1,18e-7	-	4,73e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	4,69e-6	1,17e-7	-	4,69e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	869,3	2	4,49e-6	1,12e-7	-	4,49e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	4,47e-6	1,12e-7	-	4,47e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	969,3	2	4,46e-6	1,12e-7	-	4,46e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	4,35e-6	1,09e-7	-	4,35e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	4,33e-6	1,08e-7	-	4,33e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	4,25e-6	1,06e-7	-	4,25e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	4,21e-6	1,05e-7	-	4,21e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	4,04e-6	1,01e-7	-	4,04e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	3,95e-6	9,88e-8	-	3,95e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	3,93e-6	9,83e-8	-	3,93e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	3,87e-6	9,67e-8	-	3,87e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	869,3	2	3,64e-6	9,11e-8	-	3,64e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	3,56e-6	8,89e-8	-	3,56e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	3,45e-6	8,63e-8	-	3,45e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	3,40e-6	8,49e-8	-	3,40e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	3,30e-6	8,24e-8	-	3,30e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	869,3	2	3,28e-6	8,21e-8	-	3,28e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	3,22e-6	8,04e-8	-	3,22e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	3,21e-6	8,03e-8	-	3,21e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	3,19e-6	7,98e-8	-	3,19e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	2,99e-6	7,48e-8	-	2,99e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	769,3	2	2,98e-6	7,44e-8	-	2,98e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	2,93e-6	7,32e-8	-	2,93e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	2,91e-6	7,28e-8	-	2,91e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	2,79e-6	6,98e-8	-	2,79e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	769,3	2	2,78e-6	6,95e-8	-	2,78e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	2,77e-6	6,92e-8	-	2,77e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	2,71e-6	6,78e-8	-	2,71e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	769,3	2	2,70e-6	6,76e-8	-	2,70e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	969,3	2	2,68e-6	6,69e-8	-	2,68e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	2,66e-6	6,66e-8	-	2,66e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	869,3	2	2,60e-6	6,50e-8	-	2,60e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	2,44e-6	6,09e-8	-	2,44e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	2,41e-6	6,02e-8	-	2,41e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	2,37e-6	5,93e-8	-	2,37e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	2,26e-6	5,65e-8	-	2,26e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	2,25e-6	5,62e-8	-	2,25e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	769,3	2	2,24e-6	5,61e-8	-	2,24e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	2,20e-6	5,50e-8	-	2,20e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	2,15e-6	5,36e-8	-	2,15e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	1,98e-6	4,96e-8	-	1,98e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	1,96e-6	4,89e-8	-	1,96e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	669,3	2	1,95e-6	4,88e-8	-	1,95e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	1,94e-6	4,85e-8	-	1,94e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	669,3	2	1,91e-6	4,77e-8	-	1,91e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	769,3	2	1,90e-6	4,74e-8	-	1,90e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	326,47	869,3	2	1,86e-6	4,65e-8	-	1,86e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	1,86e-6	4,64e-8	-	1,86e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	1,84e-6	4,61e-8	-	1,84e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	669,3	2	1,81e-6	4,52e-8	-	1,81e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	1,80e-6	4,49e-8	-	1,80e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	1,79e-6	4,48e-8	-	1,79e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	769,3	2	1,78e-6	4,44e-8	-	1,78e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	769,3	2	1,76e-6	4,39e-8	-	1,76e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	969,3	2	1,73e-6	4,33e-8	-	1,73e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	1,71e-6	4,28e-8	-	1,71e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	1,71e-6	4,27e-8	-	1,71e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	1,70e-6	4,25e-8	-	1,70e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	1,62e-6	4,06e-8	-	1,62e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	669,3	2	1,59e-6	3,96e-8	-	1,59e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	1,57e-6	3,93e-8	-	1,57e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	669,3	2	1,57e-6	3,92e-8	-	1,57e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	1,55e-6	3,89e-8	-	1,55e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	1,49e-6	3,73e-8	-	1,49e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	1,49e-6	3,72e-8	-	1,49e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	1,46e-6	3,66e-8	-	1,46e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	1,44e-6	3,60e-8	-	1,44e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	569,3	2	1,42e-6	3,55e-8	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	1,42e-6	3,55e-8	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	569,3	2	1,42e-6	3,54e-8	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	1,41e-6	3,52e-8	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	1,38e-6	3,46e-8	-	1,38e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	769,3	2	1,38e-6	3,46e-8	-	1,38e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	1,37e-6	3,44e-8	-	1,37e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	1,36e-6	3,39e-8	-	1,36e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	869,3	2	1,35e-6	3,37e-8	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	1,35e-6	3,37e-8	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	569,3	2	1,32e-6	3,31e-8	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	669,3	2	1,31e-6	3,28e-8	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	1,31e-6	3,27e-8	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	569,3	2	1,29e-6	3,22e-8	-	1,29e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	1,25e-6	3,13e-8	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	1,23e-6	3,08e-8	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	1,22e-6	3,04e-8	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	1,21e-6	3,03e-8	-	1,21e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	1,20e-6	2,99e-8	-	1,20e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	969,3	2	1,19e-6	2,98e-8	-	1,19e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	569,3	2	1,18e-6	2,95e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	1,18e-6	2,94e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	1,16e-6	2,90e-8	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	1,15e-6	2,87e-8	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	1,14e-6	2,86e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	1,12e-6	2,81e-8	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	1,12e-6	2,79e-8	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	1,12e-6	2,79e-8	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	469,3	2	1,11e-6	2,77e-8	-	1,11e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	1,10e-6	2,74e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	469,3	2	1,09e-6	2,73e-8	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	769,3	2	1,08e-6	2,71e-8	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	669,3	2	1,08e-6	2,70e-8	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	669,3	2	1,07e-6	2,67e-8	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	1,07e-6	2,66e-8	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	1,06e-6	2,66e-8	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	1,05e-6	2,63e-8	-	1,05e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	469,3	2	1,05e-6	2,63e-8	-	1,05e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	1,03e-6	2,58e-8	-	1,03e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	669,3	2	1,03e-6	2,57e-8	-	1,03e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	469,3	2	1,02e-6	2,56e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	569,3	2	1,02e-6	2,56e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	1,01e-6	2,54e-8	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	869,3	2	1,01e-6	2,53e-8	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	569,3	2	1,00e-6	2,51e-8	-	1,00e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	9,83e-7	2,46e-8	-	9,83e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	9,81e-7	2,45e-8	-	9,81e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	9,73e-7	2,43e-8	-	9,73e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1326,47	769,3	2	9,70e-7	2,43e-8	-	9,70e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	9,59e-7	2,40e-8	-	9,59e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	9,31e-7	2,33e-8	-	9,31e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	469,3	2	9,31e-7	2,33e-8	-	9,31e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	9,26e-7	2,31e-8	-	9,26e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	9,24e-7	2,31e-8	-	9,24e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	9,23e-7	2,31e-8	-	9,23e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	9,18e-7	2,29e-8	-	9,18e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	469,3	2	9,08e-7	2,27e-8	-	9,08e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	9,08e-7	2,27e-8	-	9,08e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	9,01e-7	2,25e-8	-	9,01e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	8,99e-7	2,25e-8	-	8,99e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	8,97e-7	2,24e-8	-	8,97e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	369,3	2	8,91e-7	2,23e-8	-	8,91e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	669,3	2	8,87e-7	2,22e-8	-	8,87e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	8,81e-7	2,20e-8	-	8,81e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	8,77e-7	2,19e-8	-	8,77e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	569,3	2	8,72e-7	2,18e-8	-	8,72e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	369,3	2	8,71e-7	2,18e-8	-	8,71e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	369,3	2	8,69e-7	2,17e-8	-	8,69e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	8,58e-7	2,14e-8	-	8,58e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	8,58e-7	2,14e-8	-	8,58e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	769,3	2	8,58e-7	2,14e-8	-	8,58e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	969,3	2	8,56e-7	2,14e-8	-	8,56e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	8,46e-7	2,12e-8	-	8,46e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	8,28e-7	2,07e-8	-	8,28e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	469,3	2	8,25e-7	2,06e-8	-	8,25e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	8,25e-7	2,06e-8	-	8,25e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	369,3	2	8,23e-7	2,06e-8	-	8,23e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	8,06e-7	2,02e-8	-	8,06e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	7,96e-7	1,99e-8	-	7,96e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	369,3	2	7,94e-7	1,99e-8	-	7,94e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	7,91e-7	1,98e-8	-	7,91e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	7,89e-7	1,97e-8	-	7,89e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	7,78e-7	1,94e-8	-	7,78e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	869,3	2	7,75e-7	1,94e-8	-	7,75e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	7,75e-7	1,94e-8	-	7,75e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	7,69e-7	1,92e-8	-	7,69e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	7,68e-7	1,92e-8	-	7,68e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	369,3	2	7,57e-7	1,89e-8	-	7,57e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	7,50e-7	1,88e-8	-	7,50e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	569,3	2	7,50e-7	1,87e-8	-	7,50e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	7,49e-7	1,87e-8	-	7,49e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	7,46e-7	1,86e-8	-	7,46e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	7,43e-7	1,86e-8	-	7,43e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	7,39e-7	1,85e-8	-	7,39e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	7,39e-7	1,85e-8	-	7,39e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	7,35e-7	1,84e-8	-	7,35e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	269,3	2	7,35e-7	1,84e-8	-	7,35e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	7,32e-7	1,83e-8	-	7,32e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	7,31e-7	1,83e-8	-	7,31e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	7,30e-7	1,83e-8	-	7,30e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	269,3	2	7,29e-7	1,82e-8	-	7,29e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	569,3	2	7,24e-7	1,81e-8	-	7,24e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	7,21e-7	1,80e-8	-	7,21e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	269,3	2	7,16e-7	1,79e-8	-	7,16e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	7,15e-7	1,79e-8	-	7,15e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	7,15e-7	1,79e-8	-	7,15e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	7,14e-7	1,78e-8	-	7,14e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	7,06e-7	1,76e-8	-	7,06e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	6,90e-7	1,72e-8	-	6,90e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	269,3	2	6,89e-7	1,72e-8	-	6,89e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	6,87e-7	1,72e-8	-	6,87e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	6,86e-7	1,72e-8	-	6,86e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	469,3	2	6,84e-7	1,71e-8	-	6,84e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	6,83e-7	1,71e-8	-	6,83e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	6,82e-7	1,71e-8	-	6,82e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	269,3	2	6,79e-7	1,70e-8	-	6,79e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	6,70e-7	1,67e-8	-	6,70e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	6,65e-7	1,66e-8	-	6,65e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	369,3	2	6,64e-7	1,66e-8	-	6,64e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	6,63e-7	1,66e-8	-	6,63e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	6,62e-7	1,65e-8	-	6,62e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	6,53e-7	1,63e-8	-	6,53e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	6,49e-7	1,62e-8	-	6,49e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	6,47e-7	1,62e-8	-	6,47e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	6,46e-7	1,62e-8	-	6,46e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	6,46e-7	1,61e-8	-	6,46e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	6,45e-7	1,61e-8	-	6,45e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	969,3	2	6,41e-7	1,60e-8	-	6,41e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	6,36e-7	1,59e-8	-	6,36e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	6,30e-7	1,58e-8	-	6,30e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	6,26e-7	1,57e-8	-	6,26e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	6,26e-7	1,57e-8	-	6,26e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	6,26e-7	1,57e-8	-	6,26e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	6,26e-7	1,56e-8	-	6,26e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	6,22e-7	1,56e-8	-	6,22e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	6,21e-7	1,55e-8	-	6,21e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	6,20e-7	1,55e-8	-	6,20e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	169,3	2	6,19e-7	1,55e-8	-	6,19e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	169,3	2	6,18e-7	1,55e-8	-	6,18e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	269,3	2	6,12e-7	1,53e-8	-	6,12e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	6,09e-7	1,52e-8	-	6,09e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	6,09e-7	1,52e-8	-	6,09e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	6,07e-7	1,52e-8	-	6,07e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	6,07e-7	1,52e-8	-	6,07e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	6,07e-7	1,52e-8	-	6,07e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	6,04e-7	1,51e-8	-	6,04e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	169,3	2	6,01e-7	1,50e-8	-	6,01e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	5,99e-7	1,50e-8	-	5,99e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	169,3	2	5,98e-7	1,50e-8	-	5,98e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	5,93e-7	1,48e-8	-	5,93e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	5,91e-7	1,48e-8	-	5,91e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	5,88e-7	1,47e-8	-	5,88e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	5,86e-7	1,46e-8	-	5,86e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	5,81e-7	1,45e-8	-	5,81e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	5,78e-7	1,45e-8	-	5,78e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	5,78e-7	1,45e-8	-	5,78e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	5,75e-7	1,44e-8	-	5,75e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	5,72e-7	1,43e-8	-	5,72e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	5,68e-7	1,42e-8	-	5,68e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	469,3	2	5,68e-7	1,42e-8	-	5,68e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	5,67e-7	1,42e-8	-	5,67e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	5,64e-7	1,41e-8	-	5,64e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	5,60e-7	1,40e-8	-	5,60e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	5,59e-7	1,40e-8	-	5,59e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	5,57e-7	1,39e-8	-	5,57e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	5,56e-7	1,39e-8	-	5,56e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	469,3	2	5,54e-7	1,38e-8	-	5,54e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	169,3	2	5,52e-7	1,38e-8	-	5,52e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	5,52e-7	1,38e-8	-	5,52e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	5,51e-7	1,38e-8	-	5,51e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	5,51e-7	1,38e-8	-	5,51e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	5,43e-7	1,36e-8	-	5,43e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	5,42e-7	1,35e-8	-	5,42e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	5,37e-7	1,34e-8	-	5,37e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	5,37e-7	1,34e-8	-	5,37e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	5,36e-7	1,34e-8	-	5,36e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	5,34e-7	1,34e-8	-	5,34e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	5,34e-7	1,34e-8	-	5,34e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	69,3	2	5,32e-7	1,33e-8	-	5,32e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	5,32e-7	1,33e-8	-	5,32e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	5,31e-7	1,33e-8	-	5,31e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	69,3	2	5,28e-7	1,32e-8	-	5,28e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	5,26e-7	1,32e-8	-	5,26e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	5,23e-7	1,31e-8	-	5,23e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	69,3	2	5,22e-7	1,30e-8	-	5,22e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	5,21e-7	1,30e-8	-	5,21e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-273,53	269,3	2	5,19e-7	1,30e-8	-	5,19e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	5,13e-7	1,28e-8	-	5,13e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	5,13e-7	1,28e-8	-	5,13e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	5,11e-7	1,28e-8	-	5,11e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	5,10e-7	1,28e-8	-	5,10e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	5,10e-7	1,27e-8	-	5,10e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	5,09e-7	1,27e-8	-	5,09e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	5,09e-7	1,27e-8	-	5,09e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	5,08e-7	1,27e-8	-	5,08e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	5,05e-7	1,26e-8	-	5,05e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	5,04e-7	1,26e-8	-	5,04e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	5,04e-7	1,26e-8	-	5,04e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	5,02e-7	1,25e-8	-	5,02e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	5,01e-7	1,25e-8	-	5,01e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	269,3	2	5,01e-7	1,25e-8	-	5,01e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	4,97e-7	1,24e-8	-	4,97e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	4,95e-7	1,24e-8	-	4,95e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	69,3	2	4,94e-7	1,24e-8	-	4,94e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	4,93e-7	1,23e-8	-	4,93e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	369,3	2	4,91e-7	1,23e-8	-	4,91e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	4,89e-7	1,22e-8	-	4,89e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	4,86e-7	1,22e-8	-	4,86e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	4,84e-7	1,21e-8	-	4,84e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	4,81e-7	1,20e-8	-	4,81e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	169,3	2	4,80e-7	1,20e-8	-	4,80e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	4,78e-7	1,19e-8	-	4,78e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	4,77e-7	1,19e-8	-	4,77e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	4,76e-7	1,19e-8	-	4,76e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	4,74e-7	1,19e-8	-	4,74e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	4,74e-7	1,18e-8	-	4,74e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	4,73e-7	1,18e-8	-	4,73e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	4,71e-7	1,18e-8	-	4,71e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	4,70e-7	1,17e-8	-	4,70e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	4,69e-7	1,17e-8	-	4,69e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	4,69e-7	1,17e-8	-	4,69e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	4,68e-7	1,17e-8	-	4,68e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	4,66e-7	1,16e-8	-	4,66e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	4,65e-7	1,16e-8	-	4,65e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	4,65e-7	1,16e-8	-	4,65e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	4,65e-7	1,16e-8	-	4,65e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	4,62e-7	1,16e-8	-	4,62e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	4,62e-7	1,15e-8	-	4,62e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	4,60e-7	1,15e-8	-	4,60e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	4,59e-7	1,15e-8	-	4,59e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	4,58e-7	1,14e-8	-	4,58e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	4,57e-7	1,14e-8	-	4,57e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	4,57e-7	1,14e-8	-	4,57e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	4,57e-7	1,14e-8	-	4,57e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	4,53e-7	1,13e-8	-	4,53e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	4,51e-7	1,13e-8	-	4,51e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	369,3	2	4,50e-7	1,13e-8	-	4,50e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	4,50e-7	1,12e-8	-	4,50e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	4,49e-7	1,12e-8	-	4,49e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	4,49e-7	1,12e-8	-	4,49e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	4,48e-7	1,12e-8	-	4,48e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	4,48e-7	1,12e-8	-	4,48e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	69,3	2	4,48e-7	1,12e-8	-	4,48e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	4,47e-7	1,12e-8	-	4,47e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	4,46e-7	1,12e-8	-	4,46e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	4,46e-7	1,11e-8	-	4,46e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	4,44e-7	1,11e-8	-	4,44e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	4,43e-7	1,11e-8	-	4,43e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	369,3	2	4,42e-7	1,10e-8	-	4,42e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	4,41e-7	1,10e-8	-	4,41e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	4,37e-7	1,09e-8	-	4,37e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	4,36e-7	1,09e-8	-	4,36e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	4,34e-7	1,08e-8	-	4,34e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	4,33e-7	1,08e-8	-	4,33e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	4,29e-7	1,07e-8	-	4,29e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	4,29e-7	1,07e-8	-	4,29e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	4,27e-7	1,07e-8	-	4,27e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	4,25e-7	1,06e-8	-	4,25e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	4,24e-7	1,06e-8	-	4,24e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	4,24e-7	1,06e-8	-	4,24e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	4,23e-7	1,06e-8	-	4,23e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	4,20e-7	1,05e-8	-	4,20e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	4,18e-7	1,05e-8	-	4,18e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	4,18e-7	1,04e-8	-	4,18e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	4,15e-7	1,04e-8	-	4,15e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	4,15e-7	1,04e-8	-	4,15e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	4,15e-7	1,04e-8	-	4,15e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	4,12e-7	1,03e-8	-	4,12e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	4,11e-7	1,03e-8	-	4,11e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	4,09e-7	1,02e-8	-	4,09e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	4,07e-7	1,02e-8	-	4,07e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	4,06e-7	1,02e-8	-	4,06e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	4,06e-7	1,01e-8	-	4,06e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	4,04e-7	1,01e-8	-	4,04e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	4,01e-7	1,00e-8	-	4,01e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	3,99e-7	9,98e-9	-	3,99e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	3,97e-7	9,94e-9	-	3,97e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	3,97e-7	9,93e-9	-	3,97e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	3,96e-7	9,89e-9	-	3,96e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	3,95e-7	9,89e-9	-	3,95e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	3,95e-7	9,87e-9	-	3,95e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	3,95e-7	9,86e-9	-	3,95e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	3,94e-7	9,85e-9	-	3,94e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	3,94e-7	9,84e-9	-	3,94e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	3,93e-7	9,82e-9	-	3,93e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	3,93e-7	9,82e-9	-	3,93e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	3,90e-7	9,74e-9	-	3,90e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	3,88e-7	9,71e-9	-	3,88e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	169,3	2	3,88e-7	9,70e-9	-	3,88e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	3,88e-7	9,69e-9	-	3,88e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	3,88e-7	9,69e-9	-	3,88e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	69,3	2	3,84e-7	9,61e-9	-	3,84e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	3,83e-7	9,58e-9	-	3,83e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	3,82e-7	9,56e-9	-	3,82e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	3,81e-7	9,51e-9	-	3,81e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	3,80e-7	9,50e-9	-	3,80e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	3,80e-7	9,49e-9	-	3,80e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	3,78e-7	9,44e-9	-	3,78e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	3,77e-7	9,43e-9	-	3,77e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	3,77e-7	9,41e-9	-	3,77e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	3,75e-7	9,37e-9	-	3,75e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	3,73e-7	9,33e-9	-	3,73e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	3,73e-7	9,33e-9	-	3,73e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	3,72e-7	9,31e-9	-	3,72e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	3,72e-7	9,29e-9	-	3,72e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	3,70e-7	9,24e-9	-	3,70e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	269,3	2	3,69e-7	9,23e-9	-	3,69e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	269,3	2	3,68e-7	9,20e-9	-	3,68e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	3,68e-7	9,20e-9	-	3,68e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	3,68e-7	9,19e-9	-	3,68e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	3,67e-7	9,17e-9	-	3,67e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	3,66e-7	9,16e-9	-	3,66e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	3,66e-7	9,16e-9	-	3,66e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	3,66e-7	9,16e-9	-	3,66e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	269,3	2	3,64e-7	9,09e-9	-	3,64e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	3,63e-7	9,08e-9	-	3,63e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	3,62e-7	9,05e-9	-	3,62e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	3,60e-7	8,99e-9	-	3,60e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	3,59e-7	8,99e-9	-	3,59e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	3,59e-7	8,96e-9	-	3,59e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	3,58e-7	8,96e-9	-	3,58e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	3,55e-7	8,88e-9	-	3,55e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	3,54e-7	8,85e-9	-	3,54e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	3,54e-7	8,85e-9	-	3,54e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	3,52e-7	8,81e-9	-	3,52e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	3,51e-7	8,77e-9	-	3,51e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	3,49e-7	8,73e-9	-	3,49e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	3,49e-7	8,73e-9	-	3,49e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	3,47e-7	8,69e-9	-	3,47e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	3,47e-7	8,67e-9	-	3,47e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	3,46e-7	8,65e-9	-	3,46e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	3,45e-7	8,62e-9	-	3,45e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	3,42e-7	8,55e-9	-	3,42e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	3,41e-7	8,53e-9	-	3,41e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	3,41e-7	8,53e-9	-	3,41e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	3,41e-7	8,52e-9	-	3,41e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	3,41e-7	8,51e-9	-	3,41e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	3,40e-7	8,50e-9	-	3,40e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	3,39e-7	8,48e-9	-	3,39e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	3,38e-7	8,44e-9	-	3,38e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	3,34e-7	8,34e-9	-	3,34e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	3,34e-7	8,34e-9	-	3,34e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	3,31e-7	8,28e-9	-	3,31e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	3,31e-7	8,27e-9	-	3,31e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	3,29e-7	8,23e-9	-	3,29e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	3,29e-7	8,22e-9	-	3,29e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	3,29e-7	8,22e-9	-	3,29e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	3,28e-7	8,21e-9	-	3,28e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	3,28e-7	8,20e-9	-	3,28e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	3,28e-7	8,20e-9	-	3,28e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	3,28e-7	8,20e-9	-	3,28e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	3,25e-7	8,12e-9	-	3,25e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	3,23e-7	8,08e-9	-	3,23e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	3,23e-7	8,07e-9	-	3,23e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	3,21e-7	8,04e-9	-	3,21e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	3,20e-7	8,01e-9	-	3,20e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	3,19e-7	7,99e-9	-	3,19e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	3,19e-7	7,98e-9	-	3,19e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	3,18e-7	7,96e-9	-	3,18e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	3,18e-7	7,94e-9	-	3,18e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	3,18e-7	7,94e-9	-	3,18e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	3,16e-7	7,91e-9	-	3,16e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	3,16e-7	7,91e-9	-	3,16e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	3,15e-7	7,88e-9	-	3,15e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	3,14e-7	7,84e-9	-	3,14e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	3,12e-7	7,80e-9	-	3,12e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	3,11e-7	7,78e-9	-	3,11e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	3,11e-7	7,77e-9	-	3,11e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	3,10e-7	7,75e-9	-	3,10e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	169,3	2	3,10e-7	7,74e-9	-	3,10e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	3,09e-7	7,72e-9	-	3,09e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	3,09e-7	7,71e-9	-	3,09e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	69,3	2	3,07e-7	7,68e-9	-	3,07e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	3,07e-7	7,68e-9	-	3,07e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	3,07e-7	7,68e-9	-	3,07e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	3,07e-7	7,68e-9	-	3,07e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	3,06e-7	7,66e-9	-	3,06e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	169,3	2	3,06e-7	7,65e-9	-	3,06e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	3,05e-7	7,64e-9	-	3,05e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	3,05e-7	7,62e-9	-	3,05e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	3,03e-7	7,59e-9	-	3,03e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	3,03e-7	7,58e-9	-	3,03e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	3,03e-7	7,58e-9	-	3,03e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	3,00e-7	7,50e-9	-	3,00e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	3,00e-7	7,49e-9	-	3,00e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	2,98e-7	7,46e-9	-	2,98e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	2,98e-7	7,45e-9	-	2,98e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	169,3	2	2,98e-7	7,45e-9	-	2,98e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	2,97e-7	7,42e-9	-	2,97e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	2,97e-7	7,41e-9	-	2,97e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	2,96e-7	7,39e-9	-	2,96e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	2,95e-7	7,36e-9	-	2,95e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	2,94e-7	7,36e-9	-	2,94e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1226,47	169,3	2	2,94e-7	7,34e-9	-	2,94e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	2,92e-7	7,30e-9	-	2,92e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	2,92e-7	7,29e-9	-	2,92e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	2,89e-7	7,22e-9	-	2,89e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	2,89e-7	7,22e-9	-	2,89e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	2,88e-7	7,19e-9	-	2,88e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	2,87e-7	7,18e-9	-	2,87e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	2,86e-7	7,16e-9	-	2,86e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	2,86e-7	7,15e-9	-	2,86e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	2,86e-7	7,15e-9	-	2,86e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	2,85e-7	7,12e-9	-	2,85e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	2,82e-7	7,05e-9	-	2,82e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	2,82e-7	7,05e-9	-	2,82e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	2,81e-7	7,03e-9	-	2,81e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	2,80e-7	7,00e-9	-	2,80e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	2,80e-7	6,99e-9	-	2,80e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	2,78e-7	6,95e-9	-	2,78e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	2,75e-7	6,88e-9	-	2,75e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	2,75e-7	6,88e-9	-	2,75e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	2,73e-7	6,81e-9	-	2,73e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	2,72e-7	6,80e-9	-	2,72e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	2,71e-7	6,77e-9	-	2,71e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	2,71e-7	6,77e-9	-	2,71e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	2,71e-7	6,77e-9	-	2,71e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	2,70e-7	6,76e-9	-	2,70e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	2,70e-7	6,75e-9	-	2,70e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	2,70e-7	6,75e-9	-	2,70e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	2,70e-7	6,74e-9	-	2,70e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	2,66e-7	6,65e-9	-	2,66e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	2,66e-7	6,65e-9	-	2,66e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	2,65e-7	6,64e-9	-	2,65e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	69,3	2	2,65e-7	6,62e-9	-	2,65e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	2,64e-7	6,61e-9	-	2,64e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	2,64e-7	6,61e-9	-	2,64e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	2,64e-7	6,60e-9	-	2,64e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	2,64e-7	6,60e-9	-	2,64e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	2,63e-7	6,57e-9	-	2,63e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	2,62e-7	6,56e-9	-	2,62e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	2,62e-7	6,55e-9	-	2,62e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	69,3	2	2,62e-7	6,55e-9	-	2,62e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	2,60e-7	6,50e-9	-	2,60e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	2,60e-7	6,50e-9	-	2,60e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	2,59e-7	6,47e-9	-	2,59e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	2,58e-7	6,46e-9	-	2,58e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	2,58e-7	6,46e-9	-	2,58e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	2,58e-7	6,45e-9	-	2,58e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	2,58e-7	6,44e-9	-	2,58e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	2,57e-7	6,42e-9	-	2,57e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	69,3	2	2,56e-7	6,41e-9	-	2,56e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	2,56e-7	6,40e-9	-	2,56e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	2,56e-7	6,39e-9	-	2,56e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	2,55e-7	6,37e-9	-	2,55e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	2,53e-7	6,33e-9	-	2,53e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	2,52e-7	6,31e-9	-	2,52e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	2,50e-7	6,24e-9	-	2,50e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	2,48e-7	6,21e-9	-	2,48e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	2,48e-7	6,21e-9	-	2,48e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	2,48e-7	6,21e-9	-	2,48e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	2,48e-7	6,20e-9	-	2,48e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	2,48e-7	6,20e-9	-	2,48e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	2,47e-7	6,18e-9	-	2,47e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	2,47e-7	6,18e-9	-	2,47e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	2,47e-7	6,17e-9	-	2,47e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	2,47e-7	6,16e-9	-	2,47e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	2,46e-7	6,15e-9	-	2,46e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	2,45e-7	6,13e-9	-	2,45e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	2,45e-7	6,13e-9	-	2,45e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	2,45e-7	6,12e-9	-	2,45e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	2,44e-7	6,11e-9	-	2,44e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1326,47	69,3	2	2,44e-7	6,10e-9	-	2,44e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	2,42e-7	6,05e-9	-	2,42e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	2,42e-7	6,05e-9	-	2,42e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	2,41e-7	6,03e-9	-	2,41e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	2,41e-7	6,02e-9	-	2,41e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	2,38e-7	5,96e-9	-	2,38e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	2,37e-7	5,92e-9	-	2,37e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	2,36e-7	5,90e-9	-	2,36e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	2,35e-7	5,88e-9	-	2,35e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	2,35e-7	5,88e-9	-	2,35e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	2,35e-7	5,87e-9	-	2,35e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	2,35e-7	5,87e-9	-	2,35e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	2,34e-7	5,86e-9	-	2,34e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	2,34e-7	5,84e-9	-	2,34e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	2,33e-7	5,82e-9	-	2,33e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	2,33e-7	5,82e-9	-	2,33e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	2,33e-7	5,82e-9	-	2,33e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	2,31e-7	5,77e-9	-	2,31e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	2,30e-7	5,76e-9	-	2,30e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	2,30e-7	5,75e-9	-	2,30e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	2,30e-7	5,74e-9	-	2,30e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	2,29e-7	5,73e-9	-	2,29e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	2,29e-7	5,72e-9	-	2,29e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	2,27e-7	5,68e-9	-	2,27e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	2,26e-7	5,65e-9	-	2,26e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	2,26e-7	5,65e-9	-	2,26e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	2,26e-7	5,65e-9	-	2,26e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	2,25e-7	5,63e-9	-	2,25e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	2,24e-7	5,61e-9	-	2,24e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	2,23e-7	5,59e-9	-	2,23e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	2,23e-7	5,58e-9	-	2,23e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	2,23e-7	5,58e-9	-	2,23e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	2,23e-7	5,57e-9	-	2,23e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	2,22e-7	5,54e-9	-	2,22e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	2,21e-7	5,53e-9	-	2,21e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	2,21e-7	5,52e-9	-	2,21e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	2,21e-7	5,52e-9	-	2,21e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	2,20e-7	5,51e-9	-	2,20e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	2,20e-7	5,49e-9	-	2,20e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	2,18e-7	5,44e-9	-	2,18e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	2,17e-7	5,43e-9	-	2,17e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	2,16e-7	5,41e-9	-	2,16e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	2,16e-7	5,41e-9	-	2,16e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	2,16e-7	5,41e-9	-	2,16e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	2,16e-7	5,40e-9	-	2,16e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	2,16e-7	5,39e-9	-	2,16e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	2,16e-7	5,39e-9	-	2,16e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	2,15e-7	5,39e-9	-	2,15e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	2,15e-7	5,39e-9	-	2,15e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	2,15e-7	5,38e-9	-	2,15e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	2,15e-7	5,37e-9	-	2,15e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	2,14e-7	5,36e-9	-	2,14e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	2,14e-7	5,35e-9	-	2,14e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	2,13e-7	5,33e-9	-	2,13e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	2,13e-7	5,32e-9	-	2,13e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	2,12e-7	5,29e-9	-	2,12e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	2,10e-7	5,26e-9	-	2,10e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	2,09e-7	5,23e-9	-	2,09e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	2,09e-7	5,21e-9	-	2,09e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	2,08e-7	5,21e-9	-	2,08e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	2,08e-7	5,19e-9	-	2,08e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	2,06e-7	5,16e-9	-	2,06e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	2,06e-7	5,15e-9	-	2,06e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	2,06e-7	5,15e-9	-	2,06e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	2,06e-7	5,15e-9	-	2,06e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	2,06e-7	5,14e-9	-	2,06e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	2,05e-7	5,13e-9	-	2,05e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	2,05e-7	5,12e-9	-	2,05e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	2,04e-7	5,11e-9	-	2,04e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	26,47	2269,3	2	2,04e-7	5,11e-9	-	2,04e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	2,04e-7	5,10e-9	-	2,04e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	2,04e-7	5,10e-9	-	2,04e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	2,03e-7	5,07e-9	-	2,03e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	2,02e-7	5,05e-9	-	2,02e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	2,02e-7	5,04e-9	-	2,02e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	2,01e-7	5,03e-9	-	2,01e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	2,01e-7	5,02e-9	-	2,01e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	2,01e-7	5,02e-9	-	2,01e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	2,00e-7	5,00e-9	-	2,00e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	2,00e-7	5,00e-9	-	2,00e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	2,00e-7	4,99e-9	-	2,00e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	2,00e-7	4,99e-9	-	2,00e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	1,99e-7	4,97e-9	-	1,99e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	1,98e-7	4,96e-9	-	1,98e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	1,98e-7	4,96e-9	-	1,98e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	1,98e-7	4,94e-9	-	1,98e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	1,97e-7	4,92e-9	-	1,97e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	1,97e-7	4,92e-9	-	1,97e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	1,96e-7	4,91e-9	-	1,96e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	1,96e-7	4,90e-9	-	1,96e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	1,96e-7	4,89e-9	-	1,96e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	1,96e-7	4,89e-9	-	1,96e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	1,95e-7	4,88e-9	-	1,95e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	1,95e-7	4,87e-9	-	1,95e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	1,94e-7	4,86e-9	-	1,94e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	1,93e-7	4,82e-9	-	1,93e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	1,92e-7	4,81e-9	-	1,92e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	1,92e-7	4,81e-9	-	1,92e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	1,92e-7	4,79e-9	-	1,92e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	1,91e-7	4,77e-9	-	1,91e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	1,90e-7	4,74e-9	-	1,90e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	1,88e-7	4,69e-9	-	1,88e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	1,87e-7	4,69e-9	-	1,87e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	1,86e-7	4,65e-9	-	1,86e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	1,86e-7	4,65e-9	-	1,86e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	1,86e-7	4,64e-9	-	1,86e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	1,86e-7	4,64e-9	-	1,86e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	1,85e-7	4,63e-9	-	1,85e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	1,85e-7	4,63e-9	-	1,85e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	1,85e-7	4,62e-9	-	1,85e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	1,84e-7	4,59e-9	-	1,84e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	1,83e-7	4,58e-9	-	1,83e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	1,83e-7	4,57e-9	-	1,83e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	1,82e-7	4,56e-9	-	1,82e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	1,82e-7	4,55e-9	-	1,82e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	1,82e-7	4,54e-9	-	1,82e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	1,81e-7	4,54e-9	-	1,81e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	1,81e-7	4,53e-9	-	1,81e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	1,81e-7	4,53e-9	-	1,81e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	1,81e-7	4,52e-9	-	1,81e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	1,81e-7	4,52e-9	-	1,81e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	1,81e-7	4,52e-9	-	1,81e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	1,80e-7	4,49e-9	-	1,80e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	1,79e-7	4,48e-9	-	1,79e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	1,79e-7	4,47e-9	-	1,79e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	1,78e-7	4,45e-9	-	1,78e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	1,78e-7	4,45e-9	-	1,78e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	1,78e-7	4,44e-9	-	1,78e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	1,77e-7	4,43e-9	-	1,77e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	1,77e-7	4,42e-9	-	1,77e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	1,76e-7	4,40e-9	-	1,76e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	1,76e-7	4,40e-9	-	1,76e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	1,76e-7	4,39e-9	-	1,76e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	1,76e-7	4,39e-9	-	1,76e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	1,76e-7	4,39e-9	-	1,76e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	1,75e-7	4,38e-9	-	1,75e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	1,75e-7	4,36e-9	-	1,75e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	1,74e-7	4,35e-9	-	1,74e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	1,74e-7	4,34e-9	-	1,74e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	1,73e-7	4,33e-9	-	1,73e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	1,73e-7	4,32e-9	-	1,73e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	1,72e-7	4,30e-9	-	1,72e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	1,72e-7	4,30e-9	-	1,72e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	1,72e-7	4,29e-9	-	1,72e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	1,71e-7	4,26e-9	-	1,71e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	1,70e-7	4,26e-9	-	1,70e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	1,70e-7	4,24e-9	-	1,70e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	1,69e-7	4,23e-9	-	1,69e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	1,69e-7	4,23e-9	-	1,69e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	1,69e-7	4,23e-9	-	1,69e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	1,69e-7	4,23e-9	-	1,69e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	1,68e-7	4,19e-9	-	1,68e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	1,67e-7	4,18e-9	-	1,67e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	1,67e-7	4,18e-9	-	1,67e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	1,66e-7	4,16e-9	-	1,66e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	1,66e-7	4,16e-9	-	1,66e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	1,66e-7	4,15e-9	-	1,66e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	1,65e-7	4,13e-9	-	1,65e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	1,65e-7	4,12e-9	-	1,65e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	1,64e-7	4,10e-9	-	1,64e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	1,64e-7	4,10e-9	-	1,64e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	1,63e-7	4,09e-9	-	1,63e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	1,62e-7	4,06e-9	-	1,62e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	1,62e-7	4,05e-9	-	1,62e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	1,62e-7	4,04e-9	-	1,62e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	1,60e-7	4,01e-9	-	1,60e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	1,60e-7	4,01e-9	-	1,60e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	1,60e-7	4,00e-9	-	1,60e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	1,60e-7	3,99e-9	-	1,60e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	1,59e-7	3,98e-9	-	1,59e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	1,59e-7	3,98e-9	-	1,59e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	1,59e-7	3,98e-9	-	1,59e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	1,59e-7	3,97e-9	-	1,59e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	1,58e-7	3,96e-9	-	1,58e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	1,58e-7	3,96e-9	-	1,58e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	1,58e-7	3,95e-9	-	1,58e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	1,58e-7	3,95e-9	-	1,58e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	1,58e-7	3,95e-9	-	1,58e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	1,58e-7	3,94e-9	-	1,58e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	1,58e-7	3,94e-9	-	1,58e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	1,57e-7	3,94e-9	-	1,57e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	1,57e-7	3,93e-9	-	1,57e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	1,57e-7	3,92e-9	-	1,57e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	1,56e-7	3,91e-9	-	1,56e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	1,56e-7	3,89e-9	-	1,56e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	1,55e-7	3,88e-9	-	1,55e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	1,55e-7	3,87e-9	-	1,55e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	1,55e-7	3,86e-9	-	1,55e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	1,55e-7	3,86e-9	-	1,55e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	1,54e-7	3,85e-9	-	1,54e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	1,53e-7	3,83e-9	-	1,53e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	1,53e-7	3,83e-9	-	1,53e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	1,53e-7	3,83e-9	-	1,53e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	1,53e-7	3,83e-9	-	1,53e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	1,52e-7	3,80e-9	-	1,52e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	1,52e-7	3,79e-9	-	1,52e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	1,52e-7	3,79e-9	-	1,52e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	1,51e-7	3,79e-9	-	1,51e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	1,51e-7	3,77e-9	-	1,51e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	1,50e-7	3,75e-9	-	1,50e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	1,50e-7	3,74e-9	-	1,50e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	1,49e-7	3,72e-9	-	1,49e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	1,48e-7	3,70e-9	-	1,48e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	1,47e-7	3,68e-9	-	1,47e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	1,46e-7	3,66e-9	-	1,46e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	1,46e-7	3,65e-9	-	1,46e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	1,45e-7	3,64e-9	-	1,45e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	1,45e-7	3,63e-9	-	1,45e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	1,45e-7	3,63e-9	-	1,45e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	1,45e-7	3,62e-9	-	1,45e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	1,45e-7	3,62e-9	-	1,45e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	1,44e-7	3,61e-9	-	1,44e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	1,44e-7	3,59e-9	-	1,44e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	1,43e-7	3,58e-9	-	1,43e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	1,43e-7	3,58e-9	-	1,43e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	1,43e-7	3,57e-9	-	1,43e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	1,42e-7	3,56e-9	-	1,42e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	1,41e-7	3,52e-9	-	1,41e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	1,39e-7	3,48e-9	-	1,39e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	1,39e-7	3,47e-9	-	1,39e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	1,38e-7	3,45e-9	-	1,38e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	1,38e-7	3,45e-9	-	1,38e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	1,38e-7	3,45e-9	-	1,38e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	1,37e-7	3,43e-9	-	1,37e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	1,36e-7	3,41e-9	-	1,36e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	1,36e-7	3,40e-9	-	1,36e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	1,36e-7	3,39e-9	-	1,36e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	1,35e-7	3,36e-9	-	1,35e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	1,34e-7	3,35e-9	-	1,34e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	1,34e-7	3,34e-9	-	1,34e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	1,32e-7	3,31e-9	-	1,32e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	1,32e-7	3,31e-9	-	1,32e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	1,32e-7	3,30e-9	-	1,32e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	1,32e-7	3,29e-9	-	1,32e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	1,31e-7	3,27e-9	-	1,31e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	1,30e-7	3,25e-9	-	1,30e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	1,28e-7	3,19e-9	-	1,28e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	1,27e-7	3,17e-9	-	1,27e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	1,27e-7	3,17e-9	-	1,27e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	1,26e-7	3,16e-9	-	1,26e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	1,26e-7	3,15e-9	-	1,26e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	1,26e-7	3,15e-9	-	1,26e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	1,25e-7	3,11e-9	-	1,25e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	1,24e-7	3,10e-9	-	1,24e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	1,23e-7	3,07e-9	-	1,23e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	1,21e-7	3,04e-9	-	1,21e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	1,21e-7	3,02e-9	-	1,21e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	1,20e-7	3,00e-9	-	1,20e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	1,19e-7	2,97e-9	-	1,19e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	1,19e-7	2,96e-9	-	1,19e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	1,18e-7	2,94e-9	-	1,18e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	1,17e-7	2,93e-9	-	1,17e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	1,15e-7	2,89e-9	-	1,15e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	1,15e-7	2,87e-9	-	1,15e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	1,14e-7	2,85e-9	-	1,14e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	1,11e-7	2,78e-9	-	1,11e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	1,11e-7	2,77e-9	-	1,11e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	1,11e-7	2,77e-9	-	1,11e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	1,10e-7	2,74e-9	-	1,10e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	1,09e-7	2,73e-9	-	1,09e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	1,05e-7	2,62e-9	-	1,05e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	1,05e-7	2,61e-9	-	1,05e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	1,04e-7	2,60e-9	-	1,04e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	1,04e-7	2,59e-9	-	1,04e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	9,86e-8	2,47e-9	-	9,86e-8	-	-			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	9,83e-8	2,46e-9	-	9,83e-8	-	-			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	9,81e-8	2,45e-9	-	9,81e-8	-	-			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	9,30e-8	2,33e-9	-	9,30e-8	-	-			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	9,29e-8	2,32e-9	-	9,29e-8	-	-			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	8,80e-8	2,20e-9	-	8,80e-8	-	-			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке 9 приведена на рисунке 9.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- точка максимума
- площадной ИЗАВ

Рисунок 9.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

10 Расчёт рассеивания: ЗВ «0330. Сера диоксид» (См.р./ПДКм.р.)

Полное наименование вещества с кодом 330 – Сера диоксид. Предельно допустимая максимальная разовая концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 0,5 мг/м³, класс опасности 3.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 4 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 4). Распределение источников по градациям высот: 0-2 м – 4; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,0001861 г/с.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная разовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **0,00008** (достигается в точке с координатами X=1407,98 Y=1896,74), при направлении ветра 215°, скорости ветра 13,5 м/с, вклад источников предприятия 0,00008 (вклад неорганизованных источников – 0,00008).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 10.1.

Таблица № 10.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высо- та, м	Диа- метр, м	Координаты		Ши- рина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Cmi, мг/м ³	Xmi, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск																
												0330	0,0000385	1	0,0014	11,4
												0330	0,0000080	1	0,00029	11,4
												0330	0,0000080	1	0,00029	11,4
												0330	0,0001316	1	0,0047	11,4

Значения приземных концентраций в каждой расчётной точке в атмосферном воздухе представляют собой суммарные максимально достижимые концентрации, соответствующие наиболее неблагоприятным сочетаниям таких метеорологических параметров как скорость (u, м/с) и направление ветра (φ, °).

Расчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 10.2.

Таблица № 10.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высо- та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	215	4.6003п 4.6004 4.6001п	7,39e-5 4,22e-6 0	94,6 5,4 0
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	0,00007	3,40e-5	-	0,00007	13,5	246	4.6001п 4.6003п 4.6002	4,68e-5 1,29e-5 7,26e-6	68,83 18,98 10,68

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,003	0,0015	-	0,003	0,5	114			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,0017	0,00084	-	0,0017	0,7	260			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,0015	0,00073	-	0,0015	1	20			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,00113	0,00057	-	0,00113	0,6	85			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	0,00096	0,00048	-	0,00096	1	320			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	0,00094	0,00047	-	0,00094	1,2	165			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,00085	0,00043	-	0,00085	0,6	265			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	0,00075	0,00037	-	0,00075	1,7	212			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	0,0007	0,00036	-	0,0007	1	96			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,00056	0,00028	-	0,00056	1,6	57			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,0005	0,00026	-	0,0005	6,3	9			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	0,0005	0,00024	-	0,0005	3,7	131			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	0,00047	0,00023	-	0,00047	2,8	265			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,00046	0,00023	-	0,00046	7,1	339			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	0,00044	0,00022	-	0,00044	7,8	172			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	0,00042	0,00021	-	0,00042	7	297			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	0,00042	0,00021	-	0,00042	7,3	236			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,00042	0,00021	-	0,00042	8,5	198			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	0,0004	0,0002	-	0,0004	8,6	35			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	0,00036	0,00018	-	0,00036	8,5	93			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	0,00036	0,00018	-	0,00036	9,7	149			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	0,00035	0,00017	-	0,00035	9,7	70			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	0,00034	0,00017	-	0,00034	9,8	317			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	0,00034	0,00017	-	0,00034	1	158			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	0,00033	0,00016	-	0,00033	11	219			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	0,00033	0,00016	-	0,00033	10	116			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,00032	0,00016	-	0,00032	11,6	6			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,00031	0,00016	-	0,00031	1	331			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	0,00031	0,00016	-	0,00031	11,9	346			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	0,00031	1,55e-4	-	0,00031	10,6	267			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,0003	0,00015	-	0,0003	11,9	51			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	0,0003	0,00015	-	0,0003	0,8	23			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	0,0003	0,00015	-	0,0003	11,5	288			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	0,0003	0,00015	-	0,0003	11,8	247			
9	Польз.	826,47	969,3	2	0,00029	1,45e-4	-	0,00029	13	24			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	0,00029	1,45e-4	-	0,00029	12,9	175			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	0,00029	0,00014	-	0,00029	13,3	193			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	0,00028	0,00014	-	0,00028	12,9	133			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	0,00027	0,00014	-	0,00027	0,9	210			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	0,00027	1,34e-4	-	0,00027	13,5	329			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	0,00026	0,00013	-	0,00026	13,5	158			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	0,00026	0,00013	-	0,00026	13,5	76			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	0,00026	0,00013	-	0,00026	13,4	92			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	0,00026	0,00013	-	0,00026	13,5	304			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	0,00026	0,00013	-	0,00026	13,5	232			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	0,00025	1,26e-4	-	0,00025	13,5	209			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	0,00025	0,00012	-	0,00025	13,5	109			
9	Польз.	726,47	969,3	2	0,00024	0,00012	-	0,00024	13,5	39			
9	Польз.	926,47	869,3	2	0,00023	1,15e-4	-	0,00023	13,5	4			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	0,00023	1,15e-4	-	0,00023	13,5	268			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	0,00023	1,15e-4	-	0,00023	13,5	61			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	0,00023	0,00011	-	0,00023	13,5	350			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	0,00023	0,00011	-	0,00023	2,1	89			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	144			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	283			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	1,2	268			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	253			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	317			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	123			
9	Польз.	826,47	869,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	19			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	0,00021	1,05e-4	-	0,00021	13,5	176			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	0,00021	1,04e-4	-	0,00021	13,5	221			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	0,00021	1,04e-4	-	0,00021	13,5	190			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	0,0002	0,0001	-	0,0002	13,5	336			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	0,0002	0,0001	-	0,0002	13,5	297			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	0,0002	0,0001	-	0,0002	13,5	79			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	0,0002	0,0001	-	0,0002	13,5	92			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	0,0002	0,0001	-	0,0002	13,5	163			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	0,0002	0,0001	-	0,0002	13,5	240			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	626,47	969,3	2	0,00019	9,69e-5	-	0,00019	13,5	49			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	0,00019	9,47e-5	-	0,00019	13,5	202			
9	Польз.	726,47	869,3	2	0,00019	9,43e-5	-	0,00019	13,5	31			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	0,00019	0,00009	-	0,00019	13,5	105			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	0,00019	0,00009	-	0,00019	5,7	125			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	134			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	67			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	0,00017	8,74e-5	-	0,00017	13,5	325			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	0,00017	8,72e-5	-	0,00017	13,5	151			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	0,00017	8,71e-5	-	0,00017	13,5	308			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	0,00017	8,66e-5	-	0,00017	6,3	302			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	0,00017	8,57e-5	-	0,00017	13,5	268			
9	Польз.	926,47	769,3	2	0,00017	8,46e-5	-	0,00017	13,5	3			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	0,00017	8,37e-5	-	0,00017	13,5	280			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	0,00017	8,37e-5	-	0,00017	13,5	116			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	0,00017	8,36e-5	-	0,00017	13,5	230			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	0,00017	8,35e-5	-	0,00017	13,5	352			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	0,00017	8,27e-5	-	0,00017	13,5	256			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	213			
9	Польз.	826,47	769,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	15			
9	Польз.	626,47	869,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	41			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	177			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	1,55e-4	7,75e-5	-	1,55e-4	13,5	292			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	1,55e-4	7,74e-5	-	1,55e-4	13,5	341			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	0,00015	7,71e-5	-	0,00015	13,5	188			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	0,00015	7,68e-5	-	0,00015	13,5	81			
9	Польз.	526,47	969,3	2	0,00015	7,64e-5	-	0,00015	13,5	56			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	0,00015	7,58e-5	-	0,00015	13,5	91			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	0,00015	7,56e-5	-	0,00015	13,5	246			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	0,00015	7,45e-5	-	0,00015	2,3	54			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	0,00015	7,43e-5	-	0,00015	13,5	166			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	0,00015	7,36e-5	-	0,00015	13,5	141			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	0,00015	7,30e-5	-	0,00015	13,5	268			
9	Польз.	726,47	769,3	2	0,00015	7,29e-5	-	0,00015	13,5	25			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	1,45e-4	7,27e-5	-	1,45e-4	13,5	126			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	1,45e-4	7,24e-5	-	1,45e-4	13,5	316			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	1,45e-4	7,23e-5	-	1,45e-4	0,8	241			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	198			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	102			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	71			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	301			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	222			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	331			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	1,35e-4	6,75e-5	-	1,35e-4	13,5	156			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	1,34e-4	6,71e-5	-	1,34e-4	7,4	168			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,00013	6,68e-5	-	0,00013	7,5	344			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	0,00013	6,65e-5	-	0,00013	13,5	236			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	0,00013	6,51e-5	-	0,00013	13,5	112			
9	Польз.	526,47	869,3	2	0,00013	6,48e-5	-	0,00013	13,5	48			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	0,00013	6,45e-5	-	0,00013	13,5	208			
9	Польз.	926,47	669,3	2	0,00013	6,39e-5	-	0,00013	13,5	3			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	0,00013	6,38e-5	-	0,00013	13,5	279			
9	Польз.	626,47	769,3	2	0,00013	6,34e-5	-	0,00013	13,5	34			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	0,00013	6,32e-5	-	0,00013	13,5	353			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	7,5	12			
9	Польз.	826,47	669,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	12			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	9,4	145			
9	Польз.	426,47	969,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	62			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	134			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	251			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	7,5	196			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	288			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	10	322			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	82			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	344			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	147			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	309			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	177			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	323			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	326,47	1269,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	91			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	187			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	1,16e-4	5,79e-5	-	1,16e-4	13,5	121			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	1,14e-4	5,71e-5	-	1,14e-4	13,5	168			
9	Польз.	726,47	669,3	2	1,14e-4	5,69e-5	-	1,14e-4	13,5	21			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	1,13e-4	5,67e-5	-	1,13e-4	13,5	229			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	0,00011	5,67e-5	-	0,00011	13,5	268			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	0,00011	5,66e-5	-	0,00011	13,5	256			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	0,00011	5,61e-5	-	0,00011	11	291			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	0,00011	5,61e-5	-	0,00011	13,5	74			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	0,00011	5,60e-5	-	0,00011	13,5	216			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	0,00011	5,56e-5	-	0,00011	13,5	196			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	0,00011	5,53e-5	-	0,00011	13,5	100			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	0,00011	5,46e-5	-	0,00011	13,5	297			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	0,00011	5,44e-5	-	0,00011	13,5	335			
9	Польз.	526,47	769,3	2	0,00011	5,38e-5	-	0,00011	13,5	42			
9	Польз.	426,47	869,3	2	1,06e-4	5,30e-5	-	1,06e-4	13,5	54			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	1,06e-4	5,29e-5	-	1,06e-4	13,5	159			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	1,04e-4	5,20e-5	-	1,04e-4	10,1	218			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	109			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	204			
9	Польз.	626,47	669,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	29			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	140			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	128			
9	Польз.	326,47	969,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	66			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	316			
9	Польз.	926,47	569,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	2			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	354			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	9,68e-5	4,84e-5	-	9,68e-5	13,5	304			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	9,62e-5	4,81e-5	-	9,62e-5	13,5	328			
9	Польз.	826,47	569,3	2	9,59e-5	4,80e-5	-	9,59e-5	13,5	11			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	9,56e-5	4,78e-5	-	9,56e-5	13,5	152			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	9,53e-5	4,76e-5	-	9,53e-5	13,5	222			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	9,48e-5	4,74e-5	-	9,48e-5	13,5	83			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	9,45e-5	4,73e-5	-	9,45e-5	13,5	285			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	9,39e-5	4,70e-5	-	9,39e-5	13,4	308			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	9,38e-5	4,69e-5	-	9,38e-5	13,5	346			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	9,38e-5	4,69e-5	-	9,38e-5	12,4	172			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	9,34e-5	4,67e-5	-	9,34e-5	13,5	91			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	9,34e-5	4,67e-5	-	9,34e-5	13,5	234			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	9,34e-5	4,67e-5	-	9,34e-5	12,7	349			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	9,33e-5	4,67e-5	-	9,33e-5	13,5	258			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	9,30e-5	4,65e-5	-	9,30e-5	13,5	116			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	0,00009	4,60e-5	-	0,00009	13,5	178			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	0,00009	4,57e-5	-	0,00009	13,5	186			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	0,00009	4,57e-5	-	0,00009	13,5	211			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	0,00009	4,54e-5	-	0,00009	13,5	76			
9	Польз.	426,47	769,3	2	0,00009	4,53e-5	-	0,00009	13,5	48			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	0,00009	4,52e-5	-	0,00009	12,7	191			
9	Польз.	726,47	569,3	2	0,00009	4,50e-5	-	0,00009	13,5	19			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	0,00009	4,48e-5	-	0,00009	13,5	170			
9	Польз.	526,47	669,3	2	0,00009	4,46e-5	-	0,00009	13,5	36			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	0,00009	4,44e-5	-	0,00009	13,5	268			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	0,00009	4,42e-5	-	0,00009	13,5	99			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	0,00009	4,39e-5	-	0,00009	13,5	293			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	0,00009	4,39e-5	-	0,00009	13,5	193			
9	Польз.	326,47	869,3	2	0,00009	4,38e-5	-	0,00009	13,5	59			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	8,71e-5	4,36e-5	-	8,71e-5	13,5	332			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	8,69e-5	4,35e-5	-	8,69e-5	13,5	338			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	8,63e-5	4,32e-5	-	8,63e-5	13,5	134			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	8,58e-5	4,29e-5	-	8,58e-5	13,5	232			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	8,46e-5	4,23e-5	-	8,46e-5	13,5	162			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	8,44e-5	4,22e-5	-	8,44e-5	13,5	145			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	8,39e-5	4,20e-5	-	8,39e-5	13,5	310			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	8,39e-5	4,20e-5	-	8,39e-5	13,5	321			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	8,30e-5	4,15e-5	-	8,30e-5	13,5	123			
9	Польз.	226,47	969,3	2	8,27e-5	4,14e-5	-	8,27e-5	13,5	69			
9	Польз.	626,47	569,3	2	8,26e-5	4,13e-5	-	8,26e-5	13,5	26			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	8,25e-5	4,13e-5	-	8,25e-5	13,5	106			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	201			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	208			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	285			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	228			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	217			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	300			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	332			
9	Польз.	926,47	469,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	2			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	155			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	355			
9	Польз.	426,47	669,3	2	7,73e-5	3,87e-5	-	7,73e-5	13,5	42			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	7,67e-5	3,84e-5	-	7,67e-5	13,5	84			
9	Польз.	326,47	769,3	2	7,64e-5	3,82e-5	-	7,64e-5	13,5	52			
9	Польз.	826,47	469,3	2	7,64e-5	3,82e-5	-	7,64e-5	13,5	9			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	7,61e-5	3,80e-5	-	7,61e-5	13,5	113			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	7,57e-5	3,78e-5	-	7,57e-5	13,5	91			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	7,56e-5	3,78e-5	-	7,56e-5	13,5	260			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	7,51e-5	3,75e-5	-	7,51e-5	13,5	348			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	7,48e-5	3,74e-5	-	7,48e-5	13,5	207			
9	Польз.	526,47	569,3	2	7,42e-5	3,71e-5	-	7,42e-5	13,5	32			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	7,42e-5	3,71e-5	-	7,42e-5	13,5	319			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	7,40e-5	3,70e-5	-	7,40e-5	13,5	78			
9	Польз.	226,47	869,3	2	7,35e-5	3,68e-5	-	7,35e-5	13,5	62			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	7,35e-5	3,67e-5	-	7,35e-5	13,5	139			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	7,34e-5	3,67e-5	-	7,34e-5	13,5	178			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	7,31e-5	3,65e-5	-	7,31e-5	13,5	185			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	7,30e-5	3,65e-5	-	7,30e-5	13,5	129			
9	Польз.	726,47	469,3	2	7,28e-5	3,64e-5	-	7,28e-5	13,5	16			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	7,23e-5	3,62e-5	-	7,23e-5	13,5	316			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	0,00007	3,60e-5	-	0,00007	13,5	98			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	0,00007	3,60e-5	-	0,00007	13,5	242			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	0,00007	3,59e-5	-	0,00007	13,5	171			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	0,00007	3,59e-5	-	0,00007	13,5	299			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	0,00007	3,57e-5	-	0,00007	13,5	290			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	0,00007	3,55e-5	-	0,00007	13,5	268			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	0,00007	3,54e-5	-	0,00007	13,5	341			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	0,00007	3,54e-5	-	0,00007	13,5	192			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	0,00007	3,53e-5	-	0,00007	13,5	306			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	0,00007	3,51e-5	-	0,00007	13,5	326			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	0,00007	3,51e-5	-	0,00007	13,5	149			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	0,00007	3,50e-5	-	0,00007	13,5	174			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	0,00007	3,49e-5	-	0,00007	13,5	221			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	0,00007	3,47e-5	-	0,00007	13,5	223			
9	Польз.	126,47	969,3	2	0,00007	3,46e-5	-	0,00007	13,5	71			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	0,00007	3,43e-5	-	0,00007	13,5	120			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	0,00007	3,43e-5	-	0,00007	13,5	249			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	0,00007	3,43e-5	-	0,00007	13,5	188			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	0,00007	3,42e-5	-	0,00007	13,5	164			
9	Польз.	626,47	469,3	2	6,77e-5	3,39e-5	-	6,77e-5	13,5	23			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	6,76e-5	3,38e-5	-	6,76e-5	13,5	104			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	6,71e-5	3,35e-5	-	6,71e-5	13,5	213			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	6,69e-5	3,34e-5	-	6,69e-5	13,5	198			
9	Польз.	326,47	669,3	2	6,65e-5	3,33e-5	-	6,65e-5	13,5	47			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	6,58e-5	3,29e-5	-	6,58e-5	13,5	297			
9	Польз.	426,47	569,3	2	6,57e-5	3,28e-5	-	6,57e-5	13,5	38			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	6,54e-5	3,27e-5	-	6,54e-5	13,5	339			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	6,53e-5	3,27e-5	-	6,53e-5	13,5	335			
9	Польз.	226,47	769,3	2	6,53e-5	3,26e-5	-	6,53e-5	13,5	57			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	6,41e-5	3,21e-5	-	6,41e-5	13,5	158			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	6,36e-5	3,18e-5	-	6,36e-5	13,5	134			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	6,35e-5	3,18e-5	-	6,35e-5	13,5	85			
9	Польз.	926,47	369,3	2	6,34e-5	3,17e-5	-	6,34e-5	13,5	2			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	6,33e-5	3,16e-5	-	6,33e-5	13,5	253			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	6,31e-5	3,15e-5	-	6,31e-5	13,5	202			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	6,29e-5	3,15e-5	-	6,29e-5	13,5	111			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	6,29e-5	3,14e-5	-	6,29e-5	13,5	281			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	6,29e-5	3,14e-5	-	6,29e-5	13,5	355			
9	Польз.	126,47	869,3	2	6,28e-5	3,14e-5	-	6,28e-5	13,5	65			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	6,27e-5	3,13e-5	-	6,27e-5	13,5	90			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	426,47	1969,3	2	6,25e-5	3,12e-5	-	6,25e-5	13,5	143			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	6,25e-5	3,12e-5	-	6,25e-5	13,5	311			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	6,23e-5	3,12e-5	-	6,23e-5	13,5	320			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	6,22e-5	3,11e-5	-	6,22e-5	13,5	79			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	6,22e-5	3,11e-5	-	6,22e-5	13,5	204			
9	Польз.	826,47	369,3	2	6,22e-5	3,11e-5	-	6,22e-5	13,5	8			
9	Польз.	526,47	469,3	2	6,21e-5	3,10e-5	-	6,21e-5	13,5	29			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	6,20e-5	3,10e-5	-	6,20e-5	13,5	125			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	261			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	349			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	227			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	97			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	178			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	302			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	310			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	219			
9	Польз.	726,47	369,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	15			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	184			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	329			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	152			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	172			
9	Польз.	26,47	969,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	73			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	343			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	5,82e-5	2,91e-5	-	5,82e-5	13,5	268			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	5,81e-5	2,90e-5	-	5,81e-5	13,5	191			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	5,80e-5	2,90e-5	-	5,80e-5	13,5	116			
9	Польз.	326,47	569,3	2	5,80e-5	2,90e-5	-	5,80e-5	13,5	43			
9	Польз.	226,47	669,3	2	5,78e-5	2,89e-5	-	5,78e-5	13,5	51			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	5,77e-5	2,88e-5	-	5,77e-5	13,5	327			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	5,74e-5	2,87e-5	-	5,74e-5	13,5	230			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	5,71e-5	2,85e-5	-	5,71e-5	13,5	210			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	5,67e-5	2,84e-5	-	5,67e-5	13,5	103			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	5,67e-5	2,83e-5	-	5,67e-5	13,5	166			
9	Польз.	126,47	769,3	2	5,66e-5	2,83e-5	-	5,66e-5	13,5	60			
9	Польз.	626,47	369,3	2	5,64e-5	2,82e-5	-	5,64e-5	13,5	20			
9	Польз.	426,47	469,3	2	5,62e-5	2,81e-5	-	5,62e-5	13,5	34			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	5,58e-5	2,79e-5	-	5,58e-5	13,5	255			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	5,56e-5	2,78e-5	-	5,56e-5	13,5	196			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	5,55e-5	2,77e-5	-	5,55e-5	13,5	294			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	5,54e-5	2,77e-5	-	5,54e-5	13,5	213			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	5,53e-5	2,76e-5	-	5,53e-5	13,5	139			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	5,52e-5	2,76e-5	-	5,52e-5	13,5	130			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	5,48e-5	2,74e-5	-	5,48e-5	13,5	337			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	5,47e-5	2,74e-5	-	5,47e-5	13,5	316			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	5,45e-5	2,72e-5	-	5,45e-5	13,5	294			
9	Польз.	26,47	869,3	2	5,41e-5	2,71e-5	-	5,41e-5	13,5	68			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	5,38e-5	2,69e-5	-	5,38e-5	13,5	307			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	5,36e-5	2,68e-5	-	5,36e-5	13,5	324			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	5,36e-5	2,68e-5	-	5,36e-5	13,5	160			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	5,35e-5	2,68e-5	-	5,35e-5	13,5	147			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	5,33e-5	2,67e-5	-	5,33e-5	13,5	85			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	5,30e-5	2,65e-5	-	5,30e-5	13,5	108			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	5,29e-5	2,64e-5	-	5,29e-5	13,5	223			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	5,29e-5	2,64e-5	-	5,29e-5	13,5	122			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	5,26e-5	2,63e-5	-	5,26e-5	13,5	90			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	5,26e-5	2,63e-5	-	5,26e-5	13,5	278			
9	Польз.	526,47	369,3	2	5,24e-5	2,62e-5	-	5,24e-5	13,5	26			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	5,24e-5	2,62e-5	-	5,24e-5	13,5	80			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	5,23e-5	2,62e-5	-	5,23e-5	13,5	202			
9	Польз.	926,47	269,3	2	5,23e-5	2,61e-5	-	5,23e-5	13,5	2			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	5,22e-5	2,61e-5	-	5,22e-5	13,5	231			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	5,21e-5	2,60e-5	-	5,21e-5	13,5	356			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	0,00005	2,58e-5	-	0,00005	13,5	215			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	0,00005	2,57e-5	-	0,00005	13,5	262			
9	Польз.	826,47	269,3	2	0,00005	2,57e-5	-	0,00005	13,5	8			
9	Польз.	226,47	569,3	2	0,00005	2,55e-5	-	0,00005	13,5	47			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	0,00005	2,55e-5	-	0,00005	13,5	299			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	0,00005	2,54e-5	-	0,00005	0,7	244			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	0,00005	2,54e-5	-	0,00005	13,5	350			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	0,00005	2,54e-5	-	0,00005	13,5	96			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	0,00005	2,53e-5	-	0,00005	13,5	332			
9	Польз.	126,47	669,3	2	0,00005	2,52e-5	-	0,00005	13,5	55			
9	Польз.	326,47	469,3	2	0,00005	2,51e-5	-	0,00005	13,5	39			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	0,00005	2,50e-5	-	0,00005	13,5	75			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	0,00005	2,49e-5	-	0,00005	13,5	155			
9	Польз.	726,47	269,3	2	0,00005	2,49e-5	-	0,00005	13,5	13			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	0,00005	2,48e-5	-	0,00005	13,5	178			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	0,00005	2,47e-5	-	0,00005	13,5	184			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	0,00005	2,46e-5	-	0,00005	13,5	114			
9	Польз.	26,47	769,3	2	0,00005	2,45e-5	-	0,00005	13,5	63			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	0,00005	2,44e-5	-	0,00005	13,5	345			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	0,00005	2,44e-5	-	0,00005	13,5	173			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	0,00005	2,44e-5	-	0,00005	13,5	268			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	0,00005	2,43e-5	-	0,00005	13,5	318			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	0,00005	2,43e-5	-	0,00005	13,5	134			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	4,85e-5	2,42e-5	-	4,85e-5	13,5	198			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	4,84e-5	2,42e-5	-	4,84e-5	13,5	207			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	4,82e-5	2,41e-5	-	4,82e-5	13,5	256			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	4,82e-5	2,41e-5	-	4,82e-5	13,5	189			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	4,80e-5	2,40e-5	-	4,80e-5	13,5	101			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	4,80e-5	2,40e-5	-	4,80e-5	13,5	142			
9	Польз.	426,47	369,3	2	4,80e-5	2,40e-5	-	4,80e-5	13,5	31			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	4,78e-5	2,39e-5	-	4,78e-5	13,5	312			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	4,77e-5	2,38e-5	-	4,77e-5	13,5	320			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	4,76e-5	2,38e-5	-	4,76e-5	13,5	126			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	4,75e-5	2,37e-5	-	4,75e-5	13,5	303			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	4,73e-5	2,36e-5	-	4,73e-5	13,5	167			
9	Польз.	626,47	269,3	2	4,72e-5	2,36e-5	-	4,72e-5	13,5	19			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	4,70e-5	2,35e-5	-	4,70e-5	13,5	222			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	4,67e-5	2,34e-5	-	4,67e-5	13,5	70			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	4,66e-5	2,33e-5	-	4,66e-5	13,5	292			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	4,65e-5	2,33e-5	-	4,65e-5	13,5	195			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	4,65e-5	2,33e-5	-	4,65e-5	0,7	281			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	4,64e-5	2,32e-5	-	4,64e-5	13,5	227			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	4,63e-5	2,32e-5	-	4,63e-5	13,5	304			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	4,63e-5	2,32e-5	-	4,63e-5	0,8	248			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	4,62e-5	2,31e-5	-	4,62e-5	13,5	275			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	4,60e-5	2,30e-5	-	4,60e-5	13,5	339			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	4,60e-5	2,30e-5	-	4,60e-5	13,5	327			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	4,60e-5	2,30e-5	-	4,60e-5	13,5	219			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	4,57e-5	2,29e-5	-	4,57e-5	13,5	150			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	4,53e-5	2,26e-5	-	4,53e-5	13,5	119			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	4,51e-5	2,26e-5	-	4,51e-5	13,5	85			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	4,51e-5	2,26e-5	-	4,51e-5	13,5	107			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	4,51e-5	2,25e-5	-	4,51e-5	13,5	162			
9	Польз.	126,47	569,3	2	4,48e-5	2,24e-5	-	4,48e-5	13,5	51			
9	Польз.	226,47	469,3	2	4,47e-5	2,24e-5	-	4,47e-5	13,5	43			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	4,47e-5	2,24e-5	-	4,47e-5	13,5	249			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	4,47e-5	2,23e-5	-	4,47e-5	13,5	90			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	4,46e-5	2,23e-5	-	4,46e-5	0,7	239			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	4,46e-5	2,23e-5	-	4,46e-5	13,5	81			
9	Польз.	526,47	269,3	2	4,43e-5	2,21e-5	-	4,43e-5	13,5	24			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	4,43e-5	2,21e-5	-	4,43e-5	13,5	212			
9	Польз.	26,47	669,3	2	4,42e-5	2,21e-5	-	4,42e-5	13,5	58			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	4,41e-5	2,21e-5	-	4,41e-5	13,5	200			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	4,38e-5	2,19e-5	-	4,38e-5	13,5	207			
9	Польз.	926,47	169,3	2	4,35e-5	2,17e-5	-	4,35e-5	13,5	2			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	4,34e-5	2,17e-5	-	4,34e-5	13,5	263			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	4,34e-5	2,17e-5	-	4,34e-5	13,5	356			
9	Польз.	326,47	369,3	2	4,34e-5	2,17e-5	-	4,34e-5	13,5	35			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	4,34e-5	2,17e-5	-	4,34e-5	13,5	297			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	4,33e-5	2,16e-5	-	4,33e-5	13,5	95			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	4,31e-5	2,15e-5	-	4,31e-5	13,5	76			
9	Польз.	826,47	169,3	2	4,30e-5	2,15e-5	-	4,30e-5	13,5	7			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	4,29e-5	2,15e-5	-	4,29e-5	13,5	335			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	4,29e-5	2,15e-5	-	4,29e-5	13,5	65			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	4,28e-5	2,14e-5	-	4,28e-5	13,5	138			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	4,26e-5	2,13e-5	-	4,26e-5	13,5	131			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1126,47	169,3	2	4,26e-5	2,13e-5	-	4,26e-5	13,5	351			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	4,23e-5	2,12e-5	-	4,23e-5	13,5	157			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	4,23e-5	2,11e-5	-	4,23e-5	13,5	316			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	4,21e-5	2,11e-5	-	4,21e-5	13,5	112			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	4,20e-5	2,10e-5	-	4,20e-5	13,5	258			
9	Польз.	726,47	169,3	2	4,18e-5	2,09e-5	-	4,18e-5	13,5	12			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	4,18e-5	2,09e-5	-	4,18e-5	13,5	308			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	4,17e-5	2,09e-5	-	4,17e-5	0,8	279			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	4,17e-5	2,08e-5	-	4,17e-5	0,8	242			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	4,16e-5	2,08e-5	-	4,16e-5	13,5	323			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	4,16e-5	2,08e-5	-	4,16e-5	0,7	286			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	4,16e-5	2,08e-5	-	4,16e-5	13,5	251			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	4,16e-5	2,08e-5	-	4,16e-5	13,5	145			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	4,14e-5	2,07e-5	-	4,14e-5	13,5	268			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	4,14e-5	2,07e-5	-	4,14e-5	13,5	178			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	4,13e-5	2,06e-5	-	4,13e-5	13,5	205			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	4,13e-5	2,06e-5	-	4,13e-5	13,5	184			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	4,12e-5	2,06e-5	-	4,12e-5	13,5	100			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	4,12e-5	2,06e-5	-	4,12e-5	13,5	123			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	346			
9	Польз.	426,47	269,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	28			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	274			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	223			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	173			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	72			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	189			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	231			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	0,6	231			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	311			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	216			
9	Польз.	626,47	169,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	17			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	301			
9	Польз.	126,47	469,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	47			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	168			
9	Польз.	26,47	569,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	54			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	330			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	290			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	152			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	194			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	341			
9	Польз.	226,47	369,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	40			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	0,7	234			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	61			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	116			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	105			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	86			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	3,85e-5	1,93e-5	-	3,85e-5	13,5	90			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	3,85e-5	1,92e-5	-	3,85e-5	13,5	81			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	3,82e-5	1,91e-5	-	3,82e-5	13,5	209			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	3,82e-5	1,91e-5	-	3,82e-5	13,5	163			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	3,81e-5	1,91e-5	-	3,81e-5	0,8	285			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	3,80e-5	1,90e-5	-	3,80e-5	13,5	134			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	3,80e-5	1,90e-5	-	3,80e-5	0,9	245			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	3,80e-5	1,90e-5	-	3,80e-5	13,5	253			
9	Польз.	526,47	169,3	2	3,79e-5	1,89e-5	-	3,79e-5	13,5	22			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	3,78e-5	1,89e-5	-	3,78e-5	13,5	67			
9	Польз.	326,47	269,3	2	3,78e-5	1,89e-5	-	3,78e-5	13,5	33			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	3,76e-5	1,88e-5	-	3,76e-5	13,5	141			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	3,76e-5	1,88e-5	-	3,76e-5	13,5	312			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	3,75e-5	1,88e-5	-	3,75e-5	13,5	198			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	3,75e-5	1,87e-5	-	3,75e-5	13,5	319			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	3,75e-5	1,87e-5	-	3,75e-5	13,5	77			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	3,74e-5	1,87e-5	-	3,74e-5	13,5	95			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	3,74e-5	1,87e-5	-	3,74e-5	13,5	127			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	3,73e-5	1,86e-5	-	3,73e-5	0,7	291			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	3,73e-5	1,86e-5	-	3,73e-5	13,5	294			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	3,70e-5	1,85e-5	-	3,70e-5	0,9	278			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	3,69e-5	1,85e-5	-	3,69e-5	0,8	238			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	3,69e-5	1,85e-5	-	3,69e-5	13,5	337			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	926,47	69,3	2	3,67e-5	1,84e-5	-	3,67e-5	13,5	1			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	3,67e-5	1,84e-5	-	3,67e-5	13,5	357			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	3,66e-5	1,83e-5	-	3,66e-5	13,5	305			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	3,66e-5	1,83e-5	-	3,66e-5	13,5	110			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	3,65e-5	1,82e-5	-	3,65e-5	13,5	227			
9	Польз.	826,47	69,3	2	3,64e-5	1,82e-5	-	3,64e-5	13,5	6			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	3,64e-5	1,82e-5	-	3,64e-5	13,5	326			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	3,64e-5	1,82e-5	-	3,64e-5	13,5	273			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	3,63e-5	1,82e-5	-	3,63e-5	13,5	159			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	3,63e-5	1,82e-5	-	3,63e-5	13,5	220			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	3,63e-5	1,82e-5	-	3,63e-5	13,5	148			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	3,62e-5	1,81e-5	-	3,62e-5	13,5	352			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	3,61e-5	1,80e-5	-	3,61e-5	13,5	121			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	3,58e-5	1,79e-5	-	3,58e-5	13,5	99			
9	Польз.	26,47	469,3	2	3,58e-5	1,79e-5	-	3,58e-5	13,5	50			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	3,58e-5	1,79e-5	-	3,58e-5	13,5	73			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	3,57e-5	1,78e-5	-	3,57e-5	13,5	234			
9	Польз.	726,47	69,3	2	3,56e-5	1,78e-5	-	3,56e-5	13,5	11			
9	Польз.	426,47	169,3	2	3,56e-5	1,78e-5	-	3,56e-5	13,5	26			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	3,56e-5	1,78e-5	-	3,56e-5	13,5	57			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	3,55e-5	1,78e-5	-	3,55e-5	13,5	203			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	3,55e-5	1,78e-5	-	3,55e-5	0,7	228			
9	Польз.	126,47	369,3	2	3,55e-5	1,77e-5	-	3,55e-5	13,5	43			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	3,51e-5	1,76e-5	-	3,51e-5	13,5	347			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	3,51e-5	1,76e-5	-	3,51e-5	13,5	213			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	3,51e-5	1,75e-5	-	3,51e-5	0,6	297			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	3,49e-5	1,75e-5	-	3,49e-5	13,5	63			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	3,48e-5	1,74e-5	-	3,48e-5	13,5	299			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	3,46e-5	1,73e-5	-	3,46e-5	0,8	231			
9	Польз.	226,47	269,3	2	3,46e-5	1,73e-5	-	3,46e-5	13,5	37			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	3,46e-5	1,73e-5	-	3,46e-5	0,8	289			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	3,45e-5	1,73e-5	-	3,45e-5	13,5	332			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	3,44e-5	1,72e-5	-	3,44e-5	1	247			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	3,44e-5	1,72e-5	-	3,44e-5	0,9	283			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	3,43e-5	1,72e-5	-	3,43e-5	1	241			
9	Польз.	626,47	69,3	2	3,43e-5	1,71e-5	-	3,43e-5	13,5	16			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	3,42e-5	1,71e-5	-	3,42e-5	13,5	114			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	3,41e-5	1,70e-5	-	3,41e-5	13,5	104			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	3,40e-5	1,70e-5	-	3,40e-5	13,5	155			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	3,40e-5	1,70e-5	-	3,40e-5	13,5	138			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	3,40e-5	1,70e-5	-	3,40e-5	13,5	86			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	3,40e-5	1,70e-5	-	3,40e-5	13,5	131			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	3,38e-5	1,69e-5	-	3,38e-5	13,5	82			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	3,37e-5	1,69e-5	-	3,37e-5	13,5	343			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	3,37e-5	1,68e-5	-	3,37e-5	13,5	69			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	3,37e-5	1,68e-5	-	3,37e-5	13,5	90			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	3,36e-5	1,68e-5	-	3,36e-5	13,5	316			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	3,35e-5	1,68e-5	-	3,35e-5	0,7	295			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	3,34e-5	1,67e-5	-	3,34e-5	13,5	309			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	3,33e-5	1,67e-5	-	3,33e-5	13,5	207			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	3,33e-5	1,66e-5	-	3,33e-5	13,5	144			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	3,33e-5	1,66e-5	-	3,33e-5	13,5	322			
9	Польз.	326,47	169,3	2	3,31e-5	1,66e-5	-	3,31e-5	13,5	30			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	3,31e-5	1,66e-5	-	3,31e-5	13,5	125			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	3,30e-5	1,65e-5	-	3,30e-5	0,9	234			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	3,30e-5	1,65e-5	-	3,30e-5	1,1	277			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	3,30e-5	1,65e-5	-	3,30e-5	13,5	78			
9	Польз.	526,47	69,3	2	3,28e-5	1,64e-5	-	3,28e-5	13,5	20			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	3,28e-5	1,64e-5	-	3,28e-5	13,5	94			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	3,27e-5	1,63e-5	-	3,27e-5	13,5	224			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	3,26e-5	1,63e-5	-	3,26e-5	13,5	249			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	3,26e-5	1,63e-5	-	3,26e-5	13,5	230			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	3,23e-5	1,62e-5	-	3,23e-5	13,5	53			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	3,22e-5	1,61e-5	-	3,22e-5	13,5	217			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	3,22e-5	1,61e-5	-	3,22e-5	13,5	303			
9	Польз.	26,47	369,3	2	3,22e-5	1,61e-5	-	3,22e-5	13,5	47			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	3,22e-5	1,61e-5	-	3,22e-5	13,5	108			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	3,21e-5	1,60e-5	-	3,21e-5	0,7	298			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	3,21e-5	1,60e-5	-	3,21e-5	13,5	59			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1426,47	69,3	2	3,21e-5	1,60e-5	-	3,21e-5	13,5	338			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	3,20e-5	1,60e-5	-	3,20e-5	13,5	328			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	3,19e-5	1,59e-5	-	3,19e-5	0,7	224			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	3,18e-5	1,59e-5	-	3,18e-5	13,5	118			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	3,18e-5	1,59e-5	-	3,18e-5	13,5	150			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	3,17e-5	1,59e-5	-	3,17e-5	13,5	74			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	3,17e-5	1,59e-5	-	3,17e-5	1,1	243			
9	Польз.	126,47	269,3	2	3,17e-5	1,59e-5	-	3,17e-5	13,5	40			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	3,17e-5	1,58e-5	-	3,17e-5	0,9	287			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	3,16e-5	1,58e-5	-	3,16e-5	13,5	1			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	3,16e-5	1,58e-5	-	3,16e-5	13,5	357			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	3,16e-5	1,58e-5	-	3,16e-5	13,5	99			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	3,14e-5	1,57e-5	-	3,14e-5	13,5	65			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	3,14e-5	1,57e-5	-	3,14e-5	13,5	6			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	3,13e-5	1,57e-5	-	3,13e-5	0,8	292			
9	Польз.	426,47	69,3	2	3,11e-5	1,56e-5	-	3,11e-5	13,5	24			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	3,11e-5	1,55e-5	-	3,11e-5	13,5	352			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	3,10e-5	1,55e-5	-	3,10e-5	1,1	281			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	3,10e-5	1,55e-5	-	3,10e-5	13,5	211			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	3,10e-5	1,55e-5	-	3,10e-5	1	237			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	0,00003	1,54e-5	-	0,00003	0,8	228			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	0,00003	1,54e-5	-	0,00003	13,5	10			
9	Польз.	226,47	169,3	2	0,00003	1,54e-5	-	0,00003	13,5	34			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	0,00003	1,53e-5	-	0,00003	13,5	134			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	0,00003	1,52e-5	-	0,00003	13,5	297			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	0,00003	1,52e-5	-	0,00003	13,5	141			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	0,00003	1,52e-5	-	0,00003	13,5	348			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	0,00003	1,52e-5	-	0,00003	0,8	112			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	0,00003	1,52e-5	-	0,00003	0,8	127			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	0,00003	1,51e-5	-	0,00003	13,5	312			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	0,00003	1,51e-5	-	0,00003	13,5	334			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	0,00003	1,51e-5	-	0,00003	13,5	319			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	0,00003	1,51e-5	-	0,00003	13,5	103			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	0,00003	1,51e-5	-	0,00003	0,7	302			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	0,00003	1,51e-5	-	0,00003	13,5	70			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	0,00003	1,50e-5	-	0,00003	0,8	121			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	0,00003	1,49e-5	-	0,00003	0,7	220			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	0,00003	1,49e-5	-	0,00003	13,5	14			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	0,00003	1,49e-5	-	0,00003	13,5	306			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	0,00003	1,48e-5	-	0,00003	0,8	50			
9	Польз.	26,47	269,3	2	0,00003	1,48e-5	-	0,00003	0,8	45			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	0,00003	1,48e-5	-	0,00003	13,5	325			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	0,00003	1,48e-5	-	0,00003	13,5	147			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	0,00003	1,48e-5	-	0,00003	0,9	231			
9	Польз.	326,47	69,3	2	0,00003	1,47e-5	-	0,00003	0,8	29			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	0,00003	1,47e-5	-	0,00003	13,5	56			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	0,00003	1,47e-5	-	0,00003	13,5	221			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	0,00003	1,47e-5	-	0,00003	13,5	344			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	2,91e-5	1,45e-5	-	2,91e-5	1,2	245			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	2,91e-5	1,45e-5	-	2,91e-5	13,5	61			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	2,91e-5	1,45e-5	-	2,91e-5	0,9	291			
9	Польз.	126,47	169,3	2	2,90e-5	1,45e-5	-	2,90e-5	0,8	39			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	2,89e-5	1,45e-5	-	2,89e-5	1,1	285			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	2,89e-5	1,45e-5	-	2,89e-5	0,9	115			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	2,89e-5	1,45e-5	-	2,89e-5	0,8	223			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	2,89e-5	1,45e-5	-	2,89e-5	1,1	239			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	2,88e-5	1,44e-5	-	2,88e-5	0,9	106			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	2,87e-5	1,44e-5	-	2,87e-5	0,9	296			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	2,87e-5	1,44e-5	-	2,87e-5	13,5	215			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	2,86e-5	1,43e-5	-	2,86e-5	13,5	19			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	2,86e-5	1,43e-5	-	2,86e-5	13,5	300			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	2,84e-5	1,42e-5	-	2,84e-5	13,5	67			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	2,84e-5	1,42e-5	-	2,84e-5	13,5	331			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	2,84e-5	1,42e-5	-	2,84e-5	0,8	130			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	2,83e-5	1,42e-5	-	2,83e-5	0,8	300			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	2,82e-5	1,41e-5	-	2,82e-5	0,8	136			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	2,82e-5	1,41e-5	-	2,82e-5	13,5	340			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	2,82e-5	1,41e-5	-	2,82e-5	0,9	124			
9	Польз.	226,47	69,3	2	2,80e-5	1,40e-5	-	2,80e-5	0,9	33			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	2,80e-5	1,40e-5	-	2,80e-5	1,1	234			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	2,79e-5	1,39e-5	-	2,79e-5	0,9	110			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	2,79e-5	1,39e-5	-	2,79e-5	0,9	226			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	2,78e-5	1,39e-5	-	2,78e-5	0,9	47			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	2,77e-5	1,39e-5	-	2,77e-5	0,9	24			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	2,77e-5	1,39e-5	-	2,77e-5	0,9	119			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	2,76e-5	1,38e-5	-	2,76e-5	0,9	53			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	2,76e-5	1,38e-5	-	2,76e-5	0,9	142			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	2,76e-5	1,38e-5	-	2,76e-5	13,5	1			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	2,76e-5	1,38e-5	-	2,76e-5	13,5	315			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	2,75e-5	1,38e-5	-	2,75e-5	13,5	357			
9	Польз.	26,47	169,3	2	2,75e-5	1,37e-5	-	2,75e-5	0,9	42			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	2,74e-5	1,37e-5	-	2,74e-5	0,8	219			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	2,74e-5	1,37e-5	-	2,74e-5	13,5	310			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	2,73e-5	1,37e-5	-	2,73e-5	13,5	5			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	2,73e-5	1,37e-5	-	2,73e-5	13,5	321			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	2,72e-5	1,36e-5	-	2,72e-5	13,5	353			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	2,70e-5	1,35e-5	-	2,70e-5	0,9	11			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	2,70e-5	1,35e-5	-	2,70e-5	1	58			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	2,69e-5	1,34e-5	-	2,69e-5	0,9	28			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	2,69e-5	1,34e-5	-	2,69e-5	1,3	242			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	2,68e-5	1,34e-5	-	2,68e-5	13,5	336			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	2,68e-5	1,34e-5	-	2,68e-5	1	290			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	2,68e-5	1,34e-5	-	2,68e-5	1	294			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	2,67e-5	1,33e-5	-	2,67e-5	13,5	304			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	2,67e-5	1,33e-5	-	2,67e-5	13,5	349			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	2,67e-5	1,33e-5	-	2,67e-5	0,9	228			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	2,67e-5	1,33e-5	-	2,67e-5	0,9	15			
9	Польз.	126,47	69,3	2	2,67e-5	1,33e-5	-	2,67e-5	0,9	36			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	2,66e-5	1,33e-5	-	2,66e-5	13,5	63			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	2,66e-5	1,33e-5	-	2,66e-5	13,5	218			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	2,66e-5	1,33e-5	-	2,66e-5	13,5	327			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	2,65e-5	1,33e-5	-	2,65e-5	0,9	302			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	2,65e-5	1,33e-5	-	2,65e-5	1	114			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	2,65e-5	1,32e-5	-	2,65e-5	0,9	299			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	2,65e-5	1,32e-5	-	2,65e-5	0,9	133			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	2,64e-5	1,32e-5	-	2,64e-5	1,2	236			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	2,64e-5	1,32e-5	-	2,64e-5	0,9	222			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	2,63e-5	1,32e-5	-	2,63e-5	0,9	127			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	2,61e-5	1,30e-5	-	2,61e-5	0,9	139			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	2,60e-5	1,30e-5	-	2,60e-5	1	122			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	2,60e-5	1,30e-5	-	2,60e-5	0,9	19			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	2,59e-5	1,30e-5	-	2,59e-5	13,5	345			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	2,59e-5	1,29e-5	-	2,59e-5	1	50			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	2,58e-5	1,29e-5	-	2,58e-5	1	45			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	2,57e-5	1,28e-5	-	2,57e-5	1	31			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	2,55e-5	1,28e-5	-	2,55e-5	1	55			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	2,54e-5	1,27e-5	-	2,54e-5	1	117			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	2,54e-5	1,27e-5	-	2,54e-5	1	230			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	2,53e-5	1,27e-5	-	2,53e-5	13,5	332			
9	Польз.	26,47	69,3	2	2,53e-5	1,27e-5	-	2,53e-5	1	39			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	2,53e-5	1,26e-5	-	2,53e-5	1	224			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	2,53e-5	1,26e-5	-	2,53e-5	1	22			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	2,52e-5	1,26e-5	-	2,52e-5	0,9	217			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	2,52e-5	1,26e-5	-	2,52e-5	13,5	313			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	2,52e-5	1,26e-5	-	2,52e-5	13,5	318			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	2,50e-5	1,25e-5	-	2,50e-5	13,5	341			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	2,49e-5	1,24e-5	-	2,49e-5	1,1	60			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	2,49e-5	1,24e-5	-	2,49e-5	1	293			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	2,48e-5	1,24e-5	-	2,48e-5	0,9	310			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	2,48e-5	1,24e-5	-	2,48e-5	1	304			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	2,48e-5	1,24e-5	-	2,48e-5	1,3	239			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	2,47e-5	1,24e-5	-	2,47e-5	13,5	324			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	2,47e-5	1,24e-5	-	2,47e-5	1,1	296			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	2,47e-5	1,23e-5	-	2,47e-5	1	301			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	2,47e-5	1,23e-5	-	2,47e-5	1	130			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	2,46e-5	1,23e-5	-	2,46e-5	1	2			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	2,46e-5	1,23e-5	-	2,46e-5	1	6			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	2,45e-5	1,23e-5	-	2,45e-5	1	136			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	2,45e-5	1,22e-5	-	2,45e-5	1	359			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	2,44e-5	1,22e-5	-	2,44e-5	1	10			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	2,44e-5	1,22e-5	-	2,44e-5	1	34			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	2,44e-5	1,22e-5	-	2,44e-5	1	26			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	2,44e-5	1,22e-5	-	2,44e-5	1	125			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	2,43e-5	1,21e-5	-	2,43e-5	1	355			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	2,43e-5	1,21e-5	-	2,43e-5	0,9	225			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	2,42e-5	1,21e-5	-	2,42e-5	1	220			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	2,41e-5	1,21e-5	-	2,41e-5	1,1	47			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	2,41e-5	1,20e-5	-	2,41e-5	1,3	234			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	2,41e-5	1,20e-5	-	2,41e-5	1,1	120			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	2,40e-5	1,20e-5	-	2,40e-5	1,1	52			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	2,40e-5	1,20e-5	-	2,40e-5	1	14			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	2,39e-5	1,20e-5	-	2,39e-5	13,5	329			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	2,39e-5	1,20e-5	-	2,39e-5	1	339			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	2,39e-5	1,19e-5	-	2,39e-5	1,1	42			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	2,38e-5	1,19e-5	-	2,38e-5	1	351			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	2,36e-5	1,18e-5	-	2,36e-5	1,1	57			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	2,35e-5	1,17e-5	-	2,35e-5	1,1	29			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	2,34e-5	1,17e-5	-	2,34e-5	1,1	18			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	2,33e-5	1,17e-5	-	2,33e-5	1	312			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	2,33e-5	1,17e-5	-	2,33e-5	1	317			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	2,33e-5	1,16e-5	-	2,33e-5	1,1	37			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	2,32e-5	1,16e-5	-	2,32e-5	0,9	227			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	2,32e-5	1,16e-5	-	2,32e-5	1	348			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	2,31e-5	1,16e-5	-	2,31e-5	1,1	222			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	2,31e-5	1,16e-5	-	2,31e-5	1	308			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	2,31e-5	1,16e-5	-	2,31e-5	0,9	297			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	2,31e-5	1,16e-5	-	2,31e-5	1,1	303			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	2,30e-5	1,15e-5	-	2,30e-5	1,1	299			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	2,30e-5	1,15e-5	-	2,30e-5	1,1	133			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	2,30e-5	1,15e-5	-	2,30e-5	1	322			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	2,30e-5	1,15e-5	-	2,30e-5	1,1	21			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	2,30e-5	1,15e-5	-	2,30e-5	1,1	128			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	2,28e-5	1,14e-5	-	2,28e-5	1,4	236			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	2,27e-5	1,14e-5	-	2,27e-5	1	335			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	2,26e-5	1,13e-5	-	2,26e-5	1,2	123			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	2,25e-5	1,13e-5	-	2,25e-5	1,2	50			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	2,25e-5	1,12e-5	-	2,25e-5	1,1	344			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	2,25e-5	1,12e-5	-	2,25e-5	1,1	327			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	2,24e-5	1,12e-5	-	2,24e-5	1,2	45			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	2,23e-5	1,12e-5	-	2,23e-5	1,2	32			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	2,23e-5	1,12e-5	-	2,23e-5	1,2	54			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	2,23e-5	1,11e-5	-	2,23e-5	1,1	2			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	2,22e-5	1,11e-5	-	2,22e-5	1,1	6			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	2,22e-5	1,11e-5	-	2,22e-5	1,2	225			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	2,22e-5	1,11e-5	-	2,22e-5	1,1	359			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	2,21e-5	1,11e-5	-	2,21e-5	1,3	231			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	2,21e-5	1,10e-5	-	2,21e-5	1,2	24			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	2,21e-5	1,10e-5	-	2,21e-5	1,2	40			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	2,20e-5	1,10e-5	-	2,20e-5	1,1	10			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	2,19e-5	1,10e-5	-	2,19e-5	1,1	355			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	2,19e-5	1,09e-5	-	2,19e-5	1,1	332			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	2,18e-5	1,09e-5	-	2,18e-5	1,1	314			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	2,18e-5	1,09e-5	-	2,18e-5	1,1	340			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	2,18e-5	1,09e-5	-	2,18e-5	1,1	310			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	2,17e-5	1,08e-5	-	2,17e-5	1,1	319			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	2,17e-5	1,08e-5	-	2,17e-5	1,2	13			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	2,16e-5	1,08e-5	-	2,16e-5	1,2	301			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	2,16e-5	1,08e-5	-	2,16e-5	1,1	306			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	2,15e-5	1,08e-5	-	2,15e-5	1,2	298			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	2,15e-5	1,08e-5	-	2,15e-5	1,2	131			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	2,15e-5	1,07e-5	-	2,15e-5	1,2	28			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	2,15e-5	1,07e-5	-	2,15e-5	1,1	352			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	2,14e-5	1,07e-5	-	2,14e-5	1,2	35			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	2,14e-5	1,07e-5	-	2,14e-5	1,2	17			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	2,13e-5	1,07e-5	-	2,13e-5	1,2	126			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	2,13e-5	1,06e-5	-	2,13e-5	1	225			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	2,12e-5	1,06e-5	-	2,12e-5	1,1	324			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-273,53	69,3	2	2,11e-5	1,05e-5	-	2,11e-5	1,3	47			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	2,11e-5	1,05e-5	-	2,11e-5	1,3	52			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	2,10e-5	1,05e-5	-	2,10e-5	1,4	233			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	2,10e-5	1,05e-5	-	2,10e-5	1,2	348			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	2,09e-5	1,04e-5	-	2,09e-5	1,2	337			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	2,08e-5	1,04e-5	-	2,08e-5	1,2	20			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	2,08e-5	1,04e-5	-	2,08e-5	1,3	42			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	2,08e-5	1,04e-5	-	2,08e-5	1,2	329			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,3	31			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,2	345			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,2	312			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,3	38			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,2	317			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,4	229			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,2	308			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,3	23			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,3	303			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,3	300			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,2	322			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,3	129			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,2	334			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,2	341			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,4	49			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,4	45			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,3	33			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,3	26			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,2	326			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	0,00002	0,00001	-	0,00002	1,5	231			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	1,94e-5	9,70e-6	-	1,94e-5	1,4	40			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	1,92e-5	9,61e-6	-	1,92e-5	1,3	338			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	1,92e-5	9,60e-6	-	1,92e-5	1,3	331			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	1,92e-5	9,58e-6	-	1,92e-5	1,3	315			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	1,92e-5	9,58e-6	-	1,92e-5	1,3	310			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	1,91e-5	9,54e-6	-	1,91e-5	1,4	302			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	1,90e-5	9,52e-6	-	1,90e-5	1,3	306			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	1,90e-5	9,51e-6	-	1,90e-5	1,3	319			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	1,90e-5	9,51e-6	-	1,90e-5	1,4	29			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	1,89e-5	9,46e-6	-	1,89e-5	1,4	36			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	1,87e-5	9,34e-6	-	1,87e-5	1,3	324			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	1,86e-5	9,29e-6	-	1,86e-5	1,5	47			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	1,84e-5	9,21e-6	-	1,84e-5	1,5	43			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	1,84e-5	9,18e-6	-	1,84e-5	1,3	335			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	1,82e-5	9,12e-6	-	1,82e-5	1,4	328			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	1,82e-5	9,11e-6	-	1,82e-5	1,5	32			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	1,81e-5	9,04e-6	-	1,81e-5	1,5	38			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	1,80e-5	9,02e-6	-	1,80e-5	1,4	313			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	1,80e-5	9,00e-6	-	1,80e-5	1,4	309			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	1,80e-5	8,99e-6	-	1,80e-5	1,4	317			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	1,79e-5	8,96e-6	-	1,79e-5	1,4	305			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	1,78e-5	8,88e-6	-	1,78e-5	1,4	321			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	1,78e-5	8,88e-6	-	1,78e-5	1,4	332			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	1,75e-5	8,77e-6	-	1,75e-5	1,5	34			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	1,75e-5	8,74e-6	-	1,75e-5	1,6	45			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	1,74e-5	8,68e-6	-	1,74e-5	1,4	325			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	1,73e-5	8,63e-6	-	1,73e-5	1,6	41			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	1,70e-5	8,51e-6	-	1,70e-5	1,5	311			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	1,70e-5	8,50e-6	-	1,70e-5	1,5	315			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	1,70e-5	8,50e-6	-	1,70e-5	1,5	330			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	1,70e-5	8,49e-6	-	1,70e-5	1,5	307			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	1,69e-5	8,44e-6	-	1,69e-5	1,6	37			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	1,69e-5	8,44e-6	-	1,69e-5	1,5	319			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	1,66e-5	8,30e-6	-	1,66e-5	1,5	323			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	1,64e-5	8,22e-6	-	1,64e-5	1,7	43			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	1,62e-5	8,10e-6	-	1,62e-5	1,6	327			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	1,62e-5	8,10e-6	-	1,62e-5	1,7	39			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	1,61e-5	8,06e-6	-	1,61e-5	1,6	309			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	1,61e-5	8,06e-6	-	1,61e-5	1,6	313			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	1,60e-5	8,01e-6	-	1,60e-5	1,6	317			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	1,58e-5	7,92e-6	-	1,58e-5	1,6	321			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	1,55e-5	7,77e-6	-	1,55e-5	1,6	325			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	1,55e-5	7,75e-6	-	1,55e-5	1,8	41			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	1,53e-5	7,65e-6	-	1,53e-5	1,7	311			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	1,52e-5	7,62e-6	-	1,52e-5	1,7	315			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	1,51e-5	7,56e-6	-	1,51e-5	1,7	319			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	1,49e-5	7,45e-6	-	1,49e-5	1,7	323			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	1,45e-5	7,27e-6	-	1,45e-5	1,8	313			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	1,44e-5	7,22e-6	-	1,44e-5	1,8	317			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	1,43e-5	7,14e-6	-	1,43e-5	1,8	320			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	1,38e-5	6,90e-6	-	1,38e-5	1,9	315			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	1,37e-5	6,84e-6	-	1,37e-5	1,9	318			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	1,31e-5	6,56e-6	-	1,31e-5	2	317			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке 9 приведена на рисунке 10.1.

0330. Сера диоксид (См.р./ПДКм.р.)



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- точка максимума
- площадной ИЗАВ

Рисунок 10.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

11 Расчёт рассеивания: ЗВ «0330. Сера диоксид» (Сс.г./ПДКс.с.)

Полное наименование вещества с кодом 330 – Сера диоксид. Предельно допустимая среднесуточная концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 0,05 мг/м³, класс опасности 3.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 4 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 4). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 4; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,000165 т/год.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная среднегодовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **3,76e-6** (достигается в точке с координатами X=1407,98 Y=1896,74), вклад источников предприятия 3,76e-6 (вклад неорганизованных источников – 3,76e-6).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 11.1.

Таблица № 11.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высота, м	Диаметр, м	Координаты		Ширина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Cmi, мг/м ³	Xmi, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск																
												0330	1,08e-6	1	1,26e-5	11,4
												0330	2,26e-7	1	2,64e-6	11,4
												0330	2,26e-7	1	2,64e-6	11,4
												0330	0,0000037	1	4,31e-5	11,4

Рассчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 11.2.

Таблица № 11.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	3,76e-6	1,88e-7	-	3,76e-6	-	-	4.6003п	2,08e-6	55,29
											4.6001п	1,31e-6	34,93
											4.6002	2,49e-7	6,6
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	2,79e-6	1,40e-7	-	2,79e-6	-	-	4.6001п	1,42e-6	50,8
											4.6003п	1,00e-6	35,93
											4.6002	3,11e-7	11,13
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,00016	7,87e-6	-	0,00016	-	-			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,00007	3,53e-6	-	0,00007	-	-			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,00006	3,07e-6	-	0,00006	-	-			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,00006	2,99e-6	-	0,00006	-	-			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	5,66e-5	2,83e-6	-	5,66e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	4,35e-5	2,18e-6	-	4,35e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	3,56e-5	1,78e-6	-	3,56e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	3,20e-5	1,60e-6	-	3,20e-5	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	3,12e-5	1,56e-6	-	3,12e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,00003	1,48e-6	-	0,00003	-	-			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	2,45e-5	1,23e-6	-	2,45e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	2,43e-5	1,22e-6	-	2,43e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	2,25e-5	1,13e-6	-	2,25e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	969,3	2	2,25e-5	1,13e-6	-	2,25e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	2,24e-5	1,12e-6	-	2,24e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	2,12e-5	1,06e-6	-	2,12e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	0,00002	1,02e-6	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	626,47	969,3	2	1,91e-5	9,53e-7	-	1,91e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	1,90e-5	9,49e-7	-	1,90e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	969,3	2	1,82e-5	9,11e-7	-	1,82e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	1,82e-5	9,11e-7	-	1,82e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	1,75e-5	8,74e-7	-	1,75e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	1,73e-5	8,63e-7	-	1,73e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	1,71e-5	8,56e-7	-	1,71e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	1,67e-5	8,37e-7	-	1,67e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	1,66e-5	8,30e-7	-	1,66e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	1,62e-5	8,11e-7	-	1,62e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	869,3	2	1,51e-5	7,53e-7	-	1,51e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	1,49e-5	7,44e-7	-	1,49e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	869,3	2	1,48e-5	7,41e-7	-	1,48e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	1,41e-5	7,07e-7	-	1,41e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	1,41e-5	7,05e-7	-	1,41e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	1,39e-5	6,93e-7	-	1,39e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	969,3	2	1,38e-5	6,89e-7	-	1,38e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	1,36e-5	6,82e-7	-	1,36e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	1,34e-5	6,70e-7	-	1,34e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	1,31e-5	6,53e-7	-	1,31e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	869,3	2	1,28e-5	6,41e-7	-	1,28e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	1,26e-5	6,29e-7	-	1,26e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	1,25e-5	6,26e-7	-	1,25e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	1,24e-5	6,20e-7	-	1,24e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	1,24e-5	6,18e-7	-	1,24e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	1,23e-5	6,14e-7	-	1,23e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	1,22e-5	6,08e-7	-	1,22e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	1,21e-5	6,07e-7	-	1,21e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	1,21e-5	6,03e-7	-	1,21e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	1,19e-5	5,93e-7	-	1,19e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	1,17e-5	5,86e-7	-	1,17e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	1,16e-5	5,82e-7	-	1,16e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	1,13e-5	5,64e-7	-	1,13e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	1,13e-5	5,63e-7	-	1,13e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	1,12e-5	5,61e-7	-	1,12e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	1,10e-5	5,52e-7	-	1,10e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	1,10e-5	5,49e-7	-	1,10e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	769,3	2	1,10e-5	5,49e-7	-	1,10e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	969,3	2	1,10e-5	5,48e-7	-	1,10e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	1,08e-5	5,42e-7	-	1,08e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	1,08e-5	5,40e-7	-	1,08e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	1,08e-5	5,40e-7	-	1,08e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	1,08e-5	5,40e-7	-	1,08e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	869,3	2	1,06e-5	5,30e-7	-	1,06e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	769,3	2	1,05e-5	5,25e-7	-	1,05e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	1,03e-5	5,16e-7	-	1,03e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	0,00001	5,12e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	426,47	869,3	2	0,00001	4,98e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	726,47	769,3	2	0,00001	4,89e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	426,47	969,3	2	9,65e-6	4,82e-7	-	9,65e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	9,58e-6	4,79e-7	-	9,58e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	9,52e-6	4,76e-7	-	9,52e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	9,50e-6	4,75e-7	-	9,50e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	9,27e-6	4,64e-7	-	9,27e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	769,3	2	9,08e-6	4,54e-7	-	9,08e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	9,05e-6	4,52e-7	-	9,05e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	8,97e-6	4,49e-7	-	8,97e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	8,96e-6	4,48e-7	-	8,96e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	8,92e-6	4,46e-7	-	8,92e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	8,88e-6	4,44e-7	-	8,88e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	8,67e-6	4,33e-7	-	8,67e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	8,64e-6	4,32e-7	-	8,64e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	8,54e-6	4,27e-7	-	8,54e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	8,54e-6	4,27e-7	-	8,54e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	8,34e-6	4,17e-7	-	8,34e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	8,33e-6	4,16e-7	-	8,33e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	869,3	2	8,32e-6	4,16e-7	-	8,32e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	669,3	2	8,19e-6	4,09e-7	-	8,19e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	8,14e-6	4,07e-7	-	8,14e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	8,12e-6	4,06e-7	-	8,12e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	8,10e-6	4,05e-7	-	8,10e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	8,02e-6	4,01e-7	-	8,02e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	669,3	2	7,95e-6	3,97e-7	-	7,95e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	7,91e-6	3,96e-7	-	7,91e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	7,85e-6	3,93e-7	-	7,85e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	7,78e-6	3,89e-7	-	7,78e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	7,72e-6	3,86e-7	-	7,72e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	7,68e-6	3,84e-7	-	7,68e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	669,3	2	7,67e-6	3,83e-7	-	7,67e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	7,58e-6	3,79e-7	-	7,58e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	869,3	2	7,53e-6	3,76e-7	-	7,53e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	7,51e-6	3,75e-7	-	7,51e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	769,3	2	7,41e-6	3,70e-7	-	7,41e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	7,36e-6	3,68e-7	-	7,36e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	7,36e-6	3,68e-7	-	7,36e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	7,35e-6	3,67e-7	-	7,35e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	7,01e-6	3,51e-7	-	7,01e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	7,01e-6	3,50e-7	-	7,01e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	6,99e-6	3,50e-7	-	6,99e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	6,96e-6	3,48e-7	-	6,96e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	6,90e-6	3,45e-7	-	6,90e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	6,84e-6	3,42e-7	-	6,84e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	769,3	2	6,81e-6	3,41e-7	-	6,81e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	969,3	2	6,81e-6	3,41e-7	-	6,81e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	6,79e-6	3,40e-7	-	6,79e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	6,79e-6	3,40e-7	-	6,79e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	669,3	2	6,74e-6	3,37e-7	-	6,74e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	669,3	2	6,72e-6	3,36e-7	-	6,72e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	6,71e-6	3,35e-7	-	6,71e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	6,71e-6	3,35e-7	-	6,71e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	6,68e-6	3,34e-7	-	6,68e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	6,63e-6	3,32e-7	-	6,63e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	6,59e-6	3,29e-7	-	6,59e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	769,3	2	6,47e-6	3,23e-7	-	6,47e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	569,3	2	6,32e-6	3,16e-7	-	6,32e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	6,27e-6	3,14e-7	-	6,27e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	569,3	2	6,26e-6	3,13e-7	-	6,26e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	6,22e-6	3,11e-7	-	6,22e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	6,22e-6	3,11e-7	-	6,22e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	6,18e-6	3,09e-7	-	6,18e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	6,14e-6	3,07e-7	-	6,14e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	6,06e-6	3,03e-7	-	6,06e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	6,05e-6	3,03e-7	-	6,05e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	6,00e-6	3,00e-7	-	6,00e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	5,94e-6	2,97e-7	-	5,94e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	769,3	2	5,91e-6	2,95e-7	-	5,91e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	569,3	2	5,86e-6	2,93e-7	-	5,86e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	569,3	2	5,85e-6	2,93e-7	-	5,85e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	5,81e-6	2,90e-7	-	5,81e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	5,74e-6	2,87e-7	-	5,74e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	669,3	2	5,71e-6	2,85e-7	-	5,71e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	5,68e-6	2,84e-7	-	5,68e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	5,67e-6	2,84e-7	-	5,67e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	5,67e-6	2,83e-7	-	5,67e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	869,3	2	5,65e-6	2,83e-7	-	5,65e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	5,62e-6	2,81e-7	-	5,62e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	5,62e-6	2,81e-7	-	5,62e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	5,53e-6	2,76e-7	-	5,53e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	5,43e-6	2,72e-7	-	5,43e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	5,37e-6	2,68e-7	-	5,37e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	5,26e-6	2,63e-7	-	5,26e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	5,25e-6	2,63e-7	-	5,25e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	5,24e-6	2,62e-7	-	5,24e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	569,3	2	5,21e-6	2,60e-7	-	5,21e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	5,20e-6	2,60e-7	-	5,20e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	5,17e-6	2,58e-7	-	5,17e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	5,17e-6	2,58e-7	-	5,17e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	669,3	2	5,11e-6	2,55e-7	-	5,11e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	5,09e-6	2,55e-7	-	5,09e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	5,09e-6	2,55e-7	-	5,09e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	469,3	2	5,08e-6	2,54e-7	-	5,08e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	5,04e-6	2,52e-7	-	5,04e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	4,99e-6	2,49e-7	-	4,99e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	4,99e-6	2,49e-7	-	4,99e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	469,3	2	4,93e-6	2,47e-7	-	4,93e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	469,3	2	4,93e-6	2,46e-7	-	4,93e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	969,3	2	4,92e-6	2,46e-7	-	4,92e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	4,85e-6	2,43e-7	-	4,85e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	569,3	2	4,83e-6	2,42e-7	-	4,83e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	669,3	2	4,83e-6	2,41e-7	-	4,83e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	4,75e-6	2,38e-7	-	4,75e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	4,74e-6	2,37e-7	-	4,74e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	4,72e-6	2,36e-7	-	4,72e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	669,3	2	4,71e-6	2,36e-7	-	4,71e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	4,71e-6	2,36e-7	-	4,71e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	4,70e-6	2,35e-7	-	4,70e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	769,3	2	4,69e-6	2,35e-7	-	4,69e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	4,69e-6	2,34e-7	-	4,69e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	4,68e-6	2,34e-7	-	4,68e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	4,67e-6	2,33e-7	-	4,67e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	4,67e-6	2,33e-7	-	4,67e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	4,60e-6	2,30e-7	-	4,60e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	4,58e-6	2,29e-7	-	4,58e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	4,58e-6	2,29e-7	-	4,58e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	4,58e-6	2,29e-7	-	4,58e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	469,3	2	4,57e-6	2,29e-7	-	4,57e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	4,54e-6	2,27e-7	-	4,54e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	4,52e-6	2,26e-7	-	4,52e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	569,3	2	4,49e-6	2,24e-7	-	4,49e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	4,43e-6	2,22e-7	-	4,43e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	469,3	2	4,42e-6	2,21e-7	-	4,42e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	4,38e-6	2,19e-7	-	4,38e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	869,3	2	4,35e-6	2,17e-7	-	4,35e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	4,34e-6	2,17e-7	-	4,34e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	4,34e-6	2,17e-7	-	4,34e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	4,30e-6	2,15e-7	-	4,30e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	4,26e-6	2,13e-7	-	4,26e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	4,25e-6	2,13e-7	-	4,25e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	4,19e-6	2,09e-7	-	4,19e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	4,18e-6	2,09e-7	-	4,18e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	4,15e-6	2,08e-7	-	4,15e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	4,15e-6	2,08e-7	-	4,15e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	4,15e-6	2,07e-7	-	4,15e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	469,3	2	4,12e-6	2,06e-7	-	4,12e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	369,3	2	4,11e-6	2,05e-7	-	4,11e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	369,3	2	4,10e-6	2,05e-7	-	4,10e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	4,09e-6	2,05e-7	-	4,09e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	569,3	2	4,08e-6	2,04e-7	-	4,08e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	4,06e-6	2,03e-7	-	4,06e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	4,06e-6	2,03e-7	-	4,06e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	4,05e-6	2,03e-7	-	4,05e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	3,98e-6	1,99e-7	-	3,98e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	369,3	2	3,94e-6	1,97e-7	-	3,94e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	3,92e-6	1,96e-7	-	3,92e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	369,3	2	3,88e-6	1,94e-7	-	3,88e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	569,3	2	3,88e-6	1,94e-7	-	3,88e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	669,3	2	3,86e-6	1,93e-7	-	3,86e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	3,84e-6	1,92e-7	-	3,84e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	3,83e-6	1,91e-7	-	3,83e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	569,3	2	3,81e-6	1,90e-7	-	3,81e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	3,81e-6	1,90e-7	-	3,81e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	3,79e-6	1,90e-7	-	3,79e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	3,78e-6	1,89e-7	-	3,78e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	3,78e-6	1,89e-7	-	3,78e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	3,77e-6	1,89e-7	-	3,77e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	769,3	2	3,72e-6	1,86e-7	-	3,72e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	3,71e-6	1,86e-7	-	3,71e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	3,71e-6	1,86e-7	-	3,71e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	3,69e-6	1,85e-7	-	3,69e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	3,69e-6	1,84e-7	-	3,69e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	369,3	2	3,68e-6	1,84e-7	-	3,68e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	3,66e-6	1,83e-7	-	3,66e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	969,3	2	3,66e-6	1,83e-7	-	3,66e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	3,63e-6	1,82e-7	-	3,63e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	3,63e-6	1,81e-7	-	3,63e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	469,3	2	3,62e-6	1,81e-7	-	3,62e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	469,3	2	3,62e-6	1,81e-7	-	3,62e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	3,61e-6	1,80e-7	-	3,61e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	3,59e-6	1,80e-7	-	3,59e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	3,59e-6	1,79e-7	-	3,59e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	3,59e-6	1,79e-7	-	3,59e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	3,56e-6	1,78e-7	-	3,56e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	3,51e-6	1,76e-7	-	3,51e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	3,47e-6	1,74e-7	-	3,47e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	3,47e-6	1,73e-7	-	3,47e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	3,45e-6	1,72e-7	-	3,45e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	369,3	2	3,43e-6	1,72e-7	-	3,43e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	269,3	2	3,42e-6	1,71e-7	-	3,42e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	3,42e-6	1,71e-7	-	3,42e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	3,40e-6	1,70e-7	-	3,40e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	3,40e-6	1,70e-7	-	3,40e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	3,39e-6	1,70e-7	-	3,39e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	3,39e-6	1,70e-7	-	3,39e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	269,3	2	3,38e-6	1,69e-7	-	3,38e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	869,3	2	3,36e-6	1,68e-7	-	3,36e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	3,35e-6	1,68e-7	-	3,35e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	369,3	2	3,35e-6	1,68e-7	-	3,35e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	3,34e-6	1,67e-7	-	3,34e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	269,3	2	3,33e-6	1,67e-7	-	3,33e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	3,33e-6	1,66e-7	-	3,33e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	3,32e-6	1,66e-7	-	3,32e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	469,3	2	3,30e-6	1,65e-7	-	3,30e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	3,29e-6	1,64e-7	-	3,29e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	3,28e-6	1,64e-7	-	3,28e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	3,27e-6	1,64e-7	-	3,27e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	269,3	2	3,24e-6	1,62e-7	-	3,24e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	3,23e-6	1,61e-7	-	3,23e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	3,22e-6	1,61e-7	-	3,22e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	3,22e-6	1,61e-7	-	3,22e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	3,22e-6	1,61e-7	-	3,22e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	3,20e-6	1,60e-7	-	3,20e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	3,19e-6	1,60e-7	-	3,19e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	469,3	2	3,19e-6	1,59e-7	-	3,19e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	3,17e-6	1,59e-7	-	3,17e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	3,17e-6	1,58e-7	-	3,17e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	3,15e-6	1,58e-7	-	3,15e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	3,15e-6	1,58e-7	-	3,15e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	3,15e-6	1,57e-7	-	3,15e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	3,11e-6	1,56e-7	-	3,11e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	269,3	2	3,09e-6	1,54e-7	-	3,09e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	3,08e-6	1,54e-7	-	3,08e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	3,08e-6	1,54e-7	-	3,08e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	3,05e-6	1,53e-7	-	3,05e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	269,3	2	3,04e-6	1,52e-7	-	3,04e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	3,02e-6	1,51e-7	-	3,02e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	3,00e-6	1,50e-7	-	3,00e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	3,00e-6	1,50e-7	-	3,00e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1826,47	869,3	2	3,00e-6	1,50e-7	-	3,00e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	2,98e-6	1,49e-7	-	2,98e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	2,98e-6	1,49e-7	-	2,98e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	2,97e-6	1,48e-7	-	2,97e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	2,93e-6	1,46e-7	-	2,93e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	2,92e-6	1,46e-7	-	2,92e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	2,92e-6	1,46e-7	-	2,92e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	2,91e-6	1,45e-7	-	2,91e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	169,3	2	2,89e-6	1,45e-7	-	2,89e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	2,87e-6	1,44e-7	-	2,87e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	169,3	2	2,86e-6	1,43e-7	-	2,86e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	2,85e-6	1,42e-7	-	2,85e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	2,85e-6	1,42e-7	-	2,85e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	2,85e-6	1,42e-7	-	2,85e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	169,3	2	2,84e-6	1,42e-7	-	2,84e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	2,80e-6	1,40e-7	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	2,80e-6	1,40e-7	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	369,3	2	2,80e-6	1,40e-7	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	2,80e-6	1,40e-7	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	2,80e-6	1,40e-7	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	2,80e-6	1,40e-7	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	2,80e-6	1,40e-7	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	969,3	2	2,79e-6	1,39e-7	-	2,79e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	2,77e-6	1,39e-7	-	2,77e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	2,75e-6	1,38e-7	-	2,75e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	2,74e-6	1,37e-7	-	2,74e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	2,74e-6	1,37e-7	-	2,74e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	2,73e-6	1,37e-7	-	2,73e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	169,3	2	2,73e-6	1,37e-7	-	2,73e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	2,73e-6	1,37e-7	-	2,73e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	169,3	2	2,73e-6	1,36e-7	-	2,73e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	2,72e-6	1,36e-7	-	2,72e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	2,72e-6	1,36e-7	-	2,72e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	2,71e-6	1,36e-7	-	2,71e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	2,71e-6	1,36e-7	-	2,71e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	369,3	2	2,71e-6	1,36e-7	-	2,71e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	2,71e-6	1,35e-7	-	2,71e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	269,3	2	2,70e-6	1,35e-7	-	2,70e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	2,70e-6	1,35e-7	-	2,70e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	2,69e-6	1,34e-7	-	2,69e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	2,67e-6	1,33e-7	-	2,67e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	2,66e-6	1,33e-7	-	2,66e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	2,65e-6	1,33e-7	-	2,65e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	2,65e-6	1,33e-7	-	2,65e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	369,3	2	2,65e-6	1,33e-7	-	2,65e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	2,64e-6	1,32e-7	-	2,64e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	2,62e-6	1,31e-7	-	2,62e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	2,62e-6	1,31e-7	-	2,62e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	2,61e-6	1,31e-7	-	2,61e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	2,61e-6	1,31e-7	-	2,61e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	2,60e-6	1,30e-7	-	2,60e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	2,60e-6	1,30e-7	-	2,60e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	2,60e-6	1,30e-7	-	2,60e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	2,59e-6	1,30e-7	-	2,59e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	2,57e-6	1,29e-7	-	2,57e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	2,57e-6	1,28e-7	-	2,57e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	2,56e-6	1,28e-7	-	2,56e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	2,55e-6	1,28e-7	-	2,55e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	2,54e-6	1,27e-7	-	2,54e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	2,54e-6	1,27e-7	-	2,54e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	2,54e-6	1,27e-7	-	2,54e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	2,53e-6	1,27e-7	-	2,53e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	2,52e-6	1,26e-7	-	2,52e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	169,3	2	2,49e-6	1,25e-7	-	2,49e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	69,3	2	2,49e-6	1,24e-7	-	2,49e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	69,3	2	2,48e-6	1,24e-7	-	2,48e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	2,47e-6	1,23e-7	-	2,47e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	2,46e-6	1,23e-7	-	2,46e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	2,45e-6	1,23e-7	-	2,45e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1226,47	369,3	2	2,44e-6	1,22e-7	-	2,44e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	69,3	2	2,43e-6	1,22e-7	-	2,43e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	2,43e-6	1,22e-7	-	2,43e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	2,42e-6	1,21e-7	-	2,42e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	2,42e-6	1,21e-7	-	2,42e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	2,41e-6	1,21e-7	-	2,41e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	69,3	2	2,41e-6	1,21e-7	-	2,41e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	2,41e-6	1,20e-7	-	2,41e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	2,40e-6	1,20e-7	-	2,40e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	2,39e-6	1,20e-7	-	2,39e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	2,39e-6	1,20e-7	-	2,39e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	2,38e-6	1,19e-7	-	2,38e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	2,37e-6	1,18e-7	-	2,37e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	2,36e-6	1,18e-7	-	2,36e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	2,35e-6	1,18e-7	-	2,35e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	2,35e-6	1,18e-7	-	2,35e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	2,34e-6	1,17e-7	-	2,34e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	2,34e-6	1,17e-7	-	2,34e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	2,33e-6	1,17e-7	-	2,33e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	2,32e-6	1,16e-7	-	2,32e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	2,31e-6	1,16e-7	-	2,31e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	2,30e-6	1,15e-7	-	2,30e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	2,29e-6	1,14e-7	-	2,29e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	2,28e-6	1,14e-7	-	2,28e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	2,27e-6	1,13e-7	-	2,27e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	69,3	2	2,27e-6	1,13e-7	-	2,27e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	2,26e-6	1,13e-7	-	2,26e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	269,3	2	2,25e-6	1,12e-7	-	2,25e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	2,25e-6	1,12e-7	-	2,25e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	2,23e-6	1,12e-7	-	2,23e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	2,23e-6	1,12e-7	-	2,23e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	2,23e-6	1,11e-7	-	2,23e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	269,3	2	2,22e-6	1,11e-7	-	2,22e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	2,22e-6	1,11e-7	-	2,22e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	2,22e-6	1,11e-7	-	2,22e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	269,3	2	2,21e-6	1,11e-7	-	2,21e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	2,21e-6	1,10e-7	-	2,21e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	2,20e-6	1,10e-7	-	2,20e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	2,20e-6	1,10e-7	-	2,20e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	2,20e-6	1,10e-7	-	2,20e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	2,20e-6	1,10e-7	-	2,20e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	2,19e-6	1,09e-7	-	2,19e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	2,18e-6	1,09e-7	-	2,18e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	2,18e-6	1,09e-7	-	2,18e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	2,18e-6	1,09e-7	-	2,18e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	2,18e-6	1,09e-7	-	2,18e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	2,18e-6	1,09e-7	-	2,18e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	2,18e-6	1,09e-7	-	2,18e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	2,17e-6	1,08e-7	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	2,17e-6	1,08e-7	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	2,17e-6	1,08e-7	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	2,17e-6	1,08e-7	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	169,3	2	2,17e-6	1,08e-7	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	2,15e-6	1,08e-7	-	2,15e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	2,14e-6	1,07e-7	-	2,14e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	2,14e-6	1,07e-7	-	2,14e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	2,14e-6	1,07e-7	-	2,14e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	2,13e-6	1,07e-7	-	2,13e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	2,13e-6	1,07e-7	-	2,13e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	2,13e-6	1,07e-7	-	2,13e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	2,13e-6	1,06e-7	-	2,13e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	2,13e-6	1,06e-7	-	2,13e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	2,12e-6	1,06e-7	-	2,12e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	2,11e-6	1,05e-7	-	2,11e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	2,10e-6	1,05e-7	-	2,10e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	2,10e-6	1,05e-7	-	2,10e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	2,10e-6	1,05e-7	-	2,10e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	2,09e-6	1,04e-7	-	2,09e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	2,09e-6	1,04e-7	-	2,09e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-373,53	369,3	2	2,09e-6	1,04e-7	-	2,09e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	2,08e-6	1,04e-7	-	2,08e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	2,08e-6	1,04e-7	-	2,08e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	2,07e-6	1,04e-7	-	2,07e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	2,07e-6	1,04e-7	-	2,07e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	2,06e-6	1,03e-7	-	2,06e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	2,06e-6	1,03e-7	-	2,06e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	2,05e-6	1,03e-7	-	2,05e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	2,05e-6	1,02e-7	-	2,05e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	69,3	2	2,05e-6	1,02e-7	-	2,05e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	2,05e-6	1,02e-7	-	2,05e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	2,04e-6	1,02e-7	-	2,04e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	2,03e-6	1,02e-7	-	2,03e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	2,02e-6	1,01e-7	-	2,02e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	2,02e-6	1,01e-7	-	2,02e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	2,00e-6	9,98e-8	-	2,00e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	1,99e-6	9,96e-8	-	1,99e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	1,99e-6	9,93e-8	-	1,99e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	1,99e-6	9,93e-8	-	1,99e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	1,99e-6	9,93e-8	-	1,99e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	1,98e-6	9,91e-8	-	1,98e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	1,98e-6	9,90e-8	-	1,98e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	1,96e-6	9,82e-8	-	1,96e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	1,95e-6	9,77e-8	-	1,95e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	1,95e-6	9,76e-8	-	1,95e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	1,95e-6	9,76e-8	-	1,95e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	1,94e-6	9,71e-8	-	1,94e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	1,93e-6	9,67e-8	-	1,93e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	1,93e-6	9,66e-8	-	1,93e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	1,92e-6	9,62e-8	-	1,92e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	1,92e-6	9,60e-8	-	1,92e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	1,92e-6	9,59e-8	-	1,92e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	1,92e-6	9,59e-8	-	1,92e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	1,92e-6	9,58e-8	-	1,92e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	1,92e-6	9,58e-8	-	1,92e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	1,91e-6	9,57e-8	-	1,91e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	1,91e-6	9,55e-8	-	1,91e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	1,90e-6	9,51e-8	-	1,90e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	1,89e-6	9,43e-8	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	1,88e-6	9,42e-8	-	1,88e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	169,3	2	1,88e-6	9,39e-8	-	1,88e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	1,88e-6	9,39e-8	-	1,88e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	1,88e-6	9,38e-8	-	1,88e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	169,3	2	1,87e-6	9,37e-8	-	1,87e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	1,86e-6	9,32e-8	-	1,86e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	1,86e-6	9,29e-8	-	1,86e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	1,86e-6	9,28e-8	-	1,86e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	1,85e-6	9,24e-8	-	1,85e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	1,85e-6	9,24e-8	-	1,85e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	1,85e-6	9,23e-8	-	1,85e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	1,84e-6	9,21e-8	-	1,84e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	169,3	2	1,83e-6	9,17e-8	-	1,83e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	1,82e-6	9,12e-8	-	1,82e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	1,82e-6	9,08e-8	-	1,82e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	1,81e-6	9,06e-8	-	1,81e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	1,81e-6	9,05e-8	-	1,81e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	1,80e-6	9,02e-8	-	1,80e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	1,80e-6	9,02e-8	-	1,80e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	1,80e-6	8,99e-8	-	1,80e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	1,80e-6	8,99e-8	-	1,80e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	1,80e-6	8,98e-8	-	1,80e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	1,79e-6	8,95e-8	-	1,79e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	1,79e-6	8,95e-8	-	1,79e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	1,78e-6	8,91e-8	-	1,78e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	1,78e-6	8,89e-8	-	1,78e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	1,77e-6	8,85e-8	-	1,77e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	69,3	2	1,77e-6	8,84e-8	-	1,77e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	1,77e-6	8,84e-8	-	1,77e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	1,77e-6	8,83e-8	-	1,77e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1526,47	369,3	2	1,77e-6	8,83e-8	-	1,77e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	1,76e-6	8,79e-8	-	1,76e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	1,75e-6	8,75e-8	-	1,75e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	1,75e-6	8,75e-8	-	1,75e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	1,75e-6	8,73e-8	-	1,75e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	1,74e-6	8,70e-8	-	1,74e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	1,73e-6	8,67e-8	-	1,73e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	1,73e-6	8,63e-8	-	1,73e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	1,72e-6	8,60e-8	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	1,72e-6	8,58e-8	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	1,72e-6	8,58e-8	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	1,72e-6	8,58e-8	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	1,71e-6	8,57e-8	-	1,71e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	1,71e-6	8,56e-8	-	1,71e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	1,70e-6	8,52e-8	-	1,70e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	1,70e-6	8,51e-8	-	1,70e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	1,70e-6	8,48e-8	-	1,70e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	1,69e-6	8,44e-8	-	1,69e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	1,68e-6	8,41e-8	-	1,68e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	1,68e-6	8,41e-8	-	1,68e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	1,68e-6	8,40e-8	-	1,68e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	1,68e-6	8,39e-8	-	1,68e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	1,67e-6	8,35e-8	-	1,67e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	1,67e-6	8,34e-8	-	1,67e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	1,66e-6	8,31e-8	-	1,66e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	1,66e-6	8,28e-8	-	1,66e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	1,65e-6	8,24e-8	-	1,65e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	1,65e-6	8,24e-8	-	1,65e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	1,64e-6	8,19e-8	-	1,64e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	1,64e-6	8,18e-8	-	1,64e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	1,63e-6	8,16e-8	-	1,63e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	1,63e-6	8,14e-8	-	1,63e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	1,63e-6	8,13e-8	-	1,63e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	1,62e-6	8,12e-8	-	1,62e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	1,62e-6	8,10e-8	-	1,62e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	1,62e-6	8,10e-8	-	1,62e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	1,62e-6	8,08e-8	-	1,62e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	1,60e-6	8,00e-8	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	1,60e-6	8,00e-8	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	69,3	2	1,60e-6	7,98e-8	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	1,59e-6	7,96e-8	-	1,59e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	69,3	2	1,59e-6	7,94e-8	-	1,59e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	1,58e-6	7,91e-8	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	1,58e-6	7,89e-8	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	69,3	2	1,58e-6	7,89e-8	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	1,58e-6	7,88e-8	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	1,57e-6	7,84e-8	-	1,57e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	1,57e-6	7,84e-8	-	1,57e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	1,57e-6	7,83e-8	-	1,57e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	1,56e-6	7,79e-8	-	1,56e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	1,55e-6	7,75e-8	-	1,55e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	1,55e-6	7,75e-8	-	1,55e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	1,55e-6	7,73e-8	-	1,55e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	1,54e-6	7,71e-8	-	1,54e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	1,54e-6	7,70e-8	-	1,54e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	1,53e-6	7,66e-8	-	1,53e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	1,52e-6	7,62e-8	-	1,52e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	1,52e-6	7,61e-8	-	1,52e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	1,52e-6	7,60e-8	-	1,52e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	1,52e-6	7,59e-8	-	1,52e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	1,52e-6	7,58e-8	-	1,52e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	1,51e-6	7,57e-8	-	1,51e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	1,51e-6	7,57e-8	-	1,51e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	1,51e-6	7,55e-8	-	1,51e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	1,51e-6	7,54e-8	-	1,51e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	1,50e-6	7,50e-8	-	1,50e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	1,50e-6	7,48e-8	-	1,50e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	1,49e-6	7,47e-8	-	1,49e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	1,49e-6	7,43e-8	-	1,49e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2226,47	769,3	2	1,48e-6	7,41e-8	-	1,48e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	1,48e-6	7,41e-8	-	1,48e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	1,48e-6	7,39e-8	-	1,48e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	1,48e-6	7,39e-8	-	1,48e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	1,47e-6	7,37e-8	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	1,47e-6	7,35e-8	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	1,47e-6	7,34e-8	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	1,47e-6	7,33e-8	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	1,46e-6	7,31e-8	-	1,46e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	1,46e-6	7,28e-8	-	1,46e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	1,45e-6	7,27e-8	-	1,45e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	1,45e-6	7,25e-8	-	1,45e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	1,44e-6	7,22e-8	-	1,44e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	1,44e-6	7,20e-8	-	1,44e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	1,43e-6	7,16e-8	-	1,43e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	1,42e-6	7,11e-8	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	1,42e-6	7,11e-8	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	1,42e-6	7,10e-8	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	1,42e-6	7,08e-8	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	1,41e-6	7,06e-8	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	1,41e-6	7,04e-8	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	1,41e-6	7,03e-8	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	1,41e-6	7,03e-8	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	1,40e-6	6,98e-8	-	1,40e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	1,39e-6	6,96e-8	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	1,39e-6	6,96e-8	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	1,39e-6	6,95e-8	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	1,39e-6	6,94e-8	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	1,39e-6	6,93e-8	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	1,38e-6	6,92e-8	-	1,38e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	1,38e-6	6,88e-8	-	1,38e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	1,37e-6	6,87e-8	-	1,37e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	1,37e-6	6,85e-8	-	1,37e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	1,36e-6	6,82e-8	-	1,36e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	1,36e-6	6,80e-8	-	1,36e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	1,36e-6	6,80e-8	-	1,36e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	1,35e-6	6,73e-8	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	1,34e-6	6,72e-8	-	1,34e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	1,34e-6	6,70e-8	-	1,34e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	1,34e-6	6,70e-8	-	1,34e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	1,34e-6	6,70e-8	-	1,34e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	1,34e-6	6,69e-8	-	1,34e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	1,33e-6	6,66e-8	-	1,33e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	1,32e-6	6,61e-8	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	1,32e-6	6,60e-8	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	1,31e-6	6,57e-8	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	1,31e-6	6,55e-8	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	1,31e-6	6,53e-8	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	1,30e-6	6,52e-8	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	1,30e-6	6,52e-8	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	1,30e-6	6,51e-8	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	1,30e-6	6,50e-8	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	1,29e-6	6,45e-8	-	1,29e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	1,29e-6	6,44e-8	-	1,29e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	1,28e-6	6,41e-8	-	1,28e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	1,28e-6	6,40e-8	-	1,28e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	1,27e-6	6,34e-8	-	1,27e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	1,26e-6	6,30e-8	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	1,26e-6	6,30e-8	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	1,26e-6	6,29e-8	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	1,25e-6	6,27e-8	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	1,25e-6	6,26e-8	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	1,25e-6	6,26e-8	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	1,25e-6	6,25e-8	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	1,25e-6	6,23e-8	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	1,24e-6	6,22e-8	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	1,24e-6	6,21e-8	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	1,24e-6	6,21e-8	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	1,24e-6	6,19e-8	-	1,24e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	626,47	-130,7	2	1,24e-6	6,19e-8	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	1,23e-6	6,16e-8	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	1,23e-6	6,15e-8	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	1,23e-6	6,14e-8	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	1,23e-6	6,14e-8	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	1,23e-6	6,13e-8	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	1,22e-6	6,10e-8	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	1,22e-6	6,10e-8	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	1,22e-6	6,10e-8	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	1,21e-6	6,06e-8	-	1,21e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	1,20e-6	6,00e-8	-	1,20e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	1,20e-6	6,00e-8	-	1,20e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	1,20e-6	6,00e-8	-	1,20e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	1,20e-6	5,99e-8	-	1,20e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	1,20e-6	5,98e-8	-	1,20e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	1,19e-6	5,97e-8	-	1,19e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	1,18e-6	5,92e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	1,18e-6	5,91e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	1,18e-6	5,91e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	1,18e-6	5,89e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	1,18e-6	5,89e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	1,18e-6	5,88e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	1,17e-6	5,87e-8	-	1,17e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	1,17e-6	5,87e-8	-	1,17e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	1,17e-6	5,85e-8	-	1,17e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	1,16e-6	5,80e-8	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	1,15e-6	5,77e-8	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	1,15e-6	5,77e-8	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	1,15e-6	5,77e-8	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	1,14e-6	5,72e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	1,14e-6	5,70e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	1,14e-6	5,69e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	1,14e-6	5,69e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	1,13e-6	5,66e-8	-	1,13e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	1,13e-6	5,66e-8	-	1,13e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	1,12e-6	5,62e-8	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	1,12e-6	5,61e-8	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	1,12e-6	5,60e-8	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	1,11e-6	5,57e-8	-	1,11e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	1,11e-6	5,54e-8	-	1,11e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	1,10e-6	5,52e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	1,10e-6	5,52e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	1,10e-6	5,51e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	1,10e-6	5,50e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	1,10e-6	5,50e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	1,10e-6	5,48e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	1,10e-6	5,48e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	1,10e-6	5,48e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	1,09e-6	5,47e-8	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	1,09e-6	5,44e-8	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	1,09e-6	5,44e-8	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	1,09e-6	5,44e-8	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	1,09e-6	5,44e-8	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	1,09e-6	5,44e-8	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	1,08e-6	5,41e-8	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	1,07e-6	5,36e-8	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	1,07e-6	5,35e-8	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	1,07e-6	5,33e-8	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	1,06e-6	5,31e-8	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	1,06e-6	5,31e-8	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	1,06e-6	5,31e-8	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	1,05e-6	5,26e-8	-	1,05e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	1,05e-6	5,26e-8	-	1,05e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	1,04e-6	5,21e-8	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	1,04e-6	5,19e-8	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	1,04e-6	5,18e-8	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	1,04e-6	5,18e-8	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	1,03e-6	5,16e-8	-	1,03e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	1,03e-6	5,15e-8	-	1,03e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	926,47	-230,7	2	1,03e-6	5,15e-8	-	1,03e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	1,02e-6	5,12e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	1,02e-6	5,11e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	1,02e-6	5,11e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	1,02e-6	5,09e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	1,01e-6	5,07e-8	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	1,01e-6	5,06e-8	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	1,01e-6	5,05e-8	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	1,01e-6	5,03e-8	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	1,00e-6	5,02e-8	-	1,00e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	1,00e-6	5,02e-8	-	1,00e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	1,00e-6	5,01e-8	-	1,00e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	1,00e-6	5,01e-8	-	1,00e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	9,96e-7	4,98e-8	-	9,96e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	9,90e-7	4,95e-8	-	9,90e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	9,82e-7	4,91e-8	-	9,82e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	9,81e-7	4,91e-8	-	9,81e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	9,71e-7	4,85e-8	-	9,71e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	9,70e-7	4,85e-8	-	9,70e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	9,67e-7	4,83e-8	-	9,67e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	9,66e-7	4,83e-8	-	9,66e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	9,66e-7	4,83e-8	-	9,66e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	9,63e-7	4,82e-8	-	9,63e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	9,63e-7	4,81e-8	-	9,63e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	9,61e-7	4,81e-8	-	9,61e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	9,58e-7	4,79e-8	-	9,58e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	9,50e-7	4,75e-8	-	9,50e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	9,50e-7	4,75e-8	-	9,50e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	9,48e-7	4,74e-8	-	9,48e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	9,48e-7	4,74e-8	-	9,48e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	9,47e-7	4,74e-8	-	9,47e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	9,47e-7	4,74e-8	-	9,47e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	9,45e-7	4,73e-8	-	9,45e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	9,36e-7	4,68e-8	-	9,36e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	9,33e-7	4,67e-8	-	9,33e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	9,30e-7	4,65e-8	-	9,30e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	9,27e-7	4,63e-8	-	9,27e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	9,26e-7	4,63e-8	-	9,26e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	9,25e-7	4,63e-8	-	9,25e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	9,25e-7	4,62e-8	-	9,25e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	9,22e-7	4,61e-8	-	9,22e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	9,22e-7	4,61e-8	-	9,22e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	9,21e-7	4,61e-8	-	9,21e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	9,20e-7	4,60e-8	-	9,20e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	9,19e-7	4,59e-8	-	9,19e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	9,15e-7	4,57e-8	-	9,15e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	9,11e-7	4,56e-8	-	9,11e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	9,09e-7	4,55e-8	-	9,09e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	9,07e-7	4,54e-8	-	9,07e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	9,00e-7	4,50e-8	-	9,00e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	8,99e-7	4,49e-8	-	8,99e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	8,97e-7	4,48e-8	-	8,97e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	8,94e-7	4,47e-8	-	8,94e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	8,94e-7	4,47e-8	-	8,94e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	8,86e-7	4,43e-8	-	8,86e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	8,82e-7	4,41e-8	-	8,82e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	8,79e-7	4,40e-8	-	8,79e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	8,72e-7	4,36e-8	-	8,72e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	8,72e-7	4,36e-8	-	8,72e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	8,65e-7	4,32e-8	-	8,65e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	8,63e-7	4,32e-8	-	8,63e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	8,59e-7	4,29e-8	-	8,59e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	8,58e-7	4,29e-8	-	8,58e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	8,48e-7	4,24e-8	-	8,48e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	8,46e-7	4,23e-8	-	8,46e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	8,46e-7	4,23e-8	-	8,46e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	8,45e-7	4,22e-8	-	8,45e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	8,42e-7	4,21e-8	-	8,42e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	8,40e-7	4,20e-8	-	8,40e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	8,39e-7	4,19e-8	-	8,39e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	8,38e-7	4,19e-8	-	8,38e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	8,37e-7	4,19e-8	-	8,37e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	8,36e-7	4,18e-8	-	8,36e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	8,32e-7	4,16e-8	-	8,32e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	8,27e-7	4,14e-8	-	8,27e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	8,27e-7	4,13e-8	-	8,27e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	8,23e-7	4,12e-8	-	8,23e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	8,22e-7	4,11e-8	-	8,22e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	8,20e-7	4,10e-8	-	8,20e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	8,03e-7	4,02e-8	-	8,03e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	7,98e-7	3,99e-8	-	7,98e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	7,94e-7	3,97e-8	-	7,94e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	7,94e-7	3,97e-8	-	7,94e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	7,91e-7	3,96e-8	-	7,91e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	7,89e-7	3,94e-8	-	7,89e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	7,88e-7	3,94e-8	-	7,88e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	7,82e-7	3,91e-8	-	7,82e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	7,81e-7	3,90e-8	-	7,81e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	7,80e-7	3,90e-8	-	7,80e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	7,80e-7	3,90e-8	-	7,80e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	7,78e-7	3,89e-8	-	7,78e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	7,73e-7	3,87e-8	-	7,73e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	7,73e-7	3,87e-8	-	7,73e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	7,69e-7	3,85e-8	-	7,69e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	7,63e-7	3,81e-8	-	7,63e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	7,55e-7	3,78e-8	-	7,55e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	7,54e-7	3,77e-8	-	7,54e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	7,51e-7	3,76e-8	-	7,51e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	7,48e-7	3,74e-8	-	7,48e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	7,43e-7	3,71e-8	-	7,43e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	7,35e-7	3,68e-8	-	7,35e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	7,27e-7	3,64e-8	-	7,27e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	7,27e-7	3,64e-8	-	7,27e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	7,27e-7	3,63e-8	-	7,27e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	7,27e-7	3,63e-8	-	7,27e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	7,26e-7	3,63e-8	-	7,26e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	7,23e-7	3,62e-8	-	7,23e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	7,23e-7	3,61e-8	-	7,23e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	7,21e-7	3,61e-8	-	7,21e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	7,09e-7	3,55e-8	-	7,09e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	7,09e-7	3,55e-8	-	7,09e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	7,09e-7	3,54e-8	-	7,09e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	6,98e-7	3,49e-8	-	6,98e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	6,92e-7	3,46e-8	-	6,92e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	6,88e-7	3,44e-8	-	6,88e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	6,82e-7	3,41e-8	-	6,82e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	6,77e-7	3,38e-8	-	6,77e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	6,76e-7	3,38e-8	-	6,76e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	6,71e-7	3,36e-8	-	6,71e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	6,69e-7	3,35e-8	-	6,69e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	6,69e-7	3,34e-8	-	6,69e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	6,66e-7	3,33e-8	-	6,66e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	6,57e-7	3,28e-8	-	6,57e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	6,42e-7	3,21e-8	-	6,42e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	6,39e-7	3,20e-8	-	6,39e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	6,35e-7	3,17e-8	-	6,35e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	6,34e-7	3,17e-8	-	6,34e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	6,31e-7	3,16e-8	-	6,31e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	6,23e-7	3,12e-8	-	6,23e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	6,18e-7	3,09e-8	-	6,18e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	6,10e-7	3,05e-8	-	6,10e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	5,95e-7	2,98e-8	-	5,95e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	5,93e-7	2,97e-8	-	5,93e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	5,91e-7	2,95e-8	-	5,91e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	5,82e-7	2,91e-8	-	5,82e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	5,69e-7	2,84e-8	-	5,69e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	5,60e-7	2,80e-8	-	5,60e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	5,54e-7	2,77e-8	-	5,54e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	5,45e-7	2,72e-8	-	5,45e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	5,28e-7	2,64e-8	-	5,28e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	5,21e-7	2,61e-8	-	5,21e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	4,98e-7	2,49e-8	-	4,98e-7	-	-			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке **9** приведена на рисунке 11.1.

0330. Сера диоксид (Сс.г./ПДКс.с.)



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- точка максимума
- площадной ИЗАВ

Рисунок 11.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

12 Расчёт рассеивания: ЗВ «0337. Углерод оксид» (См.р./ПДКм.р.)

Полное наименование вещества с кодом 337 – Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ). Предельно допустимая максимальная разовая концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 5 мг/м³, класс опасности 4.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 4 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 4). Распределение источников по градациям высот: 0-2 м – 4; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,0227446 г/с.

В расчёте учитывались фоновые концентрации, заданные на 1 ПНЗА (пост наблюдения за загрязнением атмосферы).

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная разовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **0,4** (достигается в точке с координатами X=2080,98 Y=1574,14), при направлении ветра 244°, скорости ветра 13,5 м/с, в том числе: фоновая концентрация – 0,4 (фоновая концентрация до интерполяции – 0,4), вклад источников предприятия 0,0025 (вклад неорганизованных источников – 0,0025).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 12.1.

Таблица № 12.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высо- та, м	Диа- метр, м	Координаты		Ши- рина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Ст ₁ , мг/м ³	Xт ₁ , м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск																
												0337	0,0173054	1	0,62	11,4
												0337	0,0020075	1	0,07	11,4
												0337	0,0020075	1	0,07	11,4
												0337	0,0014242	1	0,05	11,4

Значения приземных концентраций в каждой расчётной точке в атмосферном воздухе представляют собой суммарные максимально достижимые концентрации, соответствующие наиболее неблагоприятным сочетаниям таких метеорологических параметров как скорость (u, м/с) и направление ветра (φ, °).

Расчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 12.2.

Таблица № 12.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высо- та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	0,4	2	0,4	0,001	0,8	154	4.6001п 4.6002 4.6004	0,0009 0,0001 4,14e-11	0,22 0,024 1,0e-8
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	0,4	2,01	0,4	0,0025	13,5	244	4.6001п 4.6002 4.6004	0,0022 0,00024 1,59e-5	0,55 0,06 0,004
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,43	2,15	0,38	0,05	0,6	84			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,42	2,1	0,39	0,033	0,7	267			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	0,41	2,04	0,39	0,014	1	159			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,41	2,04	0,39	0,013	1,1	331			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	0,41	2,04	0,39	0,0126	0,8	22			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	0,41	2,03	0,4	0,0116	0,9	210			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	0,41	2,03	0,4	0,0096	2,2	89			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	0,4	2,02	0,4	0,008	3,4	270			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	0,4	2,02	0,4	0,0073	2,4	125			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	0,4	2,02	0,4	0,007	6,5	302			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	0,4	2,02	0,4	0,0064	2,4	54			
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,4	2,02	0,4	0,0062	0,6	146			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	0,4	2,02	0,4	0,006	6,6	238			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,4	2,02	0,4	0,0056	7,8	344			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	0,4	2,02	0,4	0,0053	7,5	11			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,4	2,02	0,4	0,0052	0,9	22			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	0,4	2,02	0,4	0,005	2,4	169			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	0,4	2,01	0,4	0,005	10,3	322			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	0,4	2,01	0,4	0,005	10,1	270			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0047	2,4	197			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0046	11,1	291			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0046	9,7	35			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0044	11,2	249			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	0,4	2,01	0,4	0,004	2,4	90			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	0,4	2,01	0,4	0,004	12,7	349			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0039	2,4	145			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0039	13,5	308			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0038	12,2	8			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0036	13,4	332			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0036	13,4	232			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0035	13,3	25			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0035	13,5	270			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0035	2,4	112			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0034	2,4	219			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0033	13,5	286			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0033	2,4	67			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0033	13,5	255			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0033	0,8	248			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	0,4	2,01	0,4	0,003	13,5	319			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	0,4	2,01	0,4	0,003	13,5	39			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	0,4	2,01	0,4	0,003	13,5	299			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0029	13,5	352			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0029	13,5	6			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0029	13,5	241			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0027	13,1	45			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0027	13,5	338			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0027	13,5	19			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0026	0,9	310			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0026	13,5	270			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0025	2,4	172			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0025	13,5	258			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0025	13,5	310			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0025	2,4	130			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0025	13,5	282			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0025	2,4	191			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0024	13,5	230			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0024	13,5	327			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0024	13,5	31			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0022	13,5	294			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0022	13,5	247			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0022	2,4	155			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0022	13,5	353			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0022	13,5	5			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0021	13,5	45			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0021	2,4	90			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0021	13,5	226			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	0,4	2,01	0,4	0,002	13,5	342			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	0,4	2,01	0,4	0,002	13,5	16			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	0,4	2,01	0,4	0,002	2,4	208			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	0,4	2,01	0,4	0,002	13,5	40			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	0,4	2,01	0,4	0,002	13,5	318			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	0,4	2,01	0,4	0,002	13,5	303			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	0,4	2,01	0,4	0,002	2,4	106			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0019	13,5	270			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0019	0,9	66			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0019	13,5	237			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0019	0,7	99			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0019	2,4	73			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0019	13,5	260			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0019	1,3	168			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0019	13,5	280			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0019	13,5	26			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0019	13,5	333			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0018	13,5	251			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0017	13,5	290			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	0,4	2,01	0,4	0,0017	0,9	141			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,0017	0,8	120			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,0017	13,5	311			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,0017	13,5	4			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00165	13,5	354			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,0016	0,8	59			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,0016	13,5	34			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,0016	13,5	229			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,0016	13,5	324			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,0016	0,8	174			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,0016	0,8	188			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,0016	13,5	13			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,0016	13,5	345			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,0016	13,5	226			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,0016	2,4	210			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,0016	13,5	298			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00155	13,5	242			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,0015	13,5	45			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,0015	0,8	161			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,0015	13,5	270			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,0015	13,5	261			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,0015	0,8	202			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,0015	13,5	22			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,0015	13,5	337			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,0014	13,5	279			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,0014	5,6	9			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,0014	0,8	90			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,0014	13,5	41			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,0014	13,5	253			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,0014	13,5	318			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,0014	0,8	103			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,0014	0,8	131			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,0014	0,8	77			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,0014	13,5	287			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,00136	13,5	306			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00134	13,5	235			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,0013	0,8	149			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,0013	13,5	30			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,0013	13,5	329			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,0013	0,8	213			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,0013	13,5	355			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,0013	13,5	3			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,0013	0,8	114			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00126	13,5	246			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,00125	0,8	65			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00125	13,5	11			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00125	13,5	347			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,00124	13,5	295			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,0012	0,8	175			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,0012	0,8	187			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,0012	13,5	270			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,0012	6,3	336			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,0012	13,5	262			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,0012	13,5	19			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,0012	13,5	312			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,0012	13,5	340			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,0012	13,5	36			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00116	13,5	226			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00116	13,5	228			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00116	0,8	164			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00115	13,5	323			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,00115	0,8	76			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,00115	13,5	277			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00114	0,8	140			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00114	0,8	198			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,0011	13,5	255			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,0011	13,5	239			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,0011	0,8	124			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,0011	13,5	301			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,0011	13,5	45			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,0011	0,8	56			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,0011	0,8	90			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,0011	13,5	285			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,0011	0,7	91			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,0011	13,5	26			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,0011	7,5	37			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,0011	13,5	333			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,0011	0,8	100			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,0011	0,8	79			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00106	0,8	154			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00105	0,7	208			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00104	13,5	249			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,001	13,5	3			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,001	13,5	356			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,001	2,4	136			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,001	13,5	42			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,001	13,5	292			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,001	0,8	110			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,001	13,5	10			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,001	0,8	69			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,001	13,5	349			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,001	13,5	317			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,001	13,5	307			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,001	13,5	233			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,001	0,8	132			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,001	13,5	32			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00096	13,5	327			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00096	0,8	176			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,00096	13,5	270			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,00096	13,5	263			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00096	0,8	186			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00095	0,8	146			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00095	0,7	216			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00095	13,5	17			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00095	13,5	342			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00094	13,5	243			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00093	0,8	167			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,00093	13,5	277			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,00093	13,5	257			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00093	0,8	119			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,0009	13,5	298			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,0009	0,7	195			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,0009	0,8	61			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,0009	13,5	283			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,0009	13,5	23			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,0009	13,5	336			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,0009	0,8	158			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,0009	0,7	204			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,0009	0,8	99			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00087	13,5	251			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00087	13,5	226			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00087	13,5	38			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00086	13,5	312			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00086	13,5	228			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,00086	0,8	79			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00086	13,5	321			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,00085	10,8	5			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00085	0,8	138			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,00085	0,6	64			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00084	13,5	237			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00084	13,5	356			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00084	13,5	3			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,00084	13,5	289			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,00084	0,8	107			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00084	13,5	45			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00084	0,8	126			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,00084	13,5	303			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,00083	0,7	53			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00083	13,5	9			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	0,7	89			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	13,5	350			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	13,5	29			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	0,7	212			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	0,7	150			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	13,5	330			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	13,5	245			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	11,1	344			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	0,7	177			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	0,7	185			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	13,5	15			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	13,5	344			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	0,7	115			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	0,7	169			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	13,5	295			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,0008	0,7	193			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,00077	2,4	173			
9	Польз.	826,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,00076	12,1	25			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00076	13,5	42			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,00076	0,7	70			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00076	13,5	317			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00076	0,7	218			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00075	0,7	133			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00075	13,5	232			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00075	0,7	201			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00075	0,7	161			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00075	13,5	21			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00075	13,5	308			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00074	0,7	144			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00074	13,5	34			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00074	13,5	338			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,00074	0,5	102			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00073	13,5	325			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00073	0,7	122			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00073	13,5	240			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	0,7	105			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	0,7	208			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	13,5	300			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	0,7	154			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	0,7	80			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	13,5	2			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	13,5	357			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	13,5	26			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	13,5	333			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	0,7	88			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	0,6	98			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	13,5	8			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	13,5	226			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1826,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	13,5	351			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	0,7	112			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	0,7	177			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,0007	0,7	184			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00068	0,7	138			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00067	0,7	192			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00067	0,7	170			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00067	0,7	128			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00067	0,7	214			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,00067	0,7	52			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00066	13,5	39			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,00066	0,7	73			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00066	13,5	313			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00066	13,5	227			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00066	13,5	14			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00066	0,7	148			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00066	13,5	346			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00066	13,5	321			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00065	0,7	199			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00065	13,5	235			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00065	0,7	163			
9	Польз.	926,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00065	13,5	45			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00064	13,5	305			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00064	0,7	118			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,00064	0,7	97			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00064	13,5	31			
9	Польз.	726,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,00063	0,6	59			
9	Польз.	626,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,00063	0,6	63			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00063	0,7	205			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00063	13,5	328			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00063	13,5	19			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00062	13,5	340			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00062	0,7	219			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,00062	0,7	103			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00062	0,7	157			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,00062	0,6	95			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	0,7	133			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	0,7	142			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	0,7	81			
9	Польз.	926,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	13,5	4			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	0,7	110			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	0,7	124			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	0,7	211			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	0,7	184			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	0,7	178			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	0,7	88			
9	Польз.	526,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	0,7	67			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	0,7	191			
9	Польз.	926,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	13,5	43			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	13,5	24			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	0,7	171			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	0,7	151			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	0,7	75			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	13,5	335			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	13,5	231			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	13,5	317			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,0006	13,5	2			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00058	13,5	357			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00058	0,7	197			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00058	13,5	309			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00058	13,5	35			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00057	0,7	165			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00057	13,5	7			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00057	13,5	352			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00057	0,7	115			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00057	13,5	324			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,00057	0,7	97			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,00057	0,6	102			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00057	0,7	216			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	826,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,00056	13,5	19			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00056	0,7	203			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00056	0,7	137			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,00056	0,7	94			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00056	0,7	129			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00056	13,5	12			
9	Польз.	926,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00056	0,7	51			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00056	13,5	347			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,00055	0,7	102			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00055	0,7	159			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00055	0,7	146			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,00055	0,6	101			
9	Польз.	626,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,00055	0,6	58			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00055	13,5	28			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00054	13,5	331			
9	Польз.	426,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,00054	0,8	69			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00054	0,7	121			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00054	0,7	208			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00054	13,5	226			
9	Польз.	726,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,00054	0,6	56			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00054	0,7	108			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00053	13,5	17			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00053	0,7	184			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00053	0,7	178			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00053	13,5	342			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00053	0,7	220			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,00053	0,8	82			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00053	0,7	190			
9	Польз.	526,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,00053	0,7	62			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00053	0,7	154			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00053	0,7	172			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,00052	0,8	88			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00052	13,5	227			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00052	0,7	195			
9	Польз.	926,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00052	13,5	39			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00052	13,5	313			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00052	0,7	133			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00052	13,5	320			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,00052	0,8	77			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00052	0,7	113			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,7	213			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,7	141			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,7	167			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,7	99			
9	Польз.	826,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	13,5	45			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,6	104			
9	Польз.	826,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,7	54			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,7	126			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,7	201			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	13,5	22			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	13,5	33			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,8	93			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	13,5	337			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,7	149			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	13,5	327			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,7	162			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,6	104			
9	Польз.	426,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,8	65			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	13,5	2			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	13,5	357			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,7	118			
9	Польз.	726,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,6	54			
9	Польз.	626,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,6	55			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,7	206			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,7	107			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,7	217			
9	Польз.	326,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	0,9	71			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	13,5	7			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,0005	13,5	352			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	926,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00048	0,7	137			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00048	0,7	156			
9	Польз.	826,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00048	0,7	50			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00048	0,7	130			
9	Польз.	526,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00048	0,7	58			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00048	13,5	11			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00048	13,5	348			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00047	13,5	26			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00047	0,7	145			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,00047	0,7	103			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00047	0,7	210			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00047	13,5	333			
9	Польз.	826,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00047	13,5	43			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00047	0,7	112			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,00047	0,8	98			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00047	0,7	123			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,00047	0,9	83			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00046	13,5	316			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00046	0,6	108			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,00046	0,9	88			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00046	0,7	221			
9	Польз.	726,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00046	0,6	50			
9	Польз.	926,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00046	13,5	36			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00046	13,5	16			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00046	0,7	152			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00046	13,5	323			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00046	13,5	343			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,00046	1	78			
9	Польз.	326,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,00046	0,9	67			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00045	0,7	116			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00045	0,7	214			
9	Польз.	426,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00045	0,8	60			
9	Польз.	626,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00045	0,7	53			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00045	0,7	134			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,00045	0,9	93			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00045	0,7	141			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00044	0,7	127			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00044	13,5	30			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00044	0,7	107			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00044	0,6	112			
9	Польз.	226,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,00044	1	73			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00044	13,5	20			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00044	13,5	329			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,00044	0,8	102			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00044	0,7	148			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00044	13,5	339			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00044	13,5	226			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00043	0,7	121			
9	Польз.	526,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00043	0,8	55			
9	Польз.	726,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00043	0,7	46			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00043	0,7	218			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00043	13,5	2			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,00043	0,9	97			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00042	13,5	357			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00042	0,7	115			
9	Польз.	826,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00042	13,5	40			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00042	13,5	6			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00042	0,7	137			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00042	13,5	353			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00042	0,7	131			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00042	0,7	144			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00042	13,5	319			
9	Польз.	726,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00042	13,5	45			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00042	13,5	24			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00042	0,7	125			
9	Польз.	326,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00041	0,9	63			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00041	0,7	111			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00041	13,5	335			
9	Польз.	226,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	1	69			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	626,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	0,7	49			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	1,1	83			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	13,5	10			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	13,5	349			
9	Польз.	926,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	13,5	34			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	0,8	106			
9	Польз.	426,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	0,9	57			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	1,1	88			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	1,1	79			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	13,5	325			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	0,8	221			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	0,7	119			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	13,5	15			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	0,9	101			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	13,5	345			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	1	92			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	0,8	114			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	0,8	135			
9	Польз.	126,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	1,1	74			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	0,8	140			
9	Польз.	526,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	0,8	51			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	13,5	28			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	0,8	128			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,0004	13,5	331			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00039	0,8	122			
9	Польз.	726,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00039	13,5	43			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00039	13,5	19			
9	Польз.	626,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00038	0,8	47			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00038	13,5	341			
9	Польз.	326,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00038	1	59			
9	Польз.	226,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00038	1,1	65			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00038	0,8	110			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,00038	1	97			
9	Польз.	826,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00038	13,5	37			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00038	13,5	322			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00037	0,9	105			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00037	0,8	117			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00037	13,5	2			
9	Польз.	126,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,00037	1,1	70			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00037	13,5	358			
9	Польз.	426,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00037	0,9	54			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00037	0,8	137			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00037	13,5	6			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,00037	1,2	84			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00037	0,8	132			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00037	13,5	354			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00037	13,5	23			
9	Польз.	926,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00037	13,5	32			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00037	13,5	337			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,00037	1,2	88			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00037	0,9	112			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00036	13,5	328			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,00036	1,2	80			
9	Польз.	526,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00036	0,9	49			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00036	0,9	126			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00036	13,5	10			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,00036	1	100			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00036	13,5	350			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,00036	1,2	92			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00036	0,9	120			
9	Польз.	626,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00036	0,9	44			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00035	1	108			
9	Польз.	226,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00035	1,1	61			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00035	13,5	14			
9	Польз.	126,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00035	1,2	67			
9	Польз.	26,47	969,3	2	0,4	2	0,4	0,00035	1,2	76			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00035	13,5	346			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00035	13,5	26			
9	Польз.	726,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00035	13,5	40			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	326,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00035	1,1	56			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00035	13,5	333			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,00035	1,2	96			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00034	0,9	135			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00034	0,9	116			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00034	1,1	104			
9	Польз.	826,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00034	13,5	35			
9	Польз.	426,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00034	1	51			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00034	0,9	129			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00034	13,5	17			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00034	13,5	342			
9	Польз.	26,47	869,3	2	0,4	2	0,4	0,00034	1,3	72			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00034	13,5	324			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00034	1	111			
9	Польз.	526,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00034	1	47			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00034	1	124			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,00033	1,2	99			
9	Польз.	926,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00033	13,5	30			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,00033	1,3	84			
9	Польз.	626,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00033	1	42			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00033	13,5	358			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00033	13,5	21			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00033	1	119			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,00033	1,3	88			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00033	13,5	2			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00033	1	329			
9	Польз.	226,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00033	1,2	58			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00033	13,5	338			
9	Польз.	126,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00033	1,2	63			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00033	1,1	107			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00033	13,5	354			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00033	13,5	5			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,00033	1,4	80			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,00032	1,3	92			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00032	13,5	9			
9	Польз.	26,47	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00032	1,3	68			
9	Польз.	326,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00032	1,1	53			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00032	13,5	350			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00032	1	132			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	0,4	2	0,4	0,00032	1,4	77			
9	Польз.	726,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00032	1	37			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00032	1,1	115			
9	Польз.	426,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00032	1,1	49			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00032	1	127			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00032	1,2	103			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00031	13,5	13			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00031	13,5	25			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00031	13,5	347			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,00031	1,3	95			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00031	13,5	335			
9	Польз.	826,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00031	13,5	33			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00031	1,1	326			
9	Польз.	526,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00031	1,1	44			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00031	1,1	122			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	0,4	2	0,4	0,00031	1,4	73			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,1	110			
9	Польз.	126,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,3	60			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,0003	13,5	16			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,1	342			
9	Польз.	626,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,1	40			
9	Польз.	26,47	669,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,4	65			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,1	117			
9	Польз.	226,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,2	55			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,3	99			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,1	27			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,1	331			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,2	106			
9	Польз.	326,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,2	51			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,5	84			

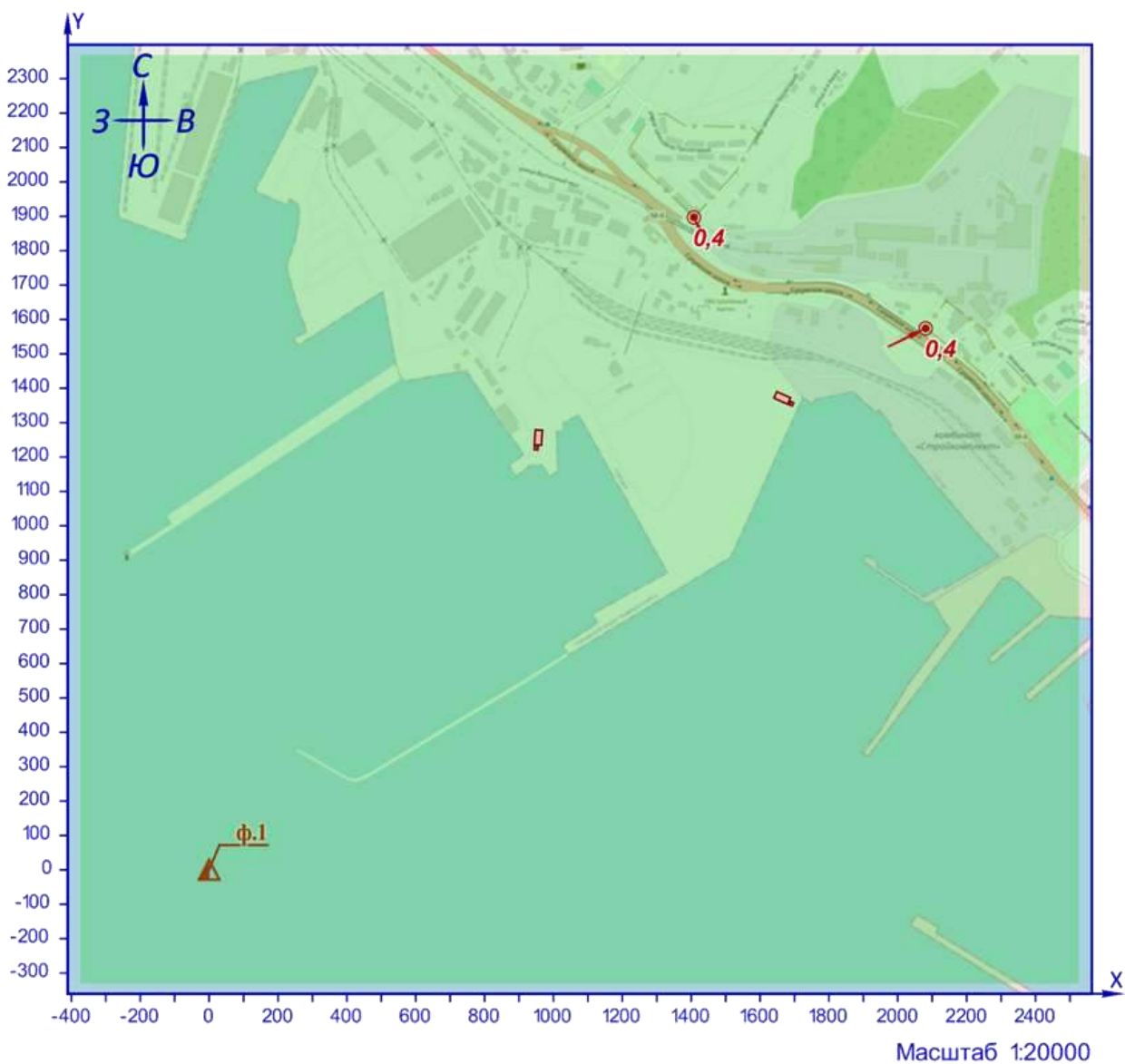
№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	426,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,1	130			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,5	81			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,5	88			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,0003	13,5	20			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,5	70			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,1	339			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,2	113			
9	Польз.	726,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,1	35			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,0003	13,5	358			
9	Польз.	426,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,2	47			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,0003	13,5	1			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,0003	13,5	5			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,0003	13,5	354			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,1	125			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,5	91			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	0,4	2	0,4	0,0003	1,5	77			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00029	1,3	102			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00029	13,5	351			
9	Польз.	526,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00029	1,2	42			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00029	13,5	9			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00029	1,2	120			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00029	1,2	328			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00029	1,2	30			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00029	1,2	336			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00029	1,3	109			
9	Польз.	26,47	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,4	62			
9	Польз.	126,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,4	58			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,2	23			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,5	95			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,2	347			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00028	13,5	12			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,6	74			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,5	66			
9	Польз.	226,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,3	53			
9	Польз.	626,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,2	37			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,2	116			
9	Польз.	326,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,3	49			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,2	15			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,2	343			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,2	128			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,4	105			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,00028	1,5	98			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,2	26			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,6	71			
9	Польз.	426,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,3	44			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,2	333			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,6	85			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,3	112			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,6	88			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,3	123			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,2	33			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,6	81			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,3	340			
9	Польз.	26,47	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,5	59			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00027	13,5	19			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,6	91			
9	Польз.	526,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,3	40			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,5	101			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,3	119			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,3	1			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,7	78			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,3	358			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,3	354			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00027	1,6	64			
9	Польз.	126,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,4	55			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,3	4			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,4	108			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,3	29			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,3	330			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,3	351			
9	Польз.	226,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,4	51			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,3	8			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,6	94			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,3	21			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,3	337			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,7	75			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,6	68			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,3	36			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,4	114			
9	Польз.	326,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,4	46			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,3	11			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,3	348			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,3	126			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00026	1,5	104			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,6	98			
9	Польз.	426,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,4	42			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,4	121			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,7	72			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,4	344			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,4	334			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,6	61			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,4	111			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,4	31			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,3	14			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,4	24			
9	Польз.	26,47	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,6	57			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,7	65			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,8	85			
9	Польз.	126,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,5	52			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,8	82			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,4	38			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,7	88			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,4	341			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,4	17			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,4	117			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,6	101			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,8	79			
9	Польз.	226,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,5	48			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	0,4	2	0,4	0,00025	1,7	91			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,5	107			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,4	27			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,8	69			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,4	331			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,5	113			
9	Польз.	326,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,5	44			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,7	94			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,8	76			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,4	34			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,4	20			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,4	338			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,4	124			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,7	58			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,5	40			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,6	104			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,5	120			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,7	62			
9	Польз.	26,47	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,6	54			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00024	1,6	110			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,7	97			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,5	30			
9	Польз.	126,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,6	50			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,9	73			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,5	23			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,8	66			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,5	335			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,5	36			
9	Польз.	226,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,6	46			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,6	116			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,7	106			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,8	100			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,9	70			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,6	42			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00023	1,6	112			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,6	122			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,8	60			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,5	26			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,6	333			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,6	32			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,8	56			
9	Польз.	26,47	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,7	52			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,9	64			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,6	38			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,8	103			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,6	118			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,7	109			
9	Польз.	126,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,7	48			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,6	28			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,9	67			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,7	115			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,7	44			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00022	1,6	34			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	0,4	2	0,4	0,00021	1,8	105			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00021	1,7	41			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00021	1,9	58			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	0,4	2	0,4	0,00021	1,9	61			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00021	1,7	121			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00021	1,8	54			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,00021	1,8	111			
9	Польз.	26,47	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00021	1,8	50			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	0,4	2	0,4	0,00021	2	65			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00021	1,7	31			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00021	1,7	37			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00021	1,8	46			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00021	1,7	117			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	0,4	2	0,4	0,0002	1,8	108			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,0002	1,8	114			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,0002	1,8	43			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	0,4	2	0,4	0,0002	2	59			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,0002	1,7	33			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	0,4	2	0,4	0,0002	1,9	55			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	0,4	2	0,4	0,0002	1,9	52			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,0002	1,8	39			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	0,4	2	0,4	0,0002	2,1	63			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,0002	1,8	120			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	0,4	2	0,4	0,0002	1,9	110			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,0002	1,9	48			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,0002	1,9	116			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,0002	1,9	44			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,0002	1,8	35			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00019	1,9	41			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	0,4	2	0,4	0,00019	2,1	60			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00019	2,1	57			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00019	2	53			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	0,4	2	0,4	0,00019	1,9	113			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00019	2	50			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00019	1,9	37			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00019	1,9	118			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00019	2	46			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	0,4	2	0,4	0,00019	2	115			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00018	2	43			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	0,4	2	0,4	0,00018	2,2	58			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00018	2,1	55			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00018	2,1	51			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00018	2	39			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00018	2,1	48			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00018	2,1	44			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	0,4	2	0,4	0,00018	2,1	117			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	126,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00018	2,1	41			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	0,4	2	0,4	0,00018	2,3	56			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00017	2,2	53			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00017	2,2	49			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00017	2,2	46			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00017	2,2	43			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	0,4	2	0,4	0,00017	2,3	54			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00017	2,3	51			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00017	2,3	48			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00016	2,3	44			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	0,4	2	0,4	0,00016	2,4	52			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00016	2,4	49			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00016	2,4	46			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	0,4	2	0,4	0,00015	2,4	51			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00015	2,4	48			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	0,4	2	0,4	0,00014	2,4	49			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке 9 приведена на рисунке 12.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- ▲ фоновый пост
- точка максимума
- площадью ИЗАВ

Рисунок 12.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

13 Расчёт рассеивания: ЗВ «0337. Углерод оксид» (Сс.с./ПДКс.с.)

Полное наименование вещества с кодом 337 – Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ). Предельно допустимая среднесуточная концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 3 мг/м³, класс опасности 4.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 4 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 4). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 4; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,0227446 г/с и 0,017712 т/год.

В расчёте учитывались фоновые концентрации, заданные на 1 ПНЗА (пост наблюдения за загрязнением атмосферы).

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная среднесуточная расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **0,008** (достигается в точке с координатами X=2080,98 Y=1574,14), в том числе: фоновая концентрация – 0,0077, вклад источников предприятия 0,00038 (вклад неорганизованных источников – 0,00038).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 13.1.

Таблица № 13.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высота, м	Диаметр, м	Координаты		Ширина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	С _{тi} , мг/м ³	X _{тi} , м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск																
												0337	0,0173054	1	0,09	11,4
												0337	0,0020075	1	0,0103	11,4
												0337	0,0020075	1	0,0103	11,4
												0337	0,0014242	1	0,0076	11,4

Рассчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 13.2.

Таблица № 13.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,011	0,034	0,011	0,00063	0,8	248			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	0,011	0,033	0,0104	0,00053	0,9	310			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,01	0,03	0,01	0,0003	6,3	336			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	0,01	0,03	0,0096	0,00023	11	344			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,0095	0,028	0,009	0,00023	0,6	64			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,0093	0,028	0,009	0,00032	5,4	9			
9	Польз.	826,47	969,3	2	0,009	0,028	0,009	0,00021	12,1	25			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,009	0,027	0,009	0,00022	10,8	5			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	0,009	0,027	0,0086	0,00032	2,4	210			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	926,47	869,3	2	0,009	0,026	0,0086	0,00018	13,5	4			
9	Польз.	826,47	869,3	2	0,0085	0,025	0,0083	0,00017	13,5	19			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	0,0084	0,025	0,008	0,0002	2,4	173			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	0,0077	0,023	0,0075	0,00022	2,4	136			
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	0,008	0,024	0,0077	0,00022	0,8	154	4.6001п	0,00019	2,39
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	0,008	0,024	0,0077	0,00038	13,5	244	4.6001п	0,00034	4,17
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,035	0,105	0,025	0,0096	0,6	84			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,025	0,075	0,02	0,0055	0,7	267			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	0,021	0,063	0,018	0,0026	0,8	22			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	0,02	0,06	0,018	0,0017	2,4	54			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	0,02	0,06	0,017	0,0026	1	159			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	0,017	0,05	0,015	0,0011	9,5	35			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	0,016	0,05	0,0145	0,002	0,9	211			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,016	0,048	0,014	0,002	1,1	331			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	0,016	0,047	0,015	0,0008	12,9	45			
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,016	0,047	0,0145	0,0013	0,6	146			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	0,015	0,044	0,014	0,00083	2,4	67			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	0,0145	0,044	0,013	0,0015	2,2	89			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,0145	0,043	0,0134	0,00106	0,9	22			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	0,014	0,043	0,013	0,00104	2,4	169			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	0,014	0,042	0,013	0,00074	13,5	39			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	0,0135	0,04	0,012	0,0013	3,3	270			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	0,0135	0,04	0,013	0,0005	0,8	59			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	0,013	0,04	0,013	0,00057	13,5	45			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	0,013	0,04	0,012	0,0009	2,4	197			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	0,013	0,04	0,012	0,0012	2,4	125			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	0,013	0,039	0,012	0,00075	13,4	25			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	0,0125	0,037	0,0114	0,0011	6,5	302			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	0,0125	0,037	0,0115	0,0009	7,4	11			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	0,0124	0,037	0,0114	0,001	6,7	238			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	0,012	0,036	0,0115	0,00058	2,4	172			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	0,012	0,036	0,0115	0,0005	13,5	40			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	0,012	0,036	0,0116	0,00035	0,8	56			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,012	0,036	0,011	0,0009	7,7	344			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	0,012	0,035	0,011	0,00055	13,5	31			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	0,0116	0,035	0,011	0,00047	2,4	73			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	0,0116	0,035	0,011	0,00036	0,8	65			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	0,0115	0,035	0,011	0,00054	2,4	191			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	0,0115	0,034	0,011	0,0004	13,5	45			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	0,0115	0,034	0,011	0,0007	2,4	145			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,011	0,034	0,011	0,00046	0,9	66			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	0,011	0,034	0,0106	0,0007	2,4	90			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	0,011	0,033	0,01	0,00063	2,4	112			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	0,011	0,033	0,0104	0,00048	2,4	155			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	0,011	0,032	0,0105	0,00028	0,8	61			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	0,011	0,032	0,01	0,00077	10	322			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	0,011	0,032	0,01	0,0006	2,4	219			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	0,011	0,032	0,01	0,00076	10,3	270			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	0,0106	0,032	0,0104	0,00026	0,7	53			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	0,0106	0,032	0,01	0,00039	0,8	174			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	0,0106	0,032	0,01	0,0003	7,7	37			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	0,0106	0,032	0,01	0,00039	13,5	34			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	0,0105	0,031	0,01	0,00035	13,5	41			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	0,0104	0,031	0,01	0,00029	0,8	70			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	0,0104	0,031	0,0097	0,0007	11	291			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	0,0104	0,031	0,0097	0,0007	11	249			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	0,01	0,03	0,01	0,0005	13,5	19			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	0,01	0,03	0,01	0,00037	0,8	188			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	0,01	0,03	0,0095	0,0006	12,6	8			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	0,01	0,03	0,01	0,0003	13,5	45			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	0,01	0,03	0,0097	0,0004	1,3	168			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	0,01	0,03	0,0096	0,00047	2,4	130			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	0,01	0,03	0,0094	0,00062	12,7	349			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	0,01	0,03	0,0096	0,0004	13,5	26			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	0,01	0,03	0,0096	0,00035	0,8	161			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	0,01	0,03	0,0096	0,00033	0,8	77			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	0,01	0,03	0,0095	0,00042	2,4	90			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	0,0097	0,029	0,0093	0,0004	2,4	208			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	0,0097	0,029	0,009	0,0006	13,5	308			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	0,0097	0,029	0,009	0,0004	2,4	106			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	0,0097	0,029	0,009	0,00057	13,5	232			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	0,0095	0,029	0,009	0,00056	13,5	332			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	0,0095	0,028	0,009	0,0002	0,7	52			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	0,0094	0,028	0,009	0,00028	13,5	36			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	0,0094	0,028	0,009	0,00029	0,8	175			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	0,0093	0,028	0,009	0,00026	13,5	42			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	0,009	0,028	0,0087	0,00054	13,5	270			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	0,009	0,028	0,009	0,00026	0,8	79			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	0,009	0,028	0,009	0,0003	13,5	30			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	0,009	0,027	0,009	0,00035	0,8	141			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	0,009	0,027	0,009	0,00028	0,8	187			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	0,009	0,027	0,009	0,00034	0,8	120			
9	Польз.	726,47	969,3	2	0,009	0,027	0,009	0,00019	0,6	59			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	0,009	0,027	0,009	0,00031	0,8	202			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	0,009	0,027	0,0086	0,0005	13,5	286			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	0,009	0,027	0,0086	0,0005	13,5	255			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	0,009	0,027	0,009	0,0003	0,8	90			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	0,009	0,027	0,0087	0,00027	0,8	164			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	0,009	0,027	0,0087	0,00022	13,5	45			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	0,009	0,027	0,0084	0,00046	13,5	6			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	0,009	0,027	0,0084	0,00047	13,5	319			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	0,009	0,027	0,0085	0,0003	0,8	103			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	0,009	0,026	0,0084	0,00038	13,5	226			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	0,009	0,026	0,0083	0,00046	13,5	352			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	0,009	0,026	0,0085	0,00029	0,8	149			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	0,0087	0,026	0,0084	0,00025	0,8	90			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	0,0087	0,026	0,008	0,00045	13,5	299			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	0,0087	0,026	0,008	0,00045	13,5	241			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	0,0086	0,026	0,0083	0,00035	0,7	99			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	0,0085	0,025	0,008	0,00042	13,5	338			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	0,0085	0,025	0,008	0,0003	13,5	22			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	0,0085	0,025	0,0083	0,00021	13,5	38			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	0,0085	0,025	0,008	0,00028	0,8	131			
9	Польз.	726,47	869,3	2	0,0085	0,025	0,0083	0,00016	0,6	56			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	0,0085	0,025	0,008	0,00036	13,5	16			
9	Польз.	926,47	769,3	2	0,0085	0,025	0,0083	0,00016	0,7	51			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	0,0084	0,025	0,008	0,00023	13,5	32			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	0,0084	0,025	0,008	0,00027	0,8	114			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	0,0084	0,025	0,008	0,00025	0,8	198			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	0,0084	0,025	0,008	0,00022	0,8	176			
9	Польз.	626,47	969,3	2	0,0084	0,025	0,008	0,00017	0,6	63			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	0,0083	0,025	0,008	0,0002	13,5	42			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,0083	0,025	0,008	0,00021	0,8	99			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	0,0083	0,025	0,008	0,00024	0,8	100			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	0,0083	0,025	0,008	0,00024	0,8	154			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	0,008	0,025	0,008	0,00022	0,8	186			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	0,008	0,025	0,008	0,00022	0,8	167			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	0,008	0,024	0,0078	0,0004	13,5	270			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	0,008	0,024	0,008	0,00024	0,8	76			
9	Польз.	626,47	869,3	2	0,008	0,024	0,008	1,55e-4	0,6	58			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	0,008	0,024	0,0077	0,00038	13,5	310			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	0,008	0,024	0,008	0,00023	13,5	26			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	0,008	0,024	0,0077	0,00037	13,5	230			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	0,008	0,024	0,0077	0,00038	13,5	282			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	0,008	0,024	0,0077	0,00038	13,5	258			
9	Польз.	926,47	669,3	2	0,008	0,024	0,008	0,00017	13,5	45			
9	Польз.	826,47	769,3	2	0,008	0,024	0,008	0,00015	0,7	54			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	0,008	0,024	0,0076	0,00037	13,5	327			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	0,008	0,024	0,008	0,00019	0,7	70			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	0,008	0,024	0,0077	0,00026	0,8	213			
9	Польз.	726,47	769,3	2	0,008	0,024	0,008	0,00014	0,6	54			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	0,008	0,024	0,0077	0,00022	0,8	110			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	0,008	0,024	0,0077	0,00023	0,8	124			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	0,008	0,024	0,0075	0,00034	13,5	5			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	0,008	0,023	0,0075	0,00034	13,5	353			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	0,008	0,023	0,0076	0,00019	0,8	107			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	0,008	0,023	0,0076	0,00023	0,8	139			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	0,0078	0,023	0,0074	0,00035	13,5	294			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	0,0078	0,023	0,0074	0,00034	13,5	247			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	0,0077	0,023	0,0075	0,00018	13,5	34			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	0,0077	0,023	0,0075	0,0002	0,7	195			
9	Польз.	626,47	769,3	2	0,0077	0,023	0,0076	0,00014	0,6	55			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	0,0077	0,023	0,0075	0,00017	13,5	39			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	0,0077	0,023	0,0075	0,0002	0,8	158			
9	Польз.	826,47	669,3	2	0,0076	0,023	0,0075	1,35e-4	0,7	49			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	0,0076	0,023	0,0074	0,00017	0,7	105			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	0,0076	0,023	0,0073	0,00032	13,5	342			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	0,0076	0,023	0,0074	0,00018	0,7	177			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	0,0076	0,023	0,0074	0,00018	13,5	29			
9	Польз.	926,47	569,3	2	0,0075	0,023	0,0074	0,00015	13,5	43			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	0,0075	0,023	0,0073	0,0002	0,8	119			
9	Польз.	726,47	669,3	2	0,0075	0,022	0,0074	0,00013	0,6	50			
9	Польз.	526,47	869,3	2	0,0075	0,022	0,0074	0,00014	0,7	62			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	0,0075	0,022	0,0073	0,00018	0,7	185			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	0,0075	0,022	0,007	0,00031	13,5	318			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	0,0075	0,022	0,0073	0,00018	0,7	169			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	0,0074	0,022	0,007	0,00027	13,5	226			
9	Польз.	526,47	969,3	2	0,0074	0,022	0,0073	0,00015	0,7	67			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	0,0074	0,022	0,007	0,00021	0,7	208			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	0,0074	0,022	0,007	0,0002	0,8	146			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	0,0074	0,022	0,007	0,00015	0,7	97			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	0,0074	0,022	0,007	0,0003	13,5	303			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	0,0074	0,022	0,007	0,0002	0,8	132			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	0,0073	0,022	0,007	0,0003	13,5	237			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	0,0073	0,022	0,007	0,00022	13,5	19			
9	Польз.	626,47	669,3	2	0,0073	0,022	0,007	1,24e-4	0,7	53			
9	Польз.	526,47	769,3	2	0,0073	0,022	0,007	0,00013	0,7	58			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	0,0073	0,022	0,007	0,00017	0,7	115			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	0,0073	0,022	0,007	0,00029	13,5	333			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	0,0073	0,022	0,007	0,0003	13,5	270			
9	Польз.	826,47	569,3	2	0,0073	0,022	0,007	0,00013	13,5	45			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	0,0072	0,022	0,007	0,00026	13,5	13			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	0,007	0,022	0,007	0,00029	13,5	280			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	0,007	0,022	0,007	0,00029	13,5	260			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	0,007	0,021	0,007	0,00018	13,5	23			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	0,007	0,021	0,007	0,00016	0,7	161			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	0,007	0,021	0,007	0,00017	0,7	193			
9	Польз.	726,47	569,3	2	0,007	0,021	0,007	0,00012	0,7	46			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	0,007	0,021	0,007	0,00026	13,5	4			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	0,007	0,021	0,007	0,00014	13,5	35			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	0,007	0,021	0,007	0,00017	0,7	126			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	0,007	0,021	0,007	0,00017	0,7	150			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	0,007	0,021	0,007	0,00015	0,7	112			
9	Польз.	526,47	669,3	2	0,007	0,021	0,007	0,00012	0,8	55			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	0,007	0,021	0,0068	0,00026	13,5	354			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	0,007	0,021	0,007	1,45e-4	0,7	103			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	0,007	0,021	0,007	0,00015	13,5	31			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	0,007	0,021	0,007	0,0002	0,7	91			
9	Польз.	926,47	469,3	2	0,007	0,021	0,007	0,00013	13,5	39			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	0,007	0,021	0,007	0,00018	0,7	204			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	0,007	0,021	0,0067	0,00027	13,5	290			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	0,007	0,021	0,0067	0,00027	13,5	251			
9	Польз.	626,47	569,3	2	0,007	0,021	0,007	0,00011	0,7	49			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	0,007	0,021	0,0068	0,00015	0,7	177			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	0,007	0,021	0,0066	0,00026	13,5	311			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	0,007	0,021	0,0066	0,00025	13,5	229			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	0,007	0,021	0,0066	0,00025	13,5	345			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	0,007	0,02	0,0066	0,00025	13,5	324			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	0,007	0,02	0,0067	0,00015	0,7	73			
9	Польз.	826,47	469,3	2	0,007	0,02	0,0067	0,00012	13,5	43			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	0,007	0,02	0,0067	0,00015	0,7	170			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	0,007	0,02	0,0067	0,00017	0,7	138			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	0,007	0,02	0,0067	0,00018	0,7	216			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	0,007	0,02	0,0067	0,00015	0,7	184			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	0,007	0,02	0,0067	1,55e-4	0,7	122			
9	Польз.	426,47	769,3	2	0,007	0,02	0,0067	1,16e-4	0,8	60			
9	Польз.	426,47	869,3	2	0,007	0,02	0,0067	0,00012	0,8	65			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	726,47	1369,3	2	0,007	0,02	0,0066	1,55e-4	0,5	103			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	0,0068	0,02	0,0066	0,00015	13,5	26			
9	Польз.	526,47	569,3	2	0,0068	0,02	0,0067	1,06e-4	0,8	51			
9	Польз.	726,47	469,3	2	0,0067	0,02	0,0066	0,00011	13,5	45			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	0,0067	0,02	0,0065	0,00024	13,5	298			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	0,0067	0,02	0,0065	0,00024	13,5	242			
9	Польз.	426,47	669,3	2	0,0067	0,02	0,0066	0,00011	0,9	57			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	0,0067	0,02	0,0065	0,00015	0,7	154			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	0,0066	0,02	0,0065	0,00017	0,8	79			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	0,0066	0,02	0,0064	0,00023	13,5	337			
9	Польз.	626,47	469,3	2	0,0066	0,02	0,0065	0,0001	0,8	47			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	0,0066	0,02	0,0065	0,00014	0,7	163			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	0,0066	0,02	0,0065	0,00013	0,7	110			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	0,0066	0,02	0,0065	0,00015	0,7	133			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	0,0066	0,02	0,0064	0,00014	0,7	118			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	0,0066	0,02	0,0064	0,00015	0,7	201			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	0,0066	0,02	0,0064	0,00014	0,7	192			
9	Польз.	426,47	969,3	2	0,0066	0,02	0,0064	1,25e-4	0,8	69			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	0,0065	0,02	0,0063	0,00023	13,5	270			
9	Польз.	926,47	369,3	2	0,0065	0,02	0,0064	0,00011	13,5	36			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	0,0065	0,02	0,0064	0,00012	13,5	33			
9	Польз.	426,47	569,3	2	0,0065	0,02	0,0064	0,0001	0,9	54			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	0,0065	0,02	0,0063	0,00022	13,5	279			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	0,0065	0,02	0,0063	0,00023	13,5	261			
9	Польз.	526,47	469,3	2	0,0065	0,02	0,0064	9,70e-5	0,9	49			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	0,0065	0,019	0,0063	0,00013	0,7	97			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	0,0065	0,019	0,0063	0,00015	0,7	144			
9	Польз.	826,47	369,3	2	0,0064	0,019	0,0063	1,06e-4	13,5	40			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	0,0064	0,019	0,0062	0,00021	13,5	318			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	0,0064	0,019	0,0062	0,0002	13,5	3			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	0,0064	0,019	0,0062	0,0002	13,5	11			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	0,0064	0,019	0,0063	0,00017	13,5	17			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	0,0064	0,019	0,0062	0,00019	13,5	226			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	0,0064	0,019	0,0063	0,00013	0,7	178			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	0,0064	0,019	0,0063	0,00012	13,5	28			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	0,0064	0,019	0,0063	0,00014	0,7	128			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	0,0064	0,019	0,006	0,0002	13,5	355			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	0,0064	0,019	0,0062	0,00015	13,5	21			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	0,0064	0,019	0,006	0,00021	13,5	306			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	0,0064	0,019	0,006	0,00021	13,5	235			
9	Польз.	726,47	369,3	2	0,0064	0,019	0,0063	0,0001	13,5	43			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	0,0064	0,019	0,0062	0,00013	0,7	171			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	0,0064	0,019	0,006	0,00021	13,5	287			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	0,0063	0,019	0,006	0,00021	13,5	253			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	0,0063	0,019	0,0062	0,00013	0,7	184			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	0,0063	0,019	0,006	0,0002	13,5	329			
9	Польз.	326,47	769,3	2	0,0063	0,019	0,0062	0,0001	0,9	63			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	0,0063	0,019	0,0062	0,00013	0,7	157			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	0,0063	0,019	0,006	0,00015	0,7	212			
9	Польз.	626,47	369,3	2	0,0063	0,019	0,0062	9,32e-5	0,9	44			
9	Польз.	326,47	669,3	2	0,0063	0,019	0,0062	0,0001	1	59			
9	Польз.	426,47	469,3	2	0,0063	0,019	0,0062	0,00009	1	51			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	0,0063	0,019	0,006	0,0002	13,5	347			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	0,0062	0,019	0,006	0,00012	0,7	102			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	0,0062	0,019	0,006	0,00013	0,7	148			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	0,0062	0,019	0,006	0,00012	0,7	115			
9	Польз.	326,47	569,3	2	0,0062	0,019	0,006	0,00009	1,1	56			
9	Польз.	526,47	369,3	2	0,0062	0,019	0,006	0,00009	1	47			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	0,0062	0,019	0,006	0,00015	0,7	89			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	0,0062	0,019	0,006	0,00012	0,7	165			
9	Польз.	326,47	869,3	2	0,0062	0,019	0,006	1,06e-4	0,9	67			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	0,006	0,019	0,006	0,00013	0,7	138			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	0,006	0,019	0,006	0,00013	0,7	199			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	0,006	0,018	0,006	1,24e-4	0,7	124			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00019	13,5	295			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00019	13,5	246			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00012	13,5	24			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00012	0,7	191			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00013	0,6	97			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	669,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00018	13,5	340			
9	Польз.	926,47	269,3	2	0,006	0,018	0,006	0,0001	13,5	34			
9	Польз.	426,47	369,3	2	0,006	0,018	0,006	8,36e-5	1,1	49			
9	Польз.	826,47	269,3	2	0,006	0,018	0,006	9,30e-5	13,5	37			
9	Польз.	326,47	469,3	2	0,006	0,018	0,006	8,43e-5	1,1	53			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	0,006	0,018	0,006	1,14e-4	0,7	108			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00018	13,5	312			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	0,006	0,018	0,006	0,0001	13,5	30			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	0,006	0,018	0,0058	0,00018	13,5	228			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	0,006	0,018	0,0058	0,00018	13,5	323			
9	Польз.	726,47	269,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00009	13,5	41			
9	Польз.	626,47	269,3	2	0,006	0,018	0,006	8,44e-5	1	42			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00012	0,7	133			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00014	0,7	218			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00012	0,7	75			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00013	0,7	208			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00012	0,7	151			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	0,006	0,018	0,006	1,15e-4	0,7	159			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	0,006	0,018	0,0058	0,00018	13,5	270			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00011	0,7	178			
9	Польз.	526,47	269,3	2	0,006	0,018	0,006	0,00008	1,1	44			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	0,006	0,018	0,0058	1,16e-4	0,6	102			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	0,006	0,018	0,0057	0,00018	13,5	277			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	0,006	0,018	0,0058	0,00011	0,7	172			
9	Польз.	226,47	669,3	2	0,006	0,018	0,0058	8,71e-5	1,1	61			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	0,006	0,018	0,0057	0,00018	13,5	262			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	0,006	0,018	0,0057	0,00017	13,5	301			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	0,006	0,018	0,0057	0,00016	13,5	3			
9	Польз.	226,47	569,3	2	0,006	0,018	0,0058	8,29e-5	1,2	58			
9	Польз.	326,47	369,3	2	0,006	0,018	0,0058	0,00008	1,2	51			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	0,006	0,018	0,0057	0,00017	13,5	239			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	0,006	0,018	0,0058	0,00011	0,7	184			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	0,006	0,018	0,0057	0,00016	13,5	10			
9	Польз.	326,47	969,3	2	0,006	0,018	0,0058	1,05e-4	0,9	72			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	0,006	0,018	0,0057	0,00017	13,5	333			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	0,006	0,018	0,0057	0,00011	0,7	121			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	0,006	0,018	0,0057	0,0001	13,5	26			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	0,006	0,018	0,0057	0,00016	13,5	356			
9	Польз.	226,47	769,3	2	0,006	0,018	0,0057	0,00009	1,1	65			
9	Польз.	426,47	269,3	2	0,006	0,018	0,0058	7,68e-5	1,2	47			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	0,0058	0,017	0,0056	0,00017	13,5	285			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	0,0058	0,017	0,0056	0,00017	13,5	255			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	0,0058	0,017	0,0057	1,15e-4	0,7	197			
9	Польз.	226,47	469,3	2	0,0058	0,017	0,0057	0,00008	1,2	55			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	0,0058	0,017	0,0057	0,00012	0,7	142			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	0,0058	0,017	0,0057	1,07e-4	0,7	167			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	0,0058	0,017	0,0057	1,07e-4	0,7	113			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	0,0058	0,017	0,0057	0,00011	0,7	129			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	0,0058	0,017	0,0056	0,00013	0,7	80			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	0,0058	0,017	0,0056	0,00016	13,5	349			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	0,0057	0,017	0,0056	0,00014	13,5	15			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	0,0057	0,017	0,0056	0,00012	13,5	19			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	0,0057	0,017	0,0056	0,00011	0,7	190			
9	Польз.	326,47	269,3	2	0,0057	0,017	0,0056	7,26e-5	1,3	49			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	0,0057	0,017	0,0056	0,00012	0,7	205			
9	Польз.	826,47	169,3	2	0,0057	0,017	0,0056	0,00008	13,5	35			
9	Польз.	226,47	369,3	2	0,0057	0,017	0,0056	7,30e-5	1,3	53			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	0,0057	0,017	0,0056	1,04e-4	0,6	104			
9	Польз.	626,47	169,3	2	0,0057	0,017	0,0056	7,64e-5	1,1	40			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	0,0057	0,017	0,0056	1,06e-4	0,7	154			
9	Польз.	726,47	169,3	2	0,0057	0,017	0,0056	0,00008	1	37			
9	Польз.	926,47	169,3	2	0,0057	0,017	0,0056	8,52e-5	13,5	32			
9	Польз.	526,47	169,3	2	0,0057	0,017	0,0056	7,37e-5	1,2	42			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	0,0057	0,017	0,0055	0,00016	13,5	317			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	0,0057	0,017	0,0055	0,00016	13,5	292			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	0,0057	0,017	0,0055	0,00016	13,5	249			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	0,0057	0,017	0,0055	0,00014	13,5	226			
9	Польз.	226,47	869,3	2	0,0056	0,017	0,0056	0,00009	1	69			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	0,0056	0,017	0,0055	0,00015	13,5	307			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	0,0056	0,17	0,0055	0,0001	0,7	161			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	0,0056	0,17	0,0055	0,00011	0,7	137			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	0,0056	0,17	0,0055	0,00012	0,7	88			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	0,0056	0,17	0,0055	0,00015	13,5	342			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	0,0056	0,17	0,0055	0,00015	13,5	233			
9	Польз.	426,47	169,3	2	0,0056	0,17	0,0055	0,00007	1,3	44			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	0,0056	0,17	0,0055	0,00011	0,7	146			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	0,0056	0,17	0,0054	0,00015	13,5	327			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	0,0056	0,17	0,0055	0,0001	13,5	22			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	0,0056	0,17	0,0055	0,00012	0,7	214			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	0,0056	0,17	0,0055	8,71e-5	13,5	28			
9	Польз.	126,47	569,3	2	0,0056	0,17	0,0055	7,51e-5	1,3	60			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	0,0056	0,17	0,0054	1,15e-4	0,6	95			
9	Польз.	226,47	269,3	2	0,0055	0,17	0,0055	0,00007	1,4	51			
9	Польз.	126,47	469,3	2	0,0055	0,17	0,0055	0,00007	1,4	58			
9	Польз.	126,47	669,3	2	0,0055	0,17	0,0055	7,76e-5	1,2	63			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	0,0055	0,17	0,0054	0,0001	0,7	125			
9	Польз.	326,47	169,3	2	0,0055	0,17	0,0054	6,73e-5	1,4	46			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	0,0055	0,16	0,0054	0,0001	0,7	118			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	0,0055	0,16	0,0053	0,00014	13,5	298			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	0,0055	0,16	0,0053	1,44e-4	13,5	242			
9	Польз.	126,47	369,3	2	0,0055	0,16	0,0054	6,77e-5	1,4	55			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	0,0055	0,16	0,0053	0,00015	13,5	270			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	0,0055	0,16	0,0054	0,0001	0,7	195			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	0,0055	0,16	0,0054	0,0001	0,7	107			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	0,0054	0,16	0,0053	0,00014	13,5	336			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	0,0054	0,16	0,0053	1,35e-4	13,5	3			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	0,0054	0,16	0,0053	0,00014	13,5	277			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	0,0054	0,16	0,0053	1,46e-4	13,5	263			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	0,0054	0,16	0,0053	0,00013	13,5	9			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	0,0054	0,16	0,0053	1,04e-4	0,6	101			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	0,0054	0,16	0,0053	1,06e-4	0,7	203			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	0,0054	0,16	0,0053	0,0001	0,7	133			
9	Польз.	126,47	769,3	2	0,0054	0,16	0,0053	0,00008	1,2	67			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	0,0054	0,16	0,0053	0,00013	13,5	356			
9	Польз.	526,47	69,3	2	0,0054	0,16	0,0053	6,72e-5	1,3	40			
9	Польз.	226,47	169,3	2	0,0054	0,16	0,0053	6,39e-5	1,5	48			
9	Польз.	626,47	69,3	2	0,0054	0,16	0,0053	0,00007	1,2	37			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	0,0054	0,16	0,0053	9,53e-5	0,7	156			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	0,0054	0,16	0,0053	8,73e-5	13,5	24			
9	Польз.	426,47	69,3	2	0,0054	0,16	0,0053	6,49e-5	1,4	42			
9	Польз.	726,47	69,3	2	0,0054	0,16	0,0053	0,00007	1,1	35			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	0,0054	0,16	0,0053	0,0001	0,7	149			
9	Польз.	126,47	269,3	2	0,0054	0,16	0,0053	6,40e-5	1,5	52			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	0,0054	0,16	0,0052	0,00014	13,5	283			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	0,0054	0,16	0,0052	0,00014	13,5	257			
9	Польз.	826,47	69,3	2	0,0054	0,16	0,0053	7,31e-5	13,5	33			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	0,0053	0,16	0,0052	1,35e-4	13,5	312			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	0,0053	0,16	0,0052	1,34e-4	13,5	228			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	0,0053	0,16	0,0052	0,00013	13,5	321			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	0,0053	0,16	0,0052	0,00013	13,5	350			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	0,0053	0,16	0,0052	0,00011	0,7	220			
9	Польз.	326,47	69,3	2	0,0053	0,16	0,0053	6,23e-5	1,5	44			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	0,0053	0,16	0,0052	0,00009	0,7	111			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	0,0053	0,16	0,0052	0,0001	0,8	77			
9	Польз.	226,47	969,3	2	0,0053	0,16	0,0052	0,00009	1	73			
9	Польз.	926,47	69,3	2	0,0053	0,16	0,0052	7,48e-5	13,5	30			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	0,0053	0,16	0,0052	0,0001	0,7	141			
9	Польз.	26,47	469,3	2	0,0053	0,16	0,0052	6,57e-5	1,5	59			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	0,0053	0,16	0,005	0,00013	13,5	303			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	0,0053	0,16	0,005	0,00013	13,5	237			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	0,0053	0,16	0,0052	9,50e-5	0,6	105			
9	Польз.	126,47	169,3	2	0,0053	0,16	0,0052	0,00006	1,6	50			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	0,0053	0,16	0,005	0,00013	13,5	289			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	0,0053	0,16	0,005	0,00013	13,5	251			
9	Польз.	26,47	569,3	2	0,0053	0,16	0,0052	6,79e-5	1,4	62			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	0,0052	0,16	0,005	0,00013	13,5	330			
9	Польз.	26,47	369,3	2	0,0052	0,16	0,0052	6,28e-5	1,6	57			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	0,0052	0,16	0,005	1,06e-4	0,7	211			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	226,47	69,3	2	0,0052	0,016	0,0052	0,00006	1,6	46			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	0,0052	0,016	0,005	1,24e-4	13,5	344			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	0,0052	0,016	0,005	0,00009	0,7	123			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	0,0052	0,016	0,005	0,00009	0,7	130			
9	Польз.	26,47	269,3	2	0,0052	0,016	0,005	0,00006	1,6	54			
9	Польз.	126,47	869,3	2	0,0052	0,016	0,005	0,00008	1,2	70			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	0,0052	0,016	0,005	0,0001	13,5	17			
9	Польз.	26,47	669,3	2	0,0052	0,0155	0,005	0,00007	1,4	65			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	0,0052	0,0155	0,005	7,56e-5	13,5	26			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	0,0052	0,0155	0,005	1,05e-4	0,7	81			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	0,0052	0,0155	0,005	0,00006	1,5	40			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	0,0052	0,0155	0,005	0,00006	1,4	38			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	0,0052	0,0155	0,005	9,43e-5	0,7	201			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00011	13,5	14			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00009	0,7	152			
9	Польз.	126,47	69,3	2	0,005	0,015	0,005	5,68e-5	1,7	48			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	0,005	0,015	0,005	1,03e-4	0,7	88			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	0,005	0,015	0,005	5,78e-5	1,6	42			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	0,005	0,015	0,005	6,27e-5	1,3	36			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00009	0,7	116			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00012	13,5	295			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00009	0,7	137			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00012	13,5	245			
9	Польз.	26,47	169,3	2	0,005	0,015	0,005	5,69e-5	1,7	52			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	0,005	0,015	0,005	8,55e-5	13,5	20			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	0,005	0,015	0,005	0,0001	0,7	94			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	0,005	0,015	0,005	6,39e-5	1,2	33			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00012	13,5	338			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00012	13,5	317			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	0,005	0,015	0,005	5,56e-5	1,7	44			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00009	0,6	108			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00009	0,7	145			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00011	13,5	226			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	0,005	0,015	0,005	6,55e-5	1,2	30			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00011	13,5	2			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00011	13,5	8			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	0,005	0,015	0,005	1,16e-4	13,5	308			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	0,005	0,015	0,005	1,16e-4	13,5	232			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	0,005	0,015	0,005	1,15e-4	13,5	325			
9	Польз.	26,47	769,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00007	1,3	68			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	0,005	0,015	0,005	9,53e-5	0,7	208			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	0,005	0,015	0,005	5,82e-5	1,7	58			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00011	13,5	357			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	0,005	0,015	0,005	0,0001	0,7	216			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00009	0,7	99			
9	Польз.	26,47	69,3	2	0,005	0,015	0,005	5,40e-5	1,8	50			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00006	1,6	61			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	0,005	0,015	0,005	5,58e-5	1,8	56			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	0,005	0,015	0,005	5,34e-5	1,8	46			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	0,005	0,015	0,005	7,49e-5	13,5	23			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	0,005	0,015	0,005	8,38e-5	0,7	127			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	0,005	0,015	0,005	6,62e-5	1,1	27			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	0,005	0,015	0,0049	0,00011	13,5	351			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	0,005	0,015	0,005	0,00006	1,6	64			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	0,005	0,015	0,005	5,35e-5	1,8	54			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	0,005	0,015	0,005	5,50e-5	1,6	39			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	0,005	0,015	0,0048	0,00011	13,5	300			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	0,005	0,015	0,005	5,36e-5	1,7	41			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	0,005	0,015	0,0048	0,00011	13,5	240			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	0,005	0,015	0,0048	8,37e-5	0,7	134			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	0,005	0,015	0,005	5,62e-5	1,5	36			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	0,005	0,015	0,0048	0,00011	13,5	333			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	0,005	0,015	0,0048	0,00008	0,7	121			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	0,005	0,015	0,005	5,19e-5	1,8	43			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	0,005	0,015	0,005	0,00005	1,9	48			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	0,005	0,015	0,0048	8,57e-5	0,7	103			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	0,005	0,015	0,0048	0,00008	0,7	148			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	0,005	0,015	0,0048	0,00005	1,9	52			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	0,005	0,015	0,0048	0,00008	0,6	112			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	626,47	-130,7	2	0,005	0,015	0,0048	5,70e-5	1,4	34			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	0,005	0,015	0,0048	1,04e-4	13,5	346			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	0,005	0,015	0,0048	0,00005	1,9	44			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	0,005	0,015	0,0048	6,23e-5	1,5	66			
9	Польз.	126,47	969,3	2	0,0048	0,0145	0,0048	7,59e-5	1,1	74			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	0,0048	0,0145	0,0048	5,80e-5	1,4	31			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	0,0048	0,0145	0,0047	0,00008	0,7	141			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	0,0048	0,0145	0,0048	6,61e-5	13,5	25			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	0,0048	0,0145	0,0047	8,64e-5	0,7	206			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	0,0048	0,0145	0,0047	1,03e-4	13,5	313			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	0,0048	0,0144	0,0047	0,0001	13,5	321			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	0,0048	0,0144	0,0048	5,22e-5	1,9	58			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	0,0048	0,014	0,0047	0,0001	13,5	227			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	0,0048	0,014	0,0048	5,39e-5	1,8	60			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	0,0048	0,014	0,0048	0,00005	2	50			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	0,0048	0,014	0,0047	0,00009	0,7	220			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	0,0048	0,014	0,0047	4,83e-5	2	46			
9	Польз.	26,47	869,3	2	0,0048	0,014	0,0047	0,00007	1,3	72			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	0,0048	0,014	0,0047	0,00005	1,9	55			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	0,0048	0,014	0,0047	0,00008	1	78			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	0,0048	0,014	0,0047	0,00006	1,3	29			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	0,0048	0,014	0,0047	5,50e-5	1,7	62			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	0,0048	0,014	0,0047	0,0001	13,5	305			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	0,0048	0,014	0,0047	0,0001	13,5	340			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	0,0048	0,014	0,0047	0,00005	1,8	39			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	0,0048	0,014	0,0047	0,0001	13,5	235			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	0,0048	0,014	0,0047	0,00008	0,7	115			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	0,0048	0,014	0,0047	0,00008	0,7	107			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	0,0047	0,014	0,0047	4,85e-5	1,9	41			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	0,0047	0,014	0,0047	4,84e-5	2	53			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	0,0047	0,014	0,0047	0,00005	1,7	37			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	0,0047	0,014	0,0046	0,0001	13,5	328			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	0,0047	0,014	0,0046	0,00009	0,8	88			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	0,0047	0,014	0,0046	8,72e-5	0,7	213			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	0,0047	0,014	0,0047	7,72e-5	0,7	131			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	0,0047	0,014	0,0046	0,00008	13,5	16			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	0,0047	0,014	0,0046	0,00009	0,8	82			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	0,0047	0,014	0,0047	4,71e-5	2	43			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	0,0047	0,014	0,0046	8,57e-5	0,8	93			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	0,0047	0,014	0,0046	0,00009	13,5	12			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	0,0047	0,014	0,0046	7,64e-5	0,7	125			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	0,0047	0,014	0,0046	0,00009	13,5	7			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	0,0047	0,014	0,0046	9,35e-5	13,5	2			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	0,0047	0,014	0,0047	4,63e-5	2,1	48			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	0,0047	0,014	0,0047	0,00005	1,6	35			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	0,0047	0,014	0,0046	7,28e-5	13,5	19			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	0,0047	0,014	0,0046	5,60e-5	1,7	65			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	0,0047	0,014	0,0046	6,19e-5	1,5	70			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	0,0047	0,014	0,0046	4,64e-5	2,1	51			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	0,0047	0,014	0,0046	9,30e-5	13,5	357			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	0,0047	0,014	0,0046	7,64e-5	0,7	137			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	0,0047	0,014	0,0046	4,55e-5	2,1	44			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	0,0047	0,014	0,0046	0,00006	1,2	26			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	0,0047	0,014	0,0046	0,00008	0,8	98			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	0,0046	0,014	0,0046	5,20e-5	1,6	32			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	0,0046	0,014	0,0045	0,00009	13,5	352			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	0,0046	0,014	0,0046	4,72e-5	2,1	57			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	0,0046	0,014	0,0046	0,00005	2	59			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	0,0046	0,014	0,0045	0,00009	13,5	335			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	0,0046	0,014	0,0045	7,51e-5	0,7	144			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	0,0046	0,014	0,0046	6,51e-5	13,5	21			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	0,0046	0,014	0,0046	4,43e-5	2,2	49			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	0,0046	0,014	0,0045	7,36e-5	0,7	119			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	0,0046	0,014	0,0046	4,40e-5	2,2	46			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	0,0046	0,014	0,0046	4,56e-5	2,1	55			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	0,0046	0,014	0,0046	0,00005	1,9	61			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	0,0046	0,014	0,0045	5,29e-5	1,5	30			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	0,0046	0,014	0,0045	7,45e-5	0,7	111			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	0,0046	0,014	0,0045	0,00009	13,5	317			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	226,47	-330,7	2	0,0046	0,014	0,0045	4,53e-5	2	39			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	0,0046	0,014	0,0045	4,62e-5	1,9	37			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	0,0046	0,014	0,0045	8,69e-5	13,5	226			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	0,0046	0,014	0,0045	4,42e-5	2,1	41			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	0,0046	0,014	0,0045	7,66e-5	0,8	102			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	0,0046	0,014	0,0045	5,60e-5	1,6	68			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	0,0046	0,014	0,0045	0,00009	13,5	309			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	0,0046	0,014	0,0045	4,41e-5	2,2	53			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	0,0046	0,014	0,0045	0,00009	13,5	347			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	0,0046	0,014	0,0045	0,00009	13,5	324			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	0,0046	0,014	0,0045	0,00009	13,5	231			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	0,0046	0,014	0,0045	4,69e-5	1,8	35			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	0,0046	0,014	0,0045	0,00008	0,7	217			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	0,0045	0,014	0,0045	4,30e-5	2,2	43			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	0,0045	0,014	0,0045	0,00005	1,9	64			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	0,0045	0,014	0,0045	4,23e-5	2,3	48			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	0,0045	0,0136	0,0045	5,32e-5	1,4	27			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	0,0045	0,0136	0,0045	0,00006	1,2	23			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	0,0045	0,0136	0,0044	0,00007	0,8	128			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	0,0045	0,0136	0,0045	4,24e-5	2,3	51			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	0,0045	0,0135	0,0045	4,73e-5	1,7	33			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	0,0045	0,0135	0,0044	0,00007	0,8	135			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	0,0045	0,0135	0,0045	4,17e-5	2,3	44			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	0,0045	0,0135	0,0044	0,00008	0,7	210			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	0,0045	0,0135	0,0044	8,53e-5	13,5	331			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	0,0045	0,0134	0,0044	8,41e-5	13,5	342			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	0,0045	0,0134	0,0044	4,44e-5	2,2	58			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	0,0045	0,0134	0,0044	4,31e-5	2,3	56			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	0,0045	0,013	0,0044	0,00007	0,8	106			
9	Польз.	26,47	969,3	2	0,0045	0,013	0,0044	6,55e-5	1,2	76			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	0,0045	0,013	0,0044	0,00007	0,8	122			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	0,0045	0,013	0,0044	0,00005	1,8	66			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	0,0045	0,013	0,0044	0,00004	2,4	49			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	0,0045	0,013	0,0044	4,54e-5	2,1	60			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	0,0045	0,013	0,0044	0,00006	1,4	73			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	0,0044	0,013	0,0044	0,00004	2,4	46			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	0,0044	0,013	0,0044	4,18e-5	2,3	54			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	0,0044	0,013	0,0044	0,00007	0,8	114			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	0,0044	0,013	0,0044	4,77e-5	1,7	31			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	0,0044	0,013	0,0044	0,00007	0,8	140			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	0,0044	0,013	0,0043	0,00008	13,5	7			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	0,0044	0,013	0,0043	0,00008	13,5	2			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	0,0044	0,013	0,0043	7,63e-5	0,9	88			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	0,0044	0,013	0,0044	0,00004	2,4	52			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	0,0044	0,013	0,0044	4,61e-5	2,1	62			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	0,0044	0,013	0,0044	5,28e-5	1,4	24			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	0,0044	0,013	0,0043	7,74e-5	13,5	11			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	0,0044	0,013	0,0043	7,46e-5	0,9	93			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	0,0044	0,013	0,0043	0,00008	13,5	357			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	0,0044	0,013	0,0043	5,54e-5	1,6	71			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	0,0044	0,013	0,0043	7,62e-5	0,9	83			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	0,0044	0,013	0,0043	0,00008	13,5	313			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	0,0044	0,013	0,0043	4,82e-5	1,6	28			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	0,0044	0,013	0,0043	3,87e-5	2,4	48			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	0,0044	0,013	0,0043	0,00008	13,5	320			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	0,0044	0,013	0,0043	0,00007	1,1	79			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	0,0044	0,013	0,0043	0,00008	13,5	227			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	0,0044	0,013	0,0043	7,54e-5	0,7	221			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	0,0044	0,013	0,0043	0,00008	13,5	337			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	0,0044	0,013	0,0043	3,87e-5	2,4	51			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	0,0044	0,013	0,0043	0,00007	0,9	97			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	0,0044	0,013	0,0043	7,76e-5	13,5	352			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	0,0044	0,013	0,0043	6,27e-5	13,5	17			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	0,0043	0,013	0,0043	0,00007	13,5	15			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	0,0043	0,013	0,0043	6,71e-5	0,8	110			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	0,0043	0,013	0,0043	4,67e-5	2	65			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	0,0043	0,013	0,0043	0,00008	13,5	327			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	0,0043	0,013	0,0043	6,53e-5	0,8	132			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	0,0043	0,013	0,0043	6,59e-5	0,8	117			

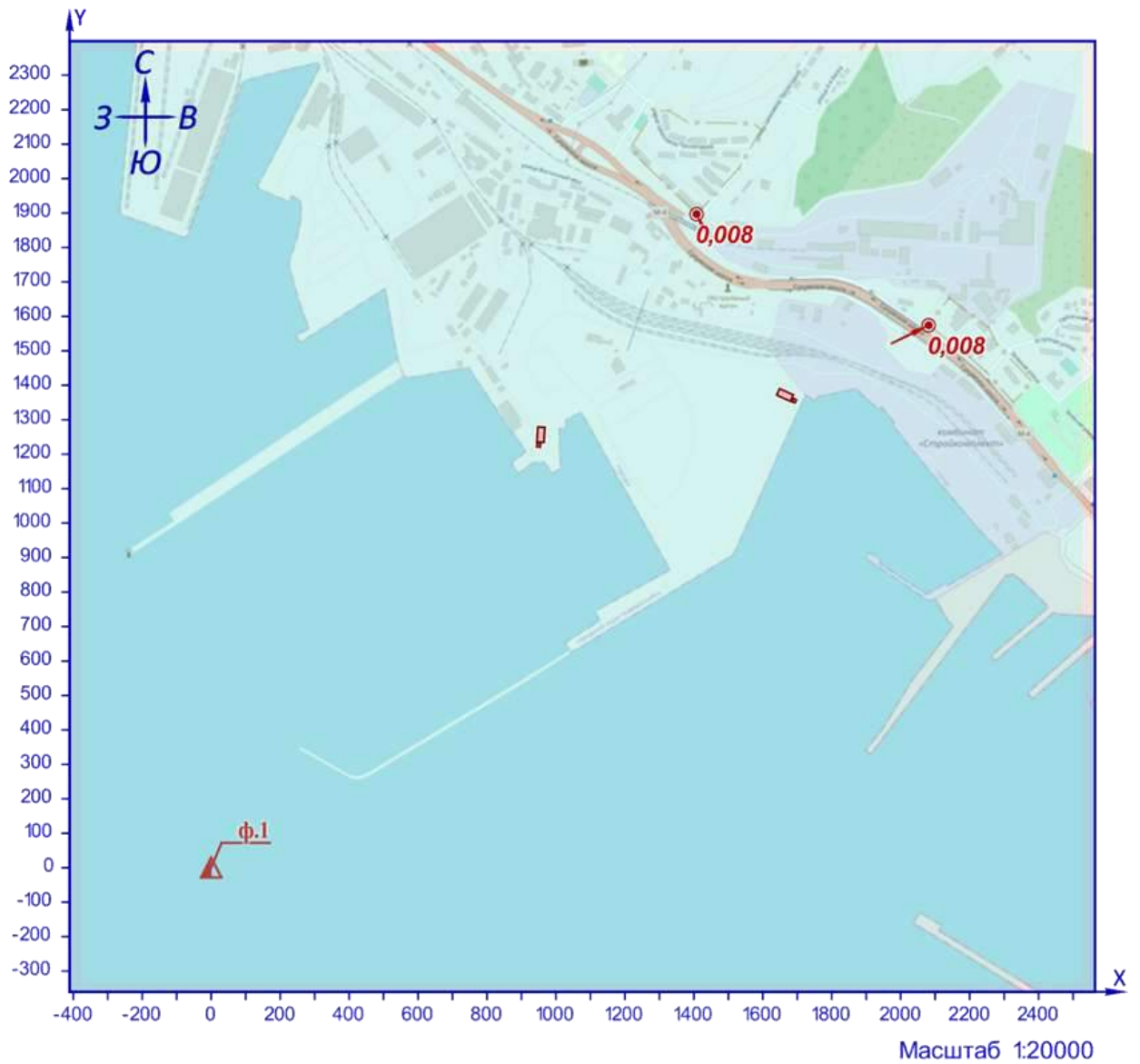
№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-273,53	669,3	2	0,0043	0,013	0,0043	0,00005	1,8	69			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	0,0043	0,013	0,0042	7,35e-5	0,7	214			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	0,0043	0,013	0,0043	5,71e-5	13,5	20			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	0,0043	0,013	0,0043	3,69e-5	2,4	49			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	0,0043	0,013	0,0042	6,43e-5	0,9	126			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	0,0043	0,013	0,0042	6,49e-5	0,8	137			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	0,0043	0,013	0,0042	7,55e-5	13,5	348			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	0,0043	0,013	0,0042	0,00007	0,9	101			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	0,0043	0,013	0,0042	4,81e-5	1,5	26			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	0,0043	0,013	0,0042	7,44e-5	13,5	333			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	0,0043	0,013	0,0042	5,22e-5	1,3	21			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	0,0042	0,013	0,0042	4,65e-5	1,9	67			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	0,0042	0,013	0,0042	7,25e-5	13,5	343			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	0,0042	0,013	0,0042	6,34e-5	0,9	112			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	0,0042	0,013	0,0042	6,24e-5	0,9	120			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	0,0042	0,013	0,0041	6,42e-5	0,9	105			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	0,0042	0,0126	0,0041	7,29e-5	13,5	316			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	0,0042	0,0126	0,0041	0,00007	13,5	226			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	0,0042	0,0126	0,004	0,00007	13,5	323			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	0,0042	0,0125	0,004	0,00007	0,7	218			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	0,0042	0,0125	0,004	4,78e-5	1,5	23			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	0,0042	0,0125	0,004	0,00007	13,5	6			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	0,0042	0,0125	0,004	0,00007	13,5	2			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	0,0042	0,0125	0,004	5,35e-5	1,6	74			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	0,0042	0,0125	0,004	6,70e-5	13,5	11			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	0,0042	0,0125	0,004	0,00006	0,9	135			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	0,0042	0,0125	0,004	0,00007	13,5	357			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	0,0042	0,0125	0,004	0,00006	0,9	129			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	0,0041	0,0124	0,004	5,75e-5	1,4	77			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	0,0041	0,0124	0,004	0,00005	1,7	72			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	0,0041	0,0124	0,004	0,00007	13,5	339			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	0,0041	0,0124	0,004	6,63e-5	1	88			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	0,0041	0,0124	0,004	6,52e-5	1	92			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	0,0041	0,0124	0,004	0,00007	13,5	329			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	0,0041	0,0124	0,004	6,65e-5	1,1	83			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	0,0041	0,0124	0,004	0,00006	1	108			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	0,004	0,012	0,004	6,73e-5	13,5	353			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	0,004	0,012	0,004	6,32e-5	1	97			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	0,004	0,012	0,004	0,00006	0,9	116			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	0,004	0,012	0,004	4,62e-5	1,9	70			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	0,004	0,012	0,004	0,00006	1	124			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	0,004	0,012	0,004	6,56e-5	13,5	349			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	0,004	0,012	0,004	5,48e-5	13,5	16			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	0,004	0,012	0,004	0,00006	1	100			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	0,004	0,012	0,004	0,00005	13,5	19			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	0,004	0,012	0,004	0,00006	1,2	80			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	0,004	0,012	0,004	6,54e-5	13,5	335			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	0,004	0,012	0,004	6,56e-5	13,5	319			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	0,004	0,012	0,004	0,00006	13,5	14			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	0,004	0,012	0,004	6,43e-5	0,8	221			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	0,004	0,012	0,004	5,74e-5	1	111			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	0,004	0,012	0,004	4,67e-5	1,4	20			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	0,004	0,012	0,004	6,34e-5	13,5	345			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	0,004	0,012	0,004	6,40e-5	13,5	325			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	0,004	0,012	0,004	5,55e-5	1	132			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	0,004	0,012	0,004	5,78e-5	1,1	104			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	0,004	0,012	0,004	5,62e-5	1	119			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	0,004	0,012	0,004	5,46e-5	1	127			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	0,004	0,012	0,004	0,00006	13,5	6			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	0,004	0,012	0,004	0,00006	13,5	2			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	0,004	0,012	0,0039	0,00006	13,5	331			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	0,004	0,012	0,004	0,00006	13,5	10			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	0,004	0,012	0,0039	0,00006	13,5	341			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	0,004	0,012	0,0039	0,00006	13,5	358			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	0,004	0,012	0,0039	5,50e-5	1,1	107			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	0,004	0,012	0,0039	5,41e-5	1,1	115			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	0,004	0,012	0,0039	4,49e-5	1,9	73			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	0,004	0,012	0,0039	4,80e-5	1,7	75			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	0,004	0,012	0,0039	0,00006	1,2	88			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	0,004	0,012	0,0039	0,00006	13,5	354			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	0,004	0,012	0,0039	5,79e-5	1,2	92			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	0,004	0,012	0,0038	0,00006	1,2	84			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	0,004	0,012	0,0038	5,30e-5	1,1	122			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	0,004	0,012	0,0038	5,64e-5	1,2	96			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	0,0039	0,0116	0,0038	0,00006	13,5	322			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	0,0039	0,0116	0,0038	0,00005	1,5	77			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	0,0039	0,0116	0,0038	5,77e-5	13,5	350			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	0,0039	0,0116	0,0038	5,80e-5	13,5	337			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	0,0039	0,0116	0,0038	5,44e-5	1,2	99			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	0,0038	0,0115	0,0038	0,00005	1,1	130			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	0,0038	0,0115	0,0038	5,75e-5	13,5	328			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	0,0038	0,0115	0,0038	5,20e-5	1,1	110			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	0,0038	0,0115	0,0038	5,61e-5	13,5	346			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	0,0038	0,0115	0,0038	4,53e-5	1,4	17			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	0,0038	0,0114	0,0038	0,00005	1,1	117			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	0,0038	0,0114	0,0038	4,84e-5	1,2	15			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	0,0038	0,0114	0,0037	5,22e-5	1,2	103			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	0,0038	0,0114	0,0037	0,00005	1,1	125			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	0,0038	0,011	0,0037	5,50e-5	13,5	333			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	0,0038	0,011	0,0037	5,18e-5	13,5	13			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	0,0038	0,011	0,0037	5,29e-5	1,4	80			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	0,0038	0,011	0,0037	5,28e-5	13,5	5			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	0,0038	0,011	0,0037	5,30e-5	13,5	2			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	0,0038	0,011	0,0037	5,42e-5	13,5	342			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	0,0038	0,011	0,0037	5,23e-5	13,5	9			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	0,0038	0,011	0,0037	0,00005	1,2	113			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	0,0038	0,011	0,0037	5,29e-5	13,5	358			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	0,0037	0,011	0,0037	0,00005	1,2	106			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	0,0037	0,011	0,0037	5,36e-5	13,5	324			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	0,0037	0,011	0,0037	5,23e-5	13,5	354			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	0,0037	0,011	0,0037	5,23e-5	1,3	88			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	0,0037	0,011	0,0037	5,17e-5	1,3	92			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	0,0037	0,011	0,0037	4,83e-5	1,2	120			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	0,0037	0,011	0,0037	5,23e-5	1,3	84			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	0,0037	0,011	0,0037	4,33e-5	1,8	76			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	0,0037	0,011	0,0037	4,69e-5	1,2	128			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	0,0037	0,011	0,0036	5,19e-5	13,5	338			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	0,0037	0,011	0,0036	0,00005	13,5	350			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	0,0037	0,011	0,0036	0,00005	1,3	95			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	0,0037	0,011	0,0036	5,19e-5	1	329			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	0,0037	0,011	0,0036	4,75e-5	1,3	109			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	0,0037	0,011	0,0036	0,00005	1,3	99			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	0,0037	0,011	0,0036	4,67e-5	1,2	116			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	0,0037	0,011	0,0036	0,00005	13,5	347			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	0,0036	0,011	0,0036	4,52e-5	1,7	78			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	0,0036	0,011	0,0036	4,56e-5	1,3	123			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	0,0036	0,011	0,0036	0,00005	13,5	335			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	0,0036	0,011	0,0036	4,72e-5	1,3	102			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	0,0036	0,011	0,0036	0,00005	1,1	342			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	0,0036	0,011	0,0036	4,73e-5	13,5	5			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	0,0036	0,011	0,0036	4,53e-5	1,3	112			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	0,0036	0,011	0,0036	0,00005	1,1	326			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	0,0036	0,011	0,0036	4,74e-5	13,5	1			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	0,0036	0,011	0,0035	4,68e-5	13,5	9			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	0,0036	0,011	0,0035	4,73e-5	13,5	358			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	0,0036	0,011	0,0035	4,30e-5	1,3	14			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	0,0036	0,011	0,0035	4,62e-5	13,5	12			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	0,0036	0,011	0,0035	4,54e-5	1,4	105			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	0,0036	0,011	0,0035	4,44e-5	1,3	119			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	0,0036	0,011	0,0035	4,68e-5	13,5	354			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	0,0036	0,0107	0,0035	4,72e-5	1,5	81			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	0,0036	0,0107	0,0035	4,32e-5	1,3	126			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	0,0036	0,0107	0,0035	4,73e-5	1,1	331			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	0,0036	0,0107	0,0035	4,69e-5	1,1	339			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	0,0035	0,0106	0,0035	4,69e-5	1,5	88			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	0,0035	0,0106	0,0035	4,61e-5	13,5	351			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	0,0035	0,0106	0,0035	4,64e-5	1,5	91			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	0,0035	0,0106	0,0035	4,70e-5	1,5	84			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	0,0035	0,0106	0,0035	4,56e-5	1,5	95			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	0,0035	0,0106	0,0035	4,31e-5	1,4	114			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	0,0035	0,0106	0,0035	4,36e-5	1,4	108			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	0,0035	0,0105	0,0035	4,53e-5	1,2	347			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	0,0035	0,0105	0,0035	4,45e-5	1,5	98			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	0,0035	0,0105	0,0034	4,53e-5	1,2	336			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	0,0035	0,0105	0,0034	4,20e-5	1,4	121			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	0,0035	0,0104	0,0034	4,51e-5	1,2	328			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	0,0035	0,0104	0,0034	4,31e-5	1,5	101			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	0,0035	0,0104	0,0034	4,41e-5	1,2	343			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	0,0035	0,0104	0,0034	4,16e-5	1,4	111			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	0,0035	0,0104	0,0034	4,28e-5	1,3	4			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	0,0035	0,0104	0,0034	4,29e-5	1,3	1			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	0,0035	0,0104	0,0034	0,00004	1,4	117			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	0,0035	0,0104	0,0034	4,25e-5	1,3	8			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	0,0034	0,0103	0,0034	4,28e-5	1,3	358			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	0,0034	0,0103	0,0034	0,00004	1,8	79			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	0,0034	0,0103	0,0034	4,19e-5	1,3	11			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	0,0034	0,01	0,0034	4,16e-5	1,5	104			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	0,0034	0,01	0,0034	4,25e-5	1,3	354			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	0,0034	0,01	0,0034	4,32e-5	1,2	333			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	0,0034	0,01	0,0034	4,27e-5	1,3	340			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	0,0034	0,01	0,0034	0,00004	1,5	124			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	0,0034	0,01	0,0034	4,20e-5	1,3	351			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	0,0034	0,01	0,0034	0,00004	1,5	113			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	0,0034	0,01	0,0034	4,27e-5	1,6	88			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	0,0034	0,01	0,0034	4,23e-5	1,6	91			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	0,0034	0,01	0,0034	0,00004	1,5	107			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	0,0034	0,01	0,0033	4,27e-5	1,6	85			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	0,0034	0,01	0,0033	4,16e-5	1,6	94			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	0,0034	0,01	0,0033	4,24e-5	1,6	81			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	0,0034	0,01	0,0033	0,00004	1,3	347			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	0,0034	0,01	0,0033	0,00004	1,5	120			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	0,0034	0,01	0,0033	4,14e-5	1,3	337			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	0,0034	0,01	0,0033	4,15e-5	1,3	330			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	0,0034	0,01	0,0033	0,00004	1,6	98			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	0,0033	0,01	0,0033	0,00004	1,4	344			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	0,0033	0,01	0,0033	3,85e-5	1,6	110			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	0,0033	0,01	0,0033	3,80e-5	1,6	116			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	0,0033	0,01	0,0033	0,00004	1,6	101			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	0,0033	0,01	0,0033	0,00004	1,4	334			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	0,0033	0,01	0,0033	3,82e-5	1,6	103			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	0,0033	0,01	0,0033	0,00004	1,4	341			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	0,0033	0,01	0,0033	3,71e-5	1,6	122			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	0,0033	0,01	0,0033	3,69e-5	1,6	112			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	0,0033	0,01	0,0032	3,64e-5	1,6	118			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	0,0033	0,01	0,0032	3,70e-5	1,7	106			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	0,0033	0,01	0,0032	0,00004	1,7	88			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	0,0033	0,01	0,0032	3,86e-5	1,7	91			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	0,0033	0,01	0,0032	3,80e-5	1,4	338			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	0,0033	0,01	0,0032	3,83e-5	1,4	331			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	0,0033	0,01	0,0032	0,00004	1,8	85			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	0,0033	0,01	0,0032	3,80e-5	1,7	94			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	0,0032	0,01	0,0032	3,86e-5	1,8	82			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	0,0032	0,01	0,0032	3,73e-5	1,7	97			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	0,0032	0,0097	0,0032	3,55e-5	1,7	115			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	0,0032	0,0097	0,0032	3,58e-5	1,7	109			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	0,0032	0,0097	0,0032	3,64e-5	1,8	100			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	0,0032	0,0096	0,0032	3,68e-5	1,5	335			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	0,0032	0,0096	0,0032	3,47e-5	1,7	121			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	0,0032	0,0096	0,0032	3,55e-5	1,8	103			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	0,0032	0,0096	0,0032	3,44e-5	1,8	111			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	0,0032	0,0095	0,0031	3,39e-5	1,7	117			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	0,0032	0,0095	0,0031	3,54e-5	1,6	333			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	0,0032	0,0095	0,0031	3,44e-5	1,8	105			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	0,0031	0,0094	0,0031	3,32e-5	1,8	114			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	0,0031	0,0094	0,0031	3,32e-5	1,8	108			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	0,0031	0,0094	0,003	3,26e-5	1,8	120			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	0,003	0,009	0,003	3,19e-5	1,9	116			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	0,003	0,009	0,003	3,22e-5	1,9	110			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	0,003	0,009	0,003	3,11e-5	1,9	113			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	0,003	0,009	0,003	0,00003	1,9	118			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	0,003	0,009	0,003	0,00003	2	115			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	0,003	0,009	0,003	2,89e-5	2,1	117			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке 9 приведена на рисунке 13.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- | | |
|------------------------|-------------------|
| --- граница жилой зоны | ● точка максимума |
| ▲ фоновый пост | □ площадью ИЗВАВ |

Рисунок 13.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

14 Расчёт рассеивания: ЗВ «0337. Углерод оксид» (Сс.г./ПДКс.г.)

Полное наименование вещества с кодом 337 – Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ). Предельно допустимая среднегодовая концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 3 мг/м³, класс опасности 4.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 4 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 4). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 4; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,017712 т/год.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная среднегодовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **1,09e-5** (достигается в точке с координатами X=2080,98 Y=1574,14), вклад источников предприятия 1,09e-5 (вклад неорганизованных источников – 1,09e-5).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 14.1.

Таблица № 14.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высо- та, м	Диа- метр, м	Координаты		Ши- рина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество															
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Cmi, мг/м ³	Xmi, м											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17											
Площадка: 4. Порт Новороссийск																											
													0337	0,0004283	1	0,005	11,4										
													0337	0,0000482	1	0,00056	11,4										
													0337	0,0000482	1	0,00056	11,4										
													0337	0,0000372	1	0,00043	11,4										

Рассчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 14.2.

Таблица № 14.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высо- та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	1,04e-5	3,11e-5	-	1,04e-5	-	-	4.6001п	8,70e-6	83,96
											4.6002	8,86e-7	8,55
											4.6004	4,26e-7	4,12
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	1,09e-5	3,27e-5	-	1,09e-5	-	-	4.6001п	9,40e-6	86,31
											4.6002	1,11e-6	10,18
											4.6004	2,14e-7	1,96
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,00038	0,0011	-	0,00038	-	-			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,00017	0,0005	-	0,00017	-	-			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	1,15e-4	0,00034	-	1,15e-4	-	-			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	1,04e-4	0,00031	-	1,04e-4	-	-			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	9,40e-5	0,00028	-	9,40e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	6,45e-5	0,00019	-	6,45e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	0,00006	0,00019	-	0,00006	-	-			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,00006	0,00018	-	0,00006	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	5,68e-5	0,00017	-	5,68e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1269,3	2	5,63e-5	0,00017	-	5,63e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	4,78e-5	0,00014	-	4,78e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	4,58e-5	0,00014	-	4,58e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	4,57e-5	0,00014	-	4,57e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	4,44e-5	0,00013	-	4,44e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	4,24e-5	0,00013	-	4,24e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	3,88e-5	1,16e-4	-	3,88e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	3,84e-5	1,15e-4	-	3,84e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	3,73e-5	0,00011	-	3,73e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	3,66e-5	0,00011	-	3,66e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	3,55e-5	1,06e-4	-	3,55e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	3,43e-5	0,0001	-	3,43e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	3,15e-5	9,44e-5	-	3,15e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	3,14e-5	9,41e-5	-	3,14e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	3,12e-5	9,35e-5	-	3,12e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	2,90e-5	8,71e-5	-	2,90e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	2,90e-5	8,70e-5	-	2,90e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	2,87e-5	8,61e-5	-	2,87e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	2,78e-5	8,34e-5	-	2,78e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	2,77e-5	8,31e-5	-	2,77e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	2,68e-5	0,00008	-	2,68e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	2,64e-5	0,00008	-	2,64e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	2,60e-5	0,00008	-	2,60e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	2,58e-5	7,73e-5	-	2,58e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	2,56e-5	7,68e-5	-	2,56e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	2,50e-5	7,50e-5	-	2,50e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	2,48e-5	7,44e-5	-	2,48e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	2,46e-5	7,39e-5	-	2,46e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	2,27e-5	0,00007	-	2,27e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	2,25e-5	6,76e-5	-	2,25e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	2,24e-5	6,72e-5	-	2,24e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	2,22e-5	6,66e-5	-	2,22e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	2,20e-5	6,61e-5	-	2,20e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	2,20e-5	6,59e-5	-	2,20e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	2,16e-5	6,49e-5	-	2,16e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	2,13e-5	6,39e-5	-	2,13e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	2,11e-5	6,32e-5	-	2,11e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	2,10e-5	6,30e-5	-	2,10e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	2,09e-5	6,28e-5	-	2,09e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	2,07e-5	6,20e-5	-	2,07e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	0,00002	0,00006	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	0,00002	0,00006	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	0,00002	0,00006	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	0,00002	0,00006	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	0,00002	0,00006	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	1,86e-5	5,59e-5	-	1,86e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	1,86e-5	5,59e-5	-	1,86e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	1,86e-5	5,57e-5	-	1,86e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	1,84e-5	5,53e-5	-	1,84e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	1,84e-5	5,53e-5	-	1,84e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	1,82e-5	5,47e-5	-	1,82e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	1,81e-5	5,44e-5	-	1,81e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	1,80e-5	5,41e-5	-	1,80e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	1,78e-5	5,35e-5	-	1,78e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	1,78e-5	5,34e-5	-	1,78e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	1,74e-5	5,22e-5	-	1,74e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	1,70e-5	0,00005	-	1,70e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	1,68e-5	0,00005	-	1,68e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	1,68e-5	0,00005	-	1,68e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	1,67e-5	0,00005	-	1,67e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	1,62e-5	4,85e-5	-	1,62e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	1,59e-5	4,78e-5	-	1,59e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	1,59e-5	4,78e-5	-	1,59e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	1,58e-5	4,75e-5	-	1,58e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	1,56e-5	4,68e-5	-	1,56e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	1,54e-5	4,63e-5	-	1,54e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	1,53e-5	4,58e-5	-	1,53e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	1,50e-5	4,51e-5	-	1,50e-5	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	1,50e-5	4,51e-5	-	1,50e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	1,49e-5	4,48e-5	-	1,49e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	969,3	2	1,48e-5	4,43e-5	-	1,48e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	1,47e-5	4,40e-5	-	1,47e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	1,47e-5	4,40e-5	-	1,47e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	1,47e-5	4,40e-5	-	1,47e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	969,3	2	1,46e-5	4,37e-5	-	1,46e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	1,45e-5	4,35e-5	-	1,45e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	1,44e-5	4,32e-5	-	1,44e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	1,44e-5	4,31e-5	-	1,44e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	1,44e-5	4,31e-5	-	1,44e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	969,3	2	1,41e-5	4,23e-5	-	1,41e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	1,41e-5	4,23e-5	-	1,41e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	1,39e-5	4,18e-5	-	1,39e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	1,39e-5	4,16e-5	-	1,39e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	1,35e-5	0,00004	-	1,35e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	1,34e-5	0,00004	-	1,34e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	1,34e-5	0,00004	-	1,34e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	1,34e-5	0,00004	-	1,34e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	869,3	2	1,33e-5	0,00004	-	1,33e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	1,33e-5	0,00004	-	1,33e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	1,33e-5	0,00004	-	1,33e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	1,29e-5	3,88e-5	-	1,29e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	1,27e-5	3,82e-5	-	1,27e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	1,27e-5	3,82e-5	-	1,27e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	1,25e-5	3,76e-5	-	1,25e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	1,22e-5	3,65e-5	-	1,22e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	1,22e-5	3,65e-5	-	1,22e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	869,3	2	1,22e-5	3,65e-5	-	1,22e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	1,21e-5	3,64e-5	-	1,21e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	1,21e-5	3,64e-5	-	1,21e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	869,3	2	1,21e-5	3,64e-5	-	1,21e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	769,3	2	1,21e-5	3,63e-5	-	1,21e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	1,21e-5	3,62e-5	-	1,21e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	1,19e-5	3,58e-5	-	1,19e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	1,19e-5	3,57e-5	-	1,19e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	1,19e-5	3,56e-5	-	1,19e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	1,18e-5	3,55e-5	-	1,18e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	1,18e-5	3,53e-5	-	1,18e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	969,3	2	1,17e-5	3,51e-5	-	1,17e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	1,16e-5	3,49e-5	-	1,16e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	1,16e-5	3,47e-5	-	1,16e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	1,14e-5	3,43e-5	-	1,14e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	1,14e-5	3,41e-5	-	1,14e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	1,13e-5	3,38e-5	-	1,13e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	1,11e-5	3,32e-5	-	1,11e-5	-	-			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	1,10e-5	3,29e-5	-	1,10e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	1,09e-5	3,27e-5	-	1,09e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	869,3	2	1,08e-5	3,25e-5	-	1,08e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	1,08e-5	3,23e-5	-	1,08e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	1,07e-5	3,22e-5	-	1,07e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	1,07e-5	3,21e-5	-	1,07e-5	-	-			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	1,06e-5	3,18e-5	-	1,06e-5	-	-			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	1,06e-5	3,18e-5	-	1,06e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	669,3	2	1,06e-5	3,17e-5	-	1,06e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	769,3	2	1,06e-5	3,17e-5	-	1,06e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	1,05e-5	3,16e-5	-	1,05e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	1,05e-5	3,15e-5	-	1,05e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	1,05e-5	3,14e-5	-	1,05e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	769,3	2	0,00001	0,00003	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	0,00001	0,00003	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	0,00001	0,00003	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	0,00001	0,00003	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	0,00001	0,00003	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	0,00001	0,00003	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	0,00001	0,00003	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	9,70e-6	2,91e-5	-	9,70e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	9,69e-6	2,91e-5	-	9,69e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	9,67e-6	2,90e-5	-	9,67e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1126,47	569,3	2	9,62e-6	2,89e-5	-	9,62e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	9,59e-6	2,88e-5	-	9,59e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	769,3	2	9,56e-6	2,87e-5	-	9,56e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	9,52e-6	2,86e-5	-	9,52e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	9,47e-6	2,84e-5	-	9,47e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	669,3	2	9,30e-6	2,79e-5	-	9,30e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	9,28e-6	2,79e-5	-	9,28e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	9,24e-6	2,77e-5	-	9,24e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	9,23e-6	2,77e-5	-	9,23e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	9,11e-6	2,73e-5	-	9,11e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	569,3	2	9,00e-6	2,70e-5	-	9,00e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	8,96e-6	2,69e-5	-	8,96e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	669,3	2	8,93e-6	2,68e-5	-	8,93e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	869,3	2	8,91e-6	2,67e-5	-	8,91e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	8,86e-6	2,66e-5	-	8,86e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	8,81e-6	2,64e-5	-	8,81e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	8,79e-6	2,64e-5	-	8,79e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	8,75e-6	2,63e-5	-	8,75e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	969,3	2	8,67e-6	2,60e-5	-	8,67e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	8,65e-6	2,60e-5	-	8,65e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	8,61e-6	2,58e-5	-	8,61e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	8,55e-6	2,56e-5	-	8,55e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	8,50e-6	2,55e-5	-	8,50e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	8,49e-6	2,55e-5	-	8,49e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	8,47e-6	2,54e-5	-	8,47e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	8,47e-6	2,54e-5	-	8,47e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	669,3	2	8,41e-6	2,52e-5	-	8,41e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	769,3	2	8,39e-6	2,52e-5	-	8,39e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	8,38e-6	2,51e-5	-	8,38e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	8,26e-6	2,48e-5	-	8,26e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	569,3	2	8,22e-6	2,46e-5	-	8,22e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	8,21e-6	2,46e-5	-	8,21e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	8,10e-6	2,43e-5	-	8,10e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	8,02e-6	2,40e-5	-	8,02e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	8,01e-6	2,40e-5	-	8,01e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	7,90e-6	2,37e-5	-	7,90e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	7,83e-6	2,35e-5	-	7,83e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	7,80e-6	2,34e-5	-	7,80e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	569,3	2	7,80e-6	2,34e-5	-	7,80e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	7,73e-6	2,32e-5	-	7,73e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	7,73e-6	2,32e-5	-	7,73e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	7,69e-6	2,31e-5	-	7,69e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	7,68e-6	2,30e-5	-	7,68e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	7,68e-6	2,30e-5	-	7,68e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	669,3	2	7,65e-6	2,29e-5	-	7,65e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	7,59e-6	2,28e-5	-	7,59e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	7,57e-6	2,27e-5	-	7,57e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	7,57e-6	2,27e-5	-	7,57e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	7,56e-6	2,27e-5	-	7,56e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	469,3	2	7,55e-6	2,27e-5	-	7,55e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	7,50e-6	2,25e-5	-	7,50e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	7,49e-6	2,25e-5	-	7,49e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	7,48e-6	2,24e-5	-	7,48e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	569,3	2	7,43e-6	2,23e-5	-	7,43e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	7,36e-6	2,21e-5	-	7,36e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	7,24e-6	2,17e-5	-	7,24e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	7,21e-6	2,16e-5	-	7,21e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	7,18e-6	2,15e-5	-	7,18e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	7,16e-6	2,15e-5	-	7,16e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	7,13e-6	2,14e-5	-	7,13e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	469,3	2	7,13e-6	2,14e-5	-	7,13e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	7,12e-6	2,14e-5	-	7,12e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	7,11e-6	2,13e-5	-	7,11e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	7,11e-6	2,13e-5	-	7,11e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	7,11e-6	2,13e-5	-	7,11e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	7,08e-6	2,12e-5	-	7,08e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	769,3	2	7,07e-6	2,12e-5	-	7,07e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	869,3	2	7,04e-6	2,11e-5	-	7,04e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	6,99e-6	2,10e-5	-	6,99e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1226,47	469,3	2	6,98e-6	2,09e-5	-	6,98e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	569,3	2	6,90e-6	2,07e-5	-	6,90e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	469,3	2	6,80e-6	0,00002	-	6,80e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	6,75e-6	0,00002	-	6,75e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	669,3	2	6,74e-6	0,00002	-	6,74e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	6,73e-6	0,00002	-	6,73e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	6,71e-6	0,00002	-	6,71e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	6,58e-6	0,00002	-	6,58e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	469,3	2	6,57e-6	0,00002	-	6,57e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	6,56e-6	0,00002	-	6,56e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	6,54e-6	0,00002	-	6,54e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	6,53e-6	0,00002	-	6,53e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	6,51e-6	0,00002	-	6,51e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	6,43e-6	1,93e-5	-	6,43e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	6,42e-6	1,93e-5	-	6,42e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	6,41e-6	1,92e-5	-	6,41e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	969,3	2	6,41e-6	1,92e-5	-	6,41e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	6,32e-6	1,90e-5	-	6,32e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	369,3	2	6,31e-6	1,89e-5	-	6,31e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	6,29e-6	1,89e-5	-	6,29e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	569,3	2	6,26e-6	1,88e-5	-	6,26e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	469,3	2	6,22e-6	1,86e-5	-	6,22e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	6,21e-6	1,86e-5	-	6,21e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	6,20e-6	1,86e-5	-	6,20e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	6,18e-6	1,85e-5	-	6,18e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	6,17e-6	1,85e-5	-	6,17e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	369,3	2	6,13e-6	1,84e-5	-	6,13e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	6,09e-6	1,83e-5	-	6,09e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	6,08e-6	1,82e-5	-	6,08e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	6,08e-6	1,82e-5	-	6,08e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	6,07e-6	1,82e-5	-	6,07e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	6,06e-6	1,82e-5	-	6,06e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	6,04e-6	1,81e-5	-	6,04e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	6,00e-6	1,80e-5	-	6,00e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	5,98e-6	1,79e-5	-	5,98e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	5,97e-6	1,79e-5	-	5,97e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	5,94e-6	1,78e-5	-	5,94e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	5,94e-6	1,78e-5	-	5,94e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	5,91e-6	1,77e-5	-	5,91e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	369,3	2	5,91e-6	1,77e-5	-	5,91e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	5,90e-6	1,77e-5	-	5,90e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	5,89e-6	1,77e-5	-	5,89e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	5,88e-6	1,76e-5	-	5,88e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	5,85e-6	1,76e-5	-	5,85e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	5,84e-6	1,75e-5	-	5,84e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	769,3	2	5,82e-6	1,75e-5	-	5,82e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	5,82e-6	1,74e-5	-	5,82e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	5,81e-6	1,74e-5	-	5,81e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	669,3	2	5,80e-6	1,74e-5	-	5,80e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	369,3	2	5,80e-6	1,74e-5	-	5,80e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	469,3	2	5,77e-6	1,73e-5	-	5,77e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	5,69e-6	1,71e-5	-	5,69e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	5,64e-6	1,69e-5	-	5,64e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	5,62e-6	1,69e-5	-	5,62e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	5,60e-6	1,68e-5	-	5,60e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	569,3	2	5,58e-6	1,67e-5	-	5,58e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	369,3	2	5,58e-6	1,67e-5	-	5,58e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	5,57e-6	1,67e-5	-	5,57e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	5,55e-6	1,66e-5	-	5,55e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	869,3	2	5,53e-6	1,66e-5	-	5,53e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	5,49e-6	1,65e-5	-	5,49e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	5,48e-6	1,64e-5	-	5,48e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	5,45e-6	1,64e-5	-	5,45e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	5,43e-6	1,63e-5	-	5,43e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	5,41e-6	1,62e-5	-	5,41e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	5,41e-6	1,62e-5	-	5,41e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	5,38e-6	1,61e-5	-	5,38e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	5,37e-6	1,61e-5	-	5,37e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	5,29e-6	1,59e-5	-	5,29e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	926,47	269,3	2	5,28e-6	1,59e-5	-	5,28e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	369,3	2	5,26e-6	1,58e-5	-	5,26e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	269,3	2	5,25e-6	1,58e-5	-	5,25e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	469,3	2	5,25e-6	1,58e-5	-	5,25e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	5,21e-6	1,56e-5	-	5,21e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	5,15e-6	1,54e-5	-	5,15e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	5,14e-6	1,54e-5	-	5,14e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	5,12e-6	1,54e-5	-	5,12e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	269,3	2	5,12e-6	1,54e-5	-	5,12e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	5,11e-6	1,53e-5	-	5,11e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	269,3	2	5,09e-6	1,53e-5	-	5,09e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	5,09e-6	1,53e-5	-	5,09e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	5,07e-6	1,52e-5	-	5,07e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	5,06e-6	1,52e-5	-	5,06e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	5,05e-6	1,51e-5	-	5,05e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	5,04e-6	1,51e-5	-	5,04e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	5,03e-6	1,51e-5	-	5,03e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	5,00e-6	1,50e-5	-	5,00e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	5,00e-6	1,50e-5	-	5,00e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	269,3	2	4,98e-6	1,49e-5	-	4,98e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	4,96e-6	1,49e-5	-	4,96e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	4,93e-6	1,48e-5	-	4,93e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	669,3	2	4,93e-6	1,48e-5	-	4,93e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	4,93e-6	1,48e-5	-	4,93e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	4,92e-6	1,48e-5	-	4,92e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	4,89e-6	1,47e-5	-	4,89e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	569,3	2	4,89e-6	1,47e-5	-	4,89e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	369,3	2	4,89e-6	1,47e-5	-	4,89e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	4,88e-6	1,46e-5	-	4,88e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	4,87e-6	1,46e-5	-	4,87e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	4,86e-6	1,46e-5	-	4,86e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	4,86e-6	1,46e-5	-	4,86e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	969,3	2	4,84e-6	1,45e-5	-	4,84e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	4,81e-6	1,44e-5	-	4,81e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	4,81e-6	1,44e-5	-	4,81e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	4,81e-6	1,44e-5	-	4,81e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	4,80e-6	1,44e-5	-	4,80e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	769,3	2	4,78e-6	1,43e-5	-	4,78e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	269,3	2	4,78e-6	1,43e-5	-	4,78e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	4,73e-6	1,42e-5	-	4,73e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	4,72e-6	1,42e-5	-	4,72e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	4,72e-6	1,42e-5	-	4,72e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	469,3	2	4,72e-6	1,41e-5	-	4,72e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	4,70e-6	1,41e-5	-	4,70e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	4,70e-6	1,41e-5	-	4,70e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	4,65e-6	1,40e-5	-	4,65e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	4,65e-6	1,40e-5	-	4,65e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	4,63e-6	1,39e-5	-	4,63e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	4,60e-6	1,38e-5	-	4,60e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	4,56e-6	1,37e-5	-	4,56e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	4,54e-6	1,36e-5	-	4,54e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	4,52e-6	1,36e-5	-	4,52e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	269,3	2	4,52e-6	1,35e-5	-	4,52e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	4,51e-6	1,35e-5	-	4,51e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	169,3	2	4,50e-6	1,35e-5	-	4,50e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	369,3	2	4,48e-6	1,34e-5	-	4,48e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	4,47e-6	1,34e-5	-	4,47e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	169,3	2	4,47e-6	1,34e-5	-	4,47e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	4,46e-6	1,34e-5	-	4,46e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	169,3	2	4,45e-6	1,34e-5	-	4,45e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	169,3	2	4,44e-6	1,33e-5	-	4,44e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	169,3	2	4,43e-6	1,33e-5	-	4,43e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	4,42e-6	1,33e-5	-	4,42e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	4,42e-6	1,33e-5	-	4,42e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	4,41e-6	1,32e-5	-	4,41e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	4,40e-6	1,32e-5	-	4,40e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	869,3	2	4,39e-6	1,32e-5	-	4,39e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	4,34e-6	1,30e-5	-	4,34e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	4,34e-6	1,30e-5	-	4,34e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	4,34e-6	1,30e-5	-	4,34e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	4,34e-6	1,30e-5	-	4,34e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	4,33e-6	1,30e-5	-	4,33e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	169,3	2	4,32e-6	1,30e-5	-	4,32e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	4,32e-6	1,30e-5	-	4,32e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	4,31e-6	1,29e-5	-	4,31e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	4,30e-6	1,29e-5	-	4,30e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	4,26e-6	1,28e-5	-	4,26e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	4,26e-6	1,28e-5	-	4,26e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	569,3	2	4,24e-6	1,27e-5	-	4,24e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	4,24e-6	1,27e-5	-	4,24e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	4,24e-6	1,27e-5	-	4,24e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	269,3	2	4,21e-6	1,26e-5	-	4,21e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	469,3	2	4,19e-6	1,26e-5	-	4,19e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	669,3	2	4,17e-6	1,25e-5	-	4,17e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	169,3	2	4,15e-6	1,25e-5	-	4,15e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	4,15e-6	1,24e-5	-	4,15e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	4,11e-6	1,23e-5	-	4,11e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	4,07e-6	1,22e-5	-	4,07e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	369,3	2	4,06e-6	1,22e-5	-	4,06e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	4,06e-6	1,22e-5	-	4,06e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	4,05e-6	1,21e-5	-	4,05e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	4,04e-6	1,21e-5	-	4,04e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	4,04e-6	1,21e-5	-	4,04e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	4,01e-6	1,20e-5	-	4,01e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	4,01e-6	1,20e-5	-	4,01e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	4,00e-6	1,20e-5	-	4,00e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	4,00e-6	1,20e-5	-	4,00e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	4,00e-6	1,20e-5	-	4,00e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	4,00e-6	1,20e-5	-	4,00e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	3,99e-6	1,20e-5	-	3,99e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	3,98e-6	1,19e-5	-	3,98e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	769,3	2	3,95e-6	1,19e-5	-	3,95e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	69,3	2	3,94e-6	1,18e-5	-	3,94e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	3,94e-6	1,18e-5	-	3,94e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	169,3	2	3,93e-6	1,18e-5	-	3,93e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	69,3	2	3,93e-6	1,18e-5	-	3,93e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	3,92e-6	1,18e-5	-	3,92e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	69,3	2	3,90e-6	1,17e-5	-	3,90e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	3,90e-6	1,17e-5	-	3,90e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	69,3	2	3,89e-6	1,17e-5	-	3,89e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	3,89e-6	1,17e-5	-	3,89e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	269,3	2	3,89e-6	1,17e-5	-	3,89e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	3,88e-6	1,16e-5	-	3,88e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	3,87e-6	1,16e-5	-	3,87e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	69,3	2	3,87e-6	1,16e-5	-	3,87e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	3,84e-6	1,15e-5	-	3,84e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	3,83e-6	1,15e-5	-	3,83e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	3,82e-6	1,15e-5	-	3,82e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	3,81e-6	1,14e-5	-	3,81e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	3,81e-6	1,14e-5	-	3,81e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	69,3	2	3,80e-6	1,14e-5	-	3,80e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	3,77e-6	1,13e-5	-	3,77e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	3,76e-6	1,13e-5	-	3,76e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	969,3	2	3,76e-6	1,13e-5	-	3,76e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	69,3	2	3,75e-6	1,13e-5	-	3,75e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	3,71e-6	1,11e-5	-	3,71e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	469,3	2	3,70e-6	1,11e-5	-	3,70e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	3,70e-6	1,11e-5	-	3,70e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	3,69e-6	1,11e-5	-	3,69e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	3,69e-6	1,11e-5	-	3,69e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	169,3	2	3,69e-6	1,11e-5	-	3,69e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	3,68e-6	1,10e-5	-	3,68e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	3,68e-6	1,10e-5	-	3,68e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	569,3	2	3,67e-6	1,10e-5	-	3,67e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	369,3	2	3,66e-6	1,10e-5	-	3,66e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	3,66e-6	1,10e-5	-	3,66e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	3,66e-6	1,10e-5	-	3,66e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	69,3	2	3,65e-6	1,10e-5	-	3,65e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	726,47	1969,3	2	3,62e-6	1,09e-5	-	3,62e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	3,62e-6	1,09e-5	-	3,62e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	3,59e-6	1,08e-5	-	3,59e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	269,3	2	3,56e-6	1,07e-5	-	3,56e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	869,3	2	3,56e-6	1,07e-5	-	3,56e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	3,54e-6	1,06e-5	-	3,54e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	669,3	2	3,54e-6	1,06e-5	-	3,54e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	3,53e-6	1,06e-5	-	3,53e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	3,52e-6	1,06e-5	-	3,52e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	3,51e-6	1,05e-5	-	3,51e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	3,51e-6	1,05e-5	-	3,51e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	3,50e-6	1,05e-5	-	3,50e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	3,50e-6	1,05e-5	-	3,50e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	3,49e-6	1,05e-5	-	3,49e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	69,3	2	3,47e-6	1,04e-5	-	3,47e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	3,46e-6	1,04e-5	-	3,46e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	3,46e-6	1,04e-5	-	3,46e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	3,46e-6	1,04e-5	-	3,46e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	3,44e-6	1,03e-5	-	3,44e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	3,43e-6	0,00001	-	3,43e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	3,43e-6	0,00001	-	3,43e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	169,3	2	3,43e-6	0,00001	-	3,43e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	3,43e-6	0,00001	-	3,43e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	3,41e-6	0,00001	-	3,41e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	3,41e-6	0,00001	-	3,41e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	3,41e-6	0,00001	-	3,41e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	3,38e-6	0,00001	-	3,38e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	3,37e-6	0,00001	-	3,37e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	3,37e-6	0,00001	-	3,37e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	3,37e-6	0,00001	-	3,37e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	3,36e-6	0,00001	-	3,36e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	3,36e-6	0,00001	-	3,36e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	3,34e-6	0,00001	-	3,34e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	3,33e-6	0,00001	-	3,33e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	3,33e-6	0,00001	-	3,33e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	3,32e-6	0,00001	-	3,32e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	3,31e-6	0,00001	-	3,31e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	3,30e-6	0,00001	-	3,30e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	769,3	2	3,29e-6	0,00001	-	3,29e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	3,29e-6	0,00001	-	3,29e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	3,28e-6	0,00001	-	3,28e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	3,28e-6	0,00001	-	3,28e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	3,28e-6	0,00001	-	3,28e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	3,27e-6	0,00001	-	3,27e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	69,3	2	3,27e-6	0,00001	-	3,27e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	3,27e-6	0,00001	-	3,27e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	3,25e-6	0,00001	-	3,25e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	3,25e-6	0,00001	-	3,25e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	3,20e-6	9,61e-6	-	3,20e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	3,19e-6	9,58e-6	-	3,19e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	3,19e-6	9,58e-6	-	3,19e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	3,18e-6	9,55e-6	-	3,18e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	3,18e-6	9,55e-6	-	3,18e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	3,17e-6	9,51e-6	-	3,17e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	3,16e-6	9,49e-6	-	3,16e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	3,15e-6	9,46e-6	-	3,15e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	3,15e-6	9,46e-6	-	3,15e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	3,15e-6	9,44e-6	-	3,15e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	3,13e-6	9,40e-6	-	3,13e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	3,13e-6	9,39e-6	-	3,13e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	3,12e-6	9,36e-6	-	3,12e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	3,11e-6	9,34e-6	-	3,11e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	3,11e-6	9,32e-6	-	3,11e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	3,10e-6	9,30e-6	-	3,10e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	3,08e-6	9,23e-6	-	3,08e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	3,06e-6	9,19e-6	-	3,06e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	3,06e-6	9,19e-6	-	3,06e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	3,06e-6	9,18e-6	-	3,06e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	3,05e-6	9,16e-6	-	3,05e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	369,3	2	3,04e-6	9,13e-6	-	3,04e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	3,03e-6	9,08e-6	-	3,03e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	3,02e-6	9,05e-6	-	3,02e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	969,3	2	3,00e-6	8,99e-6	-	3,00e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	2,99e-6	8,98e-6	-	2,99e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	2,97e-6	8,91e-6	-	2,97e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	2,97e-6	8,91e-6	-	2,97e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	2,96e-6	8,89e-6	-	2,96e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	2,96e-6	8,87e-6	-	2,96e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	2,95e-6	8,85e-6	-	2,95e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	2,95e-6	8,85e-6	-	2,95e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	2,94e-6	8,83e-6	-	2,94e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	2,94e-6	8,83e-6	-	2,94e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	2,94e-6	8,81e-6	-	2,94e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	2,93e-6	8,79e-6	-	2,93e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	2,92e-6	8,77e-6	-	2,92e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	2,92e-6	8,76e-6	-	2,92e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	869,3	2	2,92e-6	8,76e-6	-	2,92e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	2,91e-6	8,74e-6	-	2,91e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	2,90e-6	8,69e-6	-	2,90e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	2,89e-6	8,66e-6	-	2,89e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	2,87e-6	8,61e-6	-	2,87e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	2,87e-6	8,61e-6	-	2,87e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	2,87e-6	8,60e-6	-	2,87e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	2,86e-6	8,58e-6	-	2,86e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	2,86e-6	8,58e-6	-	2,86e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	2,86e-6	8,58e-6	-	2,86e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	2,86e-6	8,57e-6	-	2,86e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	2,85e-6	8,56e-6	-	2,85e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	2,85e-6	8,56e-6	-	2,85e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	2,85e-6	8,54e-6	-	2,85e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	2,83e-6	8,50e-6	-	2,83e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	2,83e-6	8,48e-6	-	2,83e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	2,82e-6	8,47e-6	-	2,82e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	2,82e-6	8,45e-6	-	2,82e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	2,81e-6	8,44e-6	-	2,81e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	2,81e-6	8,43e-6	-	2,81e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	2,81e-6	8,42e-6	-	2,81e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	2,80e-6	8,41e-6	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	2,80e-6	8,41e-6	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	2,80e-6	8,39e-6	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	2,80e-6	8,39e-6	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	2,80e-6	8,39e-6	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	2,80e-6	8,39e-6	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	2,78e-6	8,34e-6	-	2,78e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	2,77e-6	8,32e-6	-	2,77e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	2,76e-6	8,29e-6	-	2,76e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	2,76e-6	8,29e-6	-	2,76e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	2,76e-6	8,28e-6	-	2,76e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	2,74e-6	8,23e-6	-	2,74e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	2,74e-6	8,22e-6	-	2,74e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	2,74e-6	8,22e-6	-	2,74e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	2,72e-6	8,16e-6	-	2,72e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	2,70e-6	8,11e-6	-	2,70e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	2,69e-6	8,06e-6	-	2,69e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	2,68e-6	8,03e-6	-	2,68e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	2,68e-6	8,03e-6	-	2,68e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	2,68e-6	8,03e-6	-	2,68e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	2,67e-6	8,01e-6	-	2,67e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	2,67e-6	8,00e-6	-	2,67e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	2,66e-6	7,98e-6	-	2,66e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	2,65e-6	7,96e-6	-	2,65e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	2,65e-6	7,95e-6	-	2,65e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	2,65e-6	7,94e-6	-	2,65e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	2,64e-6	7,92e-6	-	2,64e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	2,64e-6	7,92e-6	-	2,64e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	2,64e-6	7,91e-6	-	2,64e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	2,63e-6	7,88e-6	-	2,63e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	2,62e-6	7,86e-6	-	2,62e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	326,47	-330,7	2	2,61e-6	7,84e-6	-	2,61e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	2,61e-6	7,83e-6	-	2,61e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	2,60e-6	7,81e-6	-	2,60e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	2,60e-6	7,79e-6	-	2,60e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	2,60e-6	7,79e-6	-	2,60e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	2,59e-6	7,78e-6	-	2,59e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	2,59e-6	7,77e-6	-	2,59e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	2,58e-6	7,75e-6	-	2,58e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	2,58e-6	7,75e-6	-	2,58e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	2,58e-6	7,74e-6	-	2,58e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	2,57e-6	7,72e-6	-	2,57e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	2,56e-6	7,69e-6	-	2,56e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	2,56e-6	7,69e-6	-	2,56e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	2,56e-6	7,68e-6	-	2,56e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	2,55e-6	7,64e-6	-	2,55e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	2,53e-6	7,58e-6	-	2,53e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	2,52e-6	7,57e-6	-	2,52e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	2,52e-6	7,56e-6	-	2,52e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	2,52e-6	7,55e-6	-	2,52e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	2,50e-6	7,51e-6	-	2,50e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	2,50e-6	7,51e-6	-	2,50e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	2,50e-6	7,50e-6	-	2,50e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	2,48e-6	7,44e-6	-	2,48e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	2,47e-6	7,42e-6	-	2,47e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	2,46e-6	7,38e-6	-	2,46e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	2,46e-6	7,37e-6	-	2,46e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	2,45e-6	7,35e-6	-	2,45e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	2,45e-6	7,34e-6	-	2,45e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	969,3	2	2,44e-6	7,33e-6	-	2,44e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	2,44e-6	7,33e-6	-	2,44e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	2,43e-6	7,29e-6	-	2,43e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	2,43e-6	7,29e-6	-	2,43e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	2,43e-6	7,29e-6	-	2,43e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	2,43e-6	7,29e-6	-	2,43e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	2,42e-6	7,27e-6	-	2,42e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	2,42e-6	7,27e-6	-	2,42e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	2,42e-6	7,26e-6	-	2,42e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	2,42e-6	7,25e-6	-	2,42e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	2,41e-6	7,24e-6	-	2,41e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	2,38e-6	7,15e-6	-	2,38e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	2,38e-6	7,15e-6	-	2,38e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	2,37e-6	7,12e-6	-	2,37e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	2,37e-6	7,12e-6	-	2,37e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	2,37e-6	7,12e-6	-	2,37e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	2,37e-6	7,11e-6	-	2,37e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	2,36e-6	7,09e-6	-	2,36e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	2,36e-6	7,07e-6	-	2,36e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	2,35e-6	7,06e-6	-	2,35e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	2,35e-6	7,06e-6	-	2,35e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	2,35e-6	7,05e-6	-	2,35e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	2,34e-6	7,01e-6	-	2,34e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	2,34e-6	7,01e-6	-	2,34e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	2,33e-6	7,00e-6	-	2,33e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	2,33e-6	7,00e-6	-	2,33e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	2,33e-6	6,99e-6	-	2,33e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	2,32e-6	6,97e-6	-	2,32e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	2,32e-6	6,95e-6	-	2,32e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	2,32e-6	6,95e-6	-	2,32e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	2,31e-6	6,93e-6	-	2,31e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	2,30e-6	6,91e-6	-	2,30e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	2,30e-6	6,90e-6	-	2,30e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	2,30e-6	6,90e-6	-	2,30e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	2,29e-6	6,87e-6	-	2,29e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	2,29e-6	6,86e-6	-	2,29e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	2,28e-6	6,83e-6	-	2,28e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	2,27e-6	6,82e-6	-	2,27e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	2,27e-6	6,80e-6	-	2,27e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	2,26e-6	6,79e-6	-	2,26e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	2,25e-6	6,76e-6	-	2,25e-6	-	-			

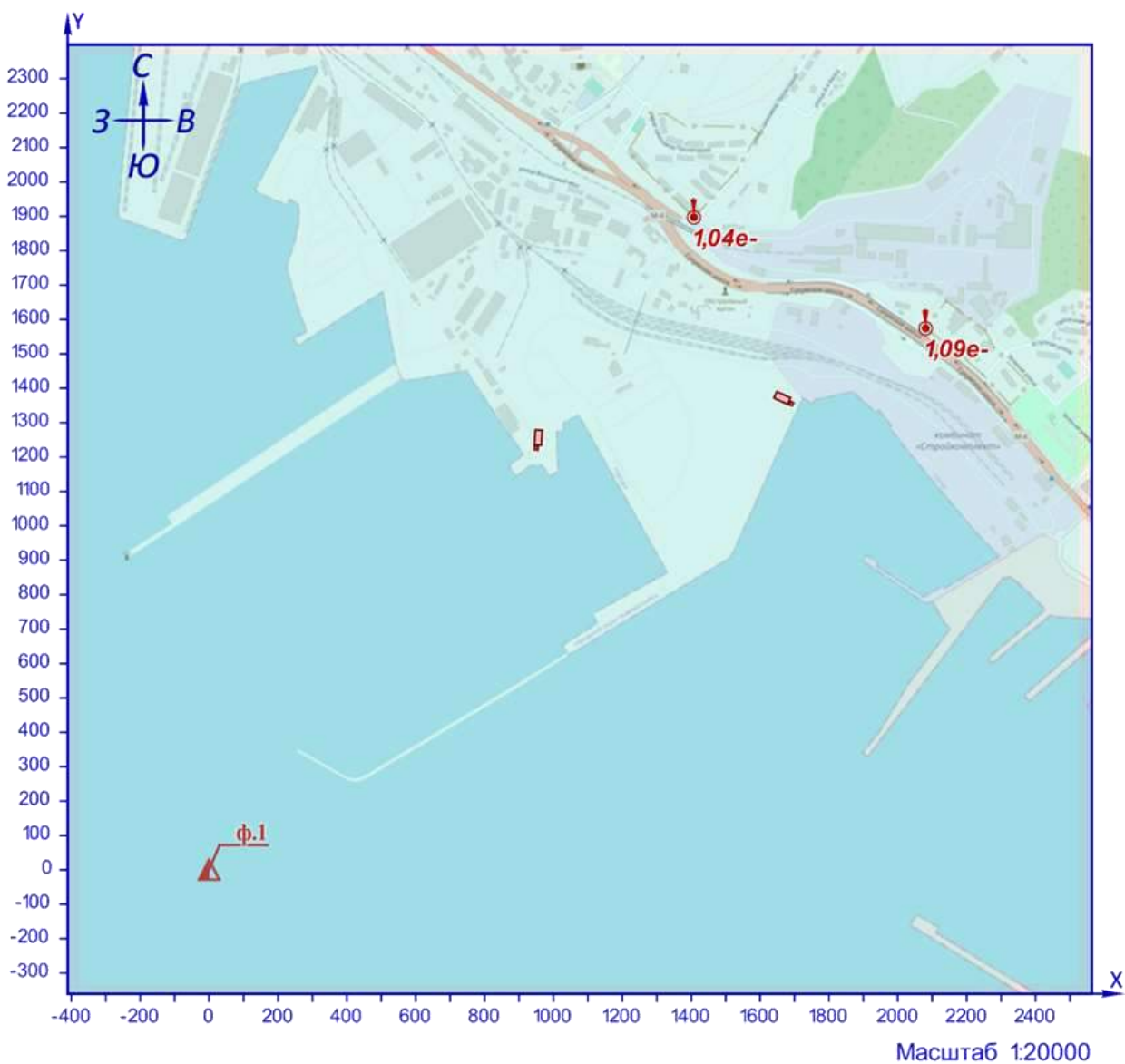
№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	2,25e-6	6,76e-6	-	2,25e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	2,25e-6	6,75e-6	-	2,25e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	2,24e-6	6,71e-6	-	2,24e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	2,23e-6	6,70e-6	-	2,23e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	2,23e-6	6,68e-6	-	2,23e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	2,22e-6	6,67e-6	-	2,22e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	2,22e-6	6,66e-6	-	2,22e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	2,22e-6	6,66e-6	-	2,22e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	2,17e-6	6,50e-6	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	2,16e-6	6,49e-6	-	2,16e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	2,14e-6	6,43e-6	-	2,14e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	2,13e-6	6,40e-6	-	2,13e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	2,13e-6	6,39e-6	-	2,13e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	2,12e-6	6,36e-6	-	2,12e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	2,12e-6	6,35e-6	-	2,12e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	2,11e-6	6,32e-6	-	2,11e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	2,09e-6	6,27e-6	-	2,09e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	2,08e-6	6,24e-6	-	2,08e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	2,06e-6	6,19e-6	-	2,06e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	2,06e-6	6,19e-6	-	2,06e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	2,06e-6	6,18e-6	-	2,06e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	2,06e-6	6,18e-6	-	2,06e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	2,06e-6	6,17e-6	-	2,06e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	2,05e-6	6,14e-6	-	2,05e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	2,04e-6	6,12e-6	-	2,04e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	2,04e-6	6,11e-6	-	2,04e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	2,04e-6	6,11e-6	-	2,04e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	2,03e-6	6,09e-6	-	2,03e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	2,03e-6	6,08e-6	-	2,03e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	2,03e-6	6,08e-6	-	2,03e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	2,03e-6	6,08e-6	-	2,03e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	2,02e-6	6,05e-6	-	2,02e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	2,01e-6	6,03e-6	-	2,01e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	2,01e-6	6,02e-6	-	2,01e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	2,00e-6	6,01e-6	-	2,00e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	2,00e-6	5,99e-6	-	2,00e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	1,98e-6	5,94e-6	-	1,98e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	1,98e-6	5,93e-6	-	1,98e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	1,97e-6	5,92e-6	-	1,97e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	1,97e-6	5,91e-6	-	1,97e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	1,94e-6	5,82e-6	-	1,94e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	1,93e-6	5,80e-6	-	1,93e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	1,93e-6	5,78e-6	-	1,93e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	1,92e-6	5,76e-6	-	1,92e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	1,91e-6	5,74e-6	-	1,91e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	1,91e-6	5,73e-6	-	1,91e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	1,90e-6	5,70e-6	-	1,90e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	1,89e-6	5,68e-6	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	1,89e-6	5,66e-6	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	1,89e-6	5,66e-6	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	1,87e-6	5,62e-6	-	1,87e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	1,87e-6	5,61e-6	-	1,87e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	1,86e-6	5,59e-6	-	1,86e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	1,86e-6	5,58e-6	-	1,86e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	1,85e-6	5,56e-6	-	1,85e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	1,84e-6	5,53e-6	-	1,84e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	1,83e-6	5,48e-6	-	1,83e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	1,80e-6	5,41e-6	-	1,80e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	1,80e-6	5,41e-6	-	1,80e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	1,79e-6	5,38e-6	-	1,79e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	1,79e-6	5,38e-6	-	1,79e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	1,79e-6	5,37e-6	-	1,79e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	1,79e-6	5,36e-6	-	1,79e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	1,77e-6	5,31e-6	-	1,77e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	1,77e-6	5,30e-6	-	1,77e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	1,76e-6	5,29e-6	-	1,76e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	1,76e-6	5,29e-6	-	1,76e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	1,76e-6	5,28e-6	-	1,76e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	1,76e-6	5,27e-6	-	1,76e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	1,76e-6	5,27e-6	-	1,76e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	1,75e-6	5,24e-6	-	1,75e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	1,74e-6	5,22e-6	-	1,74e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	1,73e-6	5,19e-6	-	1,73e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	1,72e-6	5,16e-6	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	1,72e-6	5,15e-6	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	1,71e-6	5,14e-6	-	1,71e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	1,70e-6	5,11e-6	-	1,70e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	1,69e-6	5,07e-6	-	1,69e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	1,69e-6	5,06e-6	-	1,69e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	1,68e-6	5,03e-6	-	1,68e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	1,68e-6	5,03e-6	-	1,68e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	1,66e-6	4,98e-6	-	1,66e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	1,65e-6	4,96e-6	-	1,65e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	1,65e-6	4,95e-6	-	1,65e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	1,64e-6	4,93e-6	-	1,64e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	1,63e-6	4,90e-6	-	1,63e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	1,63e-6	4,90e-6	-	1,63e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	1,61e-6	4,83e-6	-	1,61e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	1,61e-6	4,82e-6	-	1,61e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	1,61e-6	4,82e-6	-	1,61e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	1,60e-6	4,80e-6	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	1,60e-6	4,79e-6	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	1,60e-6	4,79e-6	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	1,59e-6	4,77e-6	-	1,59e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	1,58e-6	4,75e-6	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	1,58e-6	4,75e-6	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	1,57e-6	4,71e-6	-	1,57e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	1,57e-6	4,70e-6	-	1,57e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	1,56e-6	4,68e-6	-	1,56e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	1,55e-6	4,64e-6	-	1,55e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	1,54e-6	4,63e-6	-	1,54e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	1,54e-6	4,63e-6	-	1,54e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	1,54e-6	4,61e-6	-	1,54e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	1,53e-6	4,59e-6	-	1,53e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	1,53e-6	4,59e-6	-	1,53e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	1,53e-6	4,59e-6	-	1,53e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	1,53e-6	4,58e-6	-	1,53e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	1,53e-6	4,58e-6	-	1,53e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	1,52e-6	4,56e-6	-	1,52e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	1,50e-6	4,51e-6	-	1,50e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	1,49e-6	4,48e-6	-	1,49e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	1,49e-6	4,48e-6	-	1,49e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	1,48e-6	4,45e-6	-	1,48e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	1,47e-6	4,42e-6	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	1,46e-6	4,39e-6	-	1,46e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	1,46e-6	4,37e-6	-	1,46e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	1,45e-6	4,36e-6	-	1,45e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	1,44e-6	4,31e-6	-	1,44e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	1,43e-6	4,29e-6	-	1,43e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	1,43e-6	4,29e-6	-	1,43e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	1,43e-6	4,29e-6	-	1,43e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	1,43e-6	4,29e-6	-	1,43e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	1,42e-6	4,27e-6	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	1,42e-6	4,26e-6	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	1,42e-6	4,25e-6	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	1,41e-6	4,24e-6	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	1,41e-6	4,22e-6	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	1,40e-6	4,21e-6	-	1,40e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	1,40e-6	4,20e-6	-	1,40e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	1,39e-6	4,16e-6	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	1,39e-6	4,16e-6	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	1,38e-6	4,15e-6	-	1,38e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	1,38e-6	4,15e-6	-	1,38e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	1,37e-6	4,12e-6	-	1,37e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	1,37e-6	4,12e-6	-	1,37e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	1,37e-6	4,11e-6	-	1,37e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	1,37e-6	4,10e-6	-	1,37e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	1,36e-6	4,08e-6	-	1,36e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	26,47	2069,3	2	1,36e-6	4,07e-6	-	1,36e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	1,35e-6	4,06e-6	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	1,34e-6	4,02e-6	-	1,34e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	1,34e-6	4,01e-6	-	1,34e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	1,33e-6	3,98e-6	-	1,33e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	1,32e-6	3,96e-6	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	1,31e-6	3,93e-6	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	1,31e-6	3,92e-6	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	1,30e-6	3,91e-6	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	1,30e-6	3,89e-6	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	1,29e-6	3,88e-6	-	1,29e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	1,29e-6	3,87e-6	-	1,29e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	1,29e-6	3,86e-6	-	1,29e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	1,29e-6	3,86e-6	-	1,29e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	1,28e-6	3,85e-6	-	1,28e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	1,28e-6	3,85e-6	-	1,28e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	1,27e-6	3,82e-6	-	1,27e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	1,27e-6	3,81e-6	-	1,27e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	1,27e-6	3,80e-6	-	1,27e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	1,27e-6	3,80e-6	-	1,27e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	1,26e-6	3,78e-6	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	1,26e-6	3,77e-6	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	1,25e-6	3,74e-6	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	1,24e-6	3,72e-6	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	1,23e-6	3,70e-6	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	1,23e-6	3,70e-6	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	1,23e-6	3,69e-6	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	1,23e-6	3,68e-6	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	1,22e-6	3,67e-6	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	1,22e-6	3,66e-6	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	1,22e-6	3,66e-6	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	1,22e-6	3,66e-6	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	1,21e-6	3,64e-6	-	1,21e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	1,21e-6	3,62e-6	-	1,21e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	1,21e-6	3,62e-6	-	1,21e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	1,19e-6	3,57e-6	-	1,19e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	1,18e-6	3,55e-6	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	1,18e-6	3,55e-6	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	1,18e-6	3,55e-6	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	1,17e-6	3,50e-6	-	1,17e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	1,15e-6	3,46e-6	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	1,15e-6	3,46e-6	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	1,15e-6	3,46e-6	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	1,14e-6	3,42e-6	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	1,13e-6	3,38e-6	-	1,13e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	1,12e-6	3,37e-6	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	1,12e-6	3,35e-6	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	1,12e-6	3,35e-6	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	1,12e-6	3,35e-6	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	1,12e-6	3,35e-6	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	1,11e-6	3,34e-6	-	1,11e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	1,11e-6	3,33e-6	-	1,11e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	1,10e-6	3,31e-6	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	1,10e-6	3,29e-6	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	1,09e-6	3,28e-6	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	1,09e-6	3,26e-6	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	1,08e-6	3,24e-6	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	1,08e-6	3,23e-6	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	1,07e-6	3,22e-6	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	1,06e-6	3,17e-6	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	1,05e-6	3,15e-6	-	1,05e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	1,05e-6	3,14e-6	-	1,05e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	1,04e-6	3,11e-6	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	1,03e-6	3,10e-6	-	1,03e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	1,01e-6	3,04e-6	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	1,00e-6	3,01e-6	-	1,00e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	1,00e-6	3,00e-6	-	1,00e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	9,75e-7	2,92e-6	-	9,75e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	9,74e-7	2,92e-6	-	9,74e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	9,43e-7	2,83e-6	-	9,43e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	9,37e-7	2,81e-6	-	9,37e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	9,11e-7	2,73e-6	-	9,11e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	8,79e-7	2,64e-6	-	8,79e-7	-	-			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке **9** приведена на рисунке 14.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- | | |
|------------------------|-------------------|
| --- граница жилой зоны | ● точка максимума |
| ▲ фоновый пост | □ площадной ИЗВАВ |

Рисунок 14.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

15 Расчёт рассеивания: ЗВ «2704. Бензин» (См.р./ПДКм.р.)

Полное наименование вещества с кодом 2704 – Бензин (нефтяной, малосернистый)/в пересчете на углерод/. Предельно допустимая максимальная разовая концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 5 мг/м³, класс опасности 4.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 3 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 3). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 3; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,0039333 г/с.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная разовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **0,00048** (достигается в точке с координатами X=2080,98 Y=1574,14), при направлении ветра 244°, скорости ветра 13,5 м/с, вклад источников предприятия 0,00048 (вклад неорганизованных источников – 0,00048).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 15.1.

Таблица № 15.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высо- та, м	Диа- метр, м	Координаты		Ши- рина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество															
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Cmi, мг/м ³	Xmi, м											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17											
Площадка: 4. Порт Новороссийск																											
												2704	0,0035293	1	0,126	11,4											
												2704	0,0002020	1	0,007	11,4											
												2704	0,0002020	1	0,007	11,4											

Значения приземных концентраций в каждой расчётной точке в атмосферном воздухе представляют собой суммарные максимально достижимые концентрации, соответствующие наиболее неблагоприятным сочетаниям таких метеорологических параметров как скорость (u, м/с) и направление ветра (φ, °).

Рассчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 15.2.

Таблица № 15.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высо- та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	0,00034	0,0017	-	0,00034	13,5	154	4.6001п	0,00032	95,06
											4.6002	1,68e-5	4,94
											4.6004	0	0
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	0,00048	0,0024	-	0,00048	13,5	244	4.6001п	0,00045	94,7
											4.6002	2,37e-5	4,96
											4.6004	1,60e-6	0,34
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,01	0,05	-	0,01	0,6	84			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,0065	0,033	-	0,0065	0,7	270			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	0,0028	0,014	-	0,0028	1	159			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	0,0025	0,0124	-	0,0025	0,9	21			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,0024	0,012	-	0,0024	1,1	330			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	0,0023	0,0115	-	0,0023	0,9	211			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	0,0019	0,0095	-	0,0019	2,2	89			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	0,0016	0,008	-	0,0016	3,9	270			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	0,0015	0,0076	-	0,0015	4,7	125			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	0,00135	0,0067	-	0,00135	6,6	302			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	0,0013	0,0064	-	0,0013	3,3	53			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	0,0012	0,006	-	0,0012	6,7	239			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	0,0011	0,0056	-	0,0011	7	169			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,0011	0,0055	-	0,0011	7,7	343			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	0,00105	0,0053	-	0,00105	7,7	11			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	0,00104	0,0052	-	0,00104	7,6	197			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	0,001	0,005	-	0,001	9,3	89			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	0,001	0,005	-	0,001	9,1	145			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	0,00096	0,0048	-	0,00096	10,2	112			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	0,00095	0,0047	-	0,00095	10,3	322			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	0,00094	0,0047	-	0,00094	10,2	270			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	0,0009	0,0045	-	0,0009	9,5	35			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	0,0009	0,0045	-	0,0009	10,1	67			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	0,0009	0,0044	-	0,0009	11,2	291			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	0,0009	0,0044	-	0,0009	10	219			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	0,00085	0,0042	-	0,00085	11,1	249			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	0,0008	0,004	-	0,0008	12,7	130			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	0,00077	0,0039	-	0,00077	12,2	173			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	0,00076	0,0038	-	0,00076	12,5	349			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	0,00075	0,0037	-	0,00075	12,4	7			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	0,00075	0,0037	-	0,00075	12,3	192			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	0,00074	0,0037	-	0,00074	13,5	308			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	0,00073	0,0037	-	0,00073	13	50			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	0,00072	0,0036	-	0,00072	13,4	155			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	0,0007	0,0036	-	0,0007	13,5	90			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	0,0007	0,0035	-	0,0007	13,5	233			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	0,0007	0,0035	-	0,0007	13,5	332			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	0,0007	0,0034	-	0,0007	13,5	106			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	0,0007	0,0034	-	0,0007	13,5	25			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	0,00067	0,0034	-	0,00067	13,4	208			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	0,00067	0,0033	-	0,00067	13,5	270			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	0,00067	0,0033	-	0,00067	13,5	73			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	0,00064	0,0032	-	0,00064	13,5	286			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	0,00063	0,0032	-	0,00063	13,5	255			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	0,00062	0,0031	-	0,00062	13,5	141			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	0,0006	0,003	-	0,0006	13,5	120			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	0,0006	0,003	-	0,0006	13,5	319			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	0,0006	0,003	-	0,0006	13,5	38			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	0,00058	0,0029	-	0,00058	13,5	59			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	0,00057	0,0029	-	0,00057	13,5	221			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	0,00057	0,0028	-	0,00057	13,5	174			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	0,00057	0,0028	-	0,00057	13,5	299			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	0,00056	0,0028	-	0,00056	13,5	189			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	0,00056	0,0028	-	0,00056	13,5	351			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	0,00056	0,0028	-	0,00056	13,5	6			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	0,00055	0,0028	-	0,00055	13,5	241			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	0,00054	0,0027	-	0,00054	13,5	161			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	0,00052	0,0026	-	0,00052	13,5	338			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	0,00052	0,0026	-	0,00052	13,5	19			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	0,00052	0,0026	-	0,00052	13,5	90			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	0,00052	0,0026	-	0,00052	13,5	202			
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,0005	0,0026	-	0,0005	0,8	152			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	0,0005	0,0025	-	0,0005	13,5	103			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	0,0005	0,0025	-	0,0005	13,5	131			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	0,0005	0,0025	-	0,0005	13,5	77			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	0,0005	0,0024	-	0,0005	13,5	270			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	0,00048	0,0024	-	0,00048	13,5	48			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	0,00048	0,0024	-	0,00048	13,5	149			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	0,00048	0,0024	-	0,00048	13,5	310			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	0,00047	0,0024	-	0,00047	13,5	258			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	0,00047	0,0024	-	0,00047	13,5	282			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	0,00046	0,0023	-	0,00046	13,5	230			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	0,00046	0,0023	-	0,00046	13,5	31			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	0,00046	0,0023	-	0,00046	13,5	327			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	0,00046	0,0023	-	0,00046	13,5	114			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	0,00045	0,0023	-	0,00045	13,5	213			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	0,00045	0,0022	-	0,00045	13,5	65			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	0,00043	0,0022	-	0,00043	13,5	294			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	0,00043	0,0021	-	0,00043	13,5	247			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	0,00042	0,0021	-	0,00042	13,5	176			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	0,00042	0,0021	-	0,00042	13,5	187			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	0,00042	0,0021	-	0,00042	13,5	353			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	0,00042	0,0021	-	0,00042	13,5	5			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	0,0004	0,002	-	0,0004	13,5	164			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	0,0004	0,002	-	0,0004	13,5	140			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	0,0004	0,002	-	0,0004	13,5	124			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	0,0004	0,002	-	0,0004	13,5	16			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	0,0004	0,002	-	0,0004	13,5	342			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	0,0004	0,002	-	0,0004	13,5	198			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	0,0004	0,002	-	0,0004	13,5	40			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	0,00039	0,0019	-	0,00039	13,5	318			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	0,00039	0,0019	-	0,00039	13,5	55			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	0,00039	0,0019	-	0,00039	13,5	90			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,00038	0,0019	-	0,00038	0,8	22			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	0,00038	0,0019	-	0,00038	13,5	222			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	0,00038	0,0019	-	0,00038	13,5	100			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	0,00038	0,0019	-	0,00038	13,5	303			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	0,00037	0,0019	-	0,00037	13,5	79			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	0,00037	0,0019	-	0,00037	13,5	237			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	0,00037	0,0019	-	0,00037	13,5	154			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	0,00037	0,0018	-	0,00037	13,5	270			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	0,00036	0,0018	-	0,00036	13,5	25			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	0,00036	0,0018	-	0,00036	13,5	260			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	0,00036	0,0018	-	0,00036	13,5	333			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	0,00036	0,0018	-	0,00036	13,5	280			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	0,00035	0,0018	-	0,00035	13,5	208			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	0,00035	0,0018	-	0,00035	13,5	110			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	0,00035	0,0017	-	0,00035	13,5	69			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	0,00033	0,0017	-	0,00033	13,5	132			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	0,00033	0,0017	-	0,00033	13,5	290			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	0,00033	0,0017	-	0,00033	13,5	251			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	0,00033	0,0016	-	0,00033	13,5	48			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	0,00032	0,0016	-	0,00032	13,5	146			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	0,00032	0,0016	-	0,00032	13,5	176			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	0,00032	0,0016	-	0,00032	13,5	186			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	0,00032	0,0016	-	0,00032	13,5	4			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	0,00032	0,0016	-	0,00032	13,5	354			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	0,00032	0,0016	-	0,00032	13,5	311			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	0,00032	0,0016	-	0,00032	13,5	34			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	0,00032	0,0016	-	0,00032	13,5	229			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	0,00032	0,0016	-	0,00032	13,5	119			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	0,00031	0,0016	-	0,00031	13,5	167			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	0,00031	0,0016	-	0,00031	13,5	324			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	0,00031	0,00155	-	0,00031	13,5	216			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	0,0003	0,0015	-	0,0003	13,5	61			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	0,0003	0,0015	-	0,0003	13,5	13			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	0,0003	0,0015	-	0,0003	13,5	195			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	0,0003	0,0015	-	0,0003	13,5	345			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	0,0003	0,0015	-	0,0003	13,5	298			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	0,0003	0,0015	-	0,0003	13,5	242			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	0,0003	0,0015	-	0,0003	13,5	90			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,00029	0,00145	-	0,00029	13,5	99			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	0,00029	0,00145	-	0,00029	13,5	158			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,00029	0,0014	-	0,00029	13,5	81			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	0,00028	0,0014	-	0,00028	13,5	22			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	0,00028	0,0014	-	0,00028	13,5	270			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	0,00028	0,0014	-	0,00028	13,5	337			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	0,00028	0,0014	-	0,00028	13,5	204			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	0,00028	0,0014	-	0,00028	13,5	261			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	0,00028	0,0014	-	0,00028	13,5	139			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	0,00028	0,0014	-	0,00028	13,5	279			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	0,00027	0,0014	-	0,00027	13,5	107			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	0,00027	0,0014	-	0,00027	13,5	126			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	0,00027	0,0014	-	0,00027	13,5	41			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	0,00027	0,00135	-	0,00027	13,5	72			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	0,00027	0,00134	-	0,00027	13,5	53			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	0,00027	0,0013	-	0,00027	13,5	317			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	0,00026	0,0013	-	0,00026	13,5	223			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	0,00026	0,0013	-	0,00026	13,5	253			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	0,00026	0,0013	-	0,00026	13,5	306			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	0,00026	0,0013	-	0,00026	13,5	287			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	0,00026	0,0013	-	0,00026	13,5	150			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	0,00026	0,0013	-	0,00026	13,5	235			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	0,00026	0,0013	-	0,00026	13,5	29			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	0,00025	0,0013	-	0,00025	13,5	329			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	0,00025	0,00126	-	0,00025	13,5	177			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	0,00025	0,00126	-	0,00025	13,5	211			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	0,00025	0,00126	-	0,00025	13,5	115			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	0,00025	0,00126	-	0,00025	13,5	185			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	0,00025	0,00125	-	0,00025	13,5	3			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	0,00025	0,00125	-	0,00025	13,5	355			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,00025	0,00124	-	0,00025	13,5	65			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	0,00025	0,0012	-	0,00025	13,5	169			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	0,00024	0,0012	-	0,00024	13,5	11			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	0,00024	0,0012	-	0,00024	13,5	193			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	0,00024	0,0012	-	0,00024	13,5	347			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	0,00024	0,0012	-	0,00024	13,5	246			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	0,00024	0,0012	-	0,00024	13,5	295			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	0,00023	0,0012	-	0,00023	13,5	133			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	0,00023	0,00116	-	0,00023	13,5	90			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	0,00023	0,00116	-	0,00023	13,5	161			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	0,00023	0,00115	-	0,00023	13,5	47			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	0,00023	0,00115	-	0,00023	13,5	144			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	0,00023	0,00114	-	0,00023	13,5	98			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	0,00023	0,00114	-	0,00023	13,5	19			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	0,00023	0,0011	-	0,00023	13,5	36			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	0,00023	0,0011	-	0,00023	13,5	340			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	0,00023	0,0011	-	0,00023	13,5	312			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	0,00023	0,0011	-	0,00023	13,5	200			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	0,00023	0,0011	-	0,00023	13,5	122			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	0,00022	0,0011	-	0,00022	13,5	228			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	0,00022	0,0011	-	0,00022	13,5	270			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	0,00022	0,0011	-	0,00022	13,5	323			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	0,00022	0,0011	-	0,00022	13,5	58			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	0,00022	0,0011	-	0,00022	13,5	218			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	0,00022	0,0011	-	0,00022	13,5	263			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	0,00022	0,0011	-	0,00022	13,5	105			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	0,00022	0,0011	-	0,00022	13,5	278			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	0,00022	0,0011	-	0,00022	13,5	301			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	0,00021	0,0011	-	0,00021	13,5	239			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	0,00021	0,00106	-	0,00021	13,5	154			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	0,00021	0,00105	-	0,00021	13,5	255			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	0,00021	0,00105	-	0,00021	13,5	26			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	0,00021	0,00104	-	0,00021	13,5	285			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	0,00021	0,00103	-	0,00021	13,5	333			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	207			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	0,8	72			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	112			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	68			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	177			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	77			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	138			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	184			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	3			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	356			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	128			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	42			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	170			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	249			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	869,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	52			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	292			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	0,0002	0,001	-	0,0002	13,5	10			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	0,00019	0,00097	-	0,00019	13,5	191			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	0,00019	0,00097	-	0,00019	13,5	349			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	0,00019	0,00096	-	0,00019	13,5	317			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	0,00019	0,00096	-	0,00019	13,5	223			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	0,00019	0,00096	-	0,00019	13,5	148			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	0,00019	0,00095	-	0,00019	13,5	307			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	0,00019	0,00095	-	0,00019	13,5	233			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	0,00019	0,00094	-	0,00019	13,5	32			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	0,00019	0,00093	-	0,00019	13,5	163			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	0,00019	0,00093	-	0,00019	13,5	118			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	0,00019	0,0009	-	0,00019	13,5	90			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	0,00019	0,0009	-	0,00019	13,5	327			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	0,00018	0,0009	-	0,00018	13,5	213			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	0,00018	0,0009	-	0,00018	13,5	17			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	0,00018	0,0009	-	0,00018	13,5	198			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	0,00018	0,0009	-	0,00018	13,5	97			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	0,00018	0,0009	-	0,00018	13,5	342			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	0,00018	0,0009	-	0,00018	13,5	83			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,00018	0,0009	-	0,00018	13,5	61			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	0,00018	0,0009	-	0,00018	13,5	270			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	0,00018	0,0009	-	0,00018	13,5	242			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	0,00018	0,0009	-	0,00018	13,5	298			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	0,00018	0,0009	-	0,00018	13,5	263			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	0,00018	0,0009	-	0,00018	13,5	103			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	0,00018	0,0009	-	0,00018	13,5	277			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	0,00018	0,0009	-	0,00018	13,5	157			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	0,00017	0,00087	-	0,00017	13,5	133			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	0,00017	0,00086	-	0,00017	13,5	257			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	0,00017	0,00086	-	0,00017	13,5	23			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	0,00017	0,00085	-	0,00017	13,5	204			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	0,00017	0,00085	-	0,00017	13,5	336			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	0,00017	0,00085	-	0,00017	13,5	142			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	0,00017	0,00085	-	0,00017	13,5	283			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	0,00017	0,00085	-	0,00017	13,5	47			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	0,00017	0,00084	-	0,00017	13,5	124			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	0,00017	0,00084	-	0,00017	13,5	109			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	0,00017	0,00084	-	0,00017	13,5	38			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	0,00017	0,00083	-	0,00017	13,5	228			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	0,00017	0,00083	-	0,00017	13,5	312			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	0,00017	0,00083	-	0,00017	13,5	70			
9	Польз.	926,47	869,3	2	0,00017	0,00083	-	0,00017	13,5	56			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	0,00017	0,00083	-	0,00017	13,5	219			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	321			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	177			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	184			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	251			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	356			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	3			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	79			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	237			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	171			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	151			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	289			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	303			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	190			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	9			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	350			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	29			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	210			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	330			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	115			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	0,00016	0,0008	-	0,00016	13,5	165			
9	Польз.	826,47	969,3	2	0,00015	0,00077	-	0,00015	13,5	64			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	0,00015	0,00077	-	0,00015	13,5	15			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	0,00015	0,00077	-	0,00015	13,5	196			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	0,00015	0,00076	-	0,00015	13,5	90			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	469,3	2	0,00015	0,00076	-	0,00015	13,5	344			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	0,00015	0,00076	-	0,00015	13,5	245			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	0,00015	0,00076	-	0,00015	13,5	84			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	0,00015	0,00075	-	0,00015	13,5	96			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	0,00015	0,00075	-	0,00015	13,5	137			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	0,00015	0,00075	-	0,00015	13,5	295			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	0,00015	0,00075	-	0,00015	13,5	129			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	0,00015	0,00074	-	0,00015	13,5	42			
9	Польз.	926,47	769,3	2	0,00015	0,00074	-	0,00015	13,5	51			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	0,00015	0,00073	-	0,00015	13,5	102			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	0,00015	0,00073	-	0,00015	13,5	159			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	0,00015	0,00073	-	0,00015	13,5	146			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	0,00015	0,00073	-	0,00015	13,5	317			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	1,45e-4	0,00073	-	1,45e-4	13,5	223			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	1,44e-4	0,00072	-	1,44e-4	13,5	232			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	0,00014	0,0007	-	0,00014	13,5	21			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	0,00014	0,0007	-	0,00014	13,5	202			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	0,00014	0,0007	-	0,00014	13,5	308			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	0,00014	0,0007	-	0,00014	13,5	34			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	0,00014	0,0007	-	0,00014	13,5	338			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	0,00014	0,0007	-	0,00014	13,5	121			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	0,00014	0,0007	-	0,00014	13,5	215			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	0,00014	0,0007	-	0,00014	13,5	325			
9	Польз.	826,47	869,3	2	0,00014	0,0007	-	0,00014	13,5	59			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	0,00014	0,0007	-	0,00014	13,5	108			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,00014	0,0007	-	0,00014	13,5	72			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	0,00014	0,0007	-	0,00014	13,5	240			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	0,00014	0,0007	-	0,00014	13,5	300			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	0,00014	0,0007	-	0,00014	13,5	154			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	1,36e-4	0,00068	-	1,36e-4	13,5	178			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	1,35e-4	0,00068	-	1,35e-4	13,5	183			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	1,34e-4	0,00067	-	1,34e-4	13,5	2			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	1,34e-4	0,00067	-	1,34e-4	13,5	26			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	1,34e-4	0,00067	-	1,34e-4	13,5	357			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	0,00013	0,00067	-	0,00013	13,5	172			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	0,00013	0,00067	-	0,00013	13,5	207			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	0,00013	0,00066	-	0,00013	13,5	189			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	0,00013	0,00066	-	0,00013	13,5	333			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	0,00013	0,00066	-	0,00013	13,5	8			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	0,00013	0,00066	-	0,00013	13,5	133			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	0,00013	0,00066	-	0,00013	13,5	351			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	0,00013	0,00066	-	0,00013	13,5	113			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	0,00013	0,00065	-	0,00013	13,5	141			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	0,00013	0,00065	-	0,00013	13,5	80			
9	Польз.	726,47	969,3	2	0,00013	0,00065	-	0,00013	13,5	67			
9	Польз.	926,47	669,3	2	0,00013	0,00065	-	0,00013	13,5	46			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	0,00013	0,00064	-	0,00013	13,5	166			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	0,00013	0,00064	-	0,00013	13,5	125			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	0,00013	0,00064	-	0,00013	13,5	39			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	0,00013	0,00064	-	0,00013	13,5	85			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	0,00013	0,00064	-	0,00013	13,5	195			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	0,00013	0,00064	-	0,00013	13,5	313			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	0,00013	0,00064	-	0,00013	13,5	227			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	0,00013	0,00064	-	0,00013	13,5	13			
9	Польз.	826,47	769,3	2	0,00013	0,00063	-	0,00013	13,5	54			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	0,00013	0,00063	-	0,00013	13,5	73			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	0,00013	0,00063	-	0,00013	13,5	345			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	0,00013	0,00063	-	0,00013	13,5	220			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	0,00013	0,00063	-	0,00013	13,5	90			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	0,00013	0,00063	-	0,00013	13,5	321			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	1,25e-4	0,00063	-	1,25e-4	13,5	95			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	1,25e-4	0,00062	-	1,25e-4	13,5	149			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	1,25e-4	0,00062	-	1,25e-4	13,5	235			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	1,24e-4	0,00062	-	1,24e-4	13,5	305			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	0,00012	0,0006	-	0,00012	13,5	161			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	0,00012	0,0006	-	0,00012	13,5	31			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	0,00012	0,0006	-	0,00012	13,5	101			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	0,00012	0,0006	-	0,00012	13,5	212			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	0,00012	0,0006	-	0,00012	13,5	118			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1326,47	369,3	2	0,00012	0,0006	-	0,00012	13,5	19			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	0,00012	0,0006	-	0,00012	13,5	328			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	0,00012	0,0006	-	0,00012	13,5	200			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	0,00012	0,0006	-	0,00012	13,5	340			
9	Польз.	726,47	869,3	2	0,00012	0,0006	-	0,00012	13,5	62			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	0,00012	0,0006	-	0,00012	13,5	74			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	0,00012	0,0006	-	0,00012	13,5	106			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	1,16e-4	0,00058	-	1,16e-4	13,5	137			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	1,15e-4	0,00058	-	1,15e-4	13,5	156			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	1,15e-4	0,00058	-	1,15e-4	13,5	130			
9	Польз.	926,47	569,3	2	1,14e-4	0,00057	-	1,14e-4	13,5	43			
9	Польз.	826,47	669,3	2	1,14e-4	0,00057	-	1,14e-4	13,5	50			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	1,14e-4	0,00057	-	1,14e-4	13,5	24			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	0,00011	0,00057	-	0,00011	13,5	205			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	0,00011	0,00056	-	0,00011	13,5	145			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	0,00011	0,00056	-	0,00011	13,5	335			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	0,00011	0,00056	-	0,00011	13,5	224			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	0,00011	0,00056	-	0,00011	13,5	2			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	0,00011	0,00056	-	0,00011	13,5	357			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	0,00011	0,00056	-	0,00011	13,5	317			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	0,00011	0,00056	-	0,00011	13,5	231			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	0,00011	0,00056	-	0,00011	13,5	309			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	0,00011	0,00056	-	0,00011	13,5	35			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	0,00011	0,00056	-	0,00011	13,5	111			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	0,00011	0,00055	-	0,00011	13,5	7			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	0,00011	0,00055	-	0,00011	13,5	122			
9	Польз.	626,47	969,3	2	0,00011	0,00055	-	0,00011	13,5	69			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	0,00011	0,00055	-	0,00011	13,5	352			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	0,00011	0,00055	-	0,00011	13,5	86			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	0,00011	0,00055	-	0,00011	13,5	216			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	0,00011	0,00055	-	0,00011	13,5	324			
9	Польз.	726,47	769,3	2	0,00011	0,00055	-	0,00011	13,5	57			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	0,00011	0,00054	-	0,00011	13,5	81			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	0,00011	0,00054	-	0,00011	13,5	12			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	0,00011	0,00054	-	0,00011	13,5	347			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	0,00011	0,00053	-	0,00011	13,5	152			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	1,06e-4	0,00053	-	1,06e-4	13,5	90			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	1,06e-4	0,00053	-	1,06e-4	13,5	28			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	1,05e-4	0,00053	-	1,05e-4	13,5	95			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	1,05e-4	0,00052	-	1,05e-4	13,5	209			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	1,05e-4	0,00052	-	1,05e-4	13,5	331			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	1,04e-4	0,00052	-	1,04e-4	13,5	76			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	1,04e-4	0,00052	-	1,04e-4	13,5	116			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	1,03e-4	0,00052	-	1,03e-4	13,5	17			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	1,03e-4	0,00052	-	1,03e-4	13,5	100			
9	Польз.	626,47	869,3	2	1,03e-4	0,00052	-	1,03e-4	13,5	64			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	134			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	342			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	141			
9	Польз.	826,47	569,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	46			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	127			
9	Польз.	926,47	469,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	39			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	227			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	313			
9	Польз.	726,47	669,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	53			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	220			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	105			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	320			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	147			
9	Польз.	526,47	969,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	70			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	22			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	0,0001	0,0005	-	0,0001	13,5	33			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	9,68e-5	0,00048	-	9,68e-5	13,5	337			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	9,65e-5	0,00048	-	9,65e-5	13,5	120			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	9,62e-5	0,00048	-	9,62e-5	13,5	86			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	9,62e-5	0,00048	-	9,62e-5	13,5	214			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	9,61e-5	0,00048	-	9,61e-5	13,5	327			
9	Польз.	626,47	769,3	2	9,57e-5	0,00048	-	9,57e-5	13,5	60			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	9,55e-5	0,00048	-	9,55e-5	13,5	2			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1726,47	169,3	2	9,54e-5	0,00048	-	9,54e-5	13,5	357			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	9,53e-5	0,00048	-	9,53e-5	13,5	109			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	9,42e-5	0,00047	-	9,42e-5	13,5	7			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	9,39e-5	0,00047	-	9,39e-5	13,5	352			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	0,00009	0,00046	-	0,00009	13,5	137			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	0,00009	0,00046	-	0,00009	13,5	11			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	0,00009	0,00046	-	0,00009	13,5	26			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	0,00009	0,00046	-	0,00009	13,5	348			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	0,00009	0,00046	-	0,00009	13,5	130			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	0,00009	0,00046	-	0,00009	13,5	82			
9	Польз.	826,47	469,3	2	0,00009	0,00046	-	0,00009	13,5	43			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	0,00009	0,00046	-	0,00009	13,5	90			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	0,00009	0,00045	-	0,00009	13,5	333			
9	Польз.	726,47	569,3	2	0,00009	0,00045	-	0,00009	13,5	49			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	0,00009	0,00045	-	0,00009	13,5	77			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	0,00009	0,00045	-	0,00009	13,5	143			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	0,00009	0,00045	-	0,00009	13,5	224			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	0,00009	0,00045	-	0,00009	13,5	114			
9	Польз.	526,47	869,3	2	0,00009	0,00045	-	0,00009	13,5	66			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	0,00009	0,00045	-	0,00009	13,5	94			
9	Польз.	426,47	969,3	2	0,00009	0,00045	-	0,00009	13,5	71			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	0,00009	0,00045	-	0,00009	13,5	316			
9	Польз.	926,47	369,3	2	0,00009	0,00045	-	0,00009	13,5	36			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	0,00009	0,00045	-	0,00009	13,5	124			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	0,00009	0,00044	-	0,00009	13,5	16			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	0,00009	0,00044	-	0,00009	13,5	99			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	0,00009	0,00044	-	0,00009	13,5	217			
9	Польз.	626,47	669,3	2	0,00009	0,00044	-	0,00009	13,5	56			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	0,00009	0,00044	-	0,00009	13,5	343			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	0,00009	0,00044	-	0,00009	13,5	323			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	8,57e-5	0,00043	-	8,57e-5	13,5	103			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	8,56e-5	0,00043	-	8,56e-5	13,5	30			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	8,49e-5	0,00042	-	8,49e-5	13,5	20			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	8,47e-5	0,00042	-	8,47e-5	13,5	329			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	8,44e-5	0,00042	-	8,44e-5	13,5	118			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	8,43e-5	0,00042	-	8,43e-5	13,5	339			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	8,42e-5	0,00042	-	8,42e-5	13,5	86			
9	Польз.	526,47	769,3	2	8,40e-5	0,00042	-	8,40e-5	13,5	62			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	8,29e-5	0,00041	-	8,29e-5	13,5	134			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	8,27e-5	0,00041	-	8,27e-5	13,5	108			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	8,25e-5	0,00041	-	8,25e-5	13,5	140			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	2			
9	Польз.	726,47	469,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	46			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	357			
9	Польз.	326,47	969,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	73			
9	Польз.	826,47	369,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	40			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	127			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	6			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	353			
9	Польз.	626,47	569,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	52			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	221			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	24			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	319			
9	Польз.	426,47	869,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	0,8	67			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	335			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	90			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	10			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	349			
9	Польз.	926,47	269,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	34			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	112			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	78			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	121			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	82			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	325			
9	Польз.	526,47	669,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	58			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	0,00008	0,0004	-	0,00008	13,5	94			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	7,73e-5	0,00039	-	7,73e-5	13,5	15			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	7,68e-5	0,00038	-	7,68e-5	13,5	345			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	7,68e-5	0,00038	-	7,68e-5	13,5	98			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	169,3	2	7,58e-5	0,00038	-	7,58e-5	13,5	28			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	7,52e-5	0,00038	-	7,52e-5	13,5	137			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	7,50e-5	0,00038	-	7,50e-5	13,5	331			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	7,50e-5	0,00037	-	7,50e-5	13,5	131			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	7,48e-5	0,00037	-	7,48e-5	13,5	103			
9	Польз.	426,47	769,3	2	7,47e-5	0,00037	-	7,47e-5	0,8	63			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	7,46e-5	0,00037	-	7,46e-5	13,5	116			
9	Польз.	726,47	369,3	2	7,46e-5	0,00037	-	7,46e-5	13,5	43			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	7,44e-5	0,00037	-	7,44e-5	13,5	19			
9	Польз.	626,47	469,3	2	7,44e-5	0,00037	-	7,44e-5	13,5	49			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	7,43e-5	0,00037	-	7,43e-5	13,5	87			
9	Польз.	226,47	969,3	2	7,39e-5	0,00037	-	7,39e-5	13,5	74			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	7,39e-5	0,00037	-	7,39e-5	13,5	341			
9	Польз.	826,47	269,3	2	7,34e-5	0,00037	-	7,34e-5	13,5	37			
9	Польз.	326,47	869,3	2	7,33e-5	0,00037	-	7,33e-5	13,5	69			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	7,33e-5	0,00037	-	7,33e-5	13,5	125			
9	Польз.	526,47	569,3	2	7,27e-5	0,00036	-	7,27e-5	13,5	55			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	7,25e-5	0,00036	-	7,25e-5	13,5	322			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	7,24e-5	0,00036	-	7,24e-5	13,5	107			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	0,00007	0,00036	-	0,00007	13,5	2			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	0,00007	0,00036	-	0,00007	0,9	91			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	0,00007	0,00036	-	0,00007	13,5	358			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	0,00007	0,00036	-	0,00007	13,5	6			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	0,00007	0,00035	-	0,00007	13,5	23			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	0,00007	0,00035	-	0,00007	13,5	353			
9	Польз.	926,47	169,3	2	0,00007	0,00035	-	0,00007	13,5	32			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	0,00007	0,00035	-	0,00007	13,5	337			
9	Польз.	426,47	669,3	2	0,00007	0,00035	-	0,00007	0,9	59			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	0,00007	0,00035	-	0,00007	13,5	119			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	0,00007	0,00035	-	0,00007	13,5	328			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	0,00007	0,00035	-	0,00007	0,9	95			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	0,00007	0,00035	-	0,00007	13,5	10			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	0,00007	0,00035	-	0,00007	13,5	110			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	0,00007	0,00035	-	0,00007	13,5	349			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	0,00007	0,00035	-	0,00007	13,5	79			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	0,00007	0,00034	-	0,00007	13,5	83			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	0,00007	0,00034	-	0,00007	13,5	134			
9	Польз.	326,47	769,3	2	0,00007	0,00034	-	0,00007	1	65			
9	Польз.	626,47	369,3	2	0,00007	0,00034	-	0,00007	13,5	46			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	0,00007	0,00034	-	0,00007	13,5	14			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	6,79e-5	0,00034	-	6,79e-5	13,5	128			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	6,79e-5	0,00034	-	6,79e-5	0,9	99			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	6,79e-5	0,00034	-	6,79e-5	13,5	346			
9	Польз.	726,47	269,3	2	6,76e-5	0,00034	-	6,76e-5	13,5	40			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	6,76e-5	0,00034	-	6,76e-5	13,5	26			
9	Польз.	226,47	869,3	2	6,75e-5	0,00034	-	6,75e-5	13,5	70			
9	Польз.	526,47	469,3	2	6,73e-5	0,00034	-	6,73e-5	13,5	52			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	6,70e-5	0,00034	-	6,70e-5	13,5	333			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	6,66e-5	0,00033	-	6,66e-5	13,5	114			
9	Польз.	126,47	969,3	2	6,64e-5	0,00033	-	6,64e-5	13,5	75			
9	Польз.	826,47	169,3	2	6,63e-5	0,00033	-	6,63e-5	13,5	35			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	6,63e-5	0,00033	-	6,63e-5	13,5	87			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	6,62e-5	0,00033	-	6,62e-5	13,5	102			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	6,60e-5	0,00033	-	6,60e-5	13,5	123			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	6,59e-5	0,00033	-	6,59e-5	13,5	17			
9	Польз.	426,47	569,3	2	6,58e-5	0,00033	-	6,58e-5	1	56			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	6,57e-5	0,00033	-	6,57e-5	13,5	342			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	6,54e-5	0,00033	-	6,54e-5	13,5	324			
9	Польз.	326,47	669,3	2	6,50e-5	0,00033	-	6,50e-5	1	61			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	6,43e-5	0,00032	-	6,43e-5	13,5	105			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	6,40e-5	0,00032	-	6,40e-5	1,1	91			
9	Польз.	926,47	69,3	2	6,38e-5	0,00032	-	6,38e-5	13,5	30			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	6,35e-5	0,00032	-	6,35e-5	13,5	21			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	6,35e-5	0,00032	-	6,35e-5	13,5	358			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	6,34e-5	0,00032	-	6,34e-5	13,5	2			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	6,33e-5	0,00032	-	6,33e-5	13,5	330			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	6,31e-5	0,00032	-	6,31e-5	13,5	338			
9	Польз.	226,47	769,3	2	6,31e-5	0,00032	-	6,31e-5	1,1	67			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	6,30e-5	0,00032	-	6,30e-5	13,5	5			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	6,30e-5	0,00032	-	6,30e-5	13,5	354			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	6,30e-5	0,00032	-	6,30e-5	13,5	117			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	6,29e-5	0,00031	-	6,29e-5	13,5	131			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	6,29e-5	0,00031	-	6,29e-5	1,1	94			
9	Польз.	626,47	269,3	2	6,25e-5	0,00031	-	6,25e-5	13,5	43			
9	Польз.	526,47	369,3	2	6,23e-5	0,00031	-	6,23e-5	13,5	49			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	6,23e-5	0,00031	-	6,23e-5	13,5	109			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	6,22e-5	0,00031	-	6,22e-5	13,5	9			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	6,20e-5	0,00031	-	6,20e-5	13,5	350			
9	Польз.	126,47	869,3	2	6,19e-5	0,00031	-	6,19e-5	13,5	71			
9	Польз.	726,47	169,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	38			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	126			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	1,1	98			
9	Польз.	426,47	469,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	1	53			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	80			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	83			
9	Польз.	326,47	569,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	1,1	58			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	13			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	25			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	347			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	335			
9	Польз.	826,47	69,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	33			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	1,1	102			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	121			
9	Польз.	26,47	969,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	76			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	113			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	87			
9	Польз.	226,47	669,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	1,1	63			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	327			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	16			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	0,00006	0,0003	-	0,00006	13,5	343			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	5,82e-5	0,00029	-	5,82e-5	1,2	91			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	5,82e-5	0,00029	-	5,82e-5	1,1	105			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	5,78e-5	0,00029	-	5,78e-5	13,5	28			
9	Польз.	126,47	769,3	2	5,78e-5	0,00029	-	5,78e-5	1,2	68			
9	Польз.	526,47	269,3	2	5,78e-5	0,00029	-	5,78e-5	1,1	45			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	5,77e-5	0,00029	-	5,77e-5	13,5	129			
9	Польз.	426,47	369,3	2	5,77e-5	0,00029	-	5,77e-5	1,1	50			
9	Польз.	626,47	169,3	2	5,76e-5	0,00029	-	5,76e-5	13,5	41			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	5,73e-5	0,00029	-	5,73e-5	1,2	94			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	5,72e-5	0,00029	-	5,72e-5	13,5	332			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	5,72e-5	0,00029	-	5,72e-5	13,5	116			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	5,71e-5	0,00029	-	5,71e-5	13,5	20			
9	Польз.	326,47	469,3	2	5,69e-5	0,00028	-	5,69e-5	1,2	55			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	5,68e-5	0,00028	-	5,68e-5	13,5	358			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	5,67e-5	0,00028	-	5,67e-5	13,5	340			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	5,67e-5	0,00028	-	5,67e-5	13,5	1			
9	Польз.	726,47	69,3	2	5,66e-5	0,00028	-	5,66e-5	13,5	36			
9	Польз.	26,47	869,3	2	5,65e-5	0,00028	-	5,65e-5	13,5	72			
9	Польз.	226,47	569,3	2	5,65e-5	0,00028	-	5,65e-5	1,2	60			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	5,65e-5	0,00028	-	5,65e-5	13,5	5			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	5,64e-5	0,00028	-	5,64e-5	13,5	124			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	5,63e-5	0,00028	-	5,63e-5	13,5	354			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	5,61e-5	0,00028	-	5,61e-5	1,2	98			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	5,59e-5	0,00028	-	5,59e-5	1,2	108			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	5,56e-5	0,00028	-	5,56e-5	13,5	351			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	5,56e-5	0,00028	-	5,56e-5	13,5	9			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	5,51e-5	0,00028	-	5,51e-5	13,5	80			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	5,50e-5	0,00028	-	5,50e-5	13,5	23			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	5,49e-5	0,00027	-	5,49e-5	13,5	84			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	5,49e-5	0,00027	-	5,49e-5	13,5	31			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	5,47e-5	0,00027	-	5,47e-5	13,5	12			
9	Польз.	126,47	669,3	2	5,46e-5	0,00027	-	5,46e-5	1,3	65			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	5,46e-5	0,00027	-	5,46e-5	1,2	101			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	5,46e-5	0,00027	-	5,46e-5	13,5	336			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	5,45e-5	0,00027	-	5,45e-5	13,5	347			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	5,44e-5	0,00027	-	5,44e-5	13,5	119			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	5,43e-5	0,00027	-	5,43e-5	13,5	328			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	5,42e-5	0,00027	-	5,42e-5	1,2	112			

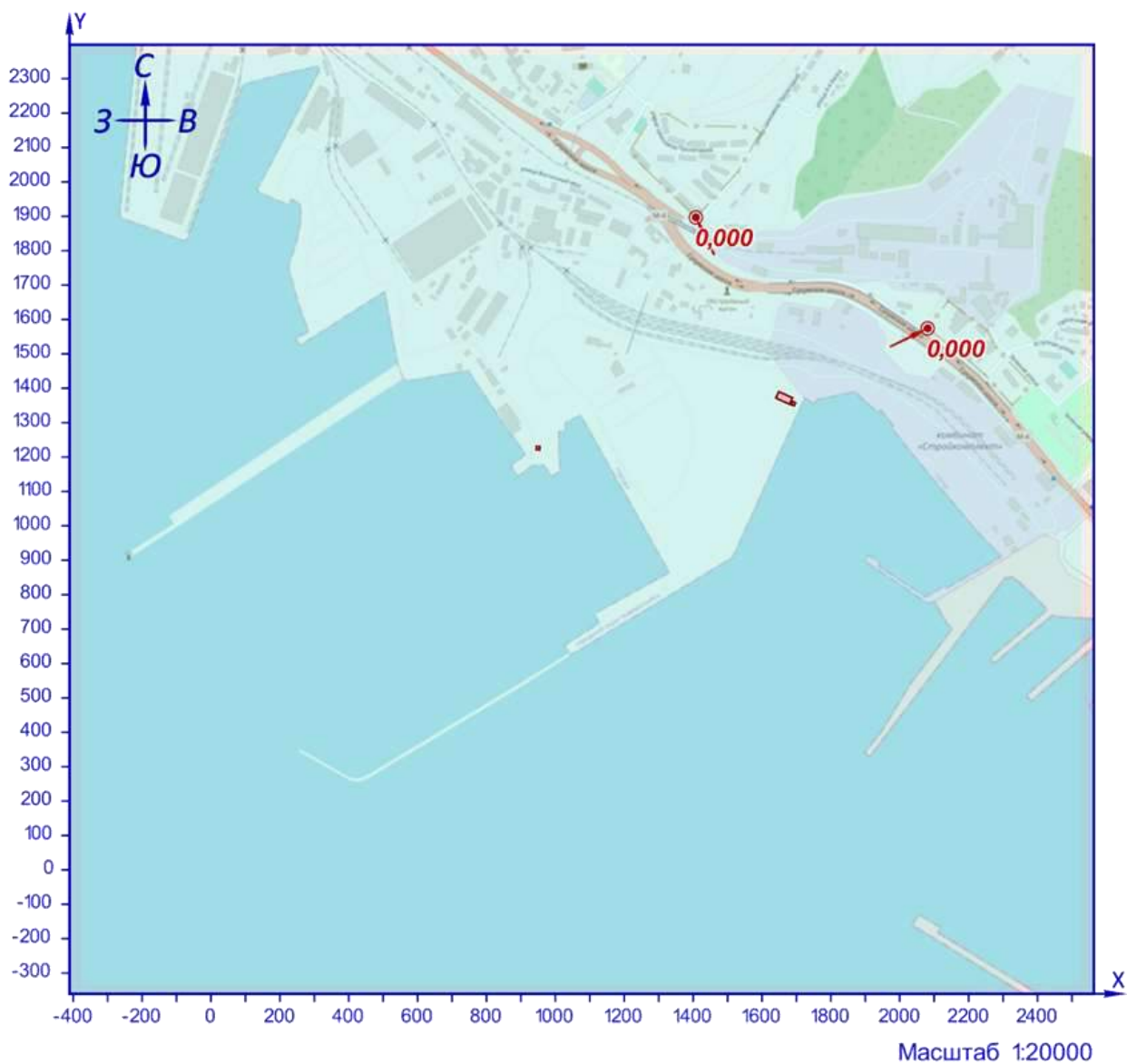
№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	426,47	269,3	2	5,40e-5	0,00027	-	5,40e-5	1,2	48			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	5,40e-5	0,00027	-	5,40e-5	13,5	77			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	5,38e-5	0,00027	-	5,38e-5	13,5	87			
9	Польз.	526,47	169,3	2	5,38e-5	0,00027	-	5,38e-5	1,2	43			
9	Польз.	326,47	369,3	2	5,36e-5	0,00027	-	5,36e-5	1,2	53			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	5,33e-5	0,00027	-	5,33e-5	13,5	15			
9	Польз.	26,47	769,3	2	5,32e-5	0,00027	-	5,32e-5	13,5	69			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	5,32e-5	0,00027	-	5,32e-5	13,5	344			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	5,30e-5	0,00027	-	5,30e-5	13,5	127			
9	Польз.	226,47	469,3	2	5,30e-5	0,00026	-	5,30e-5	1,3	57			
9	Польз.	626,47	69,3	2	5,29e-5	0,00026	-	5,29e-5	1,2	38			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	5,27e-5	0,00026	-	5,27e-5	1,3	104			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	5,27e-5	0,00026	-	5,27e-5	1,3	90			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	5,27e-5	0,00026	-	5,27e-5	13,5	26			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	5,23e-5	0,00026	-	5,23e-5	13,5	333			
9	Польз.	126,47	569,3	2	5,21e-5	0,00026	-	5,21e-5	1,3	62			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	5,20e-5	0,00026	-	5,20e-5	1,3	94			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	5,20e-5	0,00026	-	5,20e-5	13,5	34			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	5,17e-5	0,00026	-	5,17e-5	13,5	19			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	5,17e-5	0,00026	-	5,17e-5	1,3	115			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	5,17e-5	0,00026	-	5,17e-5	13,5	74			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	5,17e-5	0,00026	-	5,17e-5	13,5	122			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	5,16e-5	0,00026	-	5,16e-5	13,5	341			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	0,00005	0,00026	-	0,00005	1,3	107			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	0,00005	0,00026	-	0,00005	13,5	358			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	0,00005	0,00026	-	0,00005	13,5	1			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	13,5	5			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	1,3	97			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	13,5	355			
9	Польз.	26,47	669,3	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	1,4	66			
9	Польз.	426,47	169,3	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	1,3	45			
9	Польз.	326,47	269,3	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	1,3	50			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	13,5	8			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	13,5	29			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	13,5	351			
9	Польз.	526,47	69,3	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	1,3	41			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	13,5	22			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	13,5	330			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	1,3	118			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	13,5	81			
9	Польз.	226,47	369,3	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	1,3	55			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	13,5	84			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	13,5	338			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	1,4	100			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	13,5	11			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	1,3	111			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	13,5	348			
9	Польз.	126,47	469,3	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	1,4	59			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	0,00005	0,00025	-	0,00005	13,5	70			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	0,00005	0,00024	-	0,00005	1,3	36			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	0,00005	0,00024	-	0,00005	13,5	125			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	0,00005	0,00024	-	0,00005	13,5	87			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	0,00005	0,00024	-	0,00005	13,5	78			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	0,00005	0,00024	-	0,00005	1,4	103			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	4,84e-5	0,00024	-	4,84e-5	13,5	14			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	4,84e-5	0,00024	-	4,84e-5	13,5	345			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	4,82e-5	0,00024	-	4,82e-5	13,5	25			
9	Польз.	26,47	569,3	2	4,81e-5	0,00024	-	4,81e-5	1,4	63			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	4,80e-5	0,00024	-	4,80e-5	1,5	90			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	4,79e-5	0,00024	-	4,79e-5	1,4	113			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	4,79e-5	0,00024	-	4,79e-5	13,5	335			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	4,78e-5	0,00024	-	4,78e-5	1,4	32			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	4,76e-5	0,00024	-	4,76e-5	1,4	120			
9	Польз.	326,47	169,3	2	4,75e-5	0,00024	-	4,75e-5	1,4	48			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	4,74e-5	0,00024	-	4,74e-5	1,5	94			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	4,74e-5	0,00024	-	4,74e-5	13,5	74			
9	Польз.	426,47	69,3	2	4,73e-5	0,00024	-	4,73e-5	1,4	43			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	4,72e-5	0,00024	-	4,72e-5	1,4	107			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	4,72e-5	0,00024	-	4,72e-5	13,5	18			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	226,47	269,3	2	4,72e-5	0,00024	-	4,72e-5	1,4	52			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	4,71e-5	0,00024	-	4,71e-5	13,5	342			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	4,68e-5	0,00023	-	4,68e-5	1,5	97			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	4,68e-5	0,00023	-	4,68e-5	1,5	68			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	4,66e-5	0,00023	-	4,66e-5	1,4	39			
9	Польз.	126,47	369,3	2	4,65e-5	0,00023	-	4,65e-5	1,5	56			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	4,62e-5	0,00023	-	4,62e-5	1,4	27			
9	Польз.	26,47	469,3	2	4,60e-5	0,00023	-	4,60e-5	1,5	61			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	4,60e-5	0,00023	-	4,60e-5	13,5	332			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	4,59e-5	0,00023	-	4,59e-5	1,5	100			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	4,58e-5	0,00023	-	4,58e-5	1,4	116			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	4,58e-5	0,00023	-	4,58e-5	13,5	21			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	4,57e-5	0,00023	-	4,57e-5	13,5	339			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	4,56e-5	0,00023	-	4,56e-5	1,5	109			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	4,55e-5	0,00023	-	4,55e-5	13,5	71			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	4,54e-5	0,00023	-	4,54e-5	13,5	81			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	4,53e-5	0,00023	-	4,53e-5	13,5	84			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	4,53e-5	0,00023	-	4,53e-5	1,4	34			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	4,52e-5	0,00023	-	4,52e-5	1,5	123			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	4,49e-5	0,00022	-	4,49e-5	13,5	78			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	4,48e-5	0,00022	-	4,48e-5	13,5	87			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	4,48e-5	0,00022	-	4,48e-5	1,5	103			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	4,47e-5	0,00022	-	4,47e-5	1,6	65			
9	Польз.	226,47	169,3	2	4,46e-5	0,00022	-	4,46e-5	1,5	50			
9	Польз.	326,47	69,3	2	4,46e-5	0,00022	-	4,46e-5	1,5	45			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	4,45e-5	0,00022	-	4,45e-5	1,5	30			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	4,44e-5	0,00022	-	4,44e-5	1,5	23			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	4,43e-5	0,00022	-	4,43e-5	1,5	112			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	4,43e-5	0,00022	-	4,43e-5	1,5	41			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	4,42e-5	0,00022	-	4,42e-5	1,6	90			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	4,42e-5	0,00022	-	4,42e-5	1,5	119			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	4,42e-5	0,00022	-	4,42e-5	13,5	336			
9	Польз.	126,47	269,3	2	4,41e-5	0,00022	-	4,41e-5	1,5	54			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	4,38e-5	0,00022	-	4,38e-5	1,6	93			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	4,38e-5	0,00022	-	4,38e-5	13,5	75			
9	Польз.	26,47	369,3	2	4,37e-5	0,00022	-	4,37e-5	1,6	58			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	4,35e-5	0,00022	-	4,35e-5	13,5	69			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	4,34e-5	0,00022	-	4,34e-5	1,5	37			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	4,34e-5	0,00022	-	4,34e-5	1,6	106			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	4,31e-5	0,00022	-	4,31e-5	1,6	96			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	4,29e-5	0,00021	-	4,29e-5	1,6	62			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	4,26e-5	0,00021	-	4,26e-5	1,6	115			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	4,26e-5	0,00021	-	4,26e-5	1,5	26			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	4,24e-5	0,00021	-	4,24e-5	1,6	108			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	4,24e-5	0,00021	-	4,24e-5	1,6	333			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	4,23e-5	0,00021	-	4,23e-5	1,6	33			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	4,23e-5	0,00021	-	4,23e-5	13,5	72			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	4,22e-5	0,00021	-	4,22e-5	1,6	99			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	4,22e-5	0,00021	-	4,22e-5	1,6	122			
9	Польз.	226,47	69,3	2	4,21e-5	0,00021	-	4,21e-5	1,6	47			
9	Польз.	126,47	169,3	2	4,19e-5	0,00021	-	4,19e-5	1,6	52			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	4,19e-5	0,00021	-	4,19e-5	1,6	43			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	4,18e-5	0,00021	-	4,18e-5	1,7	66			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	4,17e-5	0,00021	-	4,17e-5	13,5	82			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	4,17e-5	0,00021	-	4,17e-5	13,5	85			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	4,15e-5	0,00021	-	4,15e-5	1,6	39			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	4,13e-5	0,00021	-	4,13e-5	1,6	29			
9	Польз.	26,47	269,3	2	4,13e-5	0,00021	-	4,13e-5	1,7	55			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	4,13e-5	0,00021	-	4,13e-5	13,5	79			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	4,12e-5	0,00021	-	4,12e-5	1,7	102			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	13,5	87			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,6	118			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,7	60			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,6	111			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	13,5	70			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,7	90			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	13,5	76			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,6	35			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,7	105			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,7	93			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,8	63			
9	Польз.	126,47	69,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,7	49			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,7	114			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,7	45			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,8	96			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,7	31			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,7	120			
9	Польз.	26,47	169,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,7	53			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,7	41			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	13,5	73			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,7	108			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,8	99			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,8	57			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	13,5	67			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	0,00004	0,0002	-	0,00004	1,7	37			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	3,86e-5	0,00019	-	3,86e-5	1,8	61			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	3,85e-5	0,00019	-	3,85e-5	1,8	102			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	3,82e-5	0,00019	-	3,82e-5	1,8	110			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	3,82e-5	0,00019	-	3,82e-5	1,8	116			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	3,80e-5	0,00019	-	3,80e-5	13,5	71			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	3,79e-5	0,00019	-	3,79e-5	1,8	34			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	3,78e-5	0,00019	-	3,78e-5	1,8	47			
9	Польз.	26,47	69,3	2	3,77e-5	0,00019	-	3,77e-5	1,8	51			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	3,76e-5	0,00019	-	3,76e-5	1,8	104			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	3,76e-5	0,00019	-	3,76e-5	1,8	43			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	3,76e-5	0,00019	-	3,76e-5	1,9	65			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	3,72e-5	0,00019	-	3,72e-5	1,8	55			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	3,72e-5	0,00019	-	3,72e-5	1,8	40			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	3,72e-5	0,00019	-	3,72e-5	1,8	113			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	3,70e-5	0,00019	-	3,70e-5	1,8	119			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	3,69e-5	0,00018	-	3,69e-5	1,9	59			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	3,67e-5	0,00018	-	3,67e-5	13,5	68			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	3,66e-5	0,00018	-	3,66e-5	1,9	107			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	3,65e-5	0,00018	-	3,65e-5	1,8	36			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	3,61e-5	0,00018	-	3,61e-5	1,9	62			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	3,59e-5	0,00018	-	3,59e-5	1,9	115			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	3,59e-5	0,00018	-	3,59e-5	1,9	49			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	3,58e-5	0,00018	-	3,58e-5	1,9	109			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	3,58e-5	0,00018	-	3,58e-5	1,9	45			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	3,57e-5	0,00018	-	3,57e-5	1,9	53			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	3,56e-5	0,00018	-	3,56e-5	1,9	42			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	3,54e-5	0,00018	-	3,54e-5	2	66			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	3,52e-5	0,00018	-	3,52e-5	2	56			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	3,51e-5	0,00018	-	3,51e-5	1,9	38			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	3,49e-5	0,00017	-	3,49e-5	2	60			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	3,47e-5	0,00017	-	3,47e-5	1,9	117			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	3,47e-5	0,00017	-	3,47e-5	1,9	112			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	3,42e-5	0,00017	-	3,42e-5	2	47			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	3,41e-5	0,00017	-	3,41e-5	2	51			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	3,40e-5	0,00017	-	3,40e-5	2,1	63			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	3,40e-5	0,00017	-	3,40e-5	2	44			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	3,39e-5	0,00017	-	3,39e-5	2	114			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	3,38e-5	0,00017	-	3,38e-5	2	54			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	3,37e-5	0,00017	-	3,37e-5	2	40			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	3,35e-5	0,00017	-	3,35e-5	2,1	58			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	3,30e-5	0,00016	-	3,30e-5	2,1	61			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	3,27e-5	0,00016	-	3,27e-5	2,1	116			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	3,26e-5	0,00016	-	3,26e-5	2,1	49			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	3,25e-5	0,00016	-	3,25e-5	2,1	45			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	3,25e-5	0,00016	-	3,25e-5	2,1	52			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	3,23e-5	0,00016	-	3,23e-5	2,1	42			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	3,21e-5	0,00016	-	3,21e-5	2,2	56			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	3,18e-5	0,00016	-	3,18e-5	2,2	59			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	3,11e-5	0,00016	-	3,11e-5	2,2	47			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	3,11e-5	0,00016	-	3,11e-5	2,2	50			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	3,10e-5	1,55e-4	-	3,10e-5	2,2	44			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	0,00003	0,00015	-	0,00003	2,2	54			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	0,00003	0,00015	-	0,00003	2,3	57			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	0,00003	0,00015	-	0,00003	2,3	49			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	0,00003	0,00015	-	0,00003	2,3	52			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	0,00003	0,00015	-	0,00003	2,3	45			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	0,00003	0,00015	-	0,00003	2,3	55			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	2,86e-5	0,00014	-	2,86e-5	2,4	50			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	2,86e-5	0,00014	-	2,86e-5	2,4	47			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	2,85e-5	0,00014	-	2,85e-5	2,4	53			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	2,75e-5	0,00014	-	2,75e-5	2,5	48			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	2,74e-5	0,00014	-	2,74e-5	2,5	51			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	2,64e-5	0,00013	-	2,64e-5	2,6	50			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке 9 приведена на рисунке 15.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- точка максимума
- площадной ИЗАВ

Рисунок 15.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

16 Расчёт рассеивания: ЗВ «2704. Бензин» (Сс.г./ПДКс.с.)

Полное наименование вещества с кодом 2704 – Бензин (нефтяной, малосернистый)/в пересчете на углерод/. Предельно допустимая среднесуточная концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 1,5 мг/м³, класс опасности 4.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 3 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 3). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 3; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,002877 т/год.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная среднегодовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **3,83e-6** (достигается в точке с координатами X=2080,98 Y=1574,14), вклад источников предприятия 3,83e-6 (вклад неорганизованных источников – 3,83e-6).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 16.1.

Таблица № 16.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высота, м	Диаметр, м	Координаты		Ширина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Cmi, мг/м ³	Xmi, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск																
												2704	0,0000809	1	0,00095	11,4
												2704	0,0000052	1	0,00006	11,4
												2704	0,0000052	1	0,00006	11,4

Рассчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 16.2.

Таблица № 16.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			д.ПДК	д.ПДК	у, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	3,57e-6	5,35e-6	-	3,57e-6	-	-	4.6001п	3,29e-6	92,09
											4.6002	1,91e-7	5,34
											4.6004	9,18e-8	2,57
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	3,83e-6	5,75e-6	-	3,83e-6	-	-	4.6001п	3,55e-6	92,58
											4.6002	2,38e-7	6,22
											4.6004	4,59e-8	1,2
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,00014	0,00021	-	0,00014	-	-			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,00006	0,00009	-	0,00006	-	-			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	0,00004	0,00006	-	0,00004	-	-			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	3,78e-5	5,67e-5	-	3,78e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	3,43e-5	0,00005	-	3,43e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	2,29e-5	3,43e-5	-	2,29e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	2,19e-5	3,29e-5	-	2,19e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,00002	0,00003	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	0,00002	0,00003	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	1,70e-5	2,55e-5	-	1,70e-5	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	1,63e-5	2,45e-5	-	1,63e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	1,59e-5	2,39e-5	-	1,59e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	1,49e-5	2,24e-5	-	1,49e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	1,36e-5	0,00002	-	1,36e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	1,35e-5	0,00002	-	1,35e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	1,30e-5	0,00002	-	1,30e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	1,30e-5	0,00002	-	1,30e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	1,26e-5	1,89e-5	-	1,26e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	1,20e-5	1,79e-5	-	1,20e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	1,11e-5	1,66e-5	-	1,11e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	1,11e-5	1,66e-5	-	1,11e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	1,09e-5	1,63e-5	-	1,09e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	1,03e-5	1,55e-5	-	1,03e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	0,00001	1,50e-5	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,00001	1,46e-5	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	9,70e-6	1,46e-5	-	9,70e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	9,66e-6	1,45e-5	-	9,66e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	9,24e-6	1,39e-5	-	9,24e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	9,16e-6	1,37e-5	-	9,16e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	9,05e-6	1,36e-5	-	9,05e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	8,77e-6	1,32e-5	-	8,77e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	8,76e-6	1,31e-5	-	8,76e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	8,66e-6	1,30e-5	-	8,66e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	8,52e-6	1,28e-5	-	8,52e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	7,91e-6	1,19e-5	-	7,91e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	7,81e-6	1,17e-5	-	7,81e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	7,79e-6	1,17e-5	-	7,79e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	7,75e-6	1,16e-5	-	7,75e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	7,65e-6	1,15e-5	-	7,65e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	7,46e-6	1,12e-5	-	7,46e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1269,3	2	7,44e-6	1,12e-5	-	7,44e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	7,18e-6	1,08e-5	-	7,18e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	7,10e-6	1,07e-5	-	7,10e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	7,08e-6	1,06e-5	-	7,08e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	7,07e-6	1,06e-5	-	7,07e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	7,02e-6	1,05e-5	-	7,02e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	7,02e-6	1,05e-5	-	7,02e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	6,90e-6	1,03e-5	-	6,90e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	6,73e-6	0,00001	-	6,73e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	6,48e-6	0,00001	-	6,48e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	6,37e-6	9,56e-6	-	6,37e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	6,36e-6	9,55e-6	-	6,36e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	6,34e-6	9,52e-6	-	6,34e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	6,22e-6	9,32e-6	-	6,22e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	6,21e-6	9,32e-6	-	6,21e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	6,09e-6	9,14e-6	-	6,09e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	5,97e-6	8,96e-6	-	5,97e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	5,92e-6	8,87e-6	-	5,92e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	5,90e-6	8,84e-6	-	5,90e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	5,90e-6	8,84e-6	-	5,90e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	5,67e-6	8,50e-6	-	5,67e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	5,65e-6	8,48e-6	-	5,65e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	5,61e-6	8,41e-6	-	5,61e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	5,50e-6	8,24e-6	-	5,50e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	5,48e-6	8,23e-6	-	5,48e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	5,39e-6	8,08e-6	-	5,39e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	5,36e-6	8,04e-6	-	5,36e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	5,35e-6	8,02e-6	-	5,35e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	5,31e-6	7,96e-6	-	5,31e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	5,18e-6	7,78e-6	-	5,18e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	5,18e-6	7,77e-6	-	5,18e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	5,12e-6	7,69e-6	-	5,12e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	5,10e-6	7,65e-6	-	5,10e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	5,08e-6	7,62e-6	-	5,08e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	5,07e-6	7,61e-6	-	5,07e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	5,07e-6	7,60e-6	-	5,07e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	5,05e-6	7,57e-6	-	5,05e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	4,94e-6	7,41e-6	-	4,94e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	4,90e-6	7,36e-6	-	4,90e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	4,72e-6	7,07e-6	-	4,72e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	4,70e-6	7,05e-6	-	4,70e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	4,66e-6	6,99e-6	-	4,66e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	4,60e-6	6,90e-6	-	4,60e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	4,60e-6	6,89e-6	-	4,60e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	4,59e-6	6,89e-6	-	4,59e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	4,49e-6	6,73e-6	-	4,49e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	4,48e-6	6,72e-6	-	4,48e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	4,43e-6	6,64e-6	-	4,43e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	4,38e-6	6,57e-6	-	4,38e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	969,3	2	4,27e-6	6,41e-6	-	4,27e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	4,24e-6	6,37e-6	-	4,24e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	4,24e-6	6,36e-6	-	4,24e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	869,3	2	4,23e-6	6,35e-6	-	4,23e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	4,23e-6	6,35e-6	-	4,23e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	4,23e-6	6,34e-6	-	4,23e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	4,18e-6	6,27e-6	-	4,18e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	4,17e-6	6,25e-6	-	4,17e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	4,16e-6	6,23e-6	-	4,16e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	4,12e-6	6,19e-6	-	4,12e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	4,09e-6	6,14e-6	-	4,09e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	4,07e-6	6,11e-6	-	4,07e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	4,06e-6	6,10e-6	-	4,06e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	4,03e-6	6,04e-6	-	4,03e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	4,02e-6	6,03e-6	-	4,02e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	3,96e-6	5,95e-6	-	3,96e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	769,3	2	3,95e-6	5,92e-6	-	3,95e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	3,93e-6	5,90e-6	-	3,93e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	3,88e-6	5,83e-6	-	3,88e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	3,86e-6	5,80e-6	-	3,86e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	3,85e-6	5,78e-6	-	3,85e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	3,80e-6	5,71e-6	-	3,80e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	969,3	2	3,80e-6	5,69e-6	-	3,80e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	3,76e-6	5,65e-6	-	3,76e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	3,75e-6	5,63e-6	-	3,75e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	3,73e-6	5,60e-6	-	3,73e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	3,73e-6	5,59e-6	-	3,73e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	3,68e-6	5,52e-6	-	3,68e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	3,66e-6	5,50e-6	-	3,66e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	3,63e-6	5,44e-6	-	3,63e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	869,3	2	3,57e-6	5,35e-6	-	3,57e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	3,54e-6	5,31e-6	-	3,54e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	669,3	2	3,50e-6	5,25e-6	-	3,50e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	3,44e-6	5,16e-6	-	3,44e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	3,41e-6	5,11e-6	-	3,41e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	3,40e-6	5,11e-6	-	3,40e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	3,40e-6	5,10e-6	-	3,40e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	3,36e-6	5,05e-6	-	3,36e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	769,3	2	3,34e-6	5,01e-6	-	3,34e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	969,3	2	3,32e-6	4,98e-6	-	3,32e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	3,32e-6	4,98e-6	-	3,32e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	3,28e-6	4,92e-6	-	3,28e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	3,27e-6	4,91e-6	-	3,27e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	3,27e-6	4,90e-6	-	3,27e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	3,24e-6	4,86e-6	-	3,24e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	3,24e-6	4,85e-6	-	3,24e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	3,23e-6	4,84e-6	-	3,23e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	3,22e-6	4,83e-6	-	3,22e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	3,19e-6	4,79e-6	-	3,19e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	3,19e-6	4,79e-6	-	3,19e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	869,3	2	3,14e-6	4,71e-6	-	3,14e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	3,11e-6	4,67e-6	-	3,11e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	3,10e-6	4,65e-6	-	3,10e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	3,07e-6	4,61e-6	-	3,07e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	3,06e-6	4,60e-6	-	3,06e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	3,06e-6	4,60e-6	-	3,06e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	3,06e-6	4,59e-6	-	3,06e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	669,3	2	3,05e-6	4,57e-6	-	3,05e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	3,03e-6	4,55e-6	-	3,03e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	3,02e-6	4,53e-6	-	3,02e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	569,3	2	3,00e-6	4,50e-6	-	3,00e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	2,97e-6	4,46e-6	-	2,97e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	2,97e-6	4,45e-6	-	2,97e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	769,3	2	2,94e-6	4,41e-6	-	2,94e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	2,90e-6	4,35e-6	-	2,90e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	2,88e-6	4,32e-6	-	2,88e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	2,86e-6	4,29e-6	-	2,86e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	2,86e-6	4,29e-6	-	2,86e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	2,83e-6	4,25e-6	-	2,83e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	2,81e-6	4,21e-6	-	2,81e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	2,81e-6	4,21e-6	-	2,81e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	2,75e-6	4,13e-6	-	2,75e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	569,3	2	2,73e-6	4,09e-6	-	2,73e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	2,73e-6	4,09e-6	-	2,73e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	669,3	2	2,72e-6	4,09e-6	-	2,72e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	2,70e-6	4,05e-6	-	2,70e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	2,70e-6	4,05e-6	-	2,70e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	2,69e-6	4,04e-6	-	2,69e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	869,3	2	2,65e-6	3,97e-6	-	2,65e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	2,65e-6	3,97e-6	-	2,65e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	2,62e-6	3,93e-6	-	2,62e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	2,62e-6	3,93e-6	-	2,62e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	2,62e-6	3,93e-6	-	2,62e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	2,61e-6	3,92e-6	-	2,61e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	969,3	2	2,61e-6	3,92e-6	-	2,61e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	2,60e-6	3,89e-6	-	2,60e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	2,59e-6	3,89e-6	-	2,59e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	2,59e-6	3,88e-6	-	2,59e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	2,59e-6	3,88e-6	-	2,59e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	2,57e-6	3,85e-6	-	2,57e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	2,55e-6	3,83e-6	-	2,55e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	769,3	2	2,55e-6	3,83e-6	-	2,55e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	2,54e-6	3,81e-6	-	2,54e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	469,3	2	2,53e-6	3,80e-6	-	2,53e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	2,52e-6	3,78e-6	-	2,52e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	2,52e-6	3,77e-6	-	2,52e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	2,48e-6	3,73e-6	-	2,48e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	2,48e-6	3,72e-6	-	2,48e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	2,48e-6	3,72e-6	-	2,48e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	569,3	2	2,48e-6	3,72e-6	-	2,48e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	2,47e-6	3,70e-6	-	2,47e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	2,47e-6	3,70e-6	-	2,47e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	2,46e-6	3,69e-6	-	2,46e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	669,3	2	2,41e-6	3,62e-6	-	2,41e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	469,3	2	2,38e-6	3,58e-6	-	2,38e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	2,36e-6	3,53e-6	-	2,36e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	2,35e-6	3,53e-6	-	2,35e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	2,34e-6	3,51e-6	-	2,34e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	2,34e-6	3,50e-6	-	2,34e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	2,29e-6	3,44e-6	-	2,29e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	2,29e-6	3,44e-6	-	2,29e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	2,26e-6	3,39e-6	-	2,26e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	2,26e-6	3,38e-6	-	2,26e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	2,24e-6	3,37e-6	-	2,24e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	569,3	2	2,24e-6	3,36e-6	-	2,24e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	2,24e-6	3,36e-6	-	2,24e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	2,24e-6	3,35e-6	-	2,24e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	2,23e-6	3,35e-6	-	2,23e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	2,23e-6	3,34e-6	-	2,23e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	469,3	2	2,22e-6	3,33e-6	-	2,22e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	2,21e-6	3,31e-6	-	2,21e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	2,18e-6	3,26e-6	-	2,18e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	2,17e-6	3,25e-6	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	2,17e-6	3,25e-6	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	769,3	2	2,17e-6	3,25e-6	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	869,3	2	2,15e-6	3,22e-6	-	2,15e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	369,3	2	2,12e-6	3,18e-6	-	2,12e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	2,11e-6	3,17e-6	-	2,11e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	369,3	2	2,11e-6	3,17e-6	-	2,11e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	2,11e-6	3,16e-6	-	2,11e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	669,3	2	2,10e-6	3,15e-6	-	2,10e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	2,10e-6	3,15e-6	-	2,10e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	2,09e-6	3,14e-6	-	2,09e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	2,07e-6	3,10e-6	-	2,07e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	2,06e-6	3,09e-6	-	2,06e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	369,3	2	2,06e-6	3,09e-6	-	2,06e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	2,06e-6	3,08e-6	-	2,06e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	469,3	2	2,05e-6	3,08e-6	-	2,05e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	2,05e-6	3,08e-6	-	2,05e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	2,04e-6	3,06e-6	-	2,04e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	2,04e-6	3,06e-6	-	2,04e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	2,04e-6	3,06e-6	-	2,04e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	2,02e-6	3,03e-6	-	2,02e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	2,02e-6	3,03e-6	-	2,02e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	2,01e-6	3,02e-6	-	2,01e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	2,01e-6	3,01e-6	-	2,01e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	2,01e-6	3,01e-6	-	2,01e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	2,01e-6	3,01e-6	-	2,01e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	2,00e-6	3,00e-6	-	2,00e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	569,3	2	2,00e-6	3,00e-6	-	2,00e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	1,99e-6	2,99e-6	-	1,99e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	1,99e-6	2,99e-6	-	1,99e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	969,3	2	1,98e-6	2,97e-6	-	1,98e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	1,98e-6	2,97e-6	-	1,98e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	1,97e-6	2,96e-6	-	1,97e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	1,96e-6	2,94e-6	-	1,96e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	369,3	2	1,96e-6	2,94e-6	-	1,96e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	1,95e-6	2,93e-6	-	1,95e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	1,94e-6	2,91e-6	-	1,94e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	1,91e-6	2,86e-6	-	1,91e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	1,89e-6	2,84e-6	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	1,89e-6	2,83e-6	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	1,89e-6	2,83e-6	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	469,3	2	1,87e-6	2,81e-6	-	1,87e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	1,87e-6	2,81e-6	-	1,87e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	369,3	2	1,86e-6	2,79e-6	-	1,86e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	1,83e-6	2,74e-6	-	1,83e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	1,82e-6	2,73e-6	-	1,82e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	669,3	2	1,81e-6	2,72e-6	-	1,81e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	1,81e-6	2,71e-6	-	1,81e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	769,3	2	1,81e-6	2,71e-6	-	1,81e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	1,80e-6	2,71e-6	-	1,80e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	1,78e-6	2,67e-6	-	1,78e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	1,78e-6	2,67e-6	-	1,78e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	269,3	2	1,78e-6	2,66e-6	-	1,78e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	269,3	2	1,77e-6	2,65e-6	-	1,77e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	569,3	2	1,77e-6	2,65e-6	-	1,77e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	1,76e-6	2,65e-6	-	1,76e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	1,76e-6	2,64e-6	-	1,76e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	1,75e-6	2,62e-6	-	1,75e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	1,74e-6	2,61e-6	-	1,74e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	1,73e-6	2,60e-6	-	1,73e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	369,3	2	1,73e-6	2,60e-6	-	1,73e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	1,73e-6	2,60e-6	-	1,73e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	1,73e-6	2,59e-6	-	1,73e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	1,72e-6	2,59e-6	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	869,3	2	1,72e-6	2,58e-6	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	269,3	2	1,72e-6	2,58e-6	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	1,72e-6	2,57e-6	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	1,72e-6	2,57e-6	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	1,70e-6	2,55e-6	-	1,70e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	1,70e-6	2,55e-6	-	1,70e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	1,70e-6	2,54e-6	-	1,70e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	1,70e-6	2,54e-6	-	1,70e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	469,3	2	1,69e-6	2,54e-6	-	1,69e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	1,69e-6	2,53e-6	-	1,69e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	1,69e-6	2,53e-6	-	1,69e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	1,69e-6	2,53e-6	-	1,69e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	269,3	2	1,66e-6	2,49e-6	-	1,66e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	1,65e-6	2,47e-6	-	1,65e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	1,65e-6	2,47e-6	-	1,65e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	1,65e-6	2,47e-6	-	1,65e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	1,64e-6	2,47e-6	-	1,64e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	1,64e-6	2,46e-6	-	1,64e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	1,64e-6	2,46e-6	-	1,64e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	1,63e-6	2,44e-6	-	1,63e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	1,62e-6	2,44e-6	-	1,62e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	1,61e-6	2,42e-6	-	1,61e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	1,61e-6	2,42e-6	-	1,61e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	1,61e-6	2,41e-6	-	1,61e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	1,60e-6	2,40e-6	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	1,60e-6	2,39e-6	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	369,3	2	1,60e-6	2,39e-6	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	269,3	2	1,58e-6	2,38e-6	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	1,57e-6	2,36e-6	-	1,57e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	1,56e-6	2,34e-6	-	1,56e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	1,56e-6	2,33e-6	-	1,56e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	669,3	2	1,55e-6	2,33e-6	-	1,55e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	569,3	2	1,55e-6	2,33e-6	-	1,55e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	1,53e-6	2,30e-6	-	1,53e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	1,53e-6	2,30e-6	-	1,53e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	1,53e-6	2,29e-6	-	1,53e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	1,52e-6	2,29e-6	-	1,52e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	969,3	2	1,52e-6	2,29e-6	-	1,52e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	1,52e-6	2,28e-6	-	1,52e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	169,3	2	1,52e-6	2,28e-6	-	1,52e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	1,52e-6	2,27e-6	-	1,52e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	469,3	2	1,51e-6	2,27e-6	-	1,51e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	169,3	2	1,50e-6	2,26e-6	-	1,50e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	769,3	2	1,50e-6	2,25e-6	-	1,50e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	1,50e-6	2,25e-6	-	1,50e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	1,50e-6	2,25e-6	-	1,50e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	1,50e-6	2,25e-6	-	1,50e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	1,50e-6	2,25e-6	-	1,50e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	169,3	2	1,49e-6	2,24e-6	-	1,49e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	1,49e-6	2,23e-6	-	1,49e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	269,3	2	1,49e-6	2,23e-6	-	1,49e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	169,3	2	1,48e-6	2,22e-6	-	1,48e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	1,48e-6	2,22e-6	-	1,48e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	1,47e-6	2,21e-6	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	1,47e-6	2,21e-6	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	1,47e-6	2,21e-6	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	1,47e-6	2,20e-6	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	1,46e-6	2,19e-6	-	1,46e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	1,46e-6	2,19e-6	-	1,46e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	1,45e-6	2,18e-6	-	1,45e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	369,3	2	1,45e-6	2,18e-6	-	1,45e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	1,44e-6	2,16e-6	-	1,44e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	169,3	2	1,43e-6	2,15e-6	-	1,43e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	1,42e-6	2,13e-6	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	1,41e-6	2,12e-6	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	1,41e-6	2,12e-6	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	1,41e-6	2,11e-6	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	1,40e-6	2,11e-6	-	1,40e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	1,40e-6	2,10e-6	-	1,40e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	1,39e-6	2,08e-6	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	1,39e-6	2,08e-6	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	869,3	2	1,39e-6	2,08e-6	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	1,38e-6	2,07e-6	-	1,38e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	269,3	2	1,38e-6	2,07e-6	-	1,38e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	169,3	2	1,37e-6	2,06e-6	-	1,37e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	1,37e-6	2,05e-6	-	1,37e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	1,35e-6	2,03e-6	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	569,3	2	1,35e-6	2,03e-6	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	1,35e-6	2,02e-6	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	469,3	2	1,35e-6	2,02e-6	-	1,35e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	1,34e-6	2,02e-6	-	1,34e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	1,34e-6	2,01e-6	-	1,34e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	1,33e-6	1,99e-6	-	1,33e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	1,33e-6	1,99e-6	-	1,33e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	1,33e-6	1,99e-6	-	1,33e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	669,3	2	1,32e-6	1,99e-6	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	1,32e-6	1,98e-6	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	1,32e-6	1,98e-6	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	1,32e-6	1,98e-6	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	1,32e-6	1,98e-6	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	69,3	2	1,32e-6	1,97e-6	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	369,3	2	1,32e-6	1,97e-6	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	1,31e-6	1,97e-6	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	69,3	2	1,31e-6	1,97e-6	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	1,31e-6	1,97e-6	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	1,31e-6	1,96e-6	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	69,3	2	1,30e-6	1,96e-6	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	1,30e-6	1,95e-6	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	1,30e-6	1,95e-6	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	1,30e-6	1,95e-6	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	169,3	2	1,29e-6	1,94e-6	-	1,29e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	69,3	2	1,29e-6	1,94e-6	-	1,29e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	1,29e-6	1,93e-6	-	1,29e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	1,28e-6	1,92e-6	-	1,28e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	1,28e-6	1,92e-6	-	1,28e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	1,28e-6	1,91e-6	-	1,28e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	1,28e-6	1,91e-6	-	1,28e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	1,27e-6	1,91e-6	-	1,27e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	269,3	2	1,27e-6	1,90e-6	-	1,27e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	69,3	2	1,26e-6	1,89e-6	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	1,26e-6	1,89e-6	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	69,3	2	1,25e-6	1,88e-6	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	769,3	2	1,25e-6	1,88e-6	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	1,25e-6	1,87e-6	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	1,24e-6	1,86e-6	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	1,23e-6	1,85e-6	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	1,23e-6	1,85e-6	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	1,22e-6	1,83e-6	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	1,21e-6	1,82e-6	-	1,21e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	1,21e-6	1,82e-6	-	1,21e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	169,3	2	1,21e-6	1,81e-6	-	1,21e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	69,3	2	1,20e-6	1,81e-6	-	1,20e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	969,3	2	1,20e-6	1,80e-6	-	1,20e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	469,3	2	1,19e-6	1,79e-6	-	1,19e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	1,19e-6	1,78e-6	-	1,19e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	369,3	2	1,19e-6	1,78e-6	-	1,19e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	1,18e-6	1,78e-6	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	1,18e-6	1,77e-6	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	569,3	2	1,18e-6	1,77e-6	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	1,17e-6	1,75e-6	-	1,17e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	1,16e-6	1,74e-6	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	1,16e-6	1,74e-6	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	269,3	2	1,16e-6	1,74e-6	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	1,16e-6	1,74e-6	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	1,16e-6	1,74e-6	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	1,16e-6	1,74e-6	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	1,16e-6	1,74e-6	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	1,16e-6	1,73e-6	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	1,15e-6	1,73e-6	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	1,15e-6	1,72e-6	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	1,14e-6	1,72e-6	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	1,14e-6	1,71e-6	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	69,3	2	1,14e-6	1,71e-6	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	1,14e-6	1,71e-6	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	669,3	2	1,13e-6	1,70e-6	-	1,13e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	1,13e-6	1,70e-6	-	1,13e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	869,3	2	1,13e-6	1,70e-6	-	1,13e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	1,13e-6	1,70e-6	-	1,13e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	1,13e-6	1,70e-6	-	1,13e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2226,47	569,3	2	1,13e-6	1,69e-6	-	1,13e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	1,13e-6	1,69e-6	-	1,13e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	1,13e-6	1,69e-6	-	1,13e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	1,12e-6	1,68e-6	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	169,3	2	1,12e-6	1,68e-6	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	1,12e-6	1,68e-6	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	1,12e-6	1,68e-6	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	1,11e-6	1,67e-6	-	1,11e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	1,11e-6	1,67e-6	-	1,11e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	1,10e-6	1,65e-6	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	1,09e-6	1,64e-6	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	1,09e-6	1,64e-6	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	1,09e-6	1,63e-6	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	1,09e-6	1,63e-6	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	1,09e-6	1,63e-6	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	1,07e-6	1,61e-6	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	69,3	2	1,07e-6	1,61e-6	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	1,07e-6	1,60e-6	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	1,07e-6	1,60e-6	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	369,3	2	1,07e-6	1,60e-6	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	1,06e-6	1,60e-6	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	1,06e-6	1,60e-6	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	1,06e-6	1,59e-6	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	1,06e-6	1,59e-6	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	269,3	2	1,06e-6	1,59e-6	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	469,3	2	1,06e-6	1,58e-6	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	769,3	2	1,05e-6	1,58e-6	-	1,05e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	1,04e-6	1,56e-6	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	1,04e-6	1,56e-6	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	169,3	2	1,04e-6	1,55e-6	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	1,03e-6	1,55e-6	-	1,03e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	1,03e-6	1,54e-6	-	1,03e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	569,3	2	1,03e-6	1,54e-6	-	1,03e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	1,03e-6	1,54e-6	-	1,03e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	1,02e-6	1,54e-6	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	1,02e-6	1,54e-6	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	1,02e-6	1,53e-6	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	1,02e-6	1,53e-6	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	1,02e-6	1,53e-6	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	1,02e-6	1,53e-6	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	1,02e-6	1,52e-6	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	1,01e-6	1,52e-6	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	1,01e-6	1,52e-6	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	1,01e-6	1,51e-6	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	1,01e-6	1,51e-6	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	1,01e-6	1,51e-6	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	1,01e-6	1,51e-6	-	1,01e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	69,3	2	1,00e-6	1,50e-6	-	1,00e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	9,95e-7	1,49e-6	-	9,95e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	9,92e-7	1,49e-6	-	9,92e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	9,86e-7	1,48e-6	-	9,86e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	9,84e-7	1,48e-6	-	9,84e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	9,77e-7	1,47e-6	-	9,77e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	9,75e-7	1,46e-6	-	9,75e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	669,3	2	9,73e-7	1,46e-6	-	9,73e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	9,70e-7	1,46e-6	-	9,70e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	9,68e-7	1,45e-6	-	9,68e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	9,67e-7	1,45e-6	-	9,67e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	969,3	2	9,66e-7	1,45e-6	-	9,66e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	9,64e-7	1,45e-6	-	9,64e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	9,61e-7	1,44e-6	-	9,61e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	9,60e-7	1,44e-6	-	9,60e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	9,57e-7	1,44e-6	-	9,57e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	9,53e-7	1,43e-6	-	9,53e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	9,52e-7	1,43e-6	-	9,52e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	9,50e-7	1,42e-6	-	9,50e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	9,50e-7	1,42e-6	-	9,50e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	9,43e-7	1,42e-6	-	9,43e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	869,3	2	9,39e-7	1,41e-6	-	9,39e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	326,47	-230,7	2	9,38e-7	1,41e-6	-	9,38e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	9,37e-7	1,41e-6	-	9,37e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	9,37e-7	1,41e-6	-	9,37e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	9,34e-7	1,40e-6	-	9,34e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	9,23e-7	1,38e-6	-	9,23e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	9,20e-7	1,38e-6	-	9,20e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	9,19e-7	1,38e-6	-	9,19e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	9,19e-7	1,38e-6	-	9,19e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	9,18e-7	1,38e-6	-	9,18e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	9,18e-7	1,38e-6	-	9,18e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	9,17e-7	1,38e-6	-	9,17e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	9,15e-7	1,37e-6	-	9,15e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	9,13e-7	1,37e-6	-	9,13e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	9,11e-7	1,37e-6	-	9,11e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	9,07e-7	1,36e-6	-	9,07e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	9,06e-7	1,36e-6	-	9,06e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	9,04e-7	1,36e-6	-	9,04e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	9,03e-7	1,35e-6	-	9,03e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	9,03e-7	1,35e-6	-	9,03e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	9,00e-7	1,35e-6	-	9,00e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	8,99e-7	1,35e-6	-	8,99e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	8,97e-7	1,35e-6	-	8,97e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	8,95e-7	1,34e-6	-	8,95e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	8,95e-7	1,34e-6	-	8,95e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	769,3	2	8,94e-7	1,34e-6	-	8,94e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	8,93e-7	1,34e-6	-	8,93e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	8,93e-7	1,34e-6	-	8,93e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	8,88e-7	1,33e-6	-	8,88e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	8,86e-7	1,33e-6	-	8,86e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	8,84e-7	1,33e-6	-	8,84e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	8,83e-7	1,32e-6	-	8,83e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	8,82e-7	1,32e-6	-	8,82e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	8,79e-7	1,32e-6	-	8,79e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	8,78e-7	1,32e-6	-	8,78e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	8,78e-7	1,32e-6	-	8,78e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	8,75e-7	1,31e-6	-	8,75e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	8,74e-7	1,31e-6	-	8,74e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	8,74e-7	1,31e-6	-	8,74e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	8,71e-7	1,31e-6	-	8,71e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	8,71e-7	1,31e-6	-	8,71e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	8,66e-7	1,30e-6	-	8,66e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	8,64e-7	1,30e-6	-	8,64e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	8,60e-7	1,29e-6	-	8,60e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	8,60e-7	1,29e-6	-	8,60e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	8,58e-7	1,29e-6	-	8,58e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	8,58e-7	1,29e-6	-	8,58e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	8,56e-7	1,28e-6	-	8,56e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	8,54e-7	1,28e-6	-	8,54e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	8,52e-7	1,28e-6	-	8,52e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	8,50e-7	1,27e-6	-	8,50e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	8,48e-7	1,27e-6	-	8,48e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	8,43e-7	1,26e-6	-	8,43e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	8,43e-7	1,26e-6	-	8,43e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	8,41e-7	1,26e-6	-	8,41e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	8,40e-7	1,26e-6	-	8,40e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	8,36e-7	1,25e-6	-	8,36e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	8,36e-7	1,25e-6	-	8,36e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	8,34e-7	1,25e-6	-	8,34e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	8,26e-7	1,24e-6	-	8,26e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	8,26e-7	1,24e-6	-	8,26e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	8,25e-7	1,24e-6	-	8,25e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	8,20e-7	1,23e-6	-	8,20e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	8,20e-7	1,23e-6	-	8,20e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	8,10e-7	1,22e-6	-	8,10e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	8,09e-7	1,21e-6	-	8,09e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	8,05e-7	1,21e-6	-	8,05e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	8,03e-7	1,20e-6	-	8,03e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	8,03e-7	1,20e-6	-	8,03e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	8,02e-7	1,20e-6	-	8,02e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	7,98e-7	1,20e-6	-	7,98e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	7,97e-7	1,20e-6	-	7,97e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	7,96e-7	1,19e-6	-	7,96e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	7,95e-7	1,19e-6	-	7,95e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	969,3	2	7,95e-7	1,19e-6	-	7,95e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	7,95e-7	1,19e-6	-	7,95e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	7,94e-7	1,19e-6	-	7,94e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	7,94e-7	1,19e-6	-	7,94e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	7,94e-7	1,19e-6	-	7,94e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	7,94e-7	1,19e-6	-	7,94e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	7,92e-7	1,19e-6	-	7,92e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	7,92e-7	1,19e-6	-	7,92e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	869,3	2	7,90e-7	1,19e-6	-	7,90e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	7,90e-7	1,18e-6	-	7,90e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	7,86e-7	1,18e-6	-	7,86e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	7,80e-7	1,17e-6	-	7,80e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	7,79e-7	1,17e-6	-	7,79e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	7,78e-7	1,17e-6	-	7,78e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	7,76e-7	1,16e-6	-	7,76e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	7,75e-7	1,16e-6	-	7,75e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	7,75e-7	1,16e-6	-	7,75e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	7,70e-7	1,15e-6	-	7,70e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	7,69e-7	1,15e-6	-	7,69e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	7,67e-7	1,15e-6	-	7,67e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	7,66e-7	1,15e-6	-	7,66e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	7,66e-7	1,15e-6	-	7,66e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	7,63e-7	1,14e-6	-	7,63e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	7,61e-7	1,14e-6	-	7,61e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	7,58e-7	1,14e-6	-	7,58e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	7,54e-7	1,13e-6	-	7,54e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	7,53e-7	1,13e-6	-	7,53e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	7,47e-7	1,12e-6	-	7,47e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	7,45e-7	1,12e-6	-	7,45e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	7,44e-7	1,12e-6	-	7,44e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	7,43e-7	1,11e-6	-	7,43e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	7,42e-7	1,11e-6	-	7,42e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	7,42e-7	1,11e-6	-	7,42e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	7,42e-7	1,11e-6	-	7,42e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	7,41e-7	1,11e-6	-	7,41e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	7,40e-7	1,11e-6	-	7,40e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	7,40e-7	1,11e-6	-	7,40e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	7,39e-7	1,11e-6	-	7,39e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	7,37e-7	1,10e-6	-	7,37e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	7,35e-7	1,10e-6	-	7,35e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	7,34e-7	1,10e-6	-	7,34e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	7,32e-7	1,10e-6	-	7,32e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	7,30e-7	1,09e-6	-	7,30e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	7,29e-7	1,09e-6	-	7,29e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	7,28e-7	1,09e-6	-	7,28e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	7,23e-7	1,08e-6	-	7,23e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	7,23e-7	1,08e-6	-	7,23e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	7,20e-7	1,08e-6	-	7,20e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	7,18e-7	1,08e-6	-	7,18e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	7,15e-7	1,07e-6	-	7,15e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	7,14e-7	1,07e-6	-	7,14e-7	-	-			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	7,14e-7	1,07e-6	-	7,14e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	7,12e-7	1,07e-6	-	7,12e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	7,08e-7	1,06e-6	-	7,08e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	7,04e-7	1,06e-6	-	7,04e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	7,04e-7	1,06e-6	-	7,04e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	7,01e-7	1,05e-6	-	7,01e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	7,00e-7	1,05e-6	-	7,00e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	7,00e-7	1,05e-6	-	7,00e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	6,99e-7	1,05e-6	-	6,99e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	6,96e-7	1,04e-6	-	6,96e-7	-	-			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	6,90e-7	1,04e-6	-	6,90e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	6,80e-7	1,02e-6	-	6,80e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	6,78e-7	1,02e-6	-	6,78e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	6,78e-7	1,02e-6	-	6,78e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-73,53	869,3	2	6,74e-7	1,01e-6	-	6,74e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	6,73e-7	1,01e-6	-	6,73e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	6,69e-7	1,00e-6	-	6,69e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	6,69e-7	1,00e-6	-	6,69e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	6,67e-7	1,00e-6	-	6,67e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	969,3	2	6,67e-7	1,00e-6	-	6,67e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	6,64e-7	9,97e-7	-	6,64e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	6,60e-7	9,89e-7	-	6,60e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	6,59e-7	9,88e-7	-	6,59e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	6,58e-7	9,86e-7	-	6,58e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	6,57e-7	9,86e-7	-	6,57e-7	-	-			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	6,55e-7	9,82e-7	-	6,55e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	6,49e-7	9,73e-7	-	6,49e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	6,47e-7	9,70e-7	-	6,47e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	6,45e-7	9,68e-7	-	6,45e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	6,43e-7	9,65e-7	-	6,43e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	6,43e-7	9,65e-7	-	6,43e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	6,43e-7	9,64e-7	-	6,43e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	6,41e-7	9,61e-7	-	6,41e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	6,39e-7	9,59e-7	-	6,39e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	6,39e-7	9,58e-7	-	6,39e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	6,33e-7	9,50e-7	-	6,33e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	6,32e-7	9,49e-7	-	6,32e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	6,32e-7	9,48e-7	-	6,32e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	6,30e-7	9,46e-7	-	6,30e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	6,30e-7	9,45e-7	-	6,30e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	6,28e-7	9,42e-7	-	6,28e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	6,24e-7	9,37e-7	-	6,24e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	6,22e-7	9,33e-7	-	6,22e-7	-	-			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	6,22e-7	9,33e-7	-	6,22e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	6,17e-7	9,26e-7	-	6,17e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	6,15e-7	9,23e-7	-	6,15e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	6,15e-7	9,22e-7	-	6,15e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	6,09e-7	9,14e-7	-	6,09e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	6,02e-7	9,03e-7	-	6,02e-7	-	-			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	5,99e-7	8,98e-7	-	5,99e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	5,97e-7	8,95e-7	-	5,97e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	5,95e-7	8,93e-7	-	5,95e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	5,94e-7	8,91e-7	-	5,94e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	5,88e-7	8,82e-7	-	5,88e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	5,85e-7	8,78e-7	-	5,85e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	5,85e-7	8,78e-7	-	5,85e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	5,81e-7	8,71e-7	-	5,81e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	5,81e-7	8,71e-7	-	5,81e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	5,80e-7	8,70e-7	-	5,80e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	5,80e-7	8,70e-7	-	5,80e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	5,78e-7	8,67e-7	-	5,78e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	5,78e-7	8,67e-7	-	5,78e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	5,77e-7	8,65e-7	-	5,77e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	5,73e-7	8,59e-7	-	5,73e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	5,72e-7	8,59e-7	-	5,72e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	5,68e-7	8,53e-7	-	5,68e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	5,68e-7	8,52e-7	-	5,68e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	5,66e-7	8,49e-7	-	5,66e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	5,63e-7	8,45e-7	-	5,63e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	5,58e-7	8,37e-7	-	5,58e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	5,58e-7	8,37e-7	-	5,58e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	5,53e-7	8,29e-7	-	5,53e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	5,52e-7	8,28e-7	-	5,52e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	5,50e-7	8,25e-7	-	5,50e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	5,47e-7	8,21e-7	-	5,47e-7	-	-			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	5,47e-7	8,20e-7	-	5,47e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	5,47e-7	8,20e-7	-	5,47e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	5,44e-7	8,15e-7	-	5,44e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	5,42e-7	8,13e-7	-	5,42e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	5,39e-7	8,08e-7	-	5,39e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	5,37e-7	8,05e-7	-	5,37e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	5,34e-7	8,01e-7	-	5,34e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	5,34e-7	8,01e-7	-	5,34e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	5,30e-7	7,96e-7	-	5,30e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	5,27e-7	7,91e-7	-	5,27e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	5,25e-7	7,88e-7	-	5,25e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	5,20e-7	7,80e-7	-	5,20e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	5,20e-7	7,79e-7	-	5,20e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	5,18e-7	7,77e-7	-	5,18e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	5,18e-7	7,77e-7	-	5,18e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	5,17e-7	7,75e-7	-	5,17e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	5,15e-7	7,73e-7	-	5,15e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	5,13e-7	7,69e-7	-	5,13e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	5,12e-7	7,69e-7	-	5,12e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	5,12e-7	7,68e-7	-	5,12e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	5,10e-7	7,65e-7	-	5,10e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	5,09e-7	7,63e-7	-	5,09e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	5,08e-7	7,63e-7	-	5,08e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	5,07e-7	7,61e-7	-	5,07e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	5,03e-7	7,55e-7	-	5,03e-7	-	-			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	5,00e-7	7,49e-7	-	5,00e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	4,94e-7	7,40e-7	-	4,94e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	4,94e-7	7,40e-7	-	4,94e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	4,92e-7	7,38e-7	-	4,92e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	4,91e-7	7,36e-7	-	4,91e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	4,90e-7	7,35e-7	-	4,90e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	4,90e-7	7,35e-7	-	4,90e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	4,90e-7	7,34e-7	-	4,90e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	4,89e-7	7,34e-7	-	4,89e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	4,87e-7	7,30e-7	-	4,87e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	4,85e-7	7,28e-7	-	4,85e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	4,82e-7	7,23e-7	-	4,82e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	4,78e-7	7,18e-7	-	4,78e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	4,76e-7	7,14e-7	-	4,76e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	4,71e-7	7,06e-7	-	4,71e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	4,69e-7	7,03e-7	-	4,69e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	4,65e-7	6,98e-7	-	4,65e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	4,65e-7	6,97e-7	-	4,65e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	4,63e-7	6,95e-7	-	4,63e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	4,63e-7	6,95e-7	-	4,63e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	4,62e-7	6,92e-7	-	4,62e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	4,59e-7	6,88e-7	-	4,59e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	4,59e-7	6,88e-7	-	4,59e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	4,59e-7	6,88e-7	-	4,59e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	4,58e-7	6,88e-7	-	4,58e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	4,58e-7	6,87e-7	-	4,58e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	4,57e-7	6,86e-7	-	4,57e-7	-	-			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	4,57e-7	6,85e-7	-	4,57e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	4,53e-7	6,79e-7	-	4,53e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	4,52e-7	6,78e-7	-	4,52e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	4,47e-7	6,70e-7	-	4,47e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	4,47e-7	6,70e-7	-	4,47e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	4,42e-7	6,63e-7	-	4,42e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	4,42e-7	6,63e-7	-	4,42e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	4,42e-7	6,63e-7	-	4,42e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	4,41e-7	6,62e-7	-	4,41e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	4,41e-7	6,61e-7	-	4,41e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	4,40e-7	6,61e-7	-	4,40e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	4,38e-7	6,57e-7	-	4,38e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	4,38e-7	6,56e-7	-	4,38e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	4,37e-7	6,56e-7	-	4,37e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	4,32e-7	6,48e-7	-	4,32e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	4,30e-7	6,45e-7	-	4,30e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	4,28e-7	6,42e-7	-	4,28e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	4,25e-7	6,38e-7	-	4,25e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	4,25e-7	6,37e-7	-	4,25e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	4,24e-7	6,36e-7	-	4,24e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	4,21e-7	6,32e-7	-	4,21e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	4,19e-7	6,29e-7	-	4,19e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	4,19e-7	6,28e-7	-	4,19e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	4,18e-7	6,27e-7	-	4,18e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	4,18e-7	6,27e-7	-	4,18e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	4,17e-7	6,25e-7	-	4,17e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	4,15e-7	6,22e-7	-	4,15e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	4,15e-7	6,22e-7	-	4,15e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	4,13e-7	6,20e-7	-	4,13e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	4,09e-7	6,14e-7	-	4,09e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	4,09e-7	6,14e-7	-	4,09e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	4,08e-7	6,12e-7	-	4,08e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	4,03e-7	6,05e-7	-	4,03e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	4,02e-7	6,03e-7	-	4,02e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	4,02e-7	6,03e-7	-	4,02e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	4,01e-7	6,02e-7	-	4,01e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	4,01e-7	6,02e-7	-	4,01e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	4,01e-7	6,02e-7	-	4,01e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	3,98e-7	5,97e-7	-	3,98e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	3,97e-7	5,96e-7	-	3,97e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	3,95e-7	5,93e-7	-	3,95e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	3,95e-7	5,92e-7	-	3,95e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	3,92e-7	5,88e-7	-	3,92e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	3,91e-7	5,87e-7	-	3,91e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	3,90e-7	5,85e-7	-	3,90e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	3,88e-7	5,82e-7	-	3,88e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	3,87e-7	5,80e-7	-	3,87e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	3,85e-7	5,77e-7	-	3,85e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	3,85e-7	5,77e-7	-	3,85e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	3,81e-7	5,72e-7	-	3,81e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	3,78e-7	5,67e-7	-	3,78e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	3,77e-7	5,65e-7	-	3,77e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	3,74e-7	5,62e-7	-	3,74e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	3,73e-7	5,59e-7	-	3,73e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	3,71e-7	5,56e-7	-	3,71e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	3,69e-7	5,54e-7	-	3,69e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	3,67e-7	5,51e-7	-	3,67e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	3,62e-7	5,42e-7	-	3,62e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	3,61e-7	5,42e-7	-	3,61e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	3,60e-7	5,40e-7	-	3,60e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	3,60e-7	5,40e-7	-	3,60e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	3,59e-7	5,39e-7	-	3,59e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	3,58e-7	5,37e-7	-	3,58e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	3,57e-7	5,35e-7	-	3,57e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	3,57e-7	5,35e-7	-	3,57e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	3,57e-7	5,35e-7	-	3,57e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	3,55e-7	5,33e-7	-	3,55e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	3,52e-7	5,27e-7	-	3,52e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	3,45e-7	5,18e-7	-	3,45e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	3,45e-7	5,18e-7	-	3,45e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	3,45e-7	5,18e-7	-	3,45e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	3,43e-7	5,15e-7	-	3,43e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	3,38e-7	5,06e-7	-	3,38e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	3,34e-7	5,00e-7	-	3,34e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	3,31e-7	4,97e-7	-	3,31e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	3,31e-7	4,97e-7	-	3,31e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	3,31e-7	4,97e-7	-	3,31e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	3,30e-7	4,95e-7	-	3,30e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	3,29e-7	4,94e-7	-	3,29e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	3,29e-7	4,94e-7	-	3,29e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	3,27e-7	4,91e-7	-	3,27e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	3,26e-7	4,90e-7	-	3,26e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	3,23e-7	4,85e-7	-	3,23e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	3,21e-7	4,82e-7	-	3,21e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	3,20e-7	4,80e-7	-	3,20e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	3,18e-7	4,77e-7	-	3,18e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	3,12e-7	4,68e-7	-	3,12e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	3,10e-7	4,65e-7	-	3,10e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	3,09e-7	4,64e-7	-	3,09e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	3,05e-7	4,58e-7	-	3,05e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	3,00e-7	4,50e-7	-	3,00e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	2,98e-7	4,46e-7	-	2,98e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	2,90e-7	4,35e-7	-	2,90e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	2,89e-7	4,34e-7	-	2,89e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	2,81e-7	4,22e-7	-	2,81e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	2,72e-7	4,08e-7	-	2,72e-7	-	-			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке **9** приведена на рисунке 16.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- точка максимума
- площадной ИЗАВ

Рисунок 16.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

17 Расчёт рассеивания: ЗВ «2732. Керосин» (См.р./ОБУВ)

Полное наименование вещества с кодом 2732 – Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный). Ориентировочный безопасный уровень воздействия (ОБУВ) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 1,2 мг/м³.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 1 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 1). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 1; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,0005492 г/с.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная разовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **0,00013** (достигается в точке с координатами X=1407,98 Y=1896,74), при направлении ветра 215°, скорости ветра 13,5 м/с, вклад источников предприятия 0,00013 (вклад неорганизованных источников – 0,00013).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 17.1.

Таблица № 17.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высо- та, м	Диа- метр, м	Координаты		Ши- рина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество															
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Cmi, мг/м ³	Xmi, м											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17											
Площадка: 4. Порт Новороссийск																											
												2732	0,0005492	1	0,02	11,4											

Значения приземных концентраций в каждой расчётной точке в атмосферном воздухе представляют собой суммарные максимально достижимые концентрации, соответствующие наиболее неблагоприятным сочетаниям таких метеорологических параметров как скорость (u, м/с) и направление ветра (φ, °).

Расчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 17.2.

Таблица № 17.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высо- та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	0,00013	0,00015	-	0,00013	13,5	215	4.6003п	0,00013	100
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	6,20e-5	7,44e-5	-	6,20e-5	13,5	254	4.6003п	6,20e-5	100
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,005	0,006	-	0,005	0,5	111			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,0028	0,0034	-	0,0028	0,7	261			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,0023	0,0028	-	0,0023	1	19			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	0,0016	0,0019	-	0,0016	1	321			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	0,0016	0,0019	-	0,0016	1,2	165			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	0,00125	0,0015	-	0,00125	1,8	212			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	0,0012	0,0014	-	0,0012	1,1	95			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,00093	0,0011	-	0,00093	2,8	56			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,00083	0,001	-	0,00083	6,7	9			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	0,00083	0,001	-	0,00083	3,8	131			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	0,0008	0,00095	-	0,0008	3,4	266			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,00076	0,0009	-	0,00076	7,1	339			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	0,0007	0,00087	-	0,0007	7,8	172			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	0,0007	0,00086	-	0,0007	7	297			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	0,0007	0,00084	-	0,0007	7,4	237			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,0007	0,0008	-	0,0007	8,4	198			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	0,00066	0,0008	-	0,00066	8,7	35			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	0,0006	0,0007	-	0,0006	8,5	93			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	0,0006	0,0007	-	0,0006	9,7	148			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	0,00058	0,0007	-	0,00058	9,8	318			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	0,00058	0,0007	-	0,00058	9,4	69			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	0,00055	0,00066	-	0,00055	9,9	116			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	0,00055	0,00065	-	0,00055	10,8	219			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,00053	0,00063	-	0,00053	11,7	6			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	0,00052	0,00062	-	0,00052	10,8	267			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	0,0005	0,0006	-	0,0005	12	346			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	0,0005	0,0006	-	0,0005	11,5	288			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,0005	0,0006	-	0,0005	12	51			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	0,0005	0,0006	-	0,0005	11,7	247			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	0,00048	0,00057	-	0,00048	13,1	175			
9	Польз.	826,47	969,3	2	0,00047	0,00057	-	0,00047	13	24			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	0,00047	0,00056	-	0,00047	13,1	193			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	0,00046	0,00056	-	0,00046	13	133			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	0,00044	0,00053	-	0,00044	13,5	329			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	0,00044	0,00053	-	0,00044	13,5	305			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	0,00044	0,00053	-	0,00044	13,5	157			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	0,00043	0,00052	-	0,00043	13,4	92			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	0,00042	0,0005	-	0,00042	13,5	232			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	0,00042	0,0005	-	0,00042	13,4	75			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	0,00041	0,0005	-	0,00041	13,5	209			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	0,0004	0,0005	-	0,0004	13,5	109			
9	Польз.	726,47	969,3	2	0,0004	0,00047	-	0,0004	13,5	39			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	0,00038	0,00046	-	0,00038	13,5	268			
9	Польз.	926,47	869,3	2	0,00038	0,00045	-	0,00038	13,5	4			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	0,00038	0,00045	-	0,00038	13,5	60			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	0,00037	0,00044	-	0,00037	13,5	283			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	0,00037	0,00044	-	0,00037	13,5	144			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	0,00037	0,00044	-	0,00037	13,5	350			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	0,00037	0,00044	-	0,00037	13,5	253			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	0,00036	0,00043	-	0,00036	13,5	317			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	0,00036	0,00043	-	0,00036	13,5	123			
9	Польз.	826,47	869,3	2	0,00035	0,00042	-	0,00035	13,5	19			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	0,00035	0,00042	-	0,00035	13,5	176			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	0,00034	0,00041	-	0,00034	13,5	221			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	0,00034	0,0004	-	0,00034	13,5	190			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	0,00034	0,0004	-	0,00034	13,5	297			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	0,00033	0,0004	-	0,00033	13,5	336			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	0,00033	0,0004	-	0,00033	13,5	240			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	0,00033	0,0004	-	0,00033	13,5	162			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	0,00032	0,00038	-	0,00032	13,5	92			
9	Польз.	626,47	969,3	2	0,00032	0,00038	-	0,00032	13,5	49			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	0,00031	0,00037	-	0,00031	13,5	202			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	0,00031	0,00037	-	0,00031	13,5	79			
9	Польз.	726,47	869,3	2	0,0003	0,00037	-	0,0003	13,5	31			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	0,0003	0,00037	-	0,0003	13,5	105			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	0,0003	0,00036	-	0,0003	13,5	133			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	0,00029	0,00035	-	0,00029	13,5	151			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	0,00029	0,00035	-	0,00029	13,5	308			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	0,00029	0,00034	-	0,00029	13,5	325			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	0,00029	0,00034	-	0,00029	13,5	66			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	0,00028	0,00034	-	0,00028	13,5	269			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	0,00028	0,00033	-	0,00028	13,5	116			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	0,00028	0,00033	-	0,00028	13,5	281			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	0,00028	0,00033	-	0,00028	13,5	230			
9	Польз.	926,47	769,3	2	0,00028	0,00033	-	0,00028	13,5	3			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	0,00027	0,00033	-	0,00027	13,5	257			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	0,00027	0,00033	-	0,00027	13,5	352			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	0,00027	0,00032	-	0,00027	13,5	213			
9	Польз.	826,47	769,3	2	0,00026	0,00032	-	0,00026	13,5	15			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	626,47	869,3	2	0,00026	0,0003	-	0,00026	13,5	40			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	0,00026	0,0003	-	0,00026	13,5	292			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	0,00026	0,0003	-	0,00026	13,5	177			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	0,00025	0,0003	-	0,00025	13,5	188			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	0,00025	0,0003	-	0,00025	13,5	341			
9	Польз.	526,47	969,3	2	0,00025	0,0003	-	0,00025	13,5	56			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	0,00025	0,0003	-	0,00025	13,5	246			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	0,00024	0,0003	-	0,00024	13,5	166			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	0,00024	0,0003	-	0,00024	13,5	141			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	0,00024	0,00029	-	0,00024	13,5	126			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	0,00024	0,00029	-	0,00024	13,5	91			
9	Польз.	726,47	769,3	2	0,00024	0,00029	-	0,00024	13,5	25			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	0,00024	0,00029	-	0,00024	13,5	316			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	0,00024	0,00028	-	0,00024	13,5	198			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	0,00023	0,00028	-	0,00023	13,5	81			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	0,00023	0,00028	-	0,00023	13,5	102			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	0,00023	0,00027	-	0,00023	13,5	222			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	0,00023	0,00027	-	0,00023	13,5	301			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	0,00023	0,00027	-	0,00023	13,5	331			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	0,00022	0,00027	-	0,00022	13,5	156			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	0,00022	0,00026	-	0,00022	13,5	71			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	0,00022	0,00026	-	0,00022	13,5	236			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	0,00021	0,00026	-	0,00021	13,5	112			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	0,00021	0,00026	-	0,00021	13,5	269			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	0,00021	0,00026	-	0,00021	13,5	208			
9	Польз.	526,47	869,3	2	0,00021	0,00025	-	0,00021	13,5	48			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	0,00021	0,00025	-	0,00021	13,5	279			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	0,00021	0,00025	-	0,00021	13,5	259			
9	Польз.	926,47	669,3	2	0,00021	0,00025	-	0,00021	13,5	3			
9	Польз.	626,47	769,3	2	0,00021	0,00025	-	0,00021	13,5	34			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	0,00021	0,00025	-	0,00021	13,5	353			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	0,0002	0,00024	-	0,0002	13,5	134			
9	Польз.	826,47	669,3	2	0,0002	0,00024	-	0,0002	13,5	12			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	0,0002	0,00024	-	0,0002	13,5	288			
9	Польз.	426,47	969,3	2	0,0002	0,00024	-	0,0002	13,5	62			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	0,0002	0,00023	-	0,0002	13,5	147			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	0,0002	0,00023	-	0,0002	13,5	344			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	0,0002	0,00023	-	0,0002	13,5	177			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	0,00019	0,00023	-	0,00019	13,5	309			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	0,00019	0,00023	-	0,00019	13,5	250			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	0,00019	0,00023	-	0,00019	13,5	323			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	0,00019	0,00023	-	0,00019	13,5	187			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	0,00019	0,00023	-	0,00019	13,5	121			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	0,00019	0,00023	-	0,00019	13,5	168			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	0,00019	0,00022	-	0,00019	13,5	229			
9	Польз.	726,47	669,3	2	0,00019	0,00022	-	0,00019	13,5	21			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	0,00018	0,00022	-	0,00018	13,5	216			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	0,00018	0,00022	-	0,00018	13,5	91			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	0,00018	0,00022	-	0,00018	13,5	196			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	0,00018	0,00022	-	0,00018	13,5	82			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	0,00018	0,00022	-	0,00018	13,5	297			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	0,00018	0,00021	-	0,00018	13,5	100			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	0,00018	0,00021	-	0,00018	13,5	335			
9	Польз.	526,47	769,3	2	0,00018	0,00021	-	0,00018	13,5	41			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	0,00018	0,00021	-	0,00018	13,5	241			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	0,00017	0,00021	-	0,00017	13,5	159			
9	Польз.	426,47	869,3	2	0,00017	0,00021	-	0,00017	13,5	54			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	0,00017	0,0002	-	0,00017	13,5	73			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	0,00017	0,0002	-	0,00017	13,5	204			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	0,00017	0,0002	-	0,00017	13,5	109			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	0,00017	0,0002	-	0,00017	13,5	140			
9	Польз.	626,47	669,3	2	0,00017	0,0002	-	0,00017	13,5	29			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	0,00017	0,0002	-	0,00017	13,5	128			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	0,00017	0,0002	-	0,00017	13,5	269			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	0,00016	0,0002	-	0,00016	13,5	316			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	0,00016	0,0002	-	0,00016	13,5	277			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,00016	0,0002	-	0,00016	13,5	260			
9	Польз.	926,47	569,3	2	0,00016	0,00019	-	0,00016	13,5	2			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	0,00016	0,00019	-	0,00016	13,5	354			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1526,47	869,3	2	0,00016	0,00019	-	0,00016	13,5	304			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	0,00016	0,00019	-	0,00016	13,5	328			
9	Польз.	326,47	969,3	2	0,00016	0,00019	-	0,00016	13,5	65			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	0,00016	0,00019	-	0,00016	13,5	152			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	0,00016	0,00019	-	0,00016	13,5	223			
9	Польз.	826,47	569,3	2	0,00016	0,00019	-	0,00016	13,5	11			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	0,00016	0,00019	-	0,00016	13,5	286			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	0,00015	0,00018	-	0,00015	13,5	234			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	0,00015	0,00018	-	0,00015	13,5	116			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	0,00015	0,00018	-	0,00015	13,5	346			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	0,00015	0,00018	-	0,00015	13,5	252			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	0,00015	0,00018	-	0,00015	13,5	178			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	0,00015	0,00018	-	0,00015	13,5	186			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	0,00015	0,00018	-	0,00015	13,5	211			
9	Польз.	426,47	769,3	2	0,00015	0,00018	-	0,00015	13,5	47			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	0,00015	0,00018	-	0,00015	13,5	170			
9	Польз.	726,47	569,3	2	0,00015	0,00018	-	0,00015	13,5	18			
9	Польз.	526,47	669,3	2	0,00015	0,00018	-	0,00015	13,5	36			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	1,44e-4	0,00017	-	1,44e-4	13,5	193			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	0,00014	0,00017	-	0,00014	13,5	293			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	0,00014	0,00017	-	0,00014	13,5	91			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	0,00014	0,00017	-	0,00014	13,5	83			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	0,00014	0,00017	-	0,00014	13,5	134			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	0,00014	0,00017	-	0,00014	13,5	339			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	0,00014	0,00017	-	0,00014	13,5	245			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	0,00014	0,00017	-	0,00014	13,5	99			
9	Польз.	326,47	869,3	2	0,00014	0,00017	-	0,00014	13,5	58			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	0,00014	0,00017	-	0,00014	13,5	162			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	0,00014	0,00017	-	0,00014	13,5	145			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	0,00014	1,65e-4	-	0,00014	13,5	311			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	0,00014	0,00016	-	0,00014	13,5	321			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	0,00014	0,00016	-	0,00014	13,5	123			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	0,00014	0,00016	-	0,00014	13,5	76			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	1,35e-4	0,00016	-	1,35e-4	13,5	201			
9	Польз.	626,47	569,3	2	1,35e-4	0,00016	-	1,35e-4	13,5	26			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	1,34e-4	0,00016	-	1,34e-4	13,5	106			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	0,00013	0,00016	-	0,00013	13,5	228			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,00013	0,00016	-	0,00013	13,5	269			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	0,00013	0,00016	-	0,00013	13,5	218			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	0,00013	0,00016	-	0,00013	13,5	300			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,00013	0,00016	-	0,00013	13,5	276			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	0,00013	1,55e-4	-	0,00013	13,5	332			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,00013	1,55e-4	-	0,00013	13,5	262			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	0,00013	0,00015	-	0,00013	13,5	155			
9	Польз.	926,47	469,3	2	0,00013	0,00015	-	0,00013	13,5	2			
9	Польз.	226,47	969,3	2	0,00013	0,00015	-	0,00013	13,5	69			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	0,00013	0,00015	-	0,00013	13,5	355			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	0,00013	0,00015	-	0,00013	13,5	238			
9	Польз.	426,47	669,3	2	0,00013	0,00015	-	0,00013	13,5	42			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	1,25e-4	0,00015	-	1,25e-4	13,5	284			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	1,25e-4	0,00015	-	1,25e-4	13,5	113			
9	Польз.	826,47	469,3	2	1,25e-4	0,00015	-	1,25e-4	13,5	9			
9	Польз.	326,47	769,3	2	1,24e-4	0,00015	-	1,24e-4	13,5	52			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	0,00012	0,00015	-	0,00012	13,5	255			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	0,00012	0,00015	-	0,00012	13,5	207			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	0,00012	0,00015	-	0,00012	13,5	348			
9	Польз.	526,47	569,3	2	0,00012	1,46e-4	-	0,00012	13,5	32			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	0,00012	1,45e-4	-	0,00012	13,5	139			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	0,00012	1,45e-4	-	0,00012	13,5	178			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	0,00012	0,00014	-	0,00012	13,5	185			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	0,00012	0,00014	-	0,00012	13,5	129			
9	Польз.	726,47	469,3	2	0,00012	0,00014	-	0,00012	13,5	16			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	0,00012	0,00014	-	0,00012	13,5	316			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	0,00012	0,00014	-	0,00012	13,5	171			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	0,00012	0,00014	-	0,00012	13,5	290			
9	Польз.	226,47	869,3	2	0,00012	0,00014	-	0,00012	13,5	62			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	1,16e-4	0,00014	-	1,16e-4	13,5	192			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	1,16e-4	0,00014	-	1,16e-4	13,5	306			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	1,16e-4	0,00014	-	1,16e-4	13,5	341			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	126,47	1269,3	2	1,15e-4	0,00014	-	1,15e-4	13,5	91			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	1,15e-4	0,00014	-	1,15e-4	13,5	149			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	1,15e-4	0,00014	-	1,15e-4	13,5	248			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	1,15e-4	0,00014	-	1,15e-4	13,5	326			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	1,14e-4	0,00014	-	1,14e-4	13,5	223			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	1,14e-4	0,00014	-	1,14e-4	13,5	84			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	1,13e-4	0,00014	-	1,13e-4	13,5	98			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	0,00011	1,35e-4	-	0,00011	13,5	119			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	0,00011	1,35e-4	-	0,00011	13,5	164			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	0,00011	1,35e-4	-	0,00011	13,5	233			
9	Польз.	626,47	469,3	2	0,00011	0,00013	-	0,00011	13,5	23			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	0,00011	0,00013	-	0,00011	13,5	213			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	0,00011	0,00013	-	0,00011	13,5	77			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	0,00011	0,00013	-	0,00011	13,5	198			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	0,00011	0,00013	-	0,00011	13,5	104			
9	Польз.	326,47	669,3	2	0,00011	0,00013	-	0,00011	13,5	47			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	0,00011	0,00013	-	0,00011	13,5	297			
9	Польз.	426,47	569,3	2	0,00011	0,00013	-	0,00011	13,5	38			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	0,00011	0,00013	-	0,00011	13,5	335			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	1,06e-4	0,00013	-	1,06e-4	13,5	269			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	1,06e-4	0,00013	-	1,06e-4	13,5	242			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	1,05e-4	0,00013	-	1,05e-4	13,5	276			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	1,05e-4	0,00013	-	1,05e-4	13,5	158			
9	Польз.	226,47	769,3	2	1,05e-4	1,26e-4	-	1,05e-4	13,5	56			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	1,05e-4	1,26e-4	-	1,05e-4	13,5	263			
9	Польз.	126,47	969,3	2	1,05e-4	1,26e-4	-	1,05e-4	13,5	71			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	1,05e-4	1,26e-4	-	1,05e-4	13,5	134			
9	Польз.	926,47	369,3	2	1,04e-4	1,24e-4	-	1,04e-4	13,5	2			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	143			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	356			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	111			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	282			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	311			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	204			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	125			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	320			
9	Польз.	826,47	369,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	8			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	256			
9	Польз.	526,47	469,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	29			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	349			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	228			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	178			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	219			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	302			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	184			
9	Польз.	726,47	369,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	15			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	329			
9	Польз.	126,47	869,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	65			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	288			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	0,0001	0,00012	-	0,0001	13,5	152			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	9,69e-5	1,16e-4	-	9,69e-5	13,5	172			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	9,61e-5	1,15e-4	-	9,61e-5	13,5	250			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	9,61e-5	1,15e-4	-	9,61e-5	13,5	236			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	9,58e-5	1,15e-4	-	9,58e-5	13,5	343			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	9,55e-5	1,15e-4	-	9,55e-5	13,5	191			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	9,51e-5	1,14e-4	-	9,51e-5	13,5	116			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	9,46e-5	1,14e-4	-	9,46e-5	13,5	91			
9	Польз.	326,47	569,3	2	9,45e-5	0,00011	-	9,45e-5	13,5	43			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	9,40e-5	0,00011	-	9,40e-5	13,5	210			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	9,38e-5	0,00011	-	9,38e-5	13,5	85			
9	Польз.	226,47	669,3	2	9,37e-5	0,00011	-	9,37e-5	13,5	51			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	9,34e-5	0,00011	-	9,34e-5	13,5	97			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	9,32e-5	0,00011	-	9,32e-5	13,5	166			
9	Польз.	626,47	369,3	2	0,00009	0,00011	-	0,00009	13,5	20			
9	Польз.	426,47	469,3	2	0,00009	0,00011	-	0,00009	13,5	34			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	0,00009	0,00011	-	0,00009	13,5	196			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	0,00009	0,00011	-	0,00009	13,5	79			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	0,00009	0,00011	-	0,00009	13,5	294			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	0,00009	0,00011	-	0,00009	13,5	138			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	226,47	1869,3	2	0,00009	0,00011	-	0,00009	13,5	130			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	0,00009	0,00011	-	0,00009	13,5	103			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	0,00009	0,00011	-	0,00009	13,5	316			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	0,00009	0,00011	-	0,00009	13,5	337			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	0,00009	0,00011	-	0,00009	13,5	245			
9	Польз.	126,47	769,3	2	0,00009	0,00011	-	0,00009	13,5	60			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	0,00009	1,06e-4	-	0,00009	13,5	307			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	0,00009	1,06e-4	-	0,00009	13,5	160			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	0,00009	1,06e-4	-	0,00009	13,5	147			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	0,00009	1,06e-4	-	0,00009	13,5	269			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	0,00009	1,05e-4	-	0,00009	13,5	324			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	8,73e-5	1,05e-4	-	8,73e-5	13,5	275			
9	Польз.	26,47	969,3	2	8,72e-5	1,05e-4	-	8,72e-5	13,5	73			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	8,70e-5	1,04e-4	-	8,70e-5	13,5	223			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	8,68e-5	1,04e-4	-	8,68e-5	13,5	263			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	8,67e-5	1,04e-4	-	8,67e-5	13,5	122			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	8,60e-5	1,03e-4	-	8,60e-5	13,5	202			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	8,57e-5	0,0001	-	8,57e-5	13,5	231			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	8,57e-5	0,0001	-	8,57e-5	13,5	109			
9	Польз.	526,47	369,3	2	8,56e-5	0,0001	-	8,56e-5	13,5	26			
9	Польз.	926,47	269,3	2	8,54e-5	0,0001	-	8,54e-5	13,5	2			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	8,51e-5	0,0001	-	8,51e-5	13,5	356			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	8,51e-5	0,0001	-	8,51e-5	13,5	281			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	8,47e-5	0,0001	-	8,47e-5	13,5	215			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	8,42e-5	0,0001	-	8,42e-5	13,5	258			
9	Польз.	826,47	269,3	2	8,39e-5	0,0001	-	8,39e-5	13,5	8			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	8,35e-5	0,0001	-	8,35e-5	13,5	299			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	8,31e-5	0,0001	-	8,31e-5	13,5	350			
9	Польз.	226,47	569,3	2	8,28e-5	0,0001	-	8,28e-5	13,5	47			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	8,27e-5	0,0001	-	8,27e-5	13,5	332			
9	Польз.	326,47	469,3	2	0,00008	0,0001	-	0,00008	13,5	39			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	0,00008	0,0001	-	0,00008	13,5	155			
9	Польз.	26,47	869,3	2	0,00008	0,0001	-	0,00008	13,5	67			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	0,00008	0,0001	-	0,00008	13,5	239			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	0,00008	0,0001	-	0,00008	13,5	178			
9	Польз.	726,47	269,3	2	0,00008	0,0001	-	0,00008	13,5	13			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	0,00008	0,0001	-	0,00008	13,5	184			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	0,00008	0,0001	-	0,00008	13,5	287			
9	Польз.	126,47	669,3	2	0,00008	9,67e-5	-	0,00008	13,5	55			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	0,00008	9,65e-5	-	0,00008	13,5	252			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	0,00008	9,64e-5	-	0,00008	13,5	114			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	0,00008	9,62e-5	-	0,00008	13,5	173			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	0,00008	9,60e-5	-	0,00008	13,5	134			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	0,00008	9,58e-5	-	0,00008	13,5	345			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	0,00008	9,54e-5	-	0,00008	13,5	207			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	0,00008	9,51e-5	-	0,00008	13,5	189			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	0,00008	9,48e-5	-	0,00008	13,5	142			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	0,00008	9,41e-5	-	0,00008	13,5	312			
9	Польз.	426,47	369,3	2	0,00008	9,40e-5	-	0,00008	13,5	31			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	0,00008	9,40e-5	-	0,00008	13,5	91			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	0,00008	9,38e-5	-	0,00008	13,5	126			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	0,00008	9,37e-5	-	0,00008	13,5	320			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	0,00008	9,35e-5	-	0,00008	13,5	85			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	0,00008	9,33e-5	-	0,00008	13,5	167			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	7,75e-5	9,30e-5	-	7,75e-5	13,5	96			
9	Польз.	626,47	269,3	2	7,71e-5	0,00009	-	7,71e-5	13,5	19			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	7,66e-5	0,00009	-	7,66e-5	13,5	292			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	7,65e-5	0,00009	-	7,65e-5	13,5	195			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	7,62e-5	0,00009	-	7,62e-5	13,5	227			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	7,61e-5	0,00009	-	7,61e-5	13,5	80			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	7,60e-5	0,00009	-	7,60e-5	13,5	304			
9	Польз.	26,47	769,3	2	7,57e-5	0,00009	-	7,57e-5	13,5	62			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	7,55e-5	0,00009	-	7,55e-5	13,5	219			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	7,55e-5	0,00009	-	7,55e-5	13,5	247			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	7,54e-5	0,00009	-	7,54e-5	13,5	327			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	7,53e-5	0,00009	-	7,53e-5	13,5	102			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	7,52e-5	0,00009	-	7,52e-5	13,5	339			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	7,52e-5	0,00009	-	7,52e-5	13,5	150			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	7,42e-5	0,00009	-	7,42e-5	13,5	235			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	26,47	1769,3	2	7,41e-5	0,00009	-	7,41e-5	13,5	119			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	7,41e-5	0,00009	-	7,41e-5	13,5	162			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	7,31e-5	0,00009	-	7,31e-5	13,5	269			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	7,30e-5	0,00009	-	7,30e-5	13,5	74			
9	Польз.	226,47	469,3	2	7,28e-5	0,00009	-	7,28e-5	13,5	43			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	7,28e-5	8,73e-5	-	7,28e-5	13,5	212			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	7,27e-5	8,72e-5	-	7,27e-5	13,5	275			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	7,26e-5	8,71e-5	-	7,26e-5	13,5	200			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	7,25e-5	8,70e-5	-	7,25e-5	13,5	264			
9	Польз.	526,47	269,3	2	7,23e-5	8,68e-5	-	7,23e-5	13,5	24			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	7,22e-5	8,66e-5	-	7,22e-5	13,5	107			
9	Польз.	126,47	569,3	2	0,00007	8,65e-5	-	0,00007	13,5	50			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	0,00007	8,54e-5	-	0,00007	13,5	297			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	0,00007	8,54e-5	-	0,00007	13,5	280			
9	Польз.	926,47	169,3	2	0,00007	8,53e-5	-	0,00007	13,5	2			
9	Польз.	326,47	369,3	2	0,00007	8,50e-5	-	0,00007	13,5	35			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	0,00007	8,50e-5	-	0,00007	13,5	356			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	0,00007	8,47e-5	-	0,00007	13,5	259			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	0,00007	8,45e-5	-	0,00007	13,5	138			
9	Польз.	826,47	169,3	2	0,00007	8,44e-5	-	0,00007	13,5	7			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	0,00007	8,43e-5	-	0,00007	13,5	335			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	0,00007	8,40e-5	-	0,00007	13,5	242			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	0,00007	8,40e-5	-	0,00007	13,5	131			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	0,00007	8,36e-5	-	0,00007	13,5	351			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	0,00007	8,35e-5	-	0,00007	13,5	157			
9	Польз.	26,47	669,3	2	0,00007	8,33e-5	-	0,00007	13,5	58			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	0,00007	8,32e-5	-	0,00007	13,5	316			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	0,00007	8,30e-5	-	0,00007	13,5	69			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	0,00007	0,00008	-	0,00007	13,5	285			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	0,00007	0,00008	-	0,00007	13,5	308			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	0,00007	0,00008	-	0,00007	13,5	145			
9	Польз.	726,47	169,3	2	0,00007	0,00008	-	0,00007	13,5	12			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	0,00007	0,00008	-	0,00007	13,5	323			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	0,00007	0,00008	-	0,00007	13,5	112			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	0,00007	0,00008	-	0,00007	13,5	178			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	6,78e-5	0,00008	-	6,78e-5	13,5	184			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	6,78e-5	0,00008	-	6,78e-5	13,5	205			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	6,78e-5	0,00008	-	6,78e-5	13,5	254			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	6,77e-5	0,00008	-	6,77e-5	13,5	123			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	6,73e-5	0,00008	-	6,73e-5	13,5	346			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	6,73e-5	0,00008	-	6,73e-5	13,5	173			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	6,73e-5	0,00008	-	6,73e-5	13,5	223			
9	Польз.	426,47	269,3	2	6,72e-5	0,00008	-	6,72e-5	13,5	28			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	6,68e-5	0,00008	-	6,68e-5	13,5	231			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	6,67e-5	0,00008	-	6,67e-5	13,5	189			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	6,60e-5	0,00008	-	6,60e-5	13,5	216			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	6,57e-5	0,00008	-	6,57e-5	13,5	91			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	6,56e-5	0,00008	-	6,56e-5	13,5	301			
9	Польз.	626,47	169,3	2	6,55e-5	0,00008	-	6,55e-5	13,5	17			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	6,55e-5	0,00008	-	6,55e-5	13,5	168			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	6,54e-5	0,00008	-	6,54e-5	13,5	86			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	6,52e-5	0,00008	-	6,52e-5	13,5	290			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	6,52e-5	0,00008	-	6,52e-5	13,5	96			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	6,51e-5	0,00008	-	6,51e-5	13,5	330			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	6,49e-5	0,00008	-	6,49e-5	13,5	65			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	6,46e-5	7,75e-5	-	6,46e-5	13,5	152			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	6,45e-5	7,74e-5	-	6,45e-5	13,5	194			
9	Польз.	126,47	469,3	2	6,43e-5	7,72e-5	-	6,43e-5	13,5	47			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	6,43e-5	7,72e-5	-	6,43e-5	13,5	249			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	6,43e-5	7,71e-5	-	6,43e-5	13,5	238			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	6,41e-5	7,69e-5	-	6,41e-5	13,5	341			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	6,41e-5	7,69e-5	-	6,41e-5	13,5	81			
9	Польз.	226,47	369,3	2	6,39e-5	7,66e-5	-	6,39e-5	13,5	39			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	6,36e-5	7,63e-5	-	6,36e-5	13,5	101			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	6,35e-5	7,62e-5	-	6,35e-5	13,5	116			
9	Польз.	26,47	569,3	2	6,30e-5	7,56e-5	-	6,30e-5	13,5	54			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	6,28e-5	7,53e-5	-	6,28e-5	13,5	163			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	6,28e-5	7,53e-5	-	6,28e-5	13,5	209			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	6,25e-5	7,50e-5	-	6,25e-5	13,5	134			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-173,53	969,3	2	6,21e-5	7,45e-5	-	6,21e-5	13,5	76			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	6,19e-5	7,43e-5	-	6,19e-5	13,5	141			
9	Польз.	526,47	169,3	2	6,19e-5	7,43e-5	-	6,19e-5	13,5	22			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	0,00006	7,41e-5	-	0,00006	13,5	269			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	0,00006	7,40e-5	-	0,00006	13,5	198			
9	Польз.	326,47	269,3	2	0,00006	7,40e-5	-	0,00006	13,5	33			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	0,00006	7,39e-5	-	0,00006	13,5	312			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	0,00006	7,37e-5	-	0,00006	13,5	274			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	0,00006	7,37e-5	-	0,00006	13,5	319			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	0,00006	7,37e-5	-	0,00006	13,5	127			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	0,00006	7,35e-5	-	0,00006	13,5	105			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	0,00006	7,33e-5	-	0,00006	13,5	265			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	0,00006	7,33e-5	-	0,00006	13,5	295			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	0,00006	7,25e-5	-	0,00006	13,5	337			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	0,00006	7,24e-5	-	0,00006	13,5	279			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	0,00006	7,22e-5	-	0,00006	13,5	244			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	0,00006	7,22e-5	-	0,00006	13,5	60			
9	Польз.	926,47	69,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	1			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	357			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	227			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	260			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	305			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	159			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	148			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	326			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	220			
9	Польз.	826,47	69,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	6			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	71			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	352			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	121			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	234			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	110			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	284			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	0,00006	0,00007	-	0,00006	13,5	203			
9	Польз.	726,47	69,3	2	5,82e-5	0,00007	-	5,82e-5	13,5	11			
9	Польз.	426,47	169,3	2	5,82e-5	0,00007	-	5,82e-5	13,5	26			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	5,80e-5	0,00007	-	5,80e-5	13,5	255			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	5,77e-5	0,00007	-	5,77e-5	13,5	213			
9	Польз.	126,47	369,3	2	5,76e-5	0,00007	-	5,76e-5	13,5	43			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	5,74e-5	0,00007	-	5,74e-5	13,5	347			
9	Польз.	26,47	469,3	2	5,72e-5	0,00007	-	5,72e-5	13,5	50			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	5,71e-5	0,00007	-	5,71e-5	13,5	299			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	5,65e-5	6,78e-5	-	5,65e-5	13,5	332			
9	Польз.	226,47	269,3	2	5,63e-5	6,76e-5	-	5,63e-5	13,5	37			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	5,61e-5	6,73e-5	-	5,61e-5	13,5	240			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	5,61e-5	6,73e-5	-	5,61e-5	13,5	67			
9	Польз.	626,47	69,3	2	5,60e-5	6,73e-5	-	5,60e-5	13,5	16			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	5,60e-5	6,72e-5	-	5,60e-5	13,5	91			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	5,60e-5	6,72e-5	-	5,60e-5	13,5	288			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	5,59e-5	6,71e-5	-	5,59e-5	13,5	154			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	5,59e-5	6,71e-5	-	5,59e-5	13,5	86			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	5,59e-5	6,70e-5	-	5,59e-5	13,5	138			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	5,58e-5	6,70e-5	-	5,58e-5	13,5	131			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	5,57e-5	6,68e-5	-	5,57e-5	13,5	95			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	5,55e-5	6,66e-5	-	5,55e-5	13,5	56			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	5,53e-5	6,64e-5	-	5,53e-5	13,5	251			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	5,52e-5	6,62e-5	-	5,52e-5	13,5	343			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	5,51e-5	6,62e-5	-	5,51e-5	13,5	316			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	5,51e-5	6,62e-5	-	5,51e-5	13,5	114			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	5,49e-5	6,59e-5	-	5,49e-5	13,5	81			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	5,48e-5	6,57e-5	-	5,48e-5	13,5	207			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	5,47e-5	6,57e-5	-	5,47e-5	13,5	144			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	5,47e-5	6,56e-5	-	5,47e-5	13,5	309			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	5,46e-5	6,55e-5	-	5,46e-5	13,5	100			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	5,45e-5	6,54e-5	-	5,45e-5	13,5	322			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	5,42e-5	6,51e-5	-	5,42e-5	13,5	125			
9	Польз.	326,47	169,3	2	5,41e-5	6,49e-5	-	5,41e-5	13,5	30			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	5,37e-5	6,45e-5	-	5,37e-5	13,5	224			
9	Польз.	526,47	69,3	2	5,37e-5	6,44e-5	-	5,37e-5	13,5	20			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	5,35e-5	6,42e-5	-	5,35e-5	13,5	230			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	5,34e-5	6,41e-5	-	5,34e-5	13,5	77			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	5,31e-5	6,37e-5	-	5,31e-5	13,5	293			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	5,30e-5	6,36e-5	-	5,30e-5	13,5	217			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	5,29e-5	6,35e-5	-	5,29e-5	13,5	104			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	5,29e-5	6,35e-5	-	5,29e-5	13,5	269			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	5,28e-5	6,34e-5	-	5,28e-5	13,5	303			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	5,28e-5	6,33e-5	-	5,28e-5	13,5	274			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	5,27e-5	6,32e-5	-	5,27e-5	13,5	265			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	5,25e-5	6,30e-5	-	5,25e-5	13,5	63			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	5,24e-5	6,29e-5	-	5,24e-5	13,5	246			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	5,24e-5	6,29e-5	-	5,24e-5	13,5	338			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	5,24e-5	6,29e-5	-	5,24e-5	13,5	328			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	5,22e-5	6,27e-5	-	5,22e-5	13,5	150			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	5,18e-5	6,22e-5	-	5,18e-5	13,5	236			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	5,18e-5	6,22e-5	-	5,18e-5	13,5	278			
9	Польз.	26,47	369,3	2	5,17e-5	6,21e-5	-	5,17e-5	13,5	46			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	5,17e-5	6,20e-5	-	5,17e-5	13,5	1			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	5,17e-5	6,20e-5	-	5,17e-5	13,5	357			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	5,16e-5	6,19e-5	-	5,16e-5	13,5	118			
9	Польз.	126,47	269,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	40			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	260			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	6			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	73			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	211			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	53			
9	Польз.	426,47	69,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	24			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	353			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	109			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	283			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	134			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	10			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	256			
9	Польз.	226,47	169,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	34			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	297			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	141			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	128			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	348			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	319			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	312			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	334			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	242			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	59			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	68			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	287			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	306			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	14			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	227			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	0,00005	0,00006	-	0,00005	13,5	147			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	4,85e-5	5,82e-5	-	4,85e-5	13,5	325			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	4,84e-5	5,81e-5	-	4,84e-5	13,5	91			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	4,84e-5	5,80e-5	-	4,84e-5	13,5	252			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	4,84e-5	5,80e-5	-	4,84e-5	13,5	221			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	4,83e-5	5,80e-5	-	4,83e-5	13,5	86			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	4,83e-5	5,80e-5	-	4,83e-5	13,5	113			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	4,82e-5	5,79e-5	-	4,82e-5	13,5	95			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	4,82e-5	5,78e-5	-	4,82e-5	13,5	122			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	4,81e-5	5,78e-5	-	4,81e-5	13,5	344			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	4,78e-5	5,74e-5	-	4,78e-5	13,5	233			
9	Польз.	326,47	69,3	2	4,78e-5	5,74e-5	-	4,78e-5	13,5	28			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	4,77e-5	5,73e-5	-	4,77e-5	13,5	82			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	4,75e-5	5,69e-5	-	4,75e-5	13,5	99			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	4,72e-5	5,67e-5	-	4,72e-5	13,5	215			
9	Польз.	26,47	269,3	2	4,69e-5	5,63e-5	-	4,69e-5	13,5	43			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	4,68e-5	5,62e-5	-	4,68e-5	13,5	300			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	4,68e-5	5,61e-5	-	4,68e-5	13,5	19			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	4,67e-5	5,61e-5	-	4,67e-5	13,5	291			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	4,67e-5	5,60e-5	-	4,67e-5	13,5	49			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	4,66e-5	5,59e-5	-	4,66e-5	13,5	78			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1626,47	69,3	2	4,65e-5	5,58e-5	-	4,65e-5	13,5	331			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	4,63e-5	5,56e-5	-	4,63e-5	13,5	64			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	4,62e-5	5,55e-5	-	4,62e-5	13,5	103			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	4,62e-5	5,54e-5	-	4,62e-5	13,5	248			
9	Польз.	126,47	169,3	2	4,62e-5	5,54e-5	-	4,62e-5	13,5	37			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	4,61e-5	5,54e-5	-	4,61e-5	13,5	340			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	4,61e-5	5,53e-5	-	4,61e-5	13,5	239			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	4,60e-5	5,52e-5	-	4,60e-5	13,5	269			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	4,59e-5	5,50e-5	-	4,59e-5	13,5	274			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	4,58e-5	5,49e-5	-	4,58e-5	13,5	265			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	4,57e-5	5,48e-5	-	4,57e-5	13,5	137			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	4,56e-5	5,48e-5	-	4,56e-5	13,5	55			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	4,56e-5	5,48e-5	-	4,56e-5	13,5	116			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	4,55e-5	5,46e-5	-	4,55e-5	13,5	132			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	4,53e-5	5,44e-5	-	4,53e-5	13,5	278			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	4,51e-5	5,42e-5	-	4,51e-5	13,5	316			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	4,51e-5	5,41e-5	-	4,51e-5	13,5	261			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	4,51e-5	5,41e-5	-	4,51e-5	13,5	74			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	4,51e-5	5,41e-5	-	4,51e-5	13,5	1			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	4,50e-5	5,40e-5	-	4,50e-5	13,5	357			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	4,50e-5	5,40e-5	-	4,50e-5	13,5	143			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	4,49e-5	5,38e-5	-	4,49e-5	13,5	310			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	4,47e-5	5,37e-5	-	4,47e-5	13,5	22			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	4,47e-5	5,37e-5	-	4,47e-5	13,5	321			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	4,47e-5	5,36e-5	-	4,47e-5	13,5	5			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	4,47e-5	5,36e-5	-	4,47e-5	13,5	126			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	4,46e-5	5,36e-5	-	4,46e-5	13,5	107			
9	Польз.	226,47	69,3	2	4,46e-5	5,35e-5	-	4,46e-5	13,5	32			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	4,45e-5	5,34e-5	-	4,45e-5	13,5	353			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	4,44e-5	5,32e-5	-	4,44e-5	13,5	295			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	4,43e-5	5,32e-5	-	4,43e-5	13,5	282			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	4,42e-5	5,31e-5	-	4,42e-5	13,5	224			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	4,40e-5	5,29e-5	-	4,40e-5	13,5	257			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	4,39e-5	5,27e-5	-	4,39e-5	13,5	336			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	4,39e-5	5,27e-5	-	4,39e-5	13,5	230			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	4,39e-5	5,27e-5	-	4,39e-5	13,5	9			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	4,38e-5	5,25e-5	-	4,38e-5	13,5	244			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	4,38e-5	5,25e-5	-	4,38e-5	13,5	304			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	4,38e-5	5,25e-5	-	4,38e-5	13,5	61			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	4,37e-5	5,25e-5	-	4,37e-5	13,5	218			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	4,36e-5	5,24e-5	-	4,36e-5	13,5	349			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	4,35e-5	5,22e-5	-	4,35e-5	13,5	327			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	4,33e-5	5,20e-5	-	4,33e-5	13,5	70			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	4,31e-5	5,17e-5	-	4,31e-5	13,5	120			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	4,30e-5	5,16e-5	-	4,30e-5	13,5	235			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	4,30e-5	5,16e-5	-	4,30e-5	13,5	286			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	4,28e-5	0,00005	-	4,28e-5	13,5	13			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	4,28e-5	0,00005	-	4,28e-5	13,5	111			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	4,28e-5	0,00005	-	4,28e-5	13,5	46			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	4,26e-5	0,00005	-	4,26e-5	13,5	253			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	4,25e-5	0,00005	-	4,25e-5	13,5	26			
9	Польз.	26,47	169,3	2	4,25e-5	0,00005	-	4,25e-5	13,5	41			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	4,24e-5	0,00005	-	4,24e-5	13,5	345			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	4,23e-5	0,00005	-	4,23e-5	13,5	52			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	4,18e-5	0,00005	-	4,18e-5	13,5	298			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	4,17e-5	0,00005	-	4,17e-5	13,5	134			
9	Польз.	126,47	69,3	2	4,17e-5	0,00005	-	4,17e-5	13,5	35			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	4,16e-5	0,00005	-	4,16e-5	13,5	140			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	4,15e-5	0,00005	-	4,15e-5	13,5	17			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	4,15e-5	0,00005	-	4,15e-5	13,5	333			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	4,14e-5	0,00005	-	4,14e-5	13,5	129			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	4,13e-5	0,00005	-	4,13e-5	13,5	66			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	4,13e-5	0,00005	-	4,13e-5	13,5	290			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	4,13e-5	0,00005	-	4,13e-5	13,5	241			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	4,13e-5	0,00005	-	4,13e-5	13,5	313			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	0,00004	0,00005	-	0,00004	13,5	318			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	0,00004	0,00005	-	0,00004	13,5	57			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	0,00004	0,00005	-	0,00004	13,5	341			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	0,00004	0,00005	-	0,00004	13,5	249			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	0,00004	0,00005	-	0,00004	13,5	115			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	0,00004	0,00005	-	0,00004	13,5	307			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	0,00004	0,00005	-	0,00004	13,5	324			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	0,00004	0,00005	-	0,00004	13,5	270			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	0,00004	4,85e-5	-	0,00004	13,5	227			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	0,00004	4,85e-5	-	0,00004	13,5	273			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	0,00004	4,85e-5	-	0,00004	13,5	221			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	0,00004	4,84e-5	-	0,00004	13,5	266			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	0,00004	4,83e-5	-	0,00004	13,5	123			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	0,00004	4,81e-5	-	0,00004	13,5	30			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	0,00004	4,80e-5	-	0,00004	13,5	232			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	0,00004	4,80e-5	-	0,00004	13,5	277			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	0,00004	4,79e-5	-	0,00004	13,5	21			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	0,00004	4,78e-5	-	0,00004	13,5	262			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	0,00004	4,78e-5	-	0,00004	13,5	1			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	0,00004	4,76e-5	-	0,00004	13,5	357			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	0,00004	4,75e-5	-	0,00004	13,5	293			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	0,00004	4,75e-5	-	0,00004	13,5	5			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	0,00004	4,73e-5	-	0,00004	13,5	302			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	0,00004	4,71e-5	-	0,00004	13,5	281			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	0,00004	4,71e-5	-	0,00004	13,5	354			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	0,00004	4,71e-5	-	0,00004	13,5	63			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	0,00004	4,70e-5	-	0,00004	13,5	329			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	0,00004	4,70e-5	-	0,00004	13,5	246			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	0,00004	4,70e-5	-	0,00004	13,5	338			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	0,00004	4,70e-5	-	0,00004	13,5	43			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	0,00004	4,70e-5	-	0,00004	13,5	49			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	0,00004	4,69e-5	-	0,00004	13,5	258			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	0,00004	4,68e-5	-	0,00004	13,5	9			
9	Польз.	26,47	69,3	2	3,88e-5	4,66e-5	-	3,88e-5	13,5	38			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	3,88e-5	4,66e-5	-	3,88e-5	13,5	237			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	3,87e-5	4,64e-5	-	3,87e-5	13,5	118			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	3,86e-5	4,64e-5	-	3,86e-5	13,5	350			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	3,84e-5	4,61e-5	-	3,84e-5	13,5	137			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	3,84e-5	4,61e-5	-	3,84e-5	13,5	54			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	3,83e-5	4,60e-5	-	3,83e-5	13,5	132			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	3,82e-5	4,59e-5	-	3,82e-5	13,5	285			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	3,80e-5	4,57e-5	-	3,80e-5	13,5	13			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	3,80e-5	4,56e-5	-	3,80e-5	13,5	24			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	3,79e-5	4,55e-5	-	3,79e-5	13,5	254			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	3,79e-5	4,55e-5	-	3,79e-5	13,5	315			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	3,78e-5	4,53e-5	-	3,78e-5	13,5	310			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	3,78e-5	4,53e-5	-	3,78e-5	13,5	33			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	3,78e-5	4,53e-5	-	3,78e-5	13,5	346			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	3,77e-5	4,52e-5	-	3,77e-5	13,5	321			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	3,77e-5	4,52e-5	-	3,77e-5	13,5	297			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	3,76e-5	4,51e-5	-	3,76e-5	13,5	127			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	3,74e-5	4,49e-5	-	3,74e-5	13,5	334			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	3,73e-5	4,48e-5	-	3,73e-5	13,5	224			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	3,71e-5	4,46e-5	-	3,71e-5	13,5	229			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	3,71e-5	4,46e-5	-	3,71e-5	13,5	242			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	3,71e-5	4,45e-5	-	3,71e-5	13,5	16			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	3,71e-5	4,45e-5	-	3,71e-5	13,5	59			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	3,70e-5	4,44e-5	-	3,70e-5	13,5	305			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	3,70e-5	4,44e-5	-	3,70e-5	13,5	288			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	3,69e-5	4,42e-5	-	3,69e-5	13,5	326			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	3,67e-5	4,41e-5	-	3,67e-5	13,5	251			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	3,65e-5	4,38e-5	-	3,65e-5	13,5	121			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	3,65e-5	4,38e-5	-	3,65e-5	13,5	343			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	3,64e-5	4,37e-5	-	3,64e-5	13,5	234			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	3,63e-5	4,35e-5	-	3,63e-5	13,5	28			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	3,62e-5	4,35e-5	-	3,62e-5	13,5	46			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	3,61e-5	4,33e-5	-	3,61e-5	13,5	41			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	3,61e-5	4,33e-5	-	3,61e-5	13,5	270			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	3,61e-5	4,33e-5	-	3,61e-5	13,5	273			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	3,60e-5	4,32e-5	-	3,60e-5	13,5	266			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	3,58e-5	4,30e-5	-	3,58e-5	13,5	51			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	3,58e-5	4,29e-5	-	3,58e-5	13,5	20			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	3,58e-5	4,29e-5	-	3,58e-5	13,5	300			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	3,57e-5	4,29e-5	-	3,57e-5	13,5	277			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	3,56e-5	4,28e-5	-	3,56e-5	13,5	292			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	3,56e-5	4,27e-5	-	3,56e-5	13,5	262			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	3,55e-5	4,27e-5	-	3,55e-5	13,5	331			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	3,55e-5	4,26e-5	-	3,55e-5	13,5	1			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	3,55e-5	4,26e-5	-	3,55e-5	13,5	36			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	3,54e-5	4,25e-5	-	3,54e-5	13,5	135			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	3,53e-5	4,24e-5	-	3,53e-5	13,5	358			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	3,53e-5	4,24e-5	-	3,53e-5	13,5	339			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	3,53e-5	4,23e-5	-	3,53e-5	13,5	5			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	3,53e-5	4,23e-5	-	3,53e-5	13,5	239			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	3,52e-5	4,23e-5	-	3,52e-5	13,5	247			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	3,52e-5	4,22e-5	-	3,52e-5	13,5	354			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	3,51e-5	4,21e-5	-	3,51e-5	13,5	313			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	3,51e-5	4,21e-5	-	3,51e-5	13,5	129			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	3,51e-5	4,21e-5	-	3,51e-5	13,5	318			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	3,51e-5	4,21e-5	-	3,51e-5	13,5	280			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	3,50e-5	4,20e-5	-	3,50e-5	13,5	56			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	3,50e-5	4,19e-5	-	3,50e-5	13,5	259			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	3,49e-5	4,18e-5	-	3,49e-5	13,5	8			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	3,47e-5	4,16e-5	-	3,47e-5	13,5	308			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	3,46e-5	4,15e-5	-	3,46e-5	13,5	350			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	3,46e-5	4,15e-5	-	3,46e-5	13,5	323			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	3,45e-5	4,14e-5	-	3,45e-5	13,5	23			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	3,44e-5	4,13e-5	-	3,44e-5	13,5	226			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	3,44e-5	4,13e-5	-	3,44e-5	13,5	31			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	3,44e-5	4,13e-5	-	3,44e-5	13,5	124			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	3,44e-5	4,12e-5	-	3,44e-5	13,5	284			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	3,42e-5	0,00004	-	3,42e-5	13,5	12			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	3,42e-5	0,00004	-	3,42e-5	13,5	295			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	3,41e-5	0,00004	-	3,41e-5	13,5	255			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	3,41e-5	0,00004	-	3,41e-5	13,5	231			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	3,39e-5	0,00004	-	3,39e-5	13,5	347			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	3,39e-5	0,00004	-	3,39e-5	13,5	336			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	3,38e-5	0,00004	-	3,38e-5	13,5	303			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	3,38e-5	0,00004	-	3,38e-5	13,5	244			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	3,37e-5	0,00004	-	3,37e-5	13,5	328			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	3,35e-5	0,00004	-	3,35e-5	13,5	44			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	3,34e-5	0,00004	-	3,34e-5	13,5	15			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	3,34e-5	0,00004	-	3,34e-5	13,5	49			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	3,34e-5	0,00004	-	3,34e-5	13,5	287			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	3,33e-5	0,00004	-	3,33e-5	13,5	236			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	3,32e-5	0,00004	-	3,32e-5	13,5	39			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	3,32e-5	0,00004	-	3,32e-5	13,5	252			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	3,30e-5	0,00004	-	3,30e-5	13,5	26			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	3,29e-5	0,00004	-	3,29e-5	13,5	344			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	3,29e-5	0,00004	-	3,29e-5	13,5	132			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	3,29e-5	0,00004	-	3,29e-5	13,5	53			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	3,26e-5	0,00004	-	3,26e-5	13,5	298			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	3,25e-5	0,00004	-	3,25e-5	13,5	315			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	3,25e-5	0,00004	-	3,25e-5	13,5	34			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	3,24e-5	0,00004	-	3,24e-5	13,5	127			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	3,24e-5	0,00004	-	3,24e-5	13,5	311			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	3,24e-5	0,00004	-	3,24e-5	13,5	320			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	3,23e-5	3,88e-5	-	3,23e-5	13,5	333			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	3,23e-5	3,88e-5	-	3,23e-5	13,5	19			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	3,22e-5	3,87e-5	-	3,22e-5	13,5	241			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	3,22e-5	3,87e-5	-	3,22e-5	13,5	291			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	3,20e-5	3,84e-5	-	3,20e-5	13,5	249			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	3,20e-5	3,84e-5	-	3,20e-5	13,5	340			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	3,19e-5	3,83e-5	-	3,19e-5	13,5	229			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	3,19e-5	3,83e-5	-	3,19e-5	13,5	306			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	3,18e-5	3,82e-5	-	3,18e-5	13,5	325			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	3,15e-5	3,78e-5	-	3,15e-5	13,5	29			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	3,14e-5	3,77e-5	-	3,14e-5	13,5	234			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	3,13e-5	3,76e-5	-	3,13e-5	13,5	22			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	3,13e-5	3,75e-5	-	3,13e-5	13,5	46			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	3,11e-5	3,74e-5	-	3,11e-5	13,5	41			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	3,11e-5	3,73e-5	-	3,11e-5	13,5	294			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2426,47	369,3	2	3,10e-5	3,72e-5	-	3,10e-5	13,5	301			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	3,10e-5	3,72e-5	-	3,10e-5	13,5	51			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	0,00003	3,71e-5	-	0,00003	13,5	337			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	0,00003	3,70e-5	-	0,00003	13,5	330			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	0,00003	3,69e-5	-	0,00003	13,5	246			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	0,00003	3,68e-5	-	0,00003	13,5	238			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	0,00003	3,68e-5	-	0,00003	13,5	37			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	0,00003	3,66e-5	-	0,00003	13,5	130			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	0,00003	3,65e-5	-	0,00003	13,5	313			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	0,00003	3,64e-5	-	0,00003	13,5	318			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	0,00003	3,62e-5	-	0,00003	13,5	25			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	0,00003	3,60e-5	-	0,00003	13,5	308			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	0,00003	3,60e-5	-	0,00003	13,5	322			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	0,00003	3,59e-5	-	0,00003	13,5	32			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	0,00003	3,58e-5	-	0,00003	13,5	297			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	0,00003	3,56e-5	-	0,00003	13,5	334			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	0,00003	3,56e-5	-	0,00003	13,5	231			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	0,00003	3,54e-5	-	0,00003	13,5	243			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	0,00003	3,54e-5	-	0,00003	13,5	304			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	0,00003	3,52e-5	-	0,00003	13,5	327			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	0,00003	3,50e-5	-	0,00003	13,5	44			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	2,91e-5	3,49e-5	-	2,91e-5	13,5	48			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	2,90e-5	3,48e-5	-	2,90e-5	13,5	235			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	2,90e-5	3,48e-5	-	2,90e-5	13,5	39			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	2,89e-5	3,47e-5	-	2,89e-5	13,5	28			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	2,85e-5	3,42e-5	-	2,85e-5	13,5	299			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	2,84e-5	3,41e-5	-	2,84e-5	13,5	35			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	2,84e-5	3,41e-5	-	2,84e-5	13,5	315			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	2,84e-5	3,41e-5	-	2,84e-5	13,5	331			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	2,84e-5	3,40e-5	-	2,84e-5	13,5	311			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	2,83e-5	3,40e-5	-	2,83e-5	13,5	320			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	2,83e-5	3,40e-5	-	2,83e-5	13,5	240			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	2,79e-5	3,34e-5	-	2,79e-5	13,5	307			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	2,78e-5	3,34e-5	-	2,78e-5	13,5	324			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	2,76e-5	3,32e-5	-	2,76e-5	13,5	30			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	2,76e-5	3,31e-5	-	2,76e-5	13,5	233			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	2,74e-5	3,29e-5	-	2,74e-5	13,5	46			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	2,73e-5	3,28e-5	-	2,73e-5	13,5	302			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	2,73e-5	3,27e-5	-	2,73e-5	13,5	42			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	2,71e-5	3,26e-5	-	2,71e-5	13,5	329			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	2,70e-5	3,24e-5	-	2,70e-5	13,5	237			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	2,70e-5	3,24e-5	-	2,70e-5	13,5	37			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	2,67e-5	3,21e-5	-	2,67e-5	13,5	313			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	2,66e-5	3,20e-5	-	2,66e-5	13,5	318			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	2,65e-5	3,18e-5	-	2,65e-5	13,5	309			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	2,65e-5	3,17e-5	-	2,65e-5	13,5	33			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	2,64e-5	3,17e-5	-	2,64e-5	13,5	322			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	2,60e-5	3,12e-5	-	2,60e-5	13,5	305			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	2,60e-5	3,12e-5	-	2,60e-5	13,5	326			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	2,58e-5	0,00003	-	2,58e-5	13,5	44			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	2,57e-5	0,00003	-	2,57e-5	13,5	235			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	2,56e-5	0,00003	-	2,56e-5	13,5	40			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	2,52e-5	0,00003	-	2,52e-5	13,5	315			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	2,51e-5	0,00003	-	2,51e-5	13,5	35			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	2,51e-5	0,00003	-	2,51e-5	13,5	311			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	2,50e-5	0,00003	-	2,50e-5	13,5	320			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	2,48e-5	0,00003	-	2,48e-5	13,5	307			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	2,47e-5	0,00003	-	2,47e-5	13,5	324			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	2,43e-5	0,00003	-	2,43e-5	13,5	42			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	2,40e-5	2,88e-5	-	2,40e-5	13,5	38			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	2,38e-5	2,85e-5	-	2,38e-5	13,5	313			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	2,37e-5	2,85e-5	-	2,37e-5	13,5	317			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	2,36e-5	2,83e-5	-	2,36e-5	13,5	309			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	2,35e-5	2,83e-5	-	2,35e-5	13,5	321			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	2,29e-5	2,75e-5	-	2,29e-5	13,5	40			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	2,25e-5	2,70e-5	-	2,25e-5	13,5	315			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	2,25e-5	2,69e-5	-	2,25e-5	13,5	319			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	2,24e-5	2,69e-5	-	2,24e-5	13,5	311			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	2,14e-5	2,57e-5	-	2,14e-5	13,5	317			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	2,14e-5	2,56e-5	-	2,14e-5	13,5	313			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	0,00002	2,44e-5	-	0,00002	13,5	315			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке **9** приведена на рисунке 17.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- точка максимума
- площадной ИЗАВ

Рисунок 17.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

18 Расчёт рассеивания: ЗВ «2902. Взвешенные вещества» (См.р./ПДКм.р.)

Полное наименование вещества с кодом 2902 – Взвешенные вещества. Предельно допустимая максимальная разовая концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 0,5 мг/м³, класс опасности 3.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 2 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 2). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 2; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,0011070 г/с.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная разовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **0,0006** (достигается в точке с координатами X=2080,98 Y=1574,14), при направлении ветра 240°, скорости ветра 13,5 м/с, вклад источников предприятия 0,0006 (вклад неорганизованных источников – 0,0006).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 18.1.

Таблица № 18.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высо- та, м	Диа- метр, м	Координаты		Ши- рина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество															
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Cmi, мг/м ³	Xmi, м											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17											
Площадка: 4. Порт Новороссийск																											
												2902	0,0005535	3	0,06	5,7											
												2902	0,0005535	3	0,06	5,7											

Значения приземных концентраций в каждой расчётной точке в атмосферном воздухе представляют собой суммарные максимально достижимые концентрации, соответствующие наиболее неблагоприятным сочетаниям таких метеорологических параметров как скорость (u, м/с) и направление ветра (φ, °).

Рассчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 18.2.

Таблица № 18.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высо- та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	0,00027	0,00014	-	0,00027	13,5	154	4.6005	0,00027	100
											4.6006	0	0
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	0,0006	0,0003	-	0,0006	13,5	240	4.6005	0,0006	98,86
											4.6006	7,03e-6	1,14
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,014	0,007	-	0,014	1,1	237			
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,011	0,0054	-	0,011	1,8	139			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,01	0,005	-	0,01	2,3	116			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,009	0,0046	-	0,009	2,5	36			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,008	0,004	-	0,008	4,1	233			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	0,007	0,0036	-	0,007	4,6	312			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,007	0,0035	-	0,007	5,4	330			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	0,0062	0,0031	-	0,0062	6,3	39			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	0,004	0,002	-	0,004	10,6	198			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	0,004	0,002	-	0,004	11,3	156			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	0,004	0,002	-	0,004	12	259			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	0,0038	0,0019	-	0,0038	12	108			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,0037	0,0019	-	0,0037	12,4	69			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	0,0036	0,0018	-	0,0036	12,4	165			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	0,0035	0,0017	-	0,0035	13	203			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,0034	0,0017	-	0,0034	13,1	14			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	0,0034	0,0017	-	0,0034	13,2	297			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	0,0034	0,0017	-	0,0034	13,3	100			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,0033	0,0016	-	0,0033	13,5	339			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	0,0033	0,0016	-	0,0033	13,5	254			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	0,0032	0,0016	-	0,0032	13,5	289			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	0,0031	0,0016	-	0,0031	13,5	65			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,003	0,0015	-	0,003	13,5	346			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	0,003	0,0015	-	0,003	13,5	18			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	0,0028	0,0014	-	0,0028	13,5	228			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	0,0026	0,0013	-	0,0026	13,5	136			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	0,0026	0,0013	-	0,0026	13,5	129			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	0,0025	0,00125	-	0,0025	13,5	42			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	0,0024	0,0012	-	0,0024	13,5	228			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	0,0023	0,00114	-	0,0023	13,5	314			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	0,0023	0,00113	-	0,0023	13,5	320			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	0,0022	0,0011	-	0,0022	13,5	191			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	0,0021	0,00107	-	0,0021	13,5	42			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	0,0021	0,00106	-	0,0021	13,5	166			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	0,0021	0,00105	-	0,0021	13,5	263			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	0,0021	0,00104	-	0,0021	13,5	77			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	0,002	0,001	-	0,002	13,5	101			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	0,002	0,001	-	0,002	13,5	171			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,0019	0,00095	-	0,0019	13,5	194			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	0,0019	0,00095	-	0,0019	13,5	287			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,0019	0,00093	-	0,0019	13,5	9			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	0,0018	0,0009	-	0,0018	13,5	96			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	0,0018	0,0009	-	0,0018	13,5	347			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	0,0018	0,0009	-	0,0018	13,5	260			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	0,0018	0,0009	-	0,0018	13,5	282			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	0,0017	0,0009	-	0,0017	13,5	74			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	0,0017	0,00087	-	0,0017	13,5	212			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	0,0017	0,00085	-	0,0017	13,5	242			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	0,0017	0,00084	-	0,0017	13,5	351			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	0,0017	0,00083	-	0,0017	13,5	145			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	0,00165	0,00082	-	0,00165	13,5	12			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	0,0016	0,0008	-	0,0016	13,5	121			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	0,0016	0,0008	-	0,0016	13,5	150			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,0016	0,0008	-	0,0016	13,5	57			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	0,0016	0,0008	-	0,0016	13,5	116			
9	Польз.	826,47	969,3	2	0,0015	0,00077	-	0,0015	13,5	29			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	0,0015	0,00076	-	0,0015	13,5	213			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	0,0015	0,00074	-	0,0015	13,5	305			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	0,0015	0,00074	-	0,0015	13,5	241			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	0,0015	0,00073	-	0,0015	13,5	328			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	0,0014	0,0007	-	0,0014	13,5	301			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	0,0014	0,0007	-	0,0014	13,5	332			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	0,0014	0,0007	-	0,0014	13,5	56			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	0,00136	0,00068	-	0,00136	13,5	30			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	0,0013	0,00063	-	0,0013	13,5	81			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	0,00125	0,00063	-	0,00125	13,5	265			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	0,00125	0,00062	-	0,00125	13,5	187			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	0,0012	0,0006	-	0,0012	13,5	170			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	0,0012	0,0006	-	0,0012	13,5	227			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	0,0012	0,0006	-	0,0012	13,5	98			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	0,0012	0,0006	-	0,0012	13,5	136			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	0,0012	0,0006	-	0,0012	13,5	131			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	0,00114	0,00057	-	0,00114	13,5	174			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	0,00114	0,00057	-	0,00114	13,5	282			
9	Польз.	726,47	969,3	2	0,00114	0,00057	-	0,00114	13,5	43			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	0,0011	0,00056	-	0,0011	13,5	190			
9	Польз.	926,47	869,3	2	0,0011	0,00055	-	0,0011	13,5	6			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	0,0011	0,00055	-	0,0011	13,5	250			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	0,0011	0,00055	-	0,0011	13,5	203			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	0,0011	0,00055	-	0,0011	13,5	227			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	0,0011	0,00054	-	0,0011	13,5	94			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	0,0011	0,00054	-	0,0011	13,5	350			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	0,00106	0,00053	-	0,00106	13,5	263			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	0,00106	0,00053	-	0,00106	13,5	154			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	0,00106	0,00053	-	0,00106	13,5	314			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	0,00106	0,00053	-	0,00106	13,5	318			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	0,00106	0,00053	-	0,00106	13,5	279			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	0,00104	0,00052	-	0,00104	13,5	66			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	0,00104	0,00052	-	0,00104	13,5	113			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	0,001	0,0005	-	0,001	13,5	158			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	0,001	0,0005	-	0,001	13,5	43			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	0,001	0,0005	-	0,001	13,5	354			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	0,001	0,0005	-	0,001	13,5	9			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	0,001	0,0005	-	0,001	13,5	110			
9	Польз.	826,47	869,3	2	0,001	0,0005	-	0,001	13,5	21			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	0,001	0,0005	-	0,001	13,5	205			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	0,001	0,0005	-	0,001	13,5	297			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	0,00094	0,00047	-	0,00094	13,5	336			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	0,00093	0,00047	-	0,00093	13,5	293			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	0,0009	0,00045	-	0,0009	13,5	339			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	0,0009	0,00044	-	0,0009	13,5	23			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	0,00087	0,00043	-	0,00087	13,5	217			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	0,00086	0,00043	-	0,00086	13,5	236			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	0,00084	0,00042	-	0,00084	13,5	142			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	0,00083	0,00041	-	0,00083	13,5	126			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	0,0008	0,0004	-	0,0008	13,5	145			
9	Польз.	626,47	969,3	2	0,0008	0,0004	-	0,0008	13,5	53			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	0,0008	0,0004	-	0,0008	13,5	122			
9	Польз.	726,47	869,3	2	0,0008	0,0004	-	0,0008	13,5	34			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	0,00078	0,00039	-	0,00078	13,5	186			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	0,00077	0,00039	-	0,00077	13,5	83			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	0,00076	0,00038	-	0,00076	13,5	172			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	0,00076	0,00038	-	0,00076	13,5	266			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	0,00075	0,00038	-	0,00075	13,5	217			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	0,0007	0,00036	-	0,0007	13,5	308			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	0,0007	0,00036	-	0,0007	13,5	96			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	0,0007	0,00036	-	0,0007	13,5	324			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	0,0007	0,00035	-	0,0007	13,5	305			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	0,0007	0,00034	-	0,0007	13,5	327			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	0,00067	0,00034	-	0,00067	13,5	279			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	0,00067	0,00033	-	0,00067	13,5	175			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	0,00067	0,00033	-	0,00067	13,5	254			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	0,00065	0,00033	-	0,00065	13,5	188			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	0,00065	0,00033	-	0,00065	13,5	198			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	0,00064	0,00032	-	0,00064	13,5	35			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	0,00063	0,00032	-	0,00063	13,5	71			
9	Польз.	926,47	769,3	2	0,00063	0,00032	-	0,00063	13,5	5			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	0,00063	0,00032	-	0,00063	13,5	160			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	0,00062	0,00031	-	0,00062	13,5	352			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	0,0006	0,0003	-	0,0006	13,5	108			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	0,00058	0,00029	-	0,00058	13,5	163			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	0,00055	0,00028	-	0,00055	13,5	200			
9	Польз.	826,47	769,3	2	0,00055	0,00028	-	0,00055	13,5	17			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	0,00055	0,00028	-	0,00055	13,5	226			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	0,00055	0,00028	-	0,00055	13,5	355			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	0,00055	0,00027	-	0,00055	13,5	291			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	0,00055	0,00027	-	0,00055	13,5	7			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	0,00053	0,00026	-	0,00053	13,5	340			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	0,00052	0,00026	-	0,00052	13,5	133			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	0,0005	0,00026	-	0,0005	13,5	136			
9	Польз.	626,47	869,3	2	0,0005	0,00025	-	0,0005	13,5	44			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	0,0005	0,00025	-	0,0005	13,5	210			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	0,0005	0,00025	-	0,0005	13,5	243			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	0,0005	0,00024	-	0,0005	13,5	343			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1526,47	869,3	2	0,00048	0,00024	-	0,00048	13,5	18			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	0,00048	0,00024	-	0,00048	13,5	149			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	0,00046	0,00023	-	0,00046	13,5	119			
9	Польз.	526,47	969,3	2	0,00046	0,00023	-	0,00046	13,5	60			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	0,00046	0,00023	-	0,00046	13,5	314			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	0,00045	0,00023	-	0,00045	13,5	152			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	0,00045	0,00023	-	0,00045	13,5	317			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	0,00044	0,00022	-	0,00044	13,5	84			
9	Польз.	726,47	769,3	2	0,00044	0,00022	-	0,00044	13,5	28			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	0,00043	0,00022	-	0,00043	13,5	267			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	0,00043	0,00021	-	0,00043	13,5	210			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	0,00042	0,00021	-	0,00042	13,5	302			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	0,00042	0,00021	-	0,00042	13,5	330			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	0,00042	0,00021	-	0,00042	13,5	257			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	0,0004	0,0002	-	0,0004	13,5	94			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	0,0004	0,0002	-	0,0004	13,5	75			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	0,0004	0,0002	-	0,0004	13,5	185			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	0,0004	0,0002	-	0,0004	13,5	174			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	0,0004	0,0002	-	0,0004	13,5	333			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	0,00039	0,00019	-	0,00039	13,5	277			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	0,00038	0,00019	-	0,00038	13,5	29			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	0,00037	0,00019	-	0,00037	13,5	195			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	0,00037	0,00018	-	0,00037	13,5	176			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	0,00037	0,00018	-	0,00037	13,5	219			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	0,00036	0,00018	-	0,00036	13,5	186			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	0,00036	0,00018	-	0,00036	13,5	234			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	0,00036	0,00018	-	0,00036	13,5	163			
9	Польз.	926,47	669,3	2	0,00036	0,00018	-	0,00036	13,5	4			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	0,00035	0,00018	-	0,00035	13,5	105			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	0,00035	0,00018	-	0,00035	13,5	140			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	0,00035	0,00018	-	0,00035	13,5	354			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	0,00035	0,00017	-	0,00035	13,5	128			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	0,00035	0,00017	-	0,00035	13,5	143			
9	Польз.	526,47	869,3	2	0,00034	0,00017	-	0,00034	13,5	51			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	0,00034	0,00017	-	0,00034	13,5	166			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	0,00034	0,00017	-	0,00034	13,5	248			
9	Польз.	626,47	769,3	2	0,00034	0,00017	-	0,00034	13,5	37			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	0,00034	0,00017	-	0,00034	13,5	288			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	0,00033	0,00017	-	0,00033	13,5	196			
9	Польз.	826,47	669,3	2	0,00033	0,00017	-	0,00033	13,5	14			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	0,00033	0,00016	-	0,00033	13,5	356			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	0,00033	0,00016	-	0,00033	13,5	6			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	0,00032	0,00016	-	0,00032	13,5	344			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	0,00032	0,00016	-	0,00032	13,5	310			
9	Польз.	426,47	969,3	2	0,00032	0,00016	-	0,00032	13,5	66			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	0,00032	0,00016	-	0,00032	13,5	322			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	0,00032	0,00016	-	0,00032	13,5	205			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	0,00031	0,00016	-	0,00031	13,5	324			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	0,00031	0,00016	-	0,00031	13,5	154			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	0,0003	0,00015	-	0,0003	13,5	85			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	0,0003	0,00015	-	0,0003	13,5	346			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	0,0003	0,00015	-	0,0003	13,5	115			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	0,0003	0,00015	-	0,0003	13,5	267			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	0,0003	0,00015	-	0,0003	13,5	15			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	0,0003	0,00015	-	0,0003	13,5	259			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	0,0003	0,00015	-	0,0003	13,5	156			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	0,0003	0,00015	-	0,0003	13,5	77			
9	Польз.	726,47	669,3	2	0,00029	1,45e-4	-	0,00029	13,5	23			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	0,00029	0,00014	-	0,00029	13,5	206			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	0,00029	0,00014	-	0,00029	13,5	297			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	0,00028	0,00014	-	0,00028	13,5	93			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	0,00028	0,00014	-	0,00028	13,5	335			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	0,00028	0,00014	-	0,00028	13,5	226			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	0,00027	1,36e-4	-	0,00027	13,5	337			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	0,00027	1,36e-4	-	0,00027	13,5	276			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	0,00027	0,00013	-	0,00027	13,5	239			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	0,00027	0,00013	-	0,00027	13,5	135			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	0,00027	0,00013	-	0,00027	13,5	24			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	0,00026	0,00013	-	0,00026	13,5	184			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	0,00026	0,00013	-	0,00026	13,5	213			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	0,00026	0,00013	-	0,00026	13,5	175			
9	Польз.	526,47	769,3	2	0,00026	0,00013	-	0,00026	13,5	44			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	0,00026	0,00013	-	0,00026	13,5	251			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	0,00026	0,00013	-	0,00026	13,5	146			
9	Польз.	426,47	869,3	2	0,00026	0,00013	-	0,00026	13,5	57			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	0,00025	0,00013	-	0,00025	13,5	123			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	0,00025	1,26e-4	-	0,00025	13,5	148			
9	Польз.	326,47	969,3	2	0,00025	1,26e-4	-	0,00025	13,5	69			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	0,00025	1,26e-4	-	0,00025	13,5	193			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	0,00025	1,24e-4	-	0,00025	13,5	166			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	0,00025	1,24e-4	-	0,00025	13,5	102			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	0,00025	1,24e-4	-	0,00025	13,5	317			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	0,00025	0,00012	-	0,00025	13,5	177			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	0,00025	0,00012	-	0,00025	13,5	185			
9	Польз.	626,47	669,3	2	0,00025	0,00012	-	0,00025	13,5	32			
9	Польз.	926,47	569,3	2	0,00024	0,00012	-	0,00024	13,5	3			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	0,00024	0,00012	-	0,00024	13,5	355			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	0,00024	0,00012	-	0,00024	13,5	304			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	0,00024	0,00012	-	0,00024	13,5	285			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	0,00024	0,00012	-	0,00024	13,5	327			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	0,00024	0,00012	-	0,00024	13,5	168			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	0,00023	0,00012	-	0,00023	13,5	85			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	0,00023	0,00012	-	0,00023	13,5	194			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	0,00023	1,16e-4	-	0,00023	13,5	329			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	0,00023	1,16e-4	-	0,00023	13,5	260			
9	Польз.	826,47	569,3	2	0,00023	1,16e-4	-	0,00023	13,5	12			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	0,00023	1,15e-4	-	0,00023	13,5	267			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	0,00023	1,15e-4	-	0,00023	13,5	79			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	0,00023	1,14e-4	-	0,00023	13,5	201			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	0,00023	1,14e-4	-	0,00023	13,5	346			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	0,00023	1,13e-4	-	0,00023	13,5	356			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	0,00023	0,00011	-	0,00023	13,5	5			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	158			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	111			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	348			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	93			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	232			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	220			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	160			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	244			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	0,00022	0,00011	-	0,00022	13,5	13			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	0,00021	1,06e-4	-	0,00021	13,5	254			
9	Польз.	726,47	569,3	2	0,00021	1,06e-4	-	0,00021	13,5	20			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	0,00021	1,06e-4	-	0,00021	13,5	293			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	0,00021	1,06e-4	-	0,00021	13,5	202			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	0,00021	1,05e-4	-	0,00021	13,5	275			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	0,00021	1,05e-4	-	0,00021	13,5	130			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	0,00021	1,04e-4	-	0,00021	13,5	141			
9	Польз.	426,47	769,3	2	0,00021	1,04e-4	-	0,00021	13,5	50			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	0,00021	1,04e-4	-	0,00021	13,5	338			
9	Польз.	226,47	969,3	2	0,00021	1,03e-4	-	0,00021	13,5	72			
9	Польз.	326,47	869,3	2	0,00021	1,03e-4	-	0,00021	13,5	62			
9	Польз.	526,47	669,3	2	0,0002	0,0001	-	0,0002	13,5	38			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	0,0002	0,0001	-	0,0002	13,5	340			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	0,0002	0,0001	-	0,0002	13,5	209			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	0,0002	0,0001	-	0,0002	13,5	311			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	0,0002	0,0001	-	0,0002	13,5	21			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	0,0002	0,0001	-	0,0002	13,5	150			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	0,0002	0,0001	-	0,0002	13,5	322			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	0,00019	9,67e-5	-	0,00019	13,5	118			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	0,00019	9,62e-5	-	0,00019	13,5	183			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	0,00019	9,62e-5	-	0,00019	13,5	100			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	0,00019	9,60e-5	-	0,00019	13,5	152			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	0,00019	9,58e-5	-	0,00019	13,5	176			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	0,00019	9,43e-5	-	0,00019	13,5	86			
9	Польз.	626,47	569,3	2	0,00019	9,42e-5	-	0,00019	13,5	27			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	0,00019	9,39e-5	-	0,00019	13,5	261			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	0,00019	9,37e-5	-	0,00019	13,5	80			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	0,00019	9,31e-5	-	0,00019	13,5	191			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	0,00019	9,28e-5	-	0,00019	13,5	300			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	0,00019	0,00009	-	0,00019	13,5	267			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	282			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	168			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	331			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	177			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	247			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	185			
9	Польз.	926,47	469,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	3			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	333			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	226			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	355			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	237			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	169			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	256			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	92			
9	Польз.	226,47	869,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	66			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	0,00018	0,00009	-	0,00018	13,5	192			
9	Польз.	126,47	969,3	2	0,00017	8,70e-5	-	0,00017	13,5	74			
9	Польз.	826,47	469,3	2	0,00017	8,68e-5	-	0,00017	13,5	10			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	0,00017	8,67e-5	-	0,00017	13,5	198			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	0,00017	8,67e-5	-	0,00017	13,5	215			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	0,00017	8,66e-5	-	0,00017	13,5	135			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	0,00017	8,62e-5	-	0,00017	13,5	348			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	0,00017	8,59e-5	-	0,00017	13,5	108			
9	Польз.	326,47	769,3	2	0,00017	8,58e-5	-	0,00017	13,5	55			
9	Польз.	426,47	669,3	2	0,00017	8,58e-5	-	0,00017	13,5	44			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	0,00017	8,57e-5	-	0,00017	13,5	161			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	0,00017	8,55e-5	-	0,00017	13,5	274			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	0,00017	8,54e-5	-	0,00017	13,5	357			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	0,00017	8,52e-5	-	0,00017	13,5	4			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	0,00017	8,49e-5	-	0,00017	13,5	144			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	0,00017	8,42e-5	-	0,00017	13,5	125			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	0,00017	8,37e-5	-	0,00017	13,5	146			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	0,00017	8,32e-5	-	0,00017	13,5	162			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	0,00017	8,30e-5	-	0,00017	13,5	290			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	0,00017	8,26e-5	-	0,00017	13,5	350			
9	Польз.	526,47	569,3	2	0,00017	8,25e-5	-	0,00017	13,5	34			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	11			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	317			
9	Польз.	726,47	469,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	18			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	341			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	306			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	325			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	250			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	205			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	99			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	327			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	86			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	81			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	154			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	0,00016	0,00008	-	0,00016	13,5	343			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	0,00015	7,73e-5	-	0,00015	13,5	115			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	0,00015	7,71e-5	-	0,00015	13,5	241			
9	Польз.	126,47	869,3	2	0,00015	7,67e-5	-	0,00015	13,5	68			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	0,00015	7,60e-5	-	0,00015	13,5	281			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	0,00015	7,60e-5	-	0,00015	13,5	156			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	0,00015	7,54e-5	-	0,00015	13,5	231			
9	Польз.	626,47	469,3	2	0,00015	7,50e-5	-	0,00015	13,5	24			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	0,00015	7,47e-5	-	0,00015	13,5	183			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	0,00015	7,46e-5	-	0,00015	13,5	221			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	0,00015	7,45e-5	-	0,00015	13,5	176			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	0,00015	7,44e-5	-	0,00015	13,5	297			
9	Польз.	26,47	969,3	2	0,00015	7,42e-5	-	0,00015	13,5	76			
9	Польз.	226,47	769,3	2	0,00015	7,40e-5	-	0,00015	13,5	59			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	0,00015	7,39e-5	-	0,00015	13,5	92			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	0,00015	7,33e-5	-	0,00015	13,5	334			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	1,45e-4	7,27e-5	-	1,45e-4	13,5	190			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	326,47	669,3	2	1,45e-4	7,27e-5	-	1,45e-4	13,5	49			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	1,45e-4	7,24e-5	-	1,45e-4	13,5	140			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	1,45e-4	7,23e-5	-	1,45e-4	13,5	131			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	1,45e-4	7,23e-5	-	1,45e-4	13,5	169			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	336			
9	Польз.	426,47	569,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	40			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	177			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	184			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	211			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	106			
9	Польз.	926,47	369,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	3			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	356			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	171			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	148			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	312			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	191			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	121			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	196			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	321			
9	Польз.	826,47	369,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	9			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	163			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	244			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	150			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	287			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	0,00014	0,00007	-	0,00014	13,5	349			
9	Польз.	526,47	469,3	2	1,35e-4	6,76e-5	-	1,35e-4	13,5	30			
9	Польз.	26,47	869,3	2	1,35e-4	6,75e-5	-	1,35e-4	13,5	71			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	1,35e-4	6,74e-5	-	1,35e-4	13,5	357			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	1,35e-4	6,73e-5	-	1,35e-4	13,5	4			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	1,34e-4	6,71e-5	-	1,34e-4	13,5	98			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	0,00013	6,67e-5	-	0,00013	13,5	81			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	0,00013	6,66e-5	-	0,00013	13,5	164			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	0,00013	6,65e-5	-	0,00013	13,5	86			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	0,00013	6,64e-5	-	0,00013	13,5	302			
9	Польз.	126,47	769,3	2	0,00013	6,62e-5	-	0,00013	13,5	63			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	0,00013	6,59e-5	-	0,00013	13,5	329			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	0,00013	6,59e-5	-	0,00013	13,5	351			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	0,00013	6,56e-5	-	0,00013	13,5	235			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	0,00013	6,56e-5	-	0,00013	13,5	10			
9	Польз.	726,47	369,3	2	0,00013	6,55e-5	-	0,00013	13,5	16			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	0,00013	6,51e-5	-	0,00013	13,5	330			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	0,00013	6,48e-5	-	0,00013	13,5	343			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	0,00013	6,45e-5	-	0,00013	13,5	226			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	0,00013	6,44e-5	-	0,00013	13,5	77			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	0,00013	6,41e-5	-	0,00013	13,5	203			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	0,00013	6,38e-5	-	0,00013	13,5	112			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	0,00013	6,35e-5	-	0,00013	13,5	157			
9	Польз.	226,47	669,3	2	0,00013	6,34e-5	-	0,00013	13,5	54			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	0,00013	6,34e-5	-	0,00013	13,5	91			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	1,26e-4	6,29e-5	-	1,26e-4	13,5	344			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	1,26e-4	6,28e-5	-	1,26e-4	13,5	217			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	1,25e-4	6,25e-5	-	1,25e-4	13,5	135			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	1,24e-4	6,22e-5	-	1,24e-4	13,5	158			
9	Польз.	326,47	569,3	2	1,24e-4	6,22e-5	-	1,24e-4	13,5	44			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	294			
9	Польз.	626,47	369,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	22			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	126			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	144			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	337			
9	Польз.	426,47	469,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	36			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	104			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	183			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	72			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	316			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	176			
9	Польз.	26,47	769,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	66			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	239			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	308			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	208			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	189			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	339			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	170			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	97			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	0,00012	0,00006	-	0,00012	13,5	325			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	1,16e-4	5,82e-5	-	1,16e-4	13,5	151			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	1,16e-4	5,80e-5	-	1,16e-4	13,5	82			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	1,16e-4	5,80e-5	-	1,16e-4	13,5	118			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	1,16e-4	5,79e-5	-	1,16e-4	13,5	178			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	1,16e-4	5,78e-5	-	1,16e-4	13,5	184			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	1,15e-4	5,74e-5	-	1,15e-4	13,5	87			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	1,14e-4	5,71e-5	-	1,14e-4	13,5	153			
9	Польз.	926,47	269,3	2	1,14e-4	5,71e-5	-	1,14e-4	13,5	2			
9	Польз.	126,47	669,3	2	1,14e-4	5,70e-5	-	1,14e-4	13,5	58			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	1,14e-4	5,69e-5	-	1,14e-4	13,5	356			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	1,14e-4	5,68e-5	-	1,14e-4	13,5	230			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	1,14e-4	5,68e-5	-	1,14e-4	13,5	172			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	0,00011	5,66e-5	-	0,00011	13,5	195			
9	Польз.	526,47	369,3	2	0,00011	5,65e-5	-	0,00011	13,5	27			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	0,00011	5,65e-5	-	0,00011	13,5	190			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	0,00011	5,64e-5	-	0,00011	13,5	78			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	0,00011	5,62e-5	-	0,00011	13,5	299			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	0,00011	5,61e-5	-	0,00011	13,5	165			
9	Польз.	826,47	269,3	2	0,00011	5,61e-5	-	0,00011	13,5	8			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	0,00011	5,56e-5	-	0,00011	13,5	350			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	0,00011	5,55e-5	-	0,00011	13,5	222			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	0,00011	5,54e-5	-	0,00011	13,5	332			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	0,00011	5,53e-5	-	0,00011	13,5	91			
9	Польз.	226,47	569,3	2	0,00011	5,51e-5	-	0,00011	13,5	49			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	0,00011	5,49e-5	-	0,00011	13,5	357			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	0,00011	5,49e-5	-	0,00011	13,5	3			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	0,00011	5,48e-5	-	0,00011	13,5	166			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	0,00011	5,46e-5	-	0,00011	13,5	333			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	0,00011	5,44e-5	-	0,00011	13,5	110			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	0,00011	5,43e-5	-	0,00011	13,5	68			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	0,00011	5,42e-5	-	0,00011	13,5	131			
9	Польз.	726,47	269,3	2	0,00011	5,41e-5	-	0,00011	13,5	14			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	0,00011	5,40e-5	-	0,00011	13,5	352			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	0,00011	5,40e-5	-	0,00011	13,5	139			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	0,00011	5,39e-5	-	0,00011	13,5	9			
9	Польз.	326,47	469,3	2	0,00011	5,37e-5	-	0,00011	13,5	40			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	0,00011	5,35e-5	-	0,00011	13,5	345			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	0,00011	5,35e-5	-	0,00011	13,5	200			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	0,00011	5,34e-5	-	0,00011	13,5	213			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	1,07e-4	5,33e-5	-	1,07e-4	13,5	74			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	1,06e-4	5,30e-5	-	1,06e-4	13,5	159			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	1,06e-4	5,29e-5	-	1,06e-4	13,5	102			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	1,05e-4	5,25e-5	-	1,05e-4	13,5	123			
9	Польз.	26,47	669,3	2	1,05e-4	5,25e-5	-	1,05e-4	13,5	61			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	1,05e-4	5,23e-5	-	1,05e-4	13,5	312			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	1,04e-4	5,22e-5	-	1,04e-4	13,5	346			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	1,04e-4	5,19e-5	-	1,04e-4	13,5	320			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	1,04e-4	5,19e-5	-	1,04e-4	13,5	147			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	1,04e-4	5,19e-5	-	1,04e-4	13,5	160			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	1,03e-4	5,16e-5	-	1,03e-4	13,5	96			
9	Польз.	426,47	369,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	32			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	234			
9	Польз.	626,47	269,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	20			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	304			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	83			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	339			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	87			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	328			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	79			
9	Польз.	126,47	569,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	53			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	115			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	177			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	226			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	206			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	182			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	341			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	154			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	70			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	188			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	91			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	0,0001	0,00005	-	0,0001	13,5	171			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	9,71e-5	4,85e-5	-	9,71e-5	13,5	155			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	9,68e-5	4,84e-5	-	9,68e-5	13,5	64			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	9,67e-5	4,84e-5	-	9,67e-5	13,5	218			
9	Польз.	226,47	469,3	2	9,65e-5	4,82e-5	-	9,65e-5	13,5	45			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	9,64e-5	4,82e-5	-	9,64e-5	13,5	178			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	9,62e-5	4,81e-5	-	9,62e-5	13,5	183			
9	Польз.	526,47	269,3	2	9,59e-5	4,80e-5	-	9,59e-5	13,5	25			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	9,58e-5	4,79e-5	-	9,58e-5	13,5	135			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	9,55e-5	4,77e-5	-	9,55e-5	13,5	107			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	9,54e-5	4,77e-5	-	9,54e-5	13,5	75			
9	Польз.	926,47	169,3	2	9,53e-5	4,76e-5	-	9,53e-5	13,5	2			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	9,50e-5	4,75e-5	-	9,50e-5	13,5	357			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	9,49e-5	4,74e-5	-	9,49e-5	13,5	193			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	9,48e-5	4,74e-5	-	9,48e-5	13,5	172			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	9,45e-5	4,72e-5	-	9,45e-5	13,5	189			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	9,45e-5	4,72e-5	-	9,45e-5	13,5	166			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	9,44e-5	4,72e-5	-	9,44e-5	13,5	334			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	9,44e-5	4,72e-5	-	9,44e-5	13,5	128			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	9,43e-5	4,71e-5	-	9,43e-5	13,5	101			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	9,42e-5	4,71e-5	-	9,42e-5	13,5	143			
9	Польз.	326,47	369,3	2	9,37e-5	4,68e-5	-	9,37e-5	13,5	37			
9	Польз.	826,47	169,3	2	9,36e-5	4,68e-5	-	9,36e-5	13,5	8			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	9,33e-5	4,66e-5	-	9,33e-5	13,5	351			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	0,00009	4,63e-5	-	0,00009	13,5	336			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	0,00009	4,63e-5	-	0,00009	13,5	316			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	0,00009	4,61e-5	-	0,00009	13,5	167			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	0,00009	4,61e-5	-	0,00009	13,5	3			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	0,00009	4,61e-5	-	0,00009	13,5	358			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	0,00009	4,60e-5	-	0,00009	13,5	95			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	0,00009	4,60e-5	-	0,00009	13,5	210			
9	Польз.	26,47	569,3	2	0,00009	4,59e-5	-	0,00009	13,5	56			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	0,00009	4,57e-5	-	0,00009	13,5	309			
9	Польз.	726,47	169,3	2	0,00009	4,56e-5	-	0,00009	13,5	13			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	0,00009	4,55e-5	-	0,00009	13,5	120			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	0,00009	4,53e-5	-	0,00009	13,5	352			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	0,00009	4,52e-5	-	0,00009	13,5	324			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	0,00009	4,52e-5	-	0,00009	13,5	8			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	0,00009	4,52e-5	-	0,00009	13,5	198			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	0,00009	4,52e-5	-	0,00009	13,5	230			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	0,00009	4,52e-5	-	0,00009	13,5	346			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	0,00009	4,51e-5	-	0,00009	13,5	83			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	0,00009	4,50e-5	-	0,00009	13,5	161			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	0,00009	4,48e-5	-	0,00009	13,5	150			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	0,00009	4,48e-5	-	0,00009	13,5	87			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	0,00009	4,48e-5	-	0,00009	13,5	66			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	0,00009	4,48e-5	-	0,00009	13,5	71			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	0,00009	4,44e-5	-	0,00009	13,5	79			
9	Польз.	426,47	269,3	2	0,00009	4,43e-5	-	0,00009	13,5	30			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	0,00009	4,41e-5	-	0,00009	13,5	162			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	0,00009	4,41e-5	-	0,00009	13,5	347			
9	Польз.	126,47	469,3	2	0,00009	4,39e-5	-	0,00009	13,5	49			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	0,00009	4,38e-5	-	0,00009	13,5	222			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	8,73e-5	4,36e-5	-	8,73e-5	13,5	113			
9	Польз.	626,47	169,3	2	8,73e-5	4,36e-5	-	8,73e-5	13,5	18			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	8,70e-5	4,35e-5	-	8,70e-5	13,5	91			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	8,63e-5	4,32e-5	-	8,63e-5	13,5	341			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	8,63e-5	4,31e-5	-	8,63e-5	13,5	331			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	8,60e-5	4,30e-5	-	8,60e-5	13,5	59			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	8,59e-5	4,29e-5	-	8,59e-5	13,5	76			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	8,57e-5	4,29e-5	-	8,57e-5	13,5	106			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	8,55e-5	4,27e-5	-	8,55e-5	13,5	203			
9	Польз.	226,47	369,3	2	8,52e-5	4,26e-5	-	8,52e-5	13,5	41			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	8,51e-5	4,25e-5	-	8,51e-5	13,5	100			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	8,49e-5	4,25e-5	-	8,49e-5	13,5	139			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	8,49e-5	4,25e-5	-	8,49e-5	13,5	132			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	8,48e-5	4,24e-5	-	8,48e-5	13,5	156			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	8,45e-5	4,23e-5	-	8,45e-5	13,5	342			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	8,45e-5	4,23e-5	-	8,45e-5	13,5	215			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	8,34e-5	4,17e-5	-	8,34e-5	13,5	157			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	8,30e-5	4,15e-5	-	8,30e-5	13,5	124			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	8,27e-5	4,14e-5	-	8,27e-5	13,5	95			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	8,26e-5	4,13e-5	-	8,26e-5	13,5	67			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	8,25e-5	4,13e-5	-	8,25e-5	13,5	146			
9	Польз.	526,47	169,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	23			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	312			
9	Польз.	326,47	269,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	34			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	178			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	320			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	183			
9	Польз.	26,47	469,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	52			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	72			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	336			
9	Польз.	926,47	69,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	2			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	62			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	173			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	357			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	188			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	226			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	117			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	208			
9	Польз.	826,47	69,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	7			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	338			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	352			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	327			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	168			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	358			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	3			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	110			
9	Польз.	126,47	369,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	45			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	104			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	153			
9	Польз.	726,47	69,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	12			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	353			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	0,00008	0,00004	-	0,00008	13,5	219			
9	Польз.	426,47	169,3	2	7,75e-5	3,87e-5	-	7,75e-5	13,5	27			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	7,74e-5	3,87e-5	-	7,74e-5	13,5	347			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	7,74e-5	3,87e-5	-	7,74e-5	13,5	99			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	7,67e-5	3,84e-5	-	7,67e-5	13,5	56			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	7,65e-5	3,82e-5	-	7,65e-5	13,5	135			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	7,63e-5	3,82e-5	-	7,63e-5	13,5	69			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	7,63e-5	3,81e-5	-	7,63e-5	13,5	332			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	7,58e-5	3,79e-5	-	7,58e-5	13,5	64			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	7,58e-5	3,79e-5	-	7,58e-5	13,5	164			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	7,57e-5	3,79e-5	-	7,57e-5	13,5	348			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	7,57e-5	3,78e-5	-	7,57e-5	13,5	128			
9	Польз.	226,47	269,3	2	7,56e-5	3,78e-5	-	7,56e-5	13,5	38			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	7,55e-5	3,77e-5	-	7,55e-5	13,5	142			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	7,53e-5	3,76e-5	-	7,53e-5	13,5	333			
9	Польз.	626,47	69,3	2	7,51e-5	3,76e-5	-	7,51e-5	13,5	16			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	7,45e-5	3,72e-5	-	7,45e-5	13,5	212			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	7,44e-5	3,72e-5	-	7,44e-5	13,5	343			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	7,42e-5	3,71e-5	-	7,42e-5	13,5	316			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	7,39e-5	3,69e-5	-	7,39e-5	13,5	122			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	7,31e-5	3,65e-5	-	7,31e-5	13,5	344			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	7,28e-5	3,64e-5	-	7,28e-5	13,5	323			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	7,28e-5	3,64e-5	-	7,28e-5	13,5	58			
9	Польз.	26,47	369,3	2	7,27e-5	3,64e-5	-	7,27e-5	13,5	49			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	7,26e-5	3,63e-5	-	7,26e-5	13,5	159			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	7,25e-5	3,63e-5	-	7,25e-5	13,5	149			
9	Польз.	326,47	169,3	2	7,22e-5	3,61e-5	-	7,22e-5	13,5	31			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	0,00007	3,61e-5	-	0,00007	13,5	115			

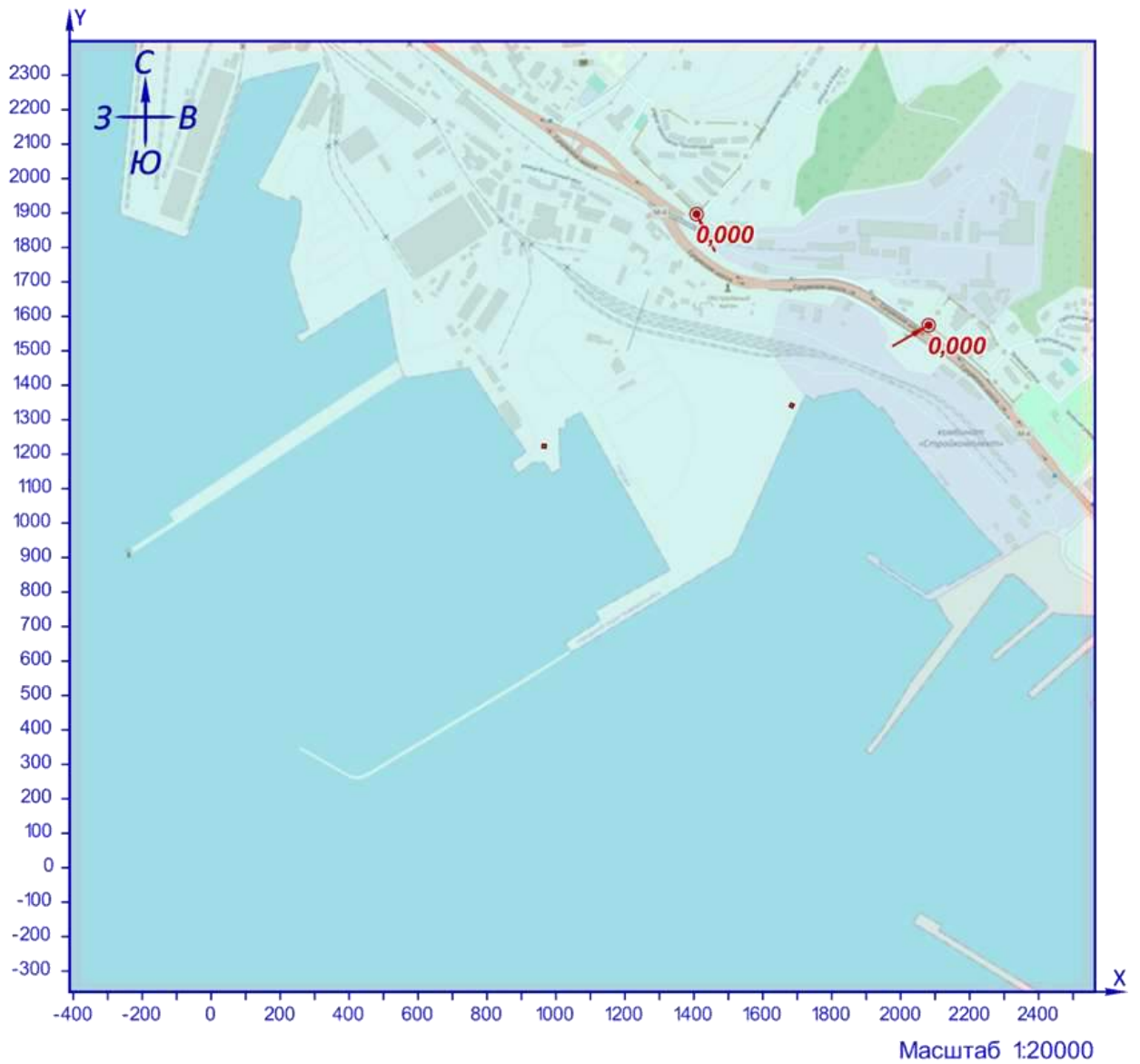
№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	526,47	69,3	2	0,00007	3,59e-5	-	0,00007	13,5	21			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	0,00007	3,59e-5	-	0,00007	13,5	223			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	0,00007	3,58e-5	-	0,00007	13,5	103			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	0,00007	3,57e-5	-	0,00007	13,5	108			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	0,00007	3,55e-5	-	0,00007	13,5	338			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	0,00007	3,53e-5	-	0,00007	13,5	66			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	0,00007	3,51e-5	-	0,00007	13,5	329			
9	Польз.	126,47	269,3	2	0,00007	3,50e-5	-	0,00007	13,5	42			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	0,00007	3,49e-5	-	0,00007	13,5	339			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	0,00007	3,49e-5	-	0,00007	13,5	2			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	0,00007	3,49e-5	-	0,00007	13,5	357			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	0,00007	3,46e-5	-	0,00007	13,5	216			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	0,00007	3,45e-5	-	0,00007	13,5	132			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	0,00007	3,45e-5	-	0,00007	13,5	6			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	0,00007	3,45e-5	-	0,00007	13,5	61			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	0,00007	3,44e-5	-	0,00007	13,5	52			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	0,00007	3,44e-5	-	0,00007	13,5	353			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	0,00007	3,44e-5	-	0,00007	13,5	138			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	0,00007	3,43e-5	-	0,00007	13,5	155			
9	Польз.	426,47	69,3	2	0,00007	3,41e-5	-	0,00007	13,5	25			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	0,00007	3,40e-5	-	0,00007	13,5	358			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	6,79e-5	3,39e-5	-	6,79e-5	13,5	126			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	6,78e-5	3,39e-5	-	6,78e-5	13,5	3			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	6,77e-5	3,39e-5	-	6,77e-5	13,5	11			
9	Польз.	226,47	169,3	2	6,73e-5	3,37e-5	-	6,73e-5	13,5	35			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	6,73e-5	3,37e-5	-	6,73e-5	13,5	348			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	6,72e-5	3,36e-5	-	6,72e-5	13,5	145			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	6,72e-5	3,36e-5	-	6,72e-5	13,5	7			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	6,72e-5	3,36e-5	-	6,72e-5	13,5	354			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	6,68e-5	3,34e-5	-	6,68e-5	13,5	319			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	6,67e-5	3,33e-5	-	6,67e-5	13,5	119			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	6,63e-5	3,31e-5	-	6,63e-5	13,5	335			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	6,61e-5	3,30e-5	-	6,61e-5	13,5	107			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	6,59e-5	3,30e-5	-	6,59e-5	13,5	349			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	6,58e-5	3,29e-5	-	6,58e-5	13,5	113			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	6,57e-5	3,29e-5	-	6,57e-5	13,5	55			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	6,57e-5	3,29e-5	-	6,57e-5	13,5	15			
9	Польз.	26,47	269,3	2	6,55e-5	3,27e-5	-	6,55e-5	13,5	45			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	6,52e-5	3,26e-5	-	6,52e-5	13,5	344			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	6,51e-5	3,26e-5	-	6,51e-5	13,5	325			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	6,51e-5	3,25e-5	-	6,51e-5	13,5	62			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	6,45e-5	3,22e-5	-	6,45e-5	13,5	151			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	6,45e-5	3,22e-5	-	6,45e-5	13,5	220			
9	Польз.	326,47	69,3	2	6,42e-5	3,21e-5	-	6,42e-5	13,5	29			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	6,40e-5	3,20e-5	-	6,40e-5	13,5	345			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	6,31e-5	3,15e-5	-	6,31e-5	13,5	19			
9	Польз.	126,47	169,3	2	6,29e-5	3,15e-5	-	6,29e-5	13,5	39			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	6,28e-5	3,14e-5	-	6,28e-5	13,5	135			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	6,28e-5	3,14e-5	-	6,28e-5	13,5	57			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	6,26e-5	3,13e-5	-	6,26e-5	13,5	129			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	6,25e-5	3,13e-5	-	6,25e-5	13,5	340			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	6,24e-5	3,12e-5	-	6,24e-5	13,5	331			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	6,21e-5	3,10e-5	-	6,21e-5	13,5	49			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	6,21e-5	3,10e-5	-	6,21e-5	13,5	141			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	123			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	341			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	2			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	111			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	117			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	357			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	6			
9	Польз.	226,47	69,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	33			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	322			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	353			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	147			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	23			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	59			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	336			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	358			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-173,53	269,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	52			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	10			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	2			
9	Польз.	26,47	169,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	42			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	349			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	354			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	337			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	0,00006	0,00003	-	0,00006	13,5	328			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	5,80e-5	2,90e-5	-	5,80e-5	13,5	350			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	5,79e-5	2,90e-5	-	5,79e-5	13,5	14			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	5,75e-5	2,88e-5	-	5,75e-5	13,5	345			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	5,75e-5	2,87e-5	-	5,75e-5	13,5	132			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	5,73e-5	2,87e-5	-	5,73e-5	13,5	27			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	5,73e-5	2,86e-5	-	5,73e-5	13,5	138			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	5,72e-5	2,86e-5	-	5,72e-5	13,5	54			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	5,70e-5	2,85e-5	-	5,70e-5	13,5	126			
9	Польз.	126,47	69,3	2	5,68e-5	2,84e-5	-	5,68e-5	13,5	36			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	5,65e-5	2,83e-5	-	5,65e-5	13,5	346			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	5,64e-5	2,82e-5	-	5,64e-5	13,5	120			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	5,64e-5	2,82e-5	-	5,64e-5	13,5	46			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	5,63e-5	2,82e-5	-	5,63e-5	13,5	115			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	5,61e-5	2,81e-5	-	5,61e-5	13,5	144			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	5,60e-5	2,80e-5	-	5,60e-5	13,5	18			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	5,58e-5	2,79e-5	-	5,58e-5	13,5	333			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	5,55e-5	2,77e-5	-	5,55e-5	13,5	341			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	5,50e-5	2,75e-5	-	5,50e-5	13,5	57			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	5,47e-5	2,73e-5	-	5,47e-5	13,5	342			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	5,46e-5	2,73e-5	-	5,46e-5	13,5	324			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	5,43e-5	2,71e-5	-	5,43e-5	13,5	31			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	5,42e-5	2,71e-5	-	5,42e-5	13,5	49			
9	Польз.	26,47	69,3	2	5,38e-5	2,69e-5	-	5,38e-5	13,5	40			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	5,38e-5	2,69e-5	-	5,38e-5	13,5	22			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	5,37e-5	2,69e-5	-	5,37e-5	13,5	2			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	5,37e-5	2,69e-5	-	5,37e-5	13,5	358			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	5,33e-5	2,67e-5	-	5,33e-5	13,5	5			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	5,33e-5	2,66e-5	-	5,33e-5	13,5	354			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	5,30e-5	2,65e-5	-	5,30e-5	13,5	338			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	5,29e-5	2,64e-5	-	5,29e-5	13,5	135			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	5,27e-5	2,64e-5	-	5,27e-5	13,5	129			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	5,26e-5	2,63e-5	-	5,26e-5	13,5	330			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	5,26e-5	2,63e-5	-	5,26e-5	13,5	2			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	5,26e-5	2,63e-5	-	5,26e-5	13,5	9			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	5,26e-5	2,63e-5	-	5,26e-5	13,5	358			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	5,25e-5	2,63e-5	-	5,25e-5	13,5	124			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	5,24e-5	2,62e-5	-	5,24e-5	13,5	350			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	5,24e-5	2,62e-5	-	5,24e-5	13,5	118			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	5,24e-5	2,62e-5	-	5,24e-5	13,5	338			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	5,23e-5	2,62e-5	-	5,23e-5	13,5	52			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	5,22e-5	2,61e-5	-	5,22e-5	13,5	141			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	5,21e-5	2,61e-5	-	5,21e-5	13,5	354			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	5,16e-5	2,58e-5	-	5,16e-5	13,5	34			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	0,00005	2,58e-5	-	0,00005	13,5	13			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	0,00005	2,57e-5	-	0,00005	13,5	43			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	0,00005	2,57e-5	-	0,00005	13,5	25			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	0,00005	2,57e-5	-	0,00005	13,5	351			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	0,00005	2,56e-5	-	0,00005	13,5	346			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	0,00005	2,53e-5	-	0,00005	13,5	54			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	0,00005	2,52e-5	-	0,00005	13,5	347			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	0,00005	2,51e-5	-	0,00005	13,5	335			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	0,00005	2,50e-5	-	0,00005	13,5	17			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	0,00005	2,48e-5	-	0,00005	13,5	46			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	0,00005	2,47e-5	-	0,00005	13,5	342			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	0,00005	2,47e-5	-	0,00005	13,5	326			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	0,00005	2,46e-5	-	0,00005	13,5	29			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	0,00005	2,45e-5	-	0,00005	13,5	37			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	0,00005	2,44e-5	-	0,00005	13,5	127			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	0,00005	2,44e-5	-	0,00005	13,5	343			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	0,00005	2,44e-5	-	0,00005	13,5	132			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	0,00005	2,44e-5	-	0,00005	13,5	121			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	0,00005	2,43e-5	-	0,00005	13,5	138			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	4,83e-5	2,41e-5	-	4,83e-5	13,5	20			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	4,81e-5	2,41e-5	-	4,81e-5	13,5	49			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	4,79e-5	2,40e-5	-	4,79e-5	13,5	358			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	4,79e-5	2,39e-5	-	4,79e-5	13,5	1			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	4,78e-5	2,39e-5	-	4,78e-5	13,5	339			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	4,77e-5	2,39e-5	-	4,77e-5	13,5	5			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	4,76e-5	2,38e-5	-	4,76e-5	13,5	354			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	4,76e-5	2,38e-5	-	4,76e-5	13,5	332			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	4,72e-5	2,36e-5	-	4,72e-5	13,5	340			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	4,71e-5	2,35e-5	-	4,71e-5	13,5	41			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	4,71e-5	2,35e-5	-	4,71e-5	13,5	9			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	4,70e-5	2,35e-5	-	4,70e-5	13,5	2			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	4,70e-5	2,35e-5	-	4,70e-5	13,5	32			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	4,69e-5	2,34e-5	-	4,69e-5	13,5	358			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	4,67e-5	2,34e-5	-	4,67e-5	13,5	350			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	4,67e-5	2,33e-5	-	4,67e-5	13,5	51			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	4,67e-5	2,33e-5	-	4,67e-5	13,5	355			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	4,65e-5	2,33e-5	-	4,65e-5	13,5	24			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	4,61e-5	2,31e-5	-	4,61e-5	13,5	12			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	4,60e-5	2,30e-5	-	4,60e-5	13,5	351			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	4,59e-5	2,29e-5	-	4,59e-5	13,5	347			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	4,55e-5	2,28e-5	-	4,55e-5	13,5	44			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	4,55e-5	2,27e-5	-	4,55e-5	13,5	125			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	4,55e-5	2,27e-5	-	4,55e-5	13,5	130			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	4,53e-5	2,27e-5	-	4,53e-5	13,5	135			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	4,52e-5	2,26e-5	-	4,52e-5	13,5	336			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	4,51e-5	2,26e-5	-	4,51e-5	13,5	348			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	4,51e-5	2,25e-5	-	4,51e-5	13,5	328			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	4,50e-5	2,25e-5	-	4,50e-5	13,5	16			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	4,49e-5	2,25e-5	-	4,49e-5	13,5	35			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	4,47e-5	2,23e-5	-	4,47e-5	13,5	27			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	4,45e-5	2,22e-5	-	4,45e-5	13,5	343			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	4,43e-5	2,21e-5	-	4,43e-5	13,5	46			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	4,40e-5	2,20e-5	-	4,40e-5	13,5	344			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	4,37e-5	2,18e-5	-	4,37e-5	13,5	19			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	4,33e-5	2,17e-5	-	4,33e-5	13,5	333			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	4,33e-5	2,16e-5	-	4,33e-5	13,5	38			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	4,32e-5	2,16e-5	-	4,32e-5	13,5	49			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	4,32e-5	2,16e-5	-	4,32e-5	13,5	340			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	4,29e-5	2,14e-5	-	4,29e-5	13,5	30			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	4,27e-5	2,13e-5	-	4,27e-5	13,5	341			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	4,25e-5	2,13e-5	-	4,25e-5	13,5	127			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	4,23e-5	2,11e-5	-	4,23e-5	13,5	132			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	4,22e-5	2,11e-5	-	4,22e-5	13,5	2			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	4,22e-5	2,11e-5	-	4,22e-5	13,5	23			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	4,21e-5	2,10e-5	-	4,21e-5	13,5	359			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	4,20e-5	2,10e-5	-	4,20e-5	13,5	41			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	4,20e-5	2,10e-5	-	4,20e-5	13,5	355			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	4,15e-5	2,07e-5	-	4,15e-5	13,5	352			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	4,13e-5	2,06e-5	-	4,13e-5	13,5	330			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	4,13e-5	2,06e-5	-	4,13e-5	13,5	33			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	338			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	44			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	26			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	348			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	47			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	37			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	345			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	130			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	335			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	29			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	0,00004	0,00002	-	0,00004	13,5	39			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	3,88e-5	1,94e-5	-	3,88e-5	13,5	342			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	3,82e-5	1,91e-5	-	3,82e-5	13,5	32			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	3,81e-5	1,90e-5	-	3,81e-5	13,5	42			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	3,78e-5	1,89e-5	-	3,78e-5	13,5	332			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	3,75e-5	1,88e-5	-	3,75e-5	13,5	339			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	3,73e-5	1,87e-5	-	3,73e-5	13,5	45			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	3,71e-5	1,85e-5	-	3,71e-5	13,5	35			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	3,62e-5	1,81e-5	-	3,62e-5	13,5	336			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	3,61e-5	1,81e-5	-	3,61e-5	13,5	38			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	3,54e-5	1,77e-5	-	3,54e-5	13,5	40			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	3,49e-5	1,74e-5	-	3,49e-5	13,5	43			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	3,48e-5	1,74e-5	-	3,48e-5	13,5	333			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке **9** приведена на рисунке 18.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны ● точка максимума ■ площадной ИЗАВ

Рисунок 18.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

19 Расчёт рассеивания: ЗВ «2902. Взвешенные вещества» (Сс.с./ПДКс.с.)

Полное наименование вещества с кодом 2902 – Взвешенные вещества. Предельно допустимая среднесуточная концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 0,15 мг/м³, класс опасности 3.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 2 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 2). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 2; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,0011070 г/с и 0,000479 т/год.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная среднесуточная расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **0,00015** (достигается в точке с координатами X=2080,98 Y=1574,14), вклад источников предприятия 0,00015 (вклад неорганизованных источников – 0,00015).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 19.1.

Таблица № 19.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высота, м	Диаметр, м	Координаты		Ширина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество															
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Cmi, мг/м ³	Xmi, м											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17											
Площадка: 4. Порт Новороссийск																											
												2902	0,0005535	3	0,007	5,7											
												2902	0,0005535	3	0,007	5,7											

Расчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 19.2.

Таблица № 19.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	0,0004	0,00006	-	0,0004	13,5	279			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	0,00036	5,36e-5	-	0,00036	13,5	293			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	0,00035	5,22e-5	-	0,00035	13,5	263			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	0,00026	0,00004	-	0,00026	13,5	305			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	0,00023	3,44e-5	-	0,00023	13,5	324			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	0,00017	2,53e-5	-	0,00017	13,5	314			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	0,00014	2,11e-5	-	0,00014	13,5	330			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	1,16e-4	1,74e-5	-	1,16e-4	13,5	322			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	0,00011	1,70e-5	-	0,00011	13,5	354			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	0,00011	1,62e-5	-	0,00011	13,5	344			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	0,0001	1,46e-5	-	0,0001	13,5	335			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	8,46e-5	1,27e-5	-	8,46e-5	13,5	327			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	0,00008	1,21e-5	-	0,00008	13,5	355			
9	Польз.	926,47	569,3	2	0,00008	1,19e-5	-	0,00008	13,5	3			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	0,00008	1,17e-5	-	0,00008	13,5	346			
9	Польз.	826,47	569,3	2	7,51e-5	1,13e-5	-	7,51e-5	13,5	12			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	0,00007	1,08e-5	-	0,00007	13,5	338			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	6,41e-5	9,61e-6	-	6,41e-5	13,5	331			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1026,47	469,3	2	0,00006	9,21e-6	-	0,00006	13,5	355			
9	Польз.	926,47	469,3	2	0,00006	9,17e-6	-	0,00006	13,5	3			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	0,00006	8,95e-6	-	0,00006	13,5	348			
9	Польз.	826,47	469,3	2	0,00006	8,79e-6	-	0,00006	13,5	10			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	5,64e-5	8,46e-6	-	5,64e-5	13,5	144			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	5,58e-5	8,36e-6	-	5,58e-5	13,5	341			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	5,45e-5	8,18e-6	-	5,45e-5	13,5	325			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	0,00005	7,52e-6	-	0,00005	13,5	334			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	0,00005	7,32e-6	-	0,00005	13,5	356			
9	Польз.	926,47	369,3	2	0,00005	7,32e-6	-	0,00005	13,5	3			
9	Польз.	826,47	369,3	2	4,75e-5	7,13e-6	-	4,75e-5	13,5	9			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	4,73e-5	7,10e-6	-	4,73e-5	13,5	148			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	4,73e-5	7,09e-6	-	4,73e-5	13,5	349			
9	Польз.	726,47	369,3	2	4,69e-5	7,03e-6	-	4,69e-5	13,5	16			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	4,45e-5	6,67e-6	-	4,45e-5	13,5	343			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	4,35e-5	6,52e-6	-	4,35e-5	13,5	329			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	0,00004	6,07e-6	-	0,00004	13,5	337			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	0,00004	6,03e-6	-	0,00004	13,5	151			
9	Польз.	926,47	269,3	2	0,00004	6,01e-6	-	0,00004	13,5	2			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	0,00004	5,97e-6	-	0,00004	13,5	356			
9	Польз.	826,47	269,3	2	0,00004	5,91e-6	-	0,00004	13,5	8			
9	Польз.	626,47	269,3	2	0,00004	5,84e-6	-	0,00004	13,5	20			
9	Польз.	726,47	269,3	2	3,87e-5	5,80e-6	-	3,87e-5	13,5	14			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	3,85e-5	5,77e-6	-	3,85e-5	13,5	350			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	3,63e-5	5,45e-6	-	3,63e-5	13,5	345			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	3,56e-5	5,34e-6	-	3,56e-5	13,5	332			
9	Польз.	926,47	169,3	2	3,35e-5	5,03e-6	-	3,35e-5	13,5	2			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	3,33e-5	4,99e-6	-	3,33e-5	13,5	339			
9	Польз.	826,47	169,3	2	3,32e-5	4,98e-6	-	3,32e-5	13,5	8			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	3,31e-5	4,97e-6	-	3,31e-5	13,5	357			
9	Польз.	626,47	169,3	2	3,30e-5	4,94e-6	-	3,30e-5	13,5	18			
9	Польз.	726,47	169,3	2	3,25e-5	4,87e-6	-	3,25e-5	13,5	13			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	3,20e-5	4,80e-6	-	3,20e-5	13,5	351			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	0,00003	4,54e-6	-	0,00003	13,5	346			
9	Польз.	926,47	69,3	2	2,85e-5	4,27e-6	-	2,85e-5	13,5	2			
9	Польз.	826,47	69,3	2	2,84e-5	4,27e-6	-	2,84e-5	13,5	7			
9	Польз.	526,47	69,3	2	2,83e-5	4,25e-6	-	2,83e-5	13,5	21			
9	Польз.	626,47	69,3	2	2,82e-5	4,23e-6	-	2,82e-5	13,5	16			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	2,81e-5	4,21e-6	-	2,81e-5	13,5	357			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	2,79e-5	4,19e-6	-	2,79e-5	13,5	341			
9	Польз.	726,47	69,3	2	2,79e-5	4,19e-6	-	2,79e-5	13,5	12			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	2,71e-5	4,06e-6	-	2,71e-5	13,5	352			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	2,56e-5	3,85e-6	-	2,56e-5	13,5	347			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	2,46e-5	3,69e-6	-	2,46e-5	13,5	19			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	2,46e-5	3,68e-6	-	2,46e-5	13,5	6			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	2,45e-5	3,68e-6	-	2,45e-5	13,5	2			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	2,44e-5	3,66e-6	-	2,44e-5	13,5	15			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	2,43e-5	3,65e-6	-	2,43e-5	13,5	11			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	2,41e-5	3,61e-6	-	2,41e-5	13,5	332			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	2,41e-5	3,61e-6	-	2,41e-5	13,5	357			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	2,38e-5	3,56e-6	-	2,38e-5	13,5	343			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	2,32e-5	3,48e-6	-	2,32e-5	13,5	353			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	2,20e-5	3,30e-6	-	2,20e-5	13,5	348			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	2,16e-5	3,25e-6	-	2,16e-5	13,5	22			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	2,16e-5	3,24e-6	-	2,16e-5	13,5	18			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	2,15e-5	3,22e-6	-	2,15e-5	13,5	6			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	2,13e-5	3,20e-6	-	2,13e-5	13,5	10			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	2,13e-5	3,20e-6	-	2,13e-5	13,5	14			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	2,13e-5	3,19e-6	-	2,13e-5	13,5	2			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	2,08e-5	3,13e-6	-	2,08e-5	13,5	357			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	0,00002	3,08e-6	-	0,00002	13,5	344			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	0,00002	3,02e-6	-	0,00002	13,5	353			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	1,92e-5	2,88e-6	-	1,92e-5	13,5	20			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	1,92e-5	2,87e-6	-	1,92e-5	13,5	24			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	1,91e-5	2,87e-6	-	1,91e-5	13,5	349			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	1,91e-5	2,87e-6	-	1,91e-5	13,5	17			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	1,89e-5	2,83e-6	-	1,89e-5	13,5	5			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	1,89e-5	2,83e-6	-	1,89e-5	13,5	9			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	1,88e-5	2,81e-6	-	1,88e-5	13,5	13			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	926,47	-230,7	2	1,87e-5	2,80e-6	-	1,87e-5	13,5	2			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	1,83e-5	2,74e-6	-	1,83e-5	13,5	358			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	1,76e-5	2,64e-6	-	1,76e-5	13,5	354			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	1,72e-5	2,58e-6	-	1,72e-5	13,5	23			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	1,72e-5	2,58e-6	-	1,72e-5	13,5	19			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	1,70e-5	2,55e-6	-	1,70e-5	13,5	16			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	1,68e-5	2,52e-6	-	1,68e-5	13,5	9			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	1,68e-5	2,52e-6	-	1,68e-5	13,5	350			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	1,68e-5	2,51e-6	-	1,68e-5	13,5	5			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	1,67e-5	2,50e-6	-	1,67e-5	13,5	12			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	1,65e-5	2,48e-6	-	1,65e-5	13,5	1			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	1,61e-5	2,42e-6	-	1,61e-5	13,5	358			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	1,56e-5	2,34e-6	-	1,56e-5	13,5	354			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	1,48e-5	2,22e-6	-	1,48e-5	13,5	350			
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	8,41e-5	1,26e-5	-	8,41e-5	13,5	154	4.6005	7,27e-5	86,43
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	0,00015	2,30e-5	-	0,00015	13,5	240	4.6005	1,45e-4	94,58
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,0035	0,00052	-	0,0035	1,1	237			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,0035	0,00052	-	0,0035	2,6	36			
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,0026	0,0004	-	0,0026	1,8	139			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,0024	0,00036	-	0,0024	2,1	116			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	0,0024	0,00036	-	0,0024	6,5	39			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,0019	0,00029	-	0,0019	4,1	233			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	0,0018	0,00027	-	0,0018	4,6	312			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,0017	0,00026	-	0,0017	5,6	330			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,0012	0,00018	-	0,0012	12,3	69			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	0,0011	0,00017	-	0,0011	10,7	198			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	0,0011	0,00016	-	0,0011	11,2	156			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	0,0011	0,00016	-	0,0011	13,5	65			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	0,00105	0,00016	-	0,00105	12,3	165			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	0,00097	1,45e-4	-	0,00097	13,5	42			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	0,00094	0,00014	-	0,00094	12,1	259			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	0,0009	0,00014	-	0,0009	11,9	108			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	0,0009	0,00014	-	0,0009	12,9	203			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,0009	1,34e-4	-	0,0009	13,1	14			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	0,00085	0,00013	-	0,00085	13,2	100			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	0,00085	0,00013	-	0,00085	13,5	18			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	0,00084	1,25e-4	-	0,00084	13,1	297			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	0,00083	1,25e-4	-	0,00083	13,5	42			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,00083	1,24e-4	-	0,00083	13,5	339			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	0,0008	0,00012	-	0,0008	13,5	289			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	0,0008	0,00012	-	0,0008	13,5	254			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,00075	0,00011	-	0,00075	13,5	346			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	0,0007	0,0001	-	0,0007	13,5	228			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	0,00065	9,69e-5	-	0,00065	13,5	129			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	0,00064	9,56e-5	-	0,00064	13,5	136			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	0,0006	0,00009	-	0,0006	13,5	166			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	0,0006	0,00009	-	0,0006	13,5	191			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	0,0006	0,00009	-	0,0006	13,5	314			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	0,0006	0,00009	-	0,0006	13,5	228			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,0006	0,00009	-	0,0006	13,5	57			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	0,00057	8,61e-5	-	0,00057	13,5	171			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	0,00056	8,35e-5	-	0,00056	13,5	320			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	0,00056	8,34e-5	-	0,00056	13,5	77			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	0,00054	0,00008	-	0,00054	13,5	56			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	0,00054	0,00008	-	0,00054	13,5	74			
9	Польз.	826,47	969,3	2	0,00054	0,00008	-	0,00054	13,5	29			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,00054	0,00008	-	0,00054	13,5	194			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	0,0005	7,59e-5	-	0,0005	13,5	282			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	0,0005	7,58e-5	-	0,0005	13,5	263			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	0,0005	7,39e-5	-	0,0005	13,5	101			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	0,0005	7,29e-5	-	0,0005	13,5	96			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	0,00048	7,27e-5	-	0,00048	13,5	30			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	0,00048	0,00007	-	0,00048	13,5	260			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	0,00048	0,00007	-	0,00048	13,5	347			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,00048	0,00007	-	0,00048	13,5	9			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	0,00047	0,00007	-	0,00047	13,5	287			
9	Польз.	726,47	969,3	2	0,00045	6,69e-5	-	0,00045	13,5	43			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	0,00043	6,50e-5	-	0,00043	13,5	301			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	0,00043	6,49e-5	-	0,00043	13,5	145			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	826,47	1469,3	2	0,00043	6,43e-5	-	0,00043	13,5	150			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	0,00043	6,42e-5	-	0,00043	13,5	212			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	0,00042	6,24e-5	-	0,00042	13,5	351			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	0,00042	6,23e-5	-	0,00042	13,5	12			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	0,00041	6,22e-5	-	0,00041	13,5	242			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	0,0004	0,00006	-	0,0004	13,5	116			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	0,0004	0,00006	-	0,0004	13,5	43			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	0,0004	0,00006	-	0,0004	13,5	328			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	0,0004	0,00006	-	0,0004	13,5	241			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	0,0004	0,00006	-	0,0004	13,5	121			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	0,0004	0,00006	-	0,0004	13,5	213			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	0,00037	5,50e-5	-	0,00037	13,5	170			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	0,00037	5,48e-5	-	0,00037	13,5	305			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	0,00036	5,44e-5	-	0,00036	13,5	187			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	0,00035	5,31e-5	-	0,00035	13,5	66			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	0,00035	5,23e-5	-	0,00035	13,5	332			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	0,00034	0,00005	-	0,00034	13,5	173			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	0,00033	0,00005	-	0,00033	13,5	94			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	0,00033	0,00005	-	0,00033	13,5	190			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	0,00033	0,00005	-	0,00033	13,5	314			
9	Польз.	626,47	969,3	2	0,00031	4,72e-5	-	0,00031	13,5	53			
9	Польз.	826,47	869,3	2	0,00031	4,69e-5	-	0,00031	13,5	21			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	0,0003	4,62e-5	-	0,0003	13,5	131			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	0,0003	4,60e-5	-	0,0003	13,5	227			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	0,0003	4,57e-5	-	0,0003	13,5	227			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	0,0003	4,57e-5	-	0,0003	13,5	81			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	0,0003	4,51e-5	-	0,0003	13,5	350			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	0,0003	4,50e-5	-	0,0003	13,5	265			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	0,0003	4,50e-5	-	0,0003	13,5	154			
9	Польз.	726,47	869,3	2	0,0003	4,46e-5	-	0,0003	13,5	34			
9	Польз.	926,47	869,3	2	0,0003	4,44e-5	-	0,0003	13,5	6			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	0,0003	4,41e-5	-	0,0003	13,5	110			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	0,0003	4,38e-5	-	0,0003	13,5	98			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	0,00029	4,36e-5	-	0,00029	13,5	136			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	0,00029	4,34e-5	-	0,00029	13,5	158			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	0,00029	4,34e-5	-	0,00029	13,5	23			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	0,00029	4,31e-5	-	0,00029	13,5	203			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	0,00028	4,21e-5	-	0,00028	13,5	282			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	0,00028	4,15e-5	-	0,00028	13,5	336			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	0,00027	0,00004	-	0,00027	13,5	205			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	0,00027	0,00004	-	0,00027	13,5	250			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	0,00026	0,00004	-	0,00026	13,5	318			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	0,00026	3,87e-5	-	0,00026	13,5	9			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	0,00026	3,84e-5	-	0,00026	13,5	113			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	0,00026	3,83e-5	-	0,00026	13,5	354			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	0,00025	3,78e-5	-	0,00025	13,5	35			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	0,00024	3,61e-5	-	0,00024	13,5	297			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	0,00023	3,48e-5	-	0,00023	13,5	123			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	0,00023	3,45e-5	-	0,00023	13,5	172			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	0,00023	3,43e-5	-	0,00023	13,5	186			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	0,00023	3,42e-5	-	0,00023	13,5	339			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	0,00022	3,35e-5	-	0,00022	13,5	142			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	0,00022	3,25e-5	-	0,00022	13,5	217			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	0,00022	3,24e-5	-	0,00022	13,5	217			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	0,00021	3,20e-5	-	0,00021	13,5	145			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	0,00021	3,19e-5	-	0,00021	13,5	236			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	0,00021	3,10e-5	-	0,00021	13,5	126			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	0,0002	0,00003	-	0,0002	13,5	175			
9	Польз.	626,47	869,3	2	0,0002	0,00003	-	0,0002	13,5	44			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	0,0002	0,00003	-	0,0002	13,5	188			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	0,0002	0,00003	-	0,0002	13,5	71			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	0,00019	2,80e-5	-	0,00019	13,5	160			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	0,00018	2,77e-5	-	0,00018	13,5	83			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	0,00018	2,76e-5	-	0,00018	13,5	352			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	0,00018	2,73e-5	-	0,00018	13,5	266			
9	Польз.	926,47	769,3	2	0,00018	2,72e-5	-	0,00018	13,5	5			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	0,00018	2,72e-5	-	0,00018	13,5	308			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	0,00018	2,71e-5	-	0,00018	13,5	198			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	0,00018	2,67e-5	-	0,00018	13,5	96			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	969,3	2	0,00017	2,60e-5	-	0,00017	13,5	327			
9	Польз.	526,47	969,3	2	0,00017	2,56e-5	-	0,00017	13,5	60			
9	Польз.	826,47	769,3	2	0,00017	2,56e-5	-	0,00017	13,5	17			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	0,00017	2,56e-5	-	0,00017	13,5	163			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	0,00017	2,51e-5	-	0,00017	13,5	279			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	0,00017	2,49e-5	-	0,00017	13,5	340			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	0,00016	2,45e-5	-	0,00016	13,5	200			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	0,00016	2,41e-5	-	0,00016	13,5	254			
9	Польз.	726,47	769,3	2	0,00016	2,40e-5	-	0,00016	13,5	28			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	0,00015	2,25e-5	-	0,00015	13,5	133			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	0,00015	2,25e-5	-	0,00015	13,5	108			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	0,00015	2,24e-5	-	0,00015	13,5	18			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	0,00015	2,20e-5	-	0,00015	13,5	29			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	0,00015	2,20e-5	-	0,00015	13,5	7			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	1,45e-4	2,17e-5	-	1,45e-4	13,5	355			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	0,00014	2,09e-5	-	0,00014	13,5	226			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	0,00014	2,08e-5	-	0,00014	13,5	291			
9	Польз.	526,47	869,3	2	0,00014	2,07e-5	-	0,00014	13,5	51			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	0,00014	2,06e-5	-	0,00014	13,5	149			
9	Польз.	626,47	769,3	2	1,34e-4	0,00002	-	1,34e-4	13,5	37			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	0,00013	0,00002	-	0,00013	13,5	136			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	0,00013	0,00002	-	0,00013	13,5	210			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	0,00013	1,91e-5	-	0,00013	13,5	343			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	0,00013	1,91e-5	-	0,00013	13,5	152			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	0,00013	1,89e-5	-	0,00013	13,5	210			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	1,24e-4	1,86e-5	-	1,24e-4	13,5	174			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	0,00012	1,84e-5	-	0,00012	13,5	243			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	0,00012	1,83e-5	-	0,00012	13,5	185			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	0,00012	1,76e-5	-	0,00012	13,5	119			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	0,00012	1,75e-5	-	0,00012	13,5	317			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	1,16e-4	1,73e-5	-	1,16e-4	13,5	176			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	1,15e-4	1,73e-5	-	1,15e-4	13,5	75			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	1,15e-4	1,72e-5	-	1,15e-4	13,5	186			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	0,00011	1,68e-5	-	0,00011	13,5	163			
9	Польз.	426,47	969,3	2	0,00011	1,68e-5	-	0,00011	13,5	65			
9	Польз.	926,47	669,3	2	0,00011	1,67e-5	-	0,00011	13,5	4			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	0,00011	1,62e-5	-	0,00011	13,5	302			
9	Польз.	526,47	769,3	2	0,00011	1,62e-5	-	0,00011	13,5	44			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	0,00011	1,61e-5	-	0,00011	13,5	195			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	1,06e-4	1,59e-5	-	1,06e-4	13,5	84			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	1,05e-4	1,57e-5	-	1,05e-4	13,5	166			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	1,04e-4	1,57e-5	-	1,04e-4	13,5	196			
9	Польз.	826,47	669,3	2	1,04e-4	1,57e-5	-	1,04e-4	13,5	14			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	1,04e-4	1,56e-5	-	1,04e-4	13,5	267			
9	Польз.	726,47	669,3	2	1,04e-4	1,56e-5	-	1,04e-4	13,5	23			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	1,04e-4	1,56e-5	-	1,04e-4	13,5	333			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	1,04e-4	1,56e-5	-	1,04e-4	13,5	140			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	0,0001	1,51e-5	-	0,0001	13,5	94			
9	Польз.	426,47	869,3	2	0,0001	1,50e-5	-	0,0001	13,5	57			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	0,0001	1,49e-5	-	0,0001	13,5	257			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	0,0001	1,46e-5	-	0,0001	13,5	24			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	9,70e-5	1,45e-5	-	9,70e-5	13,5	277			
9	Польз.	626,47	669,3	2	9,63e-5	1,44e-5	-	9,63e-5	13,5	31			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	9,47e-5	1,42e-5	-	9,47e-5	13,5	154			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	9,47e-5	1,42e-5	-	9,47e-5	13,5	219			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	9,32e-5	1,40e-5	-	9,32e-5	13,5	234			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	0,00009	1,39e-5	-	0,00009	13,5	15			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	0,00009	1,37e-5	-	0,00009	13,5	206			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	0,00009	1,37e-5	-	0,00009	13,5	143			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	0,00009	1,37e-5	-	0,00009	13,5	6			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	0,00009	1,36e-5	-	0,00009	13,5	105			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	0,00009	1,35e-5	-	0,00009	13,5	128			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	0,00009	1,34e-5	-	0,00009	13,5	356			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	0,00009	1,32e-5	-	0,00009	13,5	156			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	8,65e-5	1,30e-5	-	8,65e-5	13,5	205			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	8,61e-5	1,29e-5	-	8,61e-5	13,5	288			
9	Польз.	426,47	769,3	2	8,57e-5	1,29e-5	-	8,57e-5	13,5	50			
9	Польз.	526,47	669,3	2	8,44e-5	1,27e-5	-	8,44e-5	13,5	38			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	8,42e-5	1,26e-5	-	8,42e-5	13,5	248			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2126,47	969,3	2	8,36e-5	1,25e-5	-	8,36e-5	13,5	310			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	8,31e-5	1,25e-5	-	8,31e-5	13,5	175			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	8,28e-5	1,24e-5	-	8,28e-5	13,5	346			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	8,27e-5	1,24e-5	-	8,27e-5	13,5	324			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	0,00008	1,23e-5	-	0,00008	13,5	184			
9	Польз.	326,47	969,3	2	0,00008	1,23e-5	-	0,00008	13,5	69			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	0,00008	1,19e-5	-	0,00008	13,5	185			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	0,00008	1,19e-5	-	0,00008	13,5	177			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	0,00008	1,19e-5	-	0,00008	13,5	77			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	0,00008	1,18e-5	-	0,00008	13,5	166			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	0,00008	1,18e-5	-	0,00008	13,5	146			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	0,00008	1,18e-5	-	0,00008	13,5	115			
9	Польз.	326,47	869,3	2	7,65e-5	1,15e-5	-	7,65e-5	13,5	62			
9	Польз.	726,47	569,3	2	7,58e-5	1,14e-5	-	7,58e-5	13,5	20			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	7,55e-5	1,13e-5	-	7,55e-5	13,5	194			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	7,50e-5	1,13e-5	-	7,50e-5	13,5	193			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	7,46e-5	1,12e-5	-	7,46e-5	13,5	168			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	7,45e-5	1,12e-5	-	7,45e-5	13,5	297			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	7,41e-5	1,11e-5	-	7,41e-5	13,5	85			
9	Польз.	626,47	569,3	2	7,30e-5	1,10e-5	-	7,30e-5	13,5	27			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	7,30e-5	1,09e-5	-	7,30e-5	13,5	337			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	7,30e-5	1,09e-5	-	7,30e-5	13,5	267			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	7,23e-5	1,09e-5	-	7,23e-5	13,5	226			
9	Польз.	426,47	669,3	2	0,00007	1,08e-5	-	0,00007	13,5	44			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	0,00007	1,07e-5	-	0,00007	13,5	259			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	0,00007	1,06e-5	-	0,00007	13,5	148			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	0,00007	1,06e-5	-	0,00007	13,5	158			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	0,00007	1,06e-5	-	0,00007	13,5	93			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	0,00007	1,05e-5	-	0,00007	13,5	135			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	0,00007	1,05e-5	-	0,00007	13,5	21			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	0,00007	1,04e-5	-	0,00007	13,5	213			
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	0,00007	1,04e-5	-	0,00007	13,5	202			
9	Польз.	326,47	769,3	2	0,00007	1,04e-5	-	0,00007	13,5	55			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	0,00007	1,03e-5	-	0,00007	13,5	239			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	0,00007	0,00001	-	0,00007	13,5	276			
9	Польз.	526,47	569,3	2	6,75e-5	0,00001	-	6,75e-5	13,5	34			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	6,65e-5	0,00001	-	6,65e-5	13,5	123			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	6,61e-5	0,00001	-	6,61e-5	13,5	160			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	6,57e-5	0,00001	-	6,57e-5	13,5	317			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	6,54e-5	0,00001	-	6,54e-5	13,5	5			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	6,52e-5	0,00001	-	6,52e-5	13,5	13			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	6,48e-5	0,00001	-	6,48e-5	13,5	201			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	6,41e-5	9,61e-6	-	6,41e-5	13,5	251			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	6,41e-5	9,61e-6	-	6,41e-5	13,5	102			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	6,40e-5	9,60e-6	-	6,40e-5	13,5	356			
9	Польз.	226,47	969,3	2	6,32e-5	9,48e-6	-	6,32e-5	13,5	72			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	6,29e-5	9,43e-6	-	6,29e-5	13,5	304			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	6,27e-5	9,40e-6	-	6,27e-5	13,5	150			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	6,25e-5	9,37e-6	-	6,25e-5	13,5	329			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	6,19e-5	9,28e-6	-	6,19e-5	13,5	285			
9	Польз.	226,47	869,3	2	0,00006	9,23e-6	-	0,00006	13,5	66			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	0,00006	9,23e-6	-	0,00006	13,5	176			
9	Польз.	326,47	669,3	2	0,00006	9,15e-6	-	0,00006	13,5	49			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	0,00006	9,11e-6	-	0,00006	13,5	183			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	0,00006	9,08e-6	-	0,00006	13,5	348			
9	Польз.	426,47	569,3	2	0,00006	9,06e-6	-	0,00006	13,5	40			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	0,00006	9,02e-6	-	0,00006	13,5	185			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	0,00006	8,99e-6	-	0,00006	13,5	177			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	0,00006	8,92e-6	-	0,00006	13,5	168			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	0,00006	8,89e-6	-	0,00006	13,5	79			
9	Польз.	726,47	469,3	2	0,00006	8,76e-6	-	0,00006	13,5	18			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	5,81e-5	8,72e-6	-	5,81e-5	13,5	192			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	5,79e-5	8,69e-6	-	5,79e-5	13,5	111			
9	Польз.	626,47	469,3	2	5,77e-5	8,65e-6	-	5,77e-5	13,5	24			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	5,74e-5	8,60e-6	-	5,74e-5	13,5	220			
9	Польз.	226,47	769,3	2	5,71e-5	8,57e-6	-	5,71e-5	13,5	59			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	5,70e-5	8,55e-6	-	5,70e-5	13,5	232			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	5,70e-5	8,55e-6	-	5,70e-5	13,5	169			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	5,69e-5	8,54e-6	-	5,69e-5	13,5	191			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	226,47	1169,3	2	5,65e-5	8,47e-6	-	5,65e-5	13,5	85			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	5,64e-5	8,47e-6	-	5,64e-5	13,5	152			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	5,61e-5	8,42e-6	-	5,61e-5	13,5	141			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	5,58e-5	8,36e-6	-	5,58e-5	13,5	267			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	5,57e-5	8,36e-6	-	5,57e-5	13,5	293			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	5,57e-5	8,36e-6	-	5,57e-5	13,5	130			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	5,54e-5	8,31e-6	-	5,54e-5	13,5	260			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	5,53e-5	8,30e-6	-	5,53e-5	13,5	161			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	5,53e-5	8,29e-6	-	5,53e-5	13,5	340			
9	Польз.	526,47	469,3	2	5,50e-5	8,24e-6	-	5,50e-5	13,5	30			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	5,48e-5	8,22e-6	-	5,48e-5	13,5	244			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	5,40e-5	8,10e-6	-	5,40e-5	13,5	93			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	5,40e-5	8,10e-6	-	5,40e-5	13,5	209			
9	Польз.	326,47	569,3	2	5,32e-5	7,98e-6	-	5,32e-5	13,5	44			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	5,29e-5	7,94e-6	-	5,29e-5	13,5	311			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	5,28e-5	7,92e-6	-	5,28e-5	13,5	322			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	5,25e-5	7,88e-6	-	5,25e-5	13,5	275			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	5,22e-5	7,83e-6	-	5,22e-5	13,5	162			
9	Польз.	226,47	669,3	2	5,21e-5	7,81e-6	-	5,21e-5	13,5	54			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	0,00005	7,72e-6	-	0,00005	13,5	254			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	0,00005	7,71e-6	-	0,00005	13,5	118			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	0,00005	7,70e-6	-	0,00005	13,5	154			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	0,00005	7,65e-6	-	0,00005	13,5	198			
9	Польз.	426,47	469,3	2	0,00005	7,63e-6	-	0,00005	13,5	36			
9	Польз.	126,47	869,3	2	0,00005	7,62e-6	-	0,00005	13,5	68			
9	Польз.	126,47	969,3	2	0,00005	7,59e-6	-	0,00005	13,5	74			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	0,00005	7,55e-6	-	0,00005	13,5	4			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	0,00005	7,51e-6	-	0,00005	13,5	11			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	0,00005	7,44e-6	-	0,00005	13,5	100			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	0,00005	7,42e-6	-	0,00005	13,5	300			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	0,00005	7,40e-6	-	0,00005	13,5	333			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	0,00005	7,40e-6	-	0,00005	13,5	357			
9	Польз.	126,47	769,3	2	0,00005	7,29e-6	-	0,00005	13,5	63			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	4,83e-5	7,25e-6	-	4,83e-5	13,5	176			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	4,81e-5	7,21e-6	-	4,81e-5	13,5	282			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	4,77e-5	7,16e-6	-	4,77e-5	13,5	184			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	4,77e-5	7,16e-6	-	4,77e-5	13,5	183			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	4,76e-5	7,15e-6	-	4,76e-5	13,5	226			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	4,74e-5	7,12e-6	-	4,74e-5	13,5	177			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	4,72e-5	7,08e-6	-	4,72e-5	13,5	146			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	4,72e-5	7,08e-6	-	4,72e-5	13,5	169			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	4,70e-5	7,06e-6	-	4,70e-5	13,5	350			
9	Польз.	626,47	369,3	2	4,69e-5	7,04e-6	-	4,69e-5	13,5	22			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	4,68e-5	7,03e-6	-	4,68e-5	13,5	135			
9	Польз.	226,47	569,3	2	4,68e-5	7,03e-6	-	4,68e-5	13,5	49			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	4,67e-5	7,01e-6	-	4,67e-5	13,5	237			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	4,67e-5	7,00e-6	-	4,67e-5	13,5	191			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	4,66e-5	6,98e-6	-	4,66e-5	13,5	80			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	4,65e-5	6,98e-6	-	4,65e-5	13,5	215			
9	Польз.	326,47	469,3	2	4,63e-5	6,94e-6	-	4,63e-5	13,5	40			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	4,62e-5	6,94e-6	-	4,62e-5	13,5	156			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	4,56e-5	6,85e-6	-	4,56e-5	13,5	247			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	4,56e-5	6,84e-6	-	4,56e-5	13,5	171			
9	Польз.	526,47	369,3	2	4,56e-5	6,84e-6	-	4,56e-5	13,5	27			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	4,54e-5	6,81e-6	-	4,54e-5	13,5	108			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	4,54e-5	6,80e-6	-	4,54e-5	13,5	86			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	4,53e-5	6,79e-6	-	4,53e-5	13,5	190			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	4,53e-5	6,79e-6	-	4,53e-5	13,5	163			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	4,52e-5	6,78e-6	-	4,52e-5	13,5	125			
9	Польз.	126,47	669,3	2	4,51e-5	6,77e-6	-	4,51e-5	13,5	58			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	4,48e-5	6,72e-6	-	4,48e-5	13,5	261			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	4,48e-5	6,72e-6	-	4,48e-5	13,5	267			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	4,45e-5	6,68e-6	-	4,45e-5	13,5	317			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	4,44e-5	6,66e-6	-	4,44e-5	13,5	205			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	4,40e-5	6,61e-6	-	4,40e-5	13,5	290			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	4,39e-5	6,58e-6	-	4,39e-5	13,5	343			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	4,37e-5	6,55e-6	-	4,37e-5	13,5	92			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	4,34e-5	6,50e-6	-	4,34e-5	13,5	327			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	4,33e-5	6,50e-6	-	4,33e-5	13,5	306			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	426,47	369,3	2	4,32e-5	6,48e-6	-	4,32e-5	13,5	32			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	4,28e-5	6,42e-6	-	4,28e-5	13,5	157			
9	Польз.	26,47	869,3	2	4,26e-5	6,40e-6	-	4,26e-5	13,5	71			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	4,26e-5	6,40e-6	-	4,26e-5	13,5	274			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	4,26e-5	6,39e-6	-	4,26e-5	13,5	164			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	4,26e-5	6,39e-6	-	4,26e-5	13,5	256			
9	Польз.	26,47	769,3	2	4,18e-5	6,27e-6	-	4,18e-5	13,5	66			
9	Польз.	226,47	469,3	2	4,18e-5	6,26e-6	-	4,18e-5	13,5	45			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	4,16e-5	6,24e-6	-	4,16e-5	13,5	196			
9	Польз.	26,47	969,3	2	4,15e-5	6,22e-6	-	4,15e-5	13,5	76			
9	Польз.	126,47	569,3	2	4,14e-5	6,21e-6	-	4,14e-5	13,5	53			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	4,14e-5	6,21e-6	-	4,14e-5	13,5	115			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	0,00004	6,08e-6	-	0,00004	13,5	99			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	0,00004	6,07e-6	-	0,00004	13,5	10			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	0,00004	6,06e-6	-	0,00004	13,5	4			
9	Польз.	326,47	369,3	2	0,00004	6,04e-6	-	0,00004	13,5	37			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	0,00004	6,04e-6	-	0,00004	13,5	336			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	0,00004	6,03e-6	-	0,00004	13,5	231			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	0,00004	6,03e-6	-	0,00004	13,5	221			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	0,00004	6,02e-6	-	0,00004	13,5	150			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	0,00004	6,00e-6	-	0,00004	13,5	297			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	0,00004	5,97e-6	-	0,00004	13,5	241			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	0,00004	5,96e-6	-	0,00004	13,5	140			
9	Польз.	26,47	669,3	2	0,00004	5,96e-6	-	0,00004	13,5	61			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	0,00004	5,95e-6	-	0,00004	13,5	357			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	0,00004	5,91e-6	-	0,00004	13,5	131			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	0,00004	5,91e-6	-	0,00004	13,5	281			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	0,00004	5,89e-6	-	0,00004	13,5	176			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	0,00004	5,86e-6	-	0,00004	13,5	184			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	0,00004	5,86e-6	-	0,00004	13,5	190			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	0,00004	5,84e-6	-	0,00004	13,5	250			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	0,00004	5,83e-6	-	0,00004	13,5	178			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	3,88e-5	5,82e-6	-	3,88e-5	13,5	170			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	3,88e-5	5,82e-6	-	3,88e-5	13,5	183			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	3,88e-5	5,82e-6	-	3,88e-5	13,5	158			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	3,85e-5	5,78e-6	-	3,85e-5	13,5	211			
9	Польз.	526,47	269,3	2	3,84e-5	5,76e-6	-	3,84e-5	13,5	25			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	3,82e-5	5,73e-6	-	3,82e-5	13,5	351			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	3,79e-5	5,69e-6	-	3,79e-5	13,5	321			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	3,78e-5	5,68e-6	-	3,78e-5	13,5	312			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	3,78e-5	5,67e-6	-	3,78e-5	13,5	165			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	3,78e-5	5,67e-6	-	3,78e-5	13,5	81			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	3,77e-5	5,65e-6	-	3,77e-5	13,5	86			
9	Польз.	126,47	469,3	2	3,77e-5	5,65e-6	-	3,77e-5	13,5	49			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	3,76e-5	5,65e-6	-	3,76e-5	13,5	172			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	3,74e-5	5,61e-6	-	3,74e-5	13,5	121			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	3,73e-5	5,59e-6	-	3,73e-5	13,5	106			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	3,72e-5	5,58e-6	-	3,72e-5	13,5	189			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	3,72e-5	5,58e-6	-	3,72e-5	13,5	203			
9	Польз.	226,47	369,3	2	3,71e-5	5,57e-6	-	3,71e-5	13,5	41			
9	Польз.	426,47	269,3	2	3,70e-5	5,55e-6	-	3,70e-5	13,5	30			
9	Польз.	26,47	569,3	2	3,70e-5	5,54e-6	-	3,70e-5	13,5	56			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	3,64e-5	5,47e-6	-	3,64e-5	13,5	92			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	3,64e-5	5,46e-6	-	3,64e-5	13,5	159			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	3,63e-5	5,45e-6	-	3,63e-5	13,5	330			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	3,63e-5	5,45e-6	-	3,63e-5	13,5	72			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	3,63e-5	5,45e-6	-	3,63e-5	13,5	68			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	3,62e-5	5,44e-6	-	3,62e-5	13,5	287			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	3,61e-5	5,42e-6	-	3,61e-5	13,5	302			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	3,61e-5	5,41e-6	-	3,61e-5	13,5	344			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	3,56e-5	5,34e-6	-	3,56e-5	13,5	166			
9	Польз.	326,47	269,3	2	3,52e-5	5,28e-6	-	3,52e-5	13,5	34			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	3,51e-5	5,27e-6	-	3,51e-5	13,5	64			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	3,49e-5	5,23e-6	-	3,49e-5	13,5	226			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	3,48e-5	5,22e-6	-	3,48e-5	13,5	77			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	3,48e-5	5,21e-6	-	3,48e-5	13,5	235			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	3,48e-5	5,21e-6	-	3,48e-5	13,5	195			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	3,47e-5	5,21e-6	-	3,47e-5	13,5	244			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	3,46e-5	5,19e-6	-	3,46e-5	13,5	144			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	526,47	2069,3	2	3,46e-5	5,19e-6	-	3,46e-5	13,5	153			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	3,45e-5	5,18e-6	-	3,45e-5	13,5	154			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	3,44e-5	5,16e-6	-	3,44e-5	13,5	135			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	3,44e-5	5,15e-6	-	3,44e-5	13,5	112			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	3,43e-5	5,14e-6	-	3,43e-5	13,5	217			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	3,42e-5	5,13e-6	-	3,42e-5	13,5	98			
9	Польз.	26,47	469,3	2	3,41e-5	5,12e-6	-	3,41e-5	13,5	52			
9	Польз.	126,47	369,3	2	3,41e-5	5,11e-6	-	3,41e-5	13,5	45			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	3,36e-5	5,04e-6	-	3,36e-5	13,5	339			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	3,35e-5	5,02e-6	-	3,35e-5	13,5	9			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	3,35e-5	5,02e-6	-	3,35e-5	13,5	126			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	3,34e-5	5,01e-6	-	3,34e-5	13,5	3			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	3,34e-5	5,01e-6	-	3,34e-5	13,5	294			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	3,33e-5	4,99e-6	-	3,33e-5	13,5	189			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	3,33e-5	4,99e-6	-	3,33e-5	13,5	59			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	3,31e-5	4,97e-6	-	3,31e-5	13,5	183			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	3,31e-5	4,96e-6	-	3,31e-5	13,5	316			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	3,30e-5	4,95e-6	-	3,30e-5	13,5	160			
9	Польз.	226,47	269,3	2	3,30e-5	4,95e-6	-	3,30e-5	13,5	38			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	3,28e-5	4,93e-6	-	3,28e-5	13,5	208			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	3,28e-5	4,93e-6	-	3,28e-5	13,5	177			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	3,28e-5	4,92e-6	-	3,28e-5	13,5	171			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	3,28e-5	4,92e-6	-	3,28e-5	13,5	357			
9	Польз.	526,47	169,3	2	3,28e-5	4,92e-6	-	3,28e-5	13,5	23			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	3,26e-5	4,89e-6	-	3,26e-5	13,5	178			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	3,26e-5	4,89e-6	-	3,26e-5	13,5	325			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	3,24e-5	4,86e-6	-	3,24e-5	13,5	182			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	3,24e-5	4,86e-6	-	3,24e-5	13,5	308			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	3,23e-5	4,84e-6	-	3,23e-5	13,5	166			
9	Польз.	426,47	169,3	2	3,21e-5	4,81e-6	-	3,21e-5	13,5	27			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	3,20e-5	4,80e-6	-	3,20e-5	13,5	86			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	3,19e-5	4,78e-6	-	3,19e-5	13,5	81			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	3,18e-5	4,77e-6	-	3,18e-5	13,5	352			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	3,18e-5	4,77e-6	-	3,18e-5	13,5	200			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	3,17e-5	4,76e-6	-	3,17e-5	13,5	172			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	3,17e-5	4,75e-6	-	3,17e-5	13,5	70			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	3,16e-5	4,75e-6	-	3,16e-5	13,5	104			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	3,16e-5	4,73e-6	-	3,16e-5	13,5	118			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	3,13e-5	4,70e-6	-	3,13e-5	13,5	188			
9	Польз.	26,47	369,3	2	3,13e-5	4,70e-6	-	3,13e-5	13,5	49			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	3,13e-5	4,69e-6	-	3,13e-5	13,5	161			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	3,12e-5	4,68e-6	-	3,12e-5	13,5	74			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	3,12e-5	4,68e-6	-	3,12e-5	13,5	66			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	3,11e-5	4,67e-6	-	3,11e-5	13,5	56			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	3,11e-5	4,67e-6	-	3,11e-5	13,5	91			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	3,09e-5	4,64e-6	-	3,09e-5	13,5	333			
9	Польз.	326,47	169,3	2	0,00003	4,62e-6	-	0,00003	13,5	31			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	0,00003	4,62e-6	-	0,00003	13,5	239			
9	Польз.	126,47	269,3	2	0,00003	4,61e-6	-	0,00003	13,5	42			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	0,00003	4,60e-6	-	0,00003	13,5	299			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	0,00003	4,59e-6	-	0,00003	13,5	230			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	0,00003	4,57e-6	-	0,00003	13,5	147			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	0,00003	4,56e-6	-	0,00003	13,5	346			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	0,00003	4,56e-6	-	0,00003	13,5	222			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	0,00003	4,55e-6	-	0,00003	13,5	167			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	0,00003	4,52e-6	-	0,00003	13,5	139			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	0,00003	4,51e-6	-	0,00003	13,5	62			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	0,00003	4,51e-6	-	0,00003	13,5	155			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	0,00003	4,50e-6	-	0,00003	13,5	156			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	0,00003	4,50e-6	-	0,00003	13,5	131			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	0,00003	4,46e-6	-	0,00003	13,5	334			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	0,00003	4,44e-6	-	0,00003	13,5	193			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	0,00003	4,44e-6	-	0,00003	13,5	78			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	0,00003	4,42e-6	-	0,00003	13,5	97			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	0,00003	4,42e-6	-	0,00003	13,5	213			
9	Польз.	226,47	169,3	2	0,00003	4,40e-6	-	0,00003	13,5	35			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	0,00003	4,39e-6	-	0,00003	13,5	110			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	2,90e-5	4,36e-6	-	2,90e-5	13,5	320			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	2,90e-5	4,35e-6	-	2,90e-5	13,5	312			

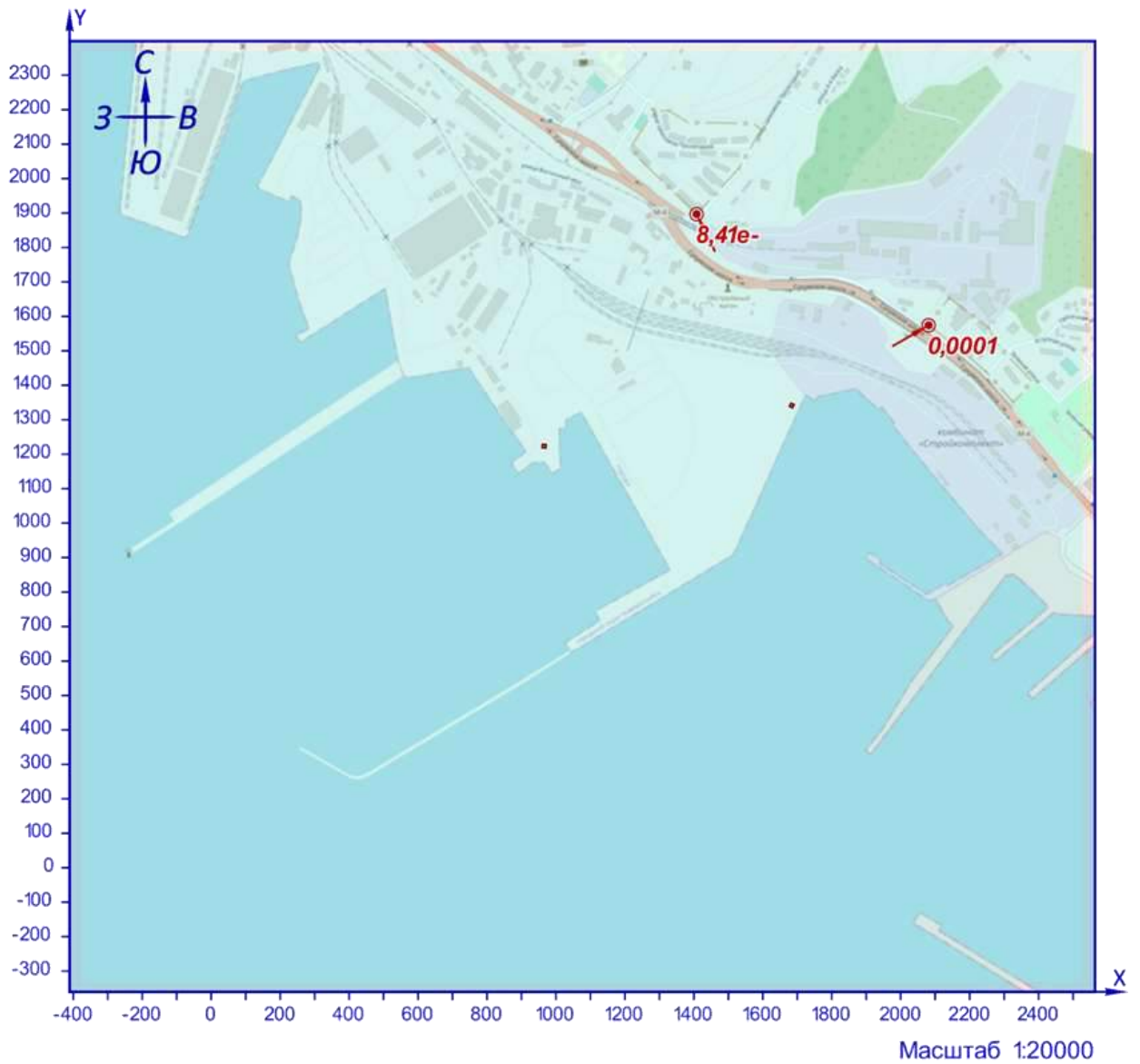
№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-73,53	369,3	2	2,90e-5	4,34e-6	-	2,90e-5	13,5	52			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	2,88e-5	4,33e-6	-	2,88e-5	13,5	123			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	2,88e-5	4,32e-6	-	2,88e-5	13,5	188			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	2,86e-5	4,30e-6	-	2,86e-5	13,5	183			
9	Польз.	26,47	269,3	2	2,86e-5	4,29e-6	-	2,86e-5	13,5	45			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	2,86e-5	4,29e-6	-	2,86e-5	13,5	341			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	2,86e-5	4,29e-6	-	2,86e-5	13,5	206			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	2,85e-5	4,28e-6	-	2,85e-5	13,5	58			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	2,85e-5	4,27e-6	-	2,85e-5	13,5	162			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	2,83e-5	4,24e-6	-	2,83e-5	13,5	8			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	2,82e-5	4,24e-6	-	2,82e-5	13,5	3			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	2,82e-5	4,24e-6	-	2,82e-5	13,5	328			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	2,81e-5	4,21e-6	-	2,81e-5	13,5	178			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	2,80e-5	4,20e-6	-	2,80e-5	13,5	304			
9	Польз.	426,47	69,3	2	2,79e-5	4,19e-6	-	2,79e-5	13,5	25			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	2,78e-5	4,18e-6	-	2,78e-5	13,5	71			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	2,78e-5	4,17e-6	-	2,78e-5	13,5	358			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	2,78e-5	4,16e-6	-	2,78e-5	13,5	67			
9	Польз.	126,47	169,3	2	2,77e-5	4,16e-6	-	2,77e-5	13,5	39			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	2,77e-5	4,15e-6	-	2,77e-5	13,5	82			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	2,77e-5	4,15e-6	-	2,77e-5	13,5	87			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	2,75e-5	4,13e-6	-	2,75e-5	13,5	102			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	2,74e-5	4,11e-6	-	2,74e-5	13,5	198			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	2,74e-5	4,11e-6	-	2,74e-5	13,5	234			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	2,73e-5	4,09e-6	-	2,73e-5	13,5	173			
9	Польз.	326,47	69,3	2	2,72e-5	4,08e-6	-	2,72e-5	13,5	29			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	2,72e-5	4,07e-6	-	2,72e-5	13,5	64			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	2,72e-5	4,07e-6	-	2,72e-5	13,5	226			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	2,72e-5	4,07e-6	-	2,72e-5	13,5	115			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	2,71e-5	4,07e-6	-	2,71e-5	13,5	75			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	2,71e-5	4,06e-6	-	2,71e-5	13,5	91			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	2,70e-5	4,06e-6	-	2,70e-5	13,5	150			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	2,70e-5	4,05e-6	-	2,70e-5	13,5	352			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	2,68e-5	4,02e-6	-	2,68e-5	13,5	55			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	2,68e-5	4,02e-6	-	2,68e-5	13,5	135			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	2,68e-5	4,02e-6	-	2,68e-5	13,5	143			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	2,67e-5	4,01e-6	-	2,67e-5	13,5	49			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	2,67e-5	4,00e-6	-	2,67e-5	13,5	218			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	2,66e-5	4,00e-6	-	2,66e-5	13,5	336			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	2,63e-5	3,95e-6	-	2,63e-5	13,5	157			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	2,62e-5	3,93e-6	-	2,62e-5	13,5	168			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	2,62e-5	3,93e-6	-	2,62e-5	13,5	128			
9	Польз.	226,47	69,3	2	2,62e-5	3,92e-6	-	2,62e-5	13,5	33			
9	Польз.	26,47	169,3	2	2,61e-5	3,91e-6	-	2,61e-5	13,5	42			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	2,61e-5	3,91e-6	-	2,61e-5	13,5	61			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	2,60e-5	3,90e-6	-	2,60e-5	13,5	347			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	2,59e-5	3,89e-6	-	2,59e-5	13,5	316			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	2,59e-5	3,88e-6	-	2,59e-5	13,5	96			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	2,56e-5	3,85e-6	-	2,56e-5	13,5	210			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	2,56e-5	3,84e-6	-	2,56e-5	13,5	324			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	2,55e-5	3,83e-6	-	2,55e-5	13,5	107			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	2,55e-5	3,83e-6	-	2,55e-5	13,5	79			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	2,54e-5	3,82e-6	-	2,54e-5	13,5	309			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	2,52e-5	3,79e-6	-	2,52e-5	13,5	336			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	2,51e-5	3,77e-6	-	2,51e-5	13,5	203			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	2,51e-5	3,77e-6	-	2,51e-5	13,5	120			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	2,50e-5	3,75e-6	-	2,50e-5	13,5	52			
9	Польз.	126,47	69,3	2	2,50e-5	3,75e-6	-	2,50e-5	13,5	36			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	2,48e-5	3,72e-6	-	2,48e-5	13,5	69			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	2,48e-5	3,72e-6	-	2,48e-5	13,5	57			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	2,48e-5	3,72e-6	-	2,48e-5	13,5	164			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	2,47e-5	3,71e-6	-	2,47e-5	13,5	342			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	2,47e-5	3,70e-6	-	2,47e-5	13,5	331			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	2,46e-5	3,69e-6	-	2,46e-5	13,5	46			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	2,46e-5	3,69e-6	-	2,46e-5	13,5	72			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	2,45e-5	3,68e-6	-	2,45e-5	13,5	66			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	2,45e-5	3,68e-6	-	2,45e-5	13,5	230			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	2,45e-5	3,67e-6	-	2,45e-5	13,5	23			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	2,43e-5	3,65e-6	-	2,43e-5	13,5	101			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	2,43e-5	3,64e-6	-	2,43e-5	13,5	87			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	2,43e-5	3,64e-6	-	2,43e-5	13,5	83			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	2,42e-5	3,63e-6	-	2,42e-5	13,5	3			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	2,42e-5	3,63e-6	-	2,42e-5	13,5	146			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	2,42e-5	3,63e-6	-	2,42e-5	13,5	222			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	2,41e-5	3,61e-6	-	2,41e-5	13,5	27			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	2,41e-5	3,61e-6	-	2,41e-5	13,5	153			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	2,40e-5	3,59e-6	-	2,40e-5	13,5	139			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	2,39e-5	3,59e-6	-	2,39e-5	13,5	358			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	2,38e-5	3,58e-6	-	2,38e-5	13,5	62			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	2,38e-5	3,57e-6	-	2,38e-5	13,5	91			
9	Польз.	26,47	69,3	2	2,38e-5	3,57e-6	-	2,38e-5	13,5	40			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	2,38e-5	3,57e-6	-	2,38e-5	13,5	132			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	2,38e-5	3,57e-6	-	2,38e-5	13,5	113			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	2,38e-5	3,56e-6	-	2,38e-5	13,5	76			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	2,36e-5	3,53e-6	-	2,36e-5	13,5	215			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	2,34e-5	3,51e-6	-	2,34e-5	13,5	54			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	2,34e-5	3,51e-6	-	2,34e-5	13,5	31			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	2,33e-5	3,50e-6	-	2,33e-5	13,5	353			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	2,33e-5	3,49e-6	-	2,33e-5	13,5	49			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	2,33e-5	3,49e-6	-	2,33e-5	13,5	159			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	2,33e-5	3,49e-6	-	2,33e-5	13,5	338			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	2,32e-5	3,48e-6	-	2,32e-5	13,5	320			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	2,31e-5	3,47e-6	-	2,31e-5	13,5	124			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	2,31e-5	3,46e-6	-	2,31e-5	13,5	312			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	2,29e-5	3,44e-6	-	2,29e-5	13,5	95			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	2,29e-5	3,44e-6	-	2,29e-5	13,5	59			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	2,28e-5	3,42e-6	-	2,28e-5	13,5	208			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	2,27e-5	3,41e-6	-	2,27e-5	13,5	106			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	2,27e-5	3,40e-6	-	2,27e-5	13,5	327			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	2,27e-5	3,40e-6	-	2,27e-5	13,5	43			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	2,26e-5	3,39e-6	-	2,26e-5	13,5	34			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	2,25e-5	3,38e-6	-	2,25e-5	13,5	348			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	2,22e-5	3,34e-6	-	2,22e-5	13,5	79			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	2,21e-5	3,32e-6	-	2,21e-5	13,5	117			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	2,20e-5	3,31e-6	-	2,20e-5	13,5	226			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	2,20e-5	3,30e-6	-	2,20e-5	13,5	338			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	2,20e-5	3,29e-6	-	2,20e-5	13,5	52			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	2,19e-5	3,28e-6	-	2,19e-5	13,5	57			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	2,18e-5	3,27e-6	-	2,18e-5	13,5	149			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	2,18e-5	3,27e-6	-	2,18e-5	13,5	333			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	2,17e-5	3,26e-6	-	2,17e-5	13,5	100			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	2,17e-5	3,25e-6	-	2,17e-5	13,5	37			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	2,16e-5	3,24e-6	-	2,16e-5	13,5	219			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	2,16e-5	3,24e-6	-	2,16e-5	13,5	135			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	2,16e-5	3,24e-6	-	2,16e-5	13,5	46			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	2,16e-5	3,24e-6	-	2,16e-5	13,5	344			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	2,16e-5	3,23e-6	-	2,16e-5	13,5	83			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	2,16e-5	3,23e-6	-	2,16e-5	13,5	87			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	2,15e-5	3,23e-6	-	2,15e-5	13,5	155			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	2,15e-5	3,23e-6	-	2,15e-5	13,5	142			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	2,14e-5	3,21e-6	-	2,14e-5	13,5	25			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	2,13e-5	3,19e-6	-	2,13e-5	13,5	128			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	2,12e-5	3,18e-6	-	2,12e-5	13,5	110			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	2,12e-5	3,18e-6	-	2,12e-5	13,5	91			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	2,11e-5	3,17e-6	-	2,11e-5	13,5	7			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	2,11e-5	3,16e-6	-	2,11e-5	13,5	3			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	2,10e-5	3,15e-6	-	2,10e-5	13,5	29			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	2,10e-5	3,15e-6	-	2,10e-5	13,5	316			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	2,09e-5	3,14e-6	-	2,09e-5	13,5	212			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	2,08e-5	3,12e-6	-	2,08e-5	13,5	358			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	2,08e-5	3,12e-6	-	2,08e-5	13,5	323			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	2,08e-5	3,12e-6	-	2,08e-5	13,5	41			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	2,07e-5	3,11e-6	-	2,07e-5	13,5	54			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	0,00002	3,09e-6	-	0,00002	13,5	122			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	0,00002	3,08e-6	-	0,00002	13,5	49			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	0,00002	3,08e-6	-	0,00002	13,5	95			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	0,00002	3,07e-6	-	0,00002	13,5	339			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	0,00002	3,07e-6	-	0,00002	13,5	104			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	126,47	-130,7	2	0,00002	3,07e-6	-	0,00002	13,5	32			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	0,00002	3,05e-6	-	0,00002	13,5	354			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	0,00002	3,04e-6	-	0,00002	13,5	329			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	0,00002	3,00e-6	-	0,00002	13,5	44			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	0,00002	2,98e-6	-	0,00002	13,5	223			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	0,00002	2,97e-6	-	0,00002	13,5	115			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	0,00002	2,97e-6	-	0,00002	13,5	35			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	0,00002	2,97e-6	-	0,00002	13,5	151			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	0,00002	2,97e-6	-	0,00002	13,5	349			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	0,00002	2,96e-6	-	0,00002	13,5	145			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	0,00002	2,94e-6	-	0,00002	13,5	99			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	0,00002	2,94e-6	-	0,00002	13,5	138			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	0,00002	2,93e-6	-	0,00002	13,5	132			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	0,00002	2,93e-6	-	0,00002	13,5	51			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	1,94e-5	2,91e-6	-	1,94e-5	13,5	216			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	1,94e-5	2,91e-6	-	1,94e-5	13,5	340			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	1,94e-5	2,90e-6	-	1,94e-5	13,5	335			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	1,92e-5	2,87e-6	-	1,92e-5	13,5	46			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	1,91e-5	2,87e-6	-	1,91e-5	13,5	108			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	1,91e-5	2,87e-6	-	1,91e-5	13,5	38			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	1,91e-5	2,86e-6	-	1,91e-5	13,5	126			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	1,91e-5	2,86e-6	-	1,91e-5	13,5	319			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	1,91e-5	2,86e-6	-	1,91e-5	13,5	345			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	1,89e-5	2,84e-6	-	1,89e-5	13,5	27			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	1,88e-5	2,82e-6	-	1,88e-5	13,5	325			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	1,87e-5	2,81e-6	-	1,87e-5	13,5	336			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	1,86e-5	2,78e-6	-	1,86e-5	13,5	103			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	1,85e-5	2,78e-6	-	1,85e-5	13,5	30			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	1,85e-5	2,78e-6	-	1,85e-5	13,5	119			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	1,85e-5	2,78e-6	-	1,85e-5	13,5	2			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	1,85e-5	2,77e-6	-	1,85e-5	13,5	41			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	1,84e-5	2,76e-6	-	1,84e-5	13,5	49			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	1,83e-5	2,75e-6	-	1,83e-5	13,5	358			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	1,82e-5	2,73e-6	-	1,82e-5	13,5	341			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	1,82e-5	2,72e-6	-	1,82e-5	13,5	331			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	1,81e-5	2,71e-6	-	1,81e-5	13,5	34			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	1,81e-5	2,71e-6	-	1,81e-5	13,5	147			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	1,80e-5	2,70e-6	-	1,80e-5	13,5	220			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	1,80e-5	2,70e-6	-	1,80e-5	13,5	354			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	1,79e-5	2,69e-6	-	1,79e-5	13,5	113			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	1,79e-5	2,69e-6	-	1,79e-5	13,5	135			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	1,79e-5	2,69e-6	-	1,79e-5	13,5	345			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	1,79e-5	2,68e-6	-	1,79e-5	13,5	44			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	1,78e-5	2,68e-6	-	1,78e-5	13,5	141			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	1,77e-5	2,66e-6	-	1,77e-5	13,5	129			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	1,76e-5	2,64e-6	-	1,76e-5	13,5	37			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	1,75e-5	2,63e-6	-	1,75e-5	13,5	350			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	1,75e-5	2,62e-6	-	1,75e-5	13,5	107			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	1,74e-5	2,60e-6	-	1,74e-5	13,5	322			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	1,73e-5	2,60e-6	-	1,73e-5	13,5	337			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	1,73e-5	2,60e-6	-	1,73e-5	13,5	123			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	1,72e-5	2,58e-6	-	1,72e-5	13,5	47			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	1,72e-5	2,58e-6	-	1,72e-5	13,5	341			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	1,71e-5	2,57e-6	-	1,71e-5	13,5	39			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	1,71e-5	2,56e-6	-	1,71e-5	13,5	26			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	1,70e-5	2,54e-6	-	1,70e-5	13,5	328			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	1,70e-5	2,54e-6	-	1,70e-5	13,5	346			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	1,69e-5	2,53e-6	-	1,69e-5	13,5	29			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	1,68e-5	2,52e-6	-	1,68e-5	13,5	117			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	1,66e-5	2,50e-6	-	1,66e-5	13,5	337			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	1,66e-5	2,50e-6	-	1,66e-5	13,5	42			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	1,66e-5	2,49e-6	-	1,66e-5	13,5	32			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	1,65e-5	2,47e-6	-	1,65e-5	13,5	144			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	1,64e-5	2,47e-6	-	1,64e-5	13,5	138			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	1,64e-5	2,47e-6	-	1,64e-5	13,5	2			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	1,64e-5	2,47e-6	-	1,64e-5	13,5	111			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	1,64e-5	2,46e-6	-	1,64e-5	13,5	132			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	1,64e-5	2,45e-6	-	1,64e-5	13,5	333			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	1,63e-5	2,44e-6	-	1,63e-5	13,5	342			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	1,63e-5	2,44e-6	-	1,63e-5	13,5	358			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	1,62e-5	2,44e-6	-	1,62e-5	13,5	35			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	1,61e-5	2,42e-6	-	1,61e-5	13,5	45			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	1,61e-5	2,42e-6	-	1,61e-5	13,5	126			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	1,60e-5	2,40e-6	-	1,60e-5	13,5	354			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	1,59e-5	2,38e-6	-	1,59e-5	13,5	38			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	1,58e-5	2,37e-6	-	1,58e-5	13,5	324			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	1,58e-5	2,37e-6	-	1,58e-5	13,5	120			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	1,58e-5	2,36e-6	-	1,58e-5	13,5	346			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	1,56e-5	2,34e-6	-	1,56e-5	13,5	351			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	1,56e-5	2,33e-6	-	1,56e-5	13,5	338			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	1,55e-5	2,32e-6	-	1,55e-5	13,5	40			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	1,54e-5	2,32e-6	-	1,54e-5	13,5	115			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	1,54e-5	2,31e-6	-	1,54e-5	13,5	330			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	1,54e-5	2,30e-6	-	1,54e-5	13,5	342			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	1,52e-5	2,28e-6	-	1,52e-5	13,5	347			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	1,52e-5	2,28e-6	-	1,52e-5	13,5	135			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	1,51e-5	2,27e-6	-	1,51e-5	13,5	43			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	1,51e-5	2,26e-6	-	1,51e-5	13,5	141			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	1,50e-5	2,25e-6	-	1,50e-5	13,5	129			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	1,50e-5	2,25e-6	-	1,50e-5	13,5	339			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	1,48e-5	2,22e-6	-	1,48e-5	13,5	335			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	1,48e-5	2,22e-6	-	1,48e-5	13,5	124			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	1,47e-5	2,21e-6	-	1,47e-5	13,5	2			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	1,47e-5	2,20e-6	-	1,47e-5	13,5	343			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	1,46e-5	2,18e-6	-	1,46e-5	13,5	358			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	1,45e-5	2,18e-6	-	1,45e-5	13,5	118			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	1,45e-5	2,17e-6	-	1,45e-5	13,5	326			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	1,44e-5	2,15e-6	-	1,44e-5	13,5	355			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	1,41e-5	2,12e-6	-	1,41e-5	13,5	347			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	1,41e-5	2,11e-6	-	1,41e-5	13,5	340			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	1,41e-5	2,11e-6	-	1,41e-5	13,5	351			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	1,40e-5	2,10e-6	-	1,40e-5	13,5	138			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	1,40e-5	2,10e-6	-	1,40e-5	13,5	332			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	1,40e-5	2,10e-6	-	1,40e-5	13,5	132			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	1,39e-5	2,08e-6	-	1,39e-5	13,5	127			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	1,38e-5	2,07e-6	-	1,38e-5	13,5	343			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	1,37e-5	2,05e-6	-	1,37e-5	13,5	348			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	1,37e-5	2,05e-6	-	1,37e-5	13,5	121			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	1,35e-5	2,03e-6	-	1,35e-5	13,5	340			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	1,35e-5	2,02e-6	-	1,35e-5	13,5	336			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	1,33e-5	1,99e-6	-	1,33e-5	13,5	344			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	1,33e-5	1,99e-6	-	1,33e-5	13,5	328			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	1,32e-5	1,99e-6	-	1,32e-5	13,5	2			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	1,31e-5	1,97e-6	-	1,31e-5	13,5	359			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	1,31e-5	1,96e-6	-	1,31e-5	13,5	135			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	1,30e-5	1,95e-6	-	1,30e-5	13,5	130			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	1,30e-5	1,94e-6	-	1,30e-5	13,5	355			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	1,29e-5	1,93e-6	-	1,29e-5	13,5	125			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	1,28e-5	1,93e-6	-	1,28e-5	13,5	333			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	1,28e-5	1,92e-6	-	1,28e-5	13,5	341			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	1,27e-5	1,91e-6	-	1,27e-5	13,5	352			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	1,24e-5	1,86e-6	-	1,24e-5	13,5	348			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	1,23e-5	1,84e-6	-	1,23e-5	13,5	338			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	1,22e-5	1,83e-6	-	1,22e-5	13,5	330			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	1,22e-5	1,83e-6	-	1,22e-5	13,5	132			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	1,21e-5	1,82e-6	-	1,21e-5	13,5	127			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	1,21e-5	1,81e-6	-	1,21e-5	13,5	345			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	1,18e-5	1,77e-6	-	1,18e-5	13,5	335			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	1,17e-5	1,75e-6	-	1,17e-5	13,5	342			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	1,14e-5	1,71e-6	-	1,14e-5	13,5	130			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	1,13e-5	1,69e-6	-	1,13e-5	13,5	339			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	1,12e-5	1,69e-6	-	1,12e-5	13,5	332			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	1,08e-5	1,63e-6	-	1,08e-5	13,5	336			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	1,04e-5	1,56e-6	-	1,04e-5	13,5	333			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке 9 приведена на рисунке 19.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- точка максимума
- площадной ИЗАВ

Рисунок 19.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

20 Расчёт рассеивания: ЗВ «2902. Взвешенные вещества» (Сс.г./ПДКс.г.)

Полное наименование вещества с кодом 2902 – Взвешенные вещества. Предельно допустимая среднегодовая концентрация (ПДК) в атмосферном воздухе населённых мест составляет 0,075 мг/м³, класс опасности 3.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 2 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 2). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 2; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,000479 т/год.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная среднегодовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **6,30e-6** (достигается в точке с координатами X=2080,98 Y=1574,14), вклад источников предприятия 6,30e-6 (вклад неорганизованных источников – 6,30e-6).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 20.1.

Таблица № 20.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар.) режимы	Тип	Высота, м	Диаметр, м	Координаты		Ширина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество															
				X ₁ X ₂	Y ₁ Y ₂		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Cmi, мг/м ³	Xmi, м											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17											
Площадка: 4. Порт Новороссийск																											
												2902	0,0000076	3	0,00027	5,7											
												2902	0,0000076	3	0,00027	5,7											

Расчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 20.2.

Таблица № 20.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	4,72e-6	3,54e-7	-	4,72e-6	-	-	4.6005	3,28e-6	69,45
											4.6006	1,44e-6	30,55
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	6,30e-6	4,72e-7	-	6,30e-6	-	-	4.6005	5,58e-6	88,52
											4.6006	7,23e-7	11,48
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,00026	0,00002	-	0,00026	-	-			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	0,00018	1,38e-5	-	0,00018	-	-			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,00014	0,00001	-	0,00014	-	-			
9	Польз.	926,47	1269,3	2	1,05e-4	7,90e-6	-	1,05e-4	-	-			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,0001	7,29e-6	-	0,0001	-	-			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,00008	5,84e-6	-	0,00008	-	-			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	7,63e-5	5,72e-6	-	7,63e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	7,25e-5	5,44e-6	-	7,25e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,00007	5,40e-6	-	0,00007	-	-			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	0,00007	5,36e-6	-	0,00007	-	-			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,00007	5,14e-6	-	0,00007	-	-			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	6,66e-5	5,00e-6	-	6,66e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	5,32e-5	3,99e-6	-	5,32e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	5,18e-5	3,88e-6	-	5,18e-5	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	0,00005	3,85e-6	-	0,00005	-	-			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	4,48e-5	3,36e-6	-	4,48e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	4,39e-5	3,29e-6	-	4,39e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	4,31e-5	3,23e-6	-	4,31e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	0,00004	3,03e-6	-	0,00004	-	-			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,00004	2,94e-6	-	0,00004	-	-			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	3,66e-5	2,75e-6	-	3,66e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	969,3	2	3,64e-5	2,73e-6	-	3,64e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	3,62e-5	2,72e-6	-	3,62e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	969,3	2	3,58e-5	2,69e-6	-	3,58e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	3,48e-5	2,61e-6	-	3,48e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	3,47e-5	2,60e-6	-	3,47e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	3,47e-5	2,60e-6	-	3,47e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	3,46e-5	2,59e-6	-	3,46e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	3,40e-5	2,55e-6	-	3,40e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	3,34e-5	2,51e-6	-	3,34e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	3,31e-5	2,48e-6	-	3,31e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	3,17e-5	2,38e-6	-	3,17e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	0,00003	2,30e-6	-	0,00003	-	-			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	0,00003	2,29e-6	-	0,00003	-	-			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	0,00003	2,27e-6	-	0,00003	-	-			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	0,00003	2,26e-6	-	0,00003	-	-			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,00003	2,24e-6	-	0,00003	-	-			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	2,78e-5	2,09e-6	-	2,78e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	2,73e-5	2,04e-6	-	2,73e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	2,69e-5	2,02e-6	-	2,69e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	2,66e-5	1,99e-6	-	2,66e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	2,65e-5	1,99e-6	-	2,65e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	2,55e-5	1,91e-6	-	2,55e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	2,54e-5	1,90e-6	-	2,54e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	2,51e-5	1,88e-6	-	2,51e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	2,51e-5	1,88e-6	-	2,51e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	969,3	2	2,50e-5	1,87e-6	-	2,50e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	2,35e-5	1,77e-6	-	2,35e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	2,31e-5	1,73e-6	-	2,31e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	869,3	2	2,24e-5	1,68e-6	-	2,24e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	2,22e-5	1,67e-6	-	2,22e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	2,19e-5	1,65e-6	-	2,19e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	2,17e-5	1,63e-6	-	2,17e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	2,14e-5	1,60e-6	-	2,14e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	2,12e-5	1,59e-6	-	2,12e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	0,00002	1,53e-6	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,00002	1,53e-6	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	0,00002	1,48e-6	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	0,00002	1,47e-6	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	0,00002	1,46e-6	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	0,00002	1,46e-6	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	0,00002	1,46e-6	-	0,00002	-	-			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	1,93e-5	1,45e-6	-	1,93e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	1,92e-5	1,44e-6	-	1,92e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	1,89e-5	1,42e-6	-	1,89e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	1,89e-5	1,41e-6	-	1,89e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	1,87e-5	1,40e-6	-	1,87e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	1,87e-5	1,40e-6	-	1,87e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	1,86e-5	1,39e-6	-	1,86e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	869,3	2	1,85e-5	1,38e-6	-	1,85e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	1,84e-5	1,38e-6	-	1,84e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	1,82e-5	1,37e-6	-	1,82e-5	-	-			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	1,78e-5	1,33e-6	-	1,78e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	1,73e-5	1,29e-6	-	1,73e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	1,73e-5	1,29e-6	-	1,73e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	1,71e-5	1,28e-6	-	1,71e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	1,69e-5	1,27e-6	-	1,69e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	1,69e-5	1,27e-6	-	1,69e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	869,3	2	1,66e-5	1,25e-6	-	1,66e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	1,65e-5	1,24e-6	-	1,65e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	1,60e-5	1,20e-6	-	1,60e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	1,57e-5	1,18e-6	-	1,57e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	1,51e-5	1,13e-6	-	1,51e-5	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	1,48e-5	1,11e-6	-	1,48e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	1,47e-5	1,10e-6	-	1,47e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	1,44e-5	1,08e-6	-	1,44e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	1,44e-5	1,08e-6	-	1,44e-5	-	-			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	1,43e-5	1,08e-6	-	1,43e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	1,42e-5	1,06e-6	-	1,42e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	1,37e-5	1,03e-6	-	1,37e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	1,37e-5	1,03e-6	-	1,37e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	869,3	2	1,35e-5	1,02e-6	-	1,35e-5	-	-			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	1,28e-5	9,57e-7	-	1,28e-5	-	-			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	1,27e-5	9,53e-7	-	1,27e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	969,3	2	1,27e-5	9,53e-7	-	1,27e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	1,25e-5	9,38e-7	-	1,25e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	1,25e-5	9,37e-7	-	1,25e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	1,23e-5	9,20e-7	-	1,23e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	1,21e-5	9,06e-7	-	1,21e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	1,18e-5	8,89e-7	-	1,18e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	1,18e-5	8,85e-7	-	1,18e-5	-	-			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	1,17e-5	8,81e-7	-	1,17e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	1,17e-5	8,75e-7	-	1,17e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	1,16e-5	8,70e-7	-	1,16e-5	-	-			
9	Польз.	726,47	769,3	2	1,15e-5	8,64e-7	-	1,15e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	869,3	2	1,15e-5	8,63e-7	-	1,15e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	1,13e-5	8,47e-7	-	1,13e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	1,13e-5	8,46e-7	-	1,13e-5	-	-			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	1,12e-5	8,40e-7	-	1,12e-5	-	-			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	1,11e-5	8,31e-7	-	1,11e-5	-	-			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	1,11e-5	8,29e-7	-	1,11e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	769,3	2	1,10e-5	8,27e-7	-	1,10e-5	-	-			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	1,10e-5	8,22e-7	-	1,10e-5	-	-			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	1,08e-5	8,12e-7	-	1,08e-5	-	-			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	1,07e-5	8,04e-7	-	1,07e-5	-	-			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	1,07e-5	8,04e-7	-	1,07e-5	-	-			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	1,05e-5	7,87e-7	-	1,05e-5	-	-			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	1,04e-5	7,77e-7	-	1,04e-5	-	-			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	0,00001	7,54e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	0,00001	7,39e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	0,00001	7,31e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	0,00001	7,29e-7	-	0,00001	-	-			
9	Польз.	826,47	769,3	2	9,65e-6	7,24e-7	-	9,65e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	9,63e-6	7,22e-7	-	9,63e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	9,48e-6	7,11e-7	-	9,48e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	769,3	2	9,34e-6	7,01e-7	-	9,34e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	9,26e-6	6,95e-7	-	9,26e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	9,15e-6	6,87e-7	-	9,15e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	769,3	2	9,13e-6	6,85e-7	-	9,13e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	9,02e-6	6,77e-7	-	9,02e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	8,86e-6	6,64e-7	-	8,86e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	8,65e-6	6,49e-7	-	8,65e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	8,65e-6	6,49e-7	-	8,65e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	8,65e-6	6,49e-7	-	8,65e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	8,64e-6	6,48e-7	-	8,64e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	8,46e-6	6,34e-7	-	8,46e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	8,41e-6	6,30e-7	-	8,41e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	869,3	2	7,97e-6	5,98e-7	-	7,97e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	669,3	2	7,76e-6	5,82e-7	-	7,76e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	7,74e-6	5,81e-7	-	7,74e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	969,3	2	7,56e-6	5,67e-7	-	7,56e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	7,47e-6	5,61e-7	-	7,47e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	769,3	2	7,43e-6	5,58e-7	-	7,43e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	669,3	2	7,36e-6	5,52e-7	-	7,36e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	669,3	2	7,33e-6	5,50e-7	-	7,33e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	969,3	2	7,24e-6	5,43e-7	-	7,24e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	7,16e-6	5,37e-7	-	7,16e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	7,13e-6	5,35e-7	-	7,13e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	7,10e-6	5,33e-7	-	7,10e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	7,09e-6	5,32e-7	-	7,09e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	7,05e-6	5,28e-7	-	7,05e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	7,03e-6	5,27e-7	-	7,03e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	6,99e-6	5,25e-7	-	6,99e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	6,81e-6	5,11e-7	-	6,81e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	6,81e-6	5,11e-7	-	6,81e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	6,74e-6	5,06e-7	-	6,74e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	6,72e-6	5,04e-7	-	6,72e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	6,67e-6	5,01e-7	-	6,67e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	6,67e-6	5,00e-7	-	6,67e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	6,66e-6	4,99e-7	-	6,66e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	6,55e-6	4,91e-7	-	6,55e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	669,3	2	6,46e-6	4,85e-7	-	6,46e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	6,39e-6	4,79e-7	-	6,39e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	669,3	2	6,34e-6	4,76e-7	-	6,34e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	6,29e-6	4,72e-7	-	6,29e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	6,26e-6	4,69e-7	-	6,26e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	6,21e-6	4,66e-7	-	6,21e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	6,20e-6	4,65e-7	-	6,20e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	669,3	2	6,04e-6	4,53e-7	-	6,04e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	6,01e-6	4,51e-7	-	6,01e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	5,92e-6	4,44e-7	-	5,92e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	5,85e-6	4,39e-7	-	5,85e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	5,81e-6	4,36e-7	-	5,81e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	5,80e-6	4,35e-7	-	5,80e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	569,3	2	5,80e-6	4,35e-7	-	5,80e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	569,3	2	5,79e-6	4,34e-7	-	5,79e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	769,3	2	5,78e-6	4,34e-7	-	5,78e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	5,76e-6	4,32e-7	-	5,76e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	869,3	2	5,69e-6	4,26e-7	-	5,69e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	5,58e-6	4,18e-7	-	5,58e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	5,56e-6	4,17e-7	-	5,56e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	5,49e-6	4,12e-7	-	5,49e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	569,3	2	5,45e-6	4,09e-7	-	5,45e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	669,3	2	5,45e-6	4,09e-7	-	5,45e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	5,45e-6	4,09e-7	-	5,45e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	5,38e-6	4,04e-7	-	5,38e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	5,37e-6	4,03e-7	-	5,37e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	569,3	2	5,31e-6	3,98e-7	-	5,31e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	5,23e-6	3,93e-7	-	5,23e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	5,18e-6	3,89e-7	-	5,18e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	5,14e-6	3,86e-7	-	5,14e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	5,13e-6	3,85e-7	-	5,13e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	5,05e-6	3,79e-7	-	5,05e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	4,99e-6	3,74e-7	-	4,99e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	969,3	2	4,97e-6	3,73e-7	-	4,97e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	4,96e-6	3,72e-7	-	4,96e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	569,3	2	4,93e-6	3,70e-7	-	4,93e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	569,3	2	4,90e-6	3,67e-7	-	4,90e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	4,89e-6	3,67e-7	-	4,89e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	4,87e-6	3,65e-7	-	4,87e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	4,84e-6	3,63e-7	-	4,84e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	4,82e-6	3,61e-7	-	4,82e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	4,76e-6	3,57e-7	-	4,76e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	469,3	2	4,67e-6	3,51e-7	-	4,67e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	4,65e-6	3,49e-7	-	4,65e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	4,63e-6	3,47e-7	-	4,63e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	4,59e-6	3,44e-7	-	4,59e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	4,59e-6	3,44e-7	-	4,59e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	469,3	2	4,58e-6	3,43e-7	-	4,58e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	4,57e-6	3,43e-7	-	4,57e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	4,57e-6	3,43e-7	-	4,57e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	569,3	2	4,55e-6	3,41e-7	-	4,55e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	469,3	2	4,52e-6	3,39e-7	-	4,52e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	769,3	2	4,50e-6	3,38e-7	-	4,50e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	669,3	2	4,50e-6	3,37e-7	-	4,50e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	4,44e-6	3,33e-7	-	4,44e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	4,34e-6	3,26e-7	-	4,34e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	4,34e-6	3,25e-7	-	4,34e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	4,33e-6	3,25e-7	-	4,33e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	469,3	2	4,29e-6	3,22e-7	-	4,29e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	569,3	2	4,27e-6	3,20e-7	-	4,27e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	4,26e-6	3,19e-7	-	4,26e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	4,20e-6	3,15e-7	-	4,20e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	869,3	2	4,19e-6	3,14e-7	-	4,19e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	4,11e-6	3,08e-7	-	4,11e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	469,3	2	4,10e-6	3,08e-7	-	4,10e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	4,10e-6	3,07e-7	-	4,10e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	4,09e-6	3,07e-7	-	4,09e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	4,07e-6	3,05e-7	-	4,07e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	4,07e-6	3,05e-7	-	4,07e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	4,07e-6	3,05e-7	-	4,07e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1669,3	2	4,05e-6	3,04e-7	-	4,05e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	4,03e-6	3,02e-7	-	4,03e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	4,03e-6	3,02e-7	-	4,03e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	4,01e-6	3,00e-7	-	4,01e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	3,99e-6	2,99e-7	-	3,99e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	469,3	2	3,98e-6	2,99e-7	-	3,98e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	3,97e-6	2,98e-7	-	3,97e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	3,91e-6	2,93e-7	-	3,91e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	469,3	2	3,91e-6	2,93e-7	-	3,91e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	369,3	2	3,86e-6	2,89e-7	-	3,86e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	3,84e-6	2,88e-7	-	3,84e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	369,3	2	3,84e-6	2,88e-7	-	3,84e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	3,84e-6	2,88e-7	-	3,84e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	3,81e-6	2,86e-7	-	3,81e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	469,3	2	3,78e-6	2,83e-7	-	3,78e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	3,75e-6	2,81e-7	-	3,75e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	369,3	2	3,74e-6	2,80e-7	-	3,74e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	3,74e-6	2,80e-7	-	3,74e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	3,71e-6	2,79e-7	-	3,71e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	669,3	2	3,69e-6	2,77e-7	-	3,69e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	3,69e-6	2,77e-7	-	3,69e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	3,69e-6	2,76e-7	-	3,69e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	3,67e-6	2,75e-7	-	3,67e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	3,67e-6	2,75e-7	-	3,67e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	3,66e-6	2,75e-7	-	3,66e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	3,65e-6	2,74e-7	-	3,65e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	569,3	2	3,65e-6	2,74e-7	-	3,65e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	369,3	2	3,65e-6	2,73e-7	-	3,65e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	3,64e-6	2,73e-7	-	3,64e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	3,64e-6	2,73e-7	-	3,64e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	3,57e-6	2,68e-7	-	3,57e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	3,57e-6	2,67e-7	-	3,57e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	3,56e-6	2,67e-7	-	3,56e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	769,3	2	3,55e-6	2,66e-7	-	3,55e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	3,55e-6	2,66e-7	-	3,55e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	3,53e-6	2,65e-7	-	3,53e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	969,3	2	3,51e-6	2,63e-7	-	3,51e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	369,3	2	3,51e-6	2,63e-7	-	3,51e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	469,3	2	3,48e-6	2,61e-7	-	3,48e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	3,46e-6	2,59e-7	-	3,46e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	3,42e-6	2,56e-7	-	3,42e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	3,42e-6	2,56e-7	-	3,42e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	3,41e-6	2,55e-7	-	3,41e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	3,34e-6	2,51e-7	-	3,34e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	3,34e-6	2,51e-7	-	3,34e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	3,34e-6	2,50e-7	-	3,34e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	369,3	2	3,30e-6	2,47e-7	-	3,30e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	3,29e-6	2,47e-7	-	3,29e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	3,29e-6	2,47e-7	-	3,29e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	369,3	2	3,28e-6	2,46e-7	-	3,28e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	269,3	2	3,28e-6	2,46e-7	-	3,28e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	3,25e-6	2,43e-7	-	3,25e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	269,3	2	3,25e-6	2,43e-7	-	3,25e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	3,23e-6	2,42e-7	-	3,23e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	369,3	2	3,22e-6	2,42e-7	-	3,22e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	269,3	2	3,20e-6	2,40e-7	-	3,20e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	3,19e-6	2,39e-7	-	3,19e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	869,3	2	3,19e-6	2,39e-7	-	3,19e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	3,18e-6	2,38e-7	-	3,18e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	826,47	369,3	2	3,18e-6	2,38e-7	-	3,18e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	3,16e-6	2,37e-7	-	3,16e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	3,16e-6	2,37e-7	-	3,16e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	3,15e-6	2,36e-7	-	3,15e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	3,13e-6	2,35e-7	-	3,13e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	269,3	2	3,12e-6	2,34e-7	-	3,12e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	569,3	2	3,10e-6	2,32e-7	-	3,10e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	3,08e-6	2,31e-7	-	3,08e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	3,07e-6	2,30e-7	-	3,07e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	469,3	2	3,04e-6	2,28e-7	-	3,04e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	669,3	2	3,04e-6	2,28e-7	-	3,04e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	3,04e-6	2,28e-7	-	3,04e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	3,01e-6	2,26e-7	-	3,01e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	269,3	2	3,00e-6	2,25e-7	-	3,00e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	3,00e-6	2,25e-7	-	3,00e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	2,98e-6	2,24e-7	-	2,98e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	2,96e-6	2,22e-7	-	2,96e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	2,95e-6	2,21e-7	-	2,95e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	2,94e-6	2,21e-7	-	2,94e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	269,3	2	2,94e-6	2,21e-7	-	2,94e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	2,94e-6	2,20e-7	-	2,94e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	2,94e-6	2,20e-7	-	2,94e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	2,93e-6	2,20e-7	-	2,93e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	2,91e-6	2,18e-7	-	2,91e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	369,3	2	2,91e-6	2,18e-7	-	2,91e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	2,89e-6	2,17e-7	-	2,89e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	2,87e-6	2,16e-7	-	2,87e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	2,86e-6	2,15e-7	-	2,86e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	2,86e-6	2,15e-7	-	2,86e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	2,85e-6	2,14e-7	-	2,85e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	769,3	2	2,84e-6	2,13e-7	-	2,84e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	2,83e-6	2,12e-7	-	2,83e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	2,83e-6	2,12e-7	-	2,83e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	2,83e-6	2,12e-7	-	2,83e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	169,3	2	2,82e-6	2,12e-7	-	2,82e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	2,80e-6	2,10e-7	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	169,3	2	2,80e-6	2,10e-7	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	2,80e-6	2,10e-7	-	2,80e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	2,77e-6	2,08e-7	-	2,77e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	169,3	2	2,77e-6	2,08e-7	-	2,77e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	2,76e-6	2,07e-7	-	2,76e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	2,76e-6	2,07e-7	-	2,76e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	2,75e-6	2,06e-7	-	2,75e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	269,3	2	2,73e-6	2,05e-7	-	2,73e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	269,3	2	2,72e-6	2,04e-7	-	2,72e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	269,3	2	2,71e-6	2,03e-7	-	2,71e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	2,71e-6	2,03e-7	-	2,71e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	169,3	2	2,70e-6	2,02e-7	-	2,70e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	2,70e-6	2,02e-7	-	2,70e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	269,3	2	2,70e-6	2,02e-7	-	2,70e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	2,69e-6	2,02e-7	-	2,69e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	2,68e-6	2,01e-7	-	2,68e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	2,67e-6	2,00e-7	-	2,67e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	169,3	2	2,66e-6	2,00e-7	-	2,66e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	2,66e-6	1,99e-7	-	2,66e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	2,65e-6	1,99e-7	-	2,65e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	2,63e-6	1,97e-7	-	2,63e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	2,63e-6	1,97e-7	-	2,63e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	2,61e-6	1,96e-7	-	2,61e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	969,3	2	2,61e-6	1,96e-7	-	2,61e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	2,59e-6	1,94e-7	-	2,59e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	2,59e-6	1,94e-7	-	2,59e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	2,58e-6	1,93e-7	-	2,58e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	2,57e-6	1,93e-7	-	2,57e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	2,57e-6	1,93e-7	-	2,57e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	2,56e-6	1,92e-7	-	2,56e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	2,56e-6	1,92e-7	-	2,56e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	2,55e-6	1,91e-7	-	2,55e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	2,55e-6	1,91e-7	-	2,55e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	226,47	1069,3	2	2,55e-6	1,91e-7	-	2,55e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	2,53e-6	1,90e-7	-	2,53e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	2,53e-6	1,90e-7	-	2,53e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	2,52e-6	1,89e-7	-	2,52e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	2,52e-6	1,89e-7	-	2,52e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	2,52e-6	1,89e-7	-	2,52e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	2,51e-6	1,89e-7	-	2,51e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	169,3	2	2,51e-6	1,88e-7	-	2,51e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	169,3	2	2,51e-6	1,88e-7	-	2,51e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	869,3	2	2,49e-6	1,87e-7	-	2,49e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	2,48e-6	1,86e-7	-	2,48e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	2,48e-6	1,86e-7	-	2,48e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	2,48e-6	1,86e-7	-	2,48e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	2,48e-6	1,86e-7	-	2,48e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	69,3	2	2,46e-6	1,85e-7	-	2,46e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	69,3	2	2,45e-6	1,84e-7	-	2,45e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	2,43e-6	1,83e-7	-	2,43e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	2,43e-6	1,82e-7	-	2,43e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	2,43e-6	1,82e-7	-	2,43e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	2,42e-6	1,82e-7	-	2,42e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	69,3	2	2,41e-6	1,81e-7	-	2,41e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	2,40e-6	1,80e-7	-	2,40e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	2,40e-6	1,80e-7	-	2,40e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	69,3	2	2,40e-6	1,80e-7	-	2,40e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	2,36e-6	1,77e-7	-	2,36e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	2,36e-6	1,77e-7	-	2,36e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	2,35e-6	1,76e-7	-	2,35e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	2,35e-6	1,76e-7	-	2,35e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	2,34e-6	1,76e-7	-	2,34e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	2,34e-6	1,75e-7	-	2,34e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	2,34e-6	1,75e-7	-	2,34e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	2,32e-6	1,74e-7	-	2,32e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	2,31e-6	1,74e-7	-	2,31e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	2,31e-6	1,73e-7	-	2,31e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	2,31e-6	1,73e-7	-	2,31e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	169,3	2	2,30e-6	1,73e-7	-	2,30e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	169,3	2	2,30e-6	1,73e-7	-	2,30e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	69,3	2	2,30e-6	1,72e-7	-	2,30e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	2,30e-6	1,72e-7	-	2,30e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	69,3	2	2,30e-6	1,72e-7	-	2,30e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	2,30e-6	1,72e-7	-	2,30e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	2,29e-6	1,72e-7	-	2,29e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	2,28e-6	1,71e-7	-	2,28e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	169,3	2	2,27e-6	1,70e-7	-	2,27e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	2,26e-6	1,69e-7	-	2,26e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	2,24e-6	1,68e-7	-	2,24e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	2,24e-6	1,68e-7	-	2,24e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	2,24e-6	1,68e-7	-	2,24e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	2,23e-6	1,67e-7	-	2,23e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	2,22e-6	1,66e-7	-	2,22e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	2,20e-6	1,65e-7	-	2,20e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	2,20e-6	1,65e-7	-	2,20e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	2,19e-6	1,64e-7	-	2,19e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	2,19e-6	1,64e-7	-	2,19e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	2,18e-6	1,63e-7	-	2,18e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	2,18e-6	1,63e-7	-	2,18e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	2,18e-6	1,63e-7	-	2,18e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	2,17e-6	1,63e-7	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	2,17e-6	1,63e-7	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	2,17e-6	1,63e-7	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	2,17e-6	1,63e-7	-	2,17e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	2,16e-6	1,62e-7	-	2,16e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	2,16e-6	1,62e-7	-	2,16e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	2,15e-6	1,62e-7	-	2,15e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	2,15e-6	1,61e-7	-	2,15e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	2,15e-6	1,61e-7	-	2,15e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	2,15e-6	1,61e-7	-	2,15e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	2,14e-6	1,60e-7	-	2,14e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	2,13e-6	1,60e-7	-	2,13e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	626,47	69,3	2	2,13e-6	1,60e-7	-	2,13e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	2,13e-6	1,59e-7	-	2,13e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	2,12e-6	1,59e-7	-	2,12e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	2,12e-6	1,59e-7	-	2,12e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	2,12e-6	1,59e-7	-	2,12e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	2,11e-6	1,58e-7	-	2,11e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	2,11e-6	1,58e-7	-	2,11e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	2,11e-6	1,58e-7	-	2,11e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	2,10e-6	1,58e-7	-	2,10e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	2,10e-6	1,58e-7	-	2,10e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	2,10e-6	1,57e-7	-	2,10e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	2,09e-6	1,57e-7	-	2,09e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	2,09e-6	1,57e-7	-	2,09e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	2,08e-6	1,56e-7	-	2,08e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	2,07e-6	1,56e-7	-	2,07e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	2,07e-6	1,55e-7	-	2,07e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	2,07e-6	1,55e-7	-	2,07e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	2,07e-6	1,55e-7	-	2,07e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	2,05e-6	1,54e-7	-	2,05e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	2,05e-6	1,54e-7	-	2,05e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	2,05e-6	1,53e-7	-	2,05e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	2,04e-6	1,53e-7	-	2,04e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	2,03e-6	1,52e-7	-	2,03e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	2,03e-6	1,52e-7	-	2,03e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	2,02e-6	1,52e-7	-	2,02e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2269,3	2	2,02e-6	1,51e-7	-	2,02e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	2,02e-6	1,51e-7	-	2,02e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	969,3	2	2,01e-6	1,51e-7	-	2,01e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	2,01e-6	1,51e-7	-	2,01e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	2,01e-6	1,51e-7	-	2,01e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	2,00e-6	1,50e-7	-	2,00e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	1,99e-6	1,49e-7	-	1,99e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	1,99e-6	1,49e-7	-	1,99e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	1,98e-6	1,49e-7	-	1,98e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	69,3	2	1,98e-6	1,49e-7	-	1,98e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	1,98e-6	1,48e-7	-	1,98e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	1,97e-6	1,48e-7	-	1,97e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	69,3	2	1,96e-6	1,47e-7	-	1,96e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	1,96e-6	1,47e-7	-	1,96e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	1,96e-6	1,47e-7	-	1,96e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	1,96e-6	1,47e-7	-	1,96e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	69,3	2	1,96e-6	1,47e-7	-	1,96e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	1,95e-6	1,46e-7	-	1,95e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	1,94e-6	1,46e-7	-	1,94e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	1,94e-6	1,46e-7	-	1,94e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	1,93e-6	1,45e-7	-	1,93e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	1,93e-6	1,45e-7	-	1,93e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	1,93e-6	1,45e-7	-	1,93e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	1,91e-6	1,44e-7	-	1,91e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	1,91e-6	1,43e-7	-	1,91e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	1,91e-6	1,43e-7	-	1,91e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	1,91e-6	1,43e-7	-	1,91e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	1,90e-6	1,43e-7	-	1,90e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	1,90e-6	1,43e-7	-	1,90e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	1,89e-6	1,42e-7	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	1,89e-6	1,42e-7	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	1,89e-6	1,42e-7	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	1,89e-6	1,42e-7	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	1,89e-6	1,41e-7	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	1,89e-6	1,41e-7	-	1,89e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	1,88e-6	1,41e-7	-	1,88e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	1,88e-6	1,41e-7	-	1,88e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	1,87e-6	1,40e-7	-	1,87e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	1,86e-6	1,40e-7	-	1,86e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	1,85e-6	1,39e-7	-	1,85e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	1,85e-6	1,39e-7	-	1,85e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	1,85e-6	1,39e-7	-	1,85e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	1,84e-6	1,38e-7	-	1,84e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	1,84e-6	1,38e-7	-	1,84e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2426,47	969,3	2	1,83e-6	1,38e-7	-	1,83e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	1,82e-6	1,37e-7	-	1,82e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	1,82e-6	1,36e-7	-	1,82e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	1,82e-6	1,36e-7	-	1,82e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	1,82e-6	1,36e-7	-	1,82e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	1,80e-6	1,35e-7	-	1,80e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	1,80e-6	1,35e-7	-	1,80e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	1,80e-6	1,35e-7	-	1,80e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	1,79e-6	1,34e-7	-	1,79e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	1,79e-6	1,34e-7	-	1,79e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	1,78e-6	1,34e-7	-	1,78e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	1,78e-6	1,33e-7	-	1,78e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	1,78e-6	1,33e-7	-	1,78e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	1,77e-6	1,33e-7	-	1,77e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	1,77e-6	1,33e-7	-	1,77e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	1,76e-6	1,32e-7	-	1,76e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	1,76e-6	1,32e-7	-	1,76e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	1,76e-6	1,32e-7	-	1,76e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	1,76e-6	1,32e-7	-	1,76e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	2369,3	2	1,75e-6	1,32e-7	-	1,75e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	1,75e-6	1,31e-7	-	1,75e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	1,75e-6	1,31e-7	-	1,75e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	1,74e-6	1,30e-7	-	1,74e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	1,74e-6	1,30e-7	-	1,74e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	1,73e-6	1,30e-7	-	1,73e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	1,73e-6	1,30e-7	-	1,73e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	1,73e-6	1,30e-7	-	1,73e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	1,72e-6	1,29e-7	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	1,72e-6	1,29e-7	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	1,72e-6	1,29e-7	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	1,72e-6	1,29e-7	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	1,72e-6	1,29e-7	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	1,72e-6	1,29e-7	-	1,72e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	1,71e-6	1,28e-7	-	1,71e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	1,71e-6	1,28e-7	-	1,71e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	1,71e-6	1,28e-7	-	1,71e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	1,71e-6	1,28e-7	-	1,71e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	1,70e-6	1,28e-7	-	1,70e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	1,70e-6	1,28e-7	-	1,70e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	1,69e-6	1,27e-7	-	1,69e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	1,69e-6	1,27e-7	-	1,69e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	1,69e-6	1,27e-7	-	1,69e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	1,69e-6	1,27e-7	-	1,69e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	1,69e-6	1,27e-7	-	1,69e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	1,68e-6	1,26e-7	-	1,68e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	1,68e-6	1,26e-7	-	1,68e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	1,67e-6	1,26e-7	-	1,67e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	1,67e-6	1,25e-7	-	1,67e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	1,67e-6	1,25e-7	-	1,67e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	1,67e-6	1,25e-7	-	1,67e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	1,66e-6	1,25e-7	-	1,66e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	1,65e-6	1,24e-7	-	1,65e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	1,65e-6	1,24e-7	-	1,65e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	1,65e-6	1,24e-7	-	1,65e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	1,64e-6	1,23e-7	-	1,64e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	1,64e-6	1,23e-7	-	1,64e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	1,63e-6	1,22e-7	-	1,63e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	1,63e-6	1,22e-7	-	1,63e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	1,63e-6	1,22e-7	-	1,63e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	1,61e-6	1,21e-7	-	1,61e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	1,60e-6	1,20e-7	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	1,60e-6	1,20e-7	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	1,60e-6	1,20e-7	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	1,60e-6	1,20e-7	-	1,60e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	1,59e-6	1,20e-7	-	1,59e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	1,59e-6	1,20e-7	-	1,59e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	1,59e-6	1,19e-7	-	1,59e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	1,59e-6	1,19e-7	-	1,59e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	1,59e-6	1,19e-7	-	1,59e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	1,58e-6	1,19e-7	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	1,58e-6	1,18e-7	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	1,58e-6	1,18e-7	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	1,58e-6	1,18e-7	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	1,58e-6	1,18e-7	-	1,58e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	1,57e-6	1,18e-7	-	1,57e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	1,57e-6	1,17e-7	-	1,57e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	1,56e-6	1,17e-7	-	1,56e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	1,56e-6	1,17e-7	-	1,56e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	1,56e-6	1,17e-7	-	1,56e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	1,56e-6	1,17e-7	-	1,56e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	1,55e-6	1,17e-7	-	1,55e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	1,55e-6	1,16e-7	-	1,55e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	1,54e-6	1,16e-7	-	1,54e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	1,54e-6	1,15e-7	-	1,54e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	1,53e-6	1,15e-7	-	1,53e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	1,53e-6	1,15e-7	-	1,53e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	1,53e-6	1,14e-7	-	1,53e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	1,52e-6	1,14e-7	-	1,52e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	1,52e-6	1,14e-7	-	1,52e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	1,51e-6	1,13e-7	-	1,51e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	1,51e-6	1,13e-7	-	1,51e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	1,51e-6	1,13e-7	-	1,51e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	1,51e-6	1,13e-7	-	1,51e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	1,51e-6	1,13e-7	-	1,51e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	1,49e-6	1,12e-7	-	1,49e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	1,49e-6	1,12e-7	-	1,49e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	1,48e-6	1,11e-7	-	1,48e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	1,47e-6	1,11e-7	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	1,47e-6	1,11e-7	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	1,47e-6	1,10e-7	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	1,47e-6	1,10e-7	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	1,47e-6	1,10e-7	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	1,47e-6	1,10e-7	-	1,47e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	1,46e-6	1,10e-7	-	1,46e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	1969,3	2	1,46e-6	1,09e-7	-	1,46e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	1,46e-6	1,09e-7	-	1,46e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	1,46e-6	1,09e-7	-	1,46e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	1,45e-6	1,08e-7	-	1,45e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	1,44e-6	1,08e-7	-	1,44e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	1,44e-6	1,08e-7	-	1,44e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	1,44e-6	1,08e-7	-	1,44e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	1,44e-6	1,08e-7	-	1,44e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	1,43e-6	1,08e-7	-	1,43e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	1,43e-6	1,07e-7	-	1,43e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	1,43e-6	1,07e-7	-	1,43e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	1,42e-6	1,06e-7	-	1,42e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	1,41e-6	1,06e-7	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	1,41e-6	1,06e-7	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	1,41e-6	1,06e-7	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	1,41e-6	1,05e-7	-	1,41e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	1,40e-6	1,05e-7	-	1,40e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	1,40e-6	1,05e-7	-	1,40e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	1,40e-6	1,05e-7	-	1,40e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	1,39e-6	1,04e-7	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	1,39e-6	1,04e-7	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	1,39e-6	1,04e-7	-	1,39e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	1,37e-6	1,03e-7	-	1,37e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	1,37e-6	1,02e-7	-	1,37e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	1,37e-6	1,02e-7	-	1,37e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	1,36e-6	1,02e-7	-	1,36e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	1,36e-6	1,02e-7	-	1,36e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	1,35e-6	1,02e-7	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	1,35e-6	1,01e-7	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	1,35e-6	1,01e-7	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	1,35e-6	1,01e-7	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	1,35e-6	1,01e-7	-	1,35e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	1,34e-6	1,01e-7	-	1,34e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	1,34e-6	1,00e-7	-	1,34e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	326,47	2069,3	2	1,33e-6	9,99e-8	-	1,33e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	1,33e-6	9,99e-8	-	1,33e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	1,33e-6	9,97e-8	-	1,33e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	1,32e-6	9,88e-8	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	1,32e-6	9,87e-8	-	1,32e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	1,31e-6	9,80e-8	-	1,31e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	1,30e-6	9,77e-8	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	1,30e-6	9,75e-8	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	1,30e-6	9,72e-8	-	1,30e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	1,28e-6	9,62e-8	-	1,28e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	1,28e-6	9,56e-8	-	1,28e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	1,27e-6	9,54e-8	-	1,27e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	1,27e-6	9,54e-8	-	1,27e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	1,27e-6	9,54e-8	-	1,27e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	1,27e-6	9,50e-8	-	1,27e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	1,26e-6	9,47e-8	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	1,26e-6	9,46e-8	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	1,26e-6	9,46e-8	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	1,26e-6	9,46e-8	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	1,26e-6	9,42e-8	-	1,26e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	1,25e-6	9,37e-8	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	1,25e-6	9,34e-8	-	1,25e-6	-	-			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	1,24e-6	9,33e-8	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	1,24e-6	9,32e-8	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	1,24e-6	9,32e-8	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	1,24e-6	9,31e-8	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	1,24e-6	9,30e-8	-	1,24e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	1,23e-6	9,24e-8	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	1,23e-6	9,21e-8	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	1,23e-6	9,21e-8	-	1,23e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	1,22e-6	9,18e-8	-	1,22e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	1,20e-6	9,02e-8	-	1,20e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	1,20e-6	9,02e-8	-	1,20e-6	-	-			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	1,20e-6	8,98e-8	-	1,20e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	1,20e-6	8,98e-8	-	1,20e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	1,20e-6	8,96e-8	-	1,20e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	1,19e-6	8,94e-8	-	1,19e-6	-	-			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	1,19e-6	8,93e-8	-	1,19e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	1,19e-6	8,91e-8	-	1,19e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	1,18e-6	8,88e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	1,18e-6	8,85e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	1,18e-6	8,82e-8	-	1,18e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	1,16e-6	8,71e-8	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	1,16e-6	8,70e-8	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	1,16e-6	8,70e-8	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	1,16e-6	8,67e-8	-	1,16e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	1,15e-6	8,63e-8	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	1,15e-6	8,60e-8	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	1,15e-6	8,59e-8	-	1,15e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	1,14e-6	8,56e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	1,14e-6	8,54e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	1,14e-6	8,54e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	1,14e-6	8,53e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	1,14e-6	8,53e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	1,14e-6	8,52e-8	-	1,14e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	1,13e-6	8,48e-8	-	1,13e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	1,12e-6	8,38e-8	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	1,12e-6	8,37e-8	-	1,12e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	1,11e-6	8,35e-8	-	1,11e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	1,11e-6	8,33e-8	-	1,11e-6	-	-			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	1,11e-6	8,29e-8	-	1,11e-6	-	-			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	1,10e-6	8,25e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	1,10e-6	8,25e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	1,10e-6	8,24e-8	-	1,10e-6	-	-			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	1,09e-6	8,14e-8	-	1,09e-6	-	-			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	1,08e-6	8,12e-8	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	1,08e-6	8,08e-8	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	1,08e-6	8,08e-8	-	1,08e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	1,08e-6	8,06e-8	-	1,08e-6	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2126,47	169,3	2	1,07e-6	8,03e-8	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	1,07e-6	8,01e-8	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	1,07e-6	8,01e-8	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	1,07e-6	8,00e-8	-	1,07e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	1,06e-6	7,96e-8	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	1,06e-6	7,94e-8	-	1,06e-6	-	-			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	1,05e-6	7,91e-8	-	1,05e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	1,05e-6	7,86e-8	-	1,05e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	1,04e-6	7,84e-8	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	1,04e-6	7,82e-8	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	1,04e-6	7,81e-8	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	1,04e-6	7,80e-8	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	1,04e-6	7,80e-8	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	1,04e-6	7,77e-8	-	1,04e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	1,03e-6	7,74e-8	-	1,03e-6	-	-			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	1,03e-6	7,72e-8	-	1,03e-6	-	-			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	1,03e-6	7,72e-8	-	1,03e-6	-	-			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	1,02e-6	7,69e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	1,02e-6	7,66e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	1,02e-6	7,63e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	1,02e-6	7,63e-8	-	1,02e-6	-	-			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	1,00e-6	7,53e-8	-	1,00e-6	-	-			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	9,97e-7	7,48e-8	-	9,97e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	9,95e-7	7,46e-8	-	9,95e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	9,95e-7	7,46e-8	-	9,95e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	9,81e-7	7,36e-8	-	9,81e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	9,80e-7	7,35e-8	-	9,80e-7	-	-			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	9,77e-7	7,33e-8	-	9,77e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	9,76e-7	7,32e-8	-	9,76e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	9,66e-7	7,24e-8	-	9,66e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	9,63e-7	7,23e-8	-	9,63e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	9,63e-7	7,22e-8	-	9,63e-7	-	-			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	9,58e-7	7,18e-8	-	9,58e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	9,57e-7	7,17e-8	-	9,57e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	9,57e-7	7,17e-8	-	9,57e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	9,54e-7	7,16e-8	-	9,54e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	9,54e-7	7,16e-8	-	9,54e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	9,48e-7	7,11e-8	-	9,48e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	9,45e-7	7,08e-8	-	9,45e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	9,44e-7	7,08e-8	-	9,44e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	9,43e-7	7,07e-8	-	9,43e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	9,38e-7	7,03e-8	-	9,38e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	9,38e-7	7,03e-8	-	9,38e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	9,37e-7	7,03e-8	-	9,37e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	9,35e-7	7,02e-8	-	9,35e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	9,32e-7	6,99e-8	-	9,32e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	9,23e-7	6,92e-8	-	9,23e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	9,20e-7	6,90e-8	-	9,20e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	9,18e-7	6,88e-8	-	9,18e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	9,15e-7	6,86e-8	-	9,15e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	9,09e-7	6,82e-8	-	9,09e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	9,03e-7	6,77e-8	-	9,03e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	9,00e-7	6,75e-8	-	9,00e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	8,96e-7	6,72e-8	-	8,96e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	8,93e-7	6,70e-8	-	8,93e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	8,92e-7	6,69e-8	-	8,92e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	8,85e-7	6,64e-8	-	8,85e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	8,81e-7	6,61e-8	-	8,81e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	8,77e-7	6,58e-8	-	8,77e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	8,76e-7	6,57e-8	-	8,76e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	8,73e-7	6,55e-8	-	8,73e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	8,73e-7	6,55e-8	-	8,73e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	8,72e-7	6,54e-8	-	8,72e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	8,71e-7	6,54e-8	-	8,71e-7	-	-			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	8,69e-7	6,52e-8	-	8,69e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	8,62e-7	6,47e-8	-	8,62e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	8,62e-7	6,46e-8	-	8,62e-7	-	-			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	8,59e-7	6,45e-8	-	8,59e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	8,55e-7	6,41e-8	-	8,55e-7	-	-			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	8,47e-7	6,36e-8	-	8,47e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	8,45e-7	6,34e-8	-	8,45e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	8,40e-7	6,30e-8	-	8,40e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	8,37e-7	6,28e-8	-	8,37e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	8,36e-7	6,27e-8	-	8,36e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	8,32e-7	6,24e-8	-	8,32e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	8,32e-7	6,24e-8	-	8,32e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	8,28e-7	6,21e-8	-	8,28e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	8,28e-7	6,21e-8	-	8,28e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	8,28e-7	6,21e-8	-	8,28e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	8,27e-7	6,20e-8	-	8,27e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	8,21e-7	6,16e-8	-	8,21e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	8,20e-7	6,15e-8	-	8,20e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	8,13e-7	6,09e-8	-	8,13e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	8,06e-7	6,04e-8	-	8,06e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	8,04e-7	6,03e-8	-	8,04e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	8,04e-7	6,03e-8	-	8,04e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	8,02e-7	6,01e-8	-	8,02e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	7,98e-7	5,98e-8	-	7,98e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	7,92e-7	5,94e-8	-	7,92e-7	-	-			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	7,90e-7	5,93e-8	-	7,90e-7	-	-			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	7,86e-7	5,89e-8	-	7,86e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	7,82e-7	5,87e-8	-	7,82e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	7,82e-7	5,86e-8	-	7,82e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	7,80e-7	5,85e-8	-	7,80e-7	-	-			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	7,77e-7	5,83e-8	-	7,77e-7	-	-			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	7,72e-7	5,79e-8	-	7,72e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	7,67e-7	5,75e-8	-	7,67e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	7,67e-7	5,75e-8	-	7,67e-7	-	-			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	7,65e-7	5,74e-8	-	7,65e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	7,57e-7	5,67e-8	-	7,57e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	7,55e-7	5,66e-8	-	7,55e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	7,52e-7	5,64e-8	-	7,52e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	7,52e-7	5,64e-8	-	7,52e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	7,51e-7	5,63e-8	-	7,51e-7	-	-			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	7,50e-7	5,62e-8	-	7,50e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	7,38e-7	5,53e-8	-	7,38e-7	-	-			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	7,31e-7	5,48e-8	-	7,31e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	7,29e-7	5,46e-8	-	7,29e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	7,28e-7	5,46e-8	-	7,28e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	7,23e-7	5,42e-8	-	7,23e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	7,18e-7	5,38e-8	-	7,18e-7	-	-			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	7,16e-7	5,37e-8	-	7,16e-7	-	-			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	7,10e-7	5,33e-8	-	7,10e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	7,07e-7	5,30e-8	-	7,07e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	6,98e-7	5,24e-8	-	6,98e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	6,95e-7	5,21e-8	-	6,95e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	6,92e-7	5,19e-8	-	6,92e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	6,91e-7	5,18e-8	-	6,91e-7	-	-			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	6,87e-7	5,15e-8	-	6,87e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	6,80e-7	5,10e-8	-	6,80e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	6,67e-7	5,00e-8	-	6,67e-7	-	-			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	6,65e-7	4,99e-8	-	6,65e-7	-	-			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	6,62e-7	4,97e-8	-	6,62e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	6,61e-7	4,96e-8	-	6,61e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	6,53e-7	4,90e-8	-	6,53e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	6,44e-7	4,83e-8	-	6,44e-7	-	-			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	6,37e-7	4,77e-8	-	6,37e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	6,36e-7	4,77e-8	-	6,36e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	6,29e-7	4,72e-8	-	6,29e-7	-	-			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	6,17e-7	4,63e-8	-	6,17e-7	-	-			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	6,10e-7	4,58e-8	-	6,10e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	6,05e-7	4,54e-8	-	6,05e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	5,98e-7	4,48e-8	-	5,98e-7	-	-			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	5,83e-7	4,37e-8	-	5,83e-7	-	-			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	5,74e-7	4,31e-8	-	5,74e-7	-	-			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	5,56e-7	4,17e-8	-	5,56e-7	-	-			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке **9** приведена на рисунке 20.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница жилой зоны
- точка максимума
- площадной ИЗАВ

Рисунок 20.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

21 Расчёт рассеивания: группа суммации «6204. Азота диоксид, серы диоксид» (См.р./ПДКм.р.)

Полное наименование группы суммации с кодом 6204 – Азота диоксид, серы диоксид.

Количество источников загрязнения атмосферы составляет - 4 (в том числе: организованных - нет, неорганизованных - 4). Распределение источников по грациям высот: 0-2 м – 4; 2-10 м – нет; 10-50 м – нет; свыше 50 м – нет.

Количественная характеристика выброса: 0,0010828 г/с.

Расчётных точек – 2; расчётных границ – нет (точек базового покрытия – нет, дополнительного – нет); расчётных площадок - 1 (узлов регулярной расчётной сетки – 840; дополнительных - нет); контрольных постов - нет.

Максимальная разовая расчётная концентрация, выраженная в долях ПДК составляет:

- в жилой зоне – **0,63** (достигается в точке с координатами X=2080,98 Y=1574,14), при направлении ветра 246°, скорости ветра 13,5 м/с, в том числе: фоновая концентрация – 0,63 (фоновая концентрация до интерполяции – 0,63), вклад источников предприятия 0,001 (вклад неорганизованных источников – 0,001).

Параметры источников загрязнения атмосферы, приведены в таблице 21.1.

Таблица № 21.1 - Параметры источников загрязнения атмосферы

ИЗА(вар. режимы)	Тип	Высота, м	Диаметр, м	Координаты		Ширина, м	Параметры ГВС			Рельеф	Um, м/с	Загрязняющее вещество				
				X ₁	Y ₁		скор-ть, м/с	объем, м ³ /с	темп., °С			код	выброс, г/с	F	Cтi, мг/м ³	Xтi, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Площадка: 4. Порт Новороссийск																
6001п(1)	8	2,0	-	1644,48 1684,38	1380,99 1362,96	20,29	-	-	-	1	0,5	0301	0,0002356	1	0,0084	11,4
												0330	0,0000385	1	0,0014	11,4
6002	3	2,0	-	1695,36 1686,81	1353,33 1357,19	9,9	-	-	-	1	0,5	0301	0,0000161	1	0,00058	11,4
												0330	0,0000080	1	0,00029	11,4
6004	3	2,0	-	949,51 950,16	1221,38 1230,74	9,9	-	-	-	1	0,5	0301	0,0000161	1	0,00058	11,4
												0330	0,0000080	1	0,00029	11,4
6003п(2)	8	2,0	-	957,76 954,73	1278,7 1235,03	20,29	-	-	-	1	0,5	0301	0,0006289	1	0,022	11,4
												0330	0,0001316	1	0,0047	11,4

Значения приземных концентраций в каждой расчётной точке в атмосферном воздухе представляют собой суммарные максимально достижимые концентрации, соответствующие наиболее неблагоприятным сочетаниям таких метеорологических параметров как скорость (u, м/с) и направление ветра (φ, °).

Расчитанные значения концентраций в точках приведены в таблице 21.2.

Таблица № 21.2 – Значения расчётных концентраций в точках

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		X	Y		д.ПДК	мг/м ³			u, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Жил.	1407,98	1896,74	2	0,63	-	0,63	0,00063	0,7	215	4.6003п	0,0006	0,1
											4.6004	1,67e-5	0,0027
											4.6001п	4,31e-10	6,8e-8
6	Жил.	2080,98	1574,14	2	0,63	-	0,63	0,001	13,5	246	4.6001п	0,00076	0,12
											4.6003п	0,00017	0,027
											4.6002	4,38e-5	0,007

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	926,47	1269,3	2	0,65	-	0,61	0,038	0,5	112			
9	Польз.	1026,47	1269,3	2	0,64	-	0,62	0,021	0,7	260			
9	Польз.	926,47	1169,3	2	0,64	-	0,62	0,018	1	19			
9	Польз.	1626,47	1369,3	2	0,64	-	0,62	0,018	0,6	84			
9	Польз.	1726,47	1369,3	2	0,64	-	0,63	0,012	0,7	269			
9	Польз.	1026,47	1169,3	2	0,64	-	0,63	0,012	1	320			
9	Польз.	926,47	1369,3	2	0,64	-	0,63	0,012	1,2	165			
9	Польз.	1026,47	1369,3	2	0,64	-	0,63	0,0095	1,9	212			
9	Польз.	826,47	1269,3	2	0,64	-	0,63	0,009	1	96			
9	Польз.	826,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,007	2,4	57			
9	Польз.	826,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,006	2,4	131			
9	Польз.	1126,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,006	3,1	266			
9	Польз.	926,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0056	2,4	9			
9	Польз.	1126,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0054	6,5	297			
9	Польз.	1126,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0053	7,3	237			
9	Польз.	1626,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,005	1	159			
9	Польз.	1026,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,005	2,4	339			
9	Польз.	926,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0045	2,4	172			
9	Польз.	1626,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0045	0,9	22			
9	Польз.	1726,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0044	1,1	330			
9	Польз.	1026,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0041	2,4	198			
9	Польз.	1726,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0041	0,9	211			
9	Польз.	1126,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,004	9,7	315			
9	Польз.	826,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,004	2,4	35			
9	Польз.	1226,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,004	11	267			
9	Польз.	726,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0038	2,4	93			
9	Польз.	1226,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0038	11,5	288			
9	Польз.	1226,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0037	11,8	247			
9	Польз.	726,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0034	2,4	70			
9	Польз.	1526,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0034	2,2	89			
9	Польз.	826,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0033	2,4	149			
9	Польз.	1226,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0033	13,5	305			
9	Польз.	1226,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0032	13,5	232			
9	Польз.	726,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0031	2,4	116			
9	Польз.	1826,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,003	1,4	269			
9	Польз.	1326,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0029	13,5	268			
9	Польз.	1126,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0028	2,4	219			
9	Польз.	1326,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0028	13,5	283			
9	Польз.	1326,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0028	13,5	253			
9	Польз.	1226,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,0027	13,5	315			
9	Польз.	926,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,0026	2,4	6			
9	Польз.	1526,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0026	2,4	125			
9	Польз.	1326,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0026	13,5	297			
9	Польз.	1326,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0025	13,5	240			
9	Польз.	1026,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,0025	2,4	346			
9	Польз.	1826,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0025	6,5	302			
9	Польз.	726,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0024	2,4	51			
9	Польз.	1526,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0023	2,4	54			
9	Польз.	926,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0022	2,4	175			
9	Польз.	826,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,0022	2,4	25			
9	Польз.	1326,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,0022	13,5	308			
9	Польз.	726,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0022	2,4	133			
9	Польз.	1426,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0022	13,5	268			
9	Польз.	1026,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0021	2,4	193			
9	Польз.	1826,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0021	6,5	239			
9	Польз.	1426,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0021	13,5	280			
9	Польз.	1326,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0021	13,5	230			
9	Польз.	1426,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0021	13,5	256			
9	Польз.	626,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0021	0,8	92			
9	Польз.	1926,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,002	13,1	269			
9	Польз.	626,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,002	0,8	76			
9	Польз.	1126,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,002	2,4	329			
9	Польз.	1426,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,002	13,5	292			
9	Польз.	826,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0019	2,4	157			
9	Польз.	1426,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0019	13,5	246			
9	Польз.	626,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0018	0,8	108			
9	Польз.	1626,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0018	2,4	169			
9	Польз.	1226,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0018	13,5	226			
9	Польз.	1326,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0018	13,5	315			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0018	13,4	251			
9	Польз.	1126,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0017	2,4	209			
9	Польз.	1426,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,0017	13,5	301			
9	Польз.	1726,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0017	2,4	344			
9	Польз.	1626,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0017	2,4	11			
9	Польз.	626,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0017	0,8	62			
9	Польз.	1726,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0017	2,4	197			
9	Польз.	726,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,0017	0,8	40			
9	Польз.	1426,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0017	13,5	236			
9	Польз.	1926,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0016	11,2	291			
9	Польз.	1526,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0016	13,5	279			
9	Польз.	2026,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0016	13,5	256			
9	Польз.	2026,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0016	13,5	269			
9	Польз.	926,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0015	0,8	5			
9	Польз.	726,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0015	0,8	144			
9	Польз.	626,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0015	0,8	122			
9	Польз.	1526,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0015	13,5	288			
9	Польз.	1026,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0015	0,8	350			
9	Польз.	1426,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0015	13,5	309			
9	Польз.	526,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0015	0,8	91			
9	Польз.	526,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,00145	0,8	79			
9	Польз.	826,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0014	0,8	19			
9	Польз.	1426,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0014	13,5	229			
9	Польз.	926,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0014	0,8	176			
9	Польз.	1026,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0014	0,8	189			
9	Польз.	1526,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,0014	13,5	297			
9	Польз.	626,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,0014	0,7	50			
9	Польз.	1126,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0014	0,8	336			
9	Польз.	526,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0014	0,7	103			
9	Польз.	1526,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0014	2,4	145			
9	Польз.	1326,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,00135	13,5	226			
9	Польз.	1926,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,00135	13,5	308			
9	Польз.	826,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0013	0,8	162			
9	Польз.	526,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0013	0,8	67			
9	Польз.	2126,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0013	13,5	259			
9	Польз.	1126,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0013	0,8	202			
9	Польз.	1926,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0013	13,5	233			
9	Польз.	726,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0013	0,8	31			
9	Польз.	626,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,00124	0,8	133			
9	Польз.	1426,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00124	13,5	315			
9	Польз.	1826,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0012	2,4	322			
9	Польз.	2126,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0012	13,5	268			
9	Польз.	1526,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0012	13,5	304			
9	Польз.	526,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0012	0,7	115			
9	Польз.	1626,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0012	13,5	286			
9	Польз.	1826,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0012	2,4	219			
9	Польз.	1226,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0012	0,8	325			
9	Польз.	726,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0012	0,8	151			
9	Польз.	1526,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0012	13,5	234			
9	Польз.	2026,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0012	13,5	286			
9	Польз.	526,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,00115	0,7	58			
9	Польз.	426,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,00115	0,8	91			
9	Польз.	426,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,00114	0,8	81			
9	Польз.	926,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00113	0,8	4			
9	Польз.	1026,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,0011	0,8	352			
9	Польз.	626,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0011	0,7	42			
9	Польз.	1226,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0011	0,8	213			
9	Польз.	1626,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,0011	13,5	293			
9	Польз.	426,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0011	0,7	101			
9	Польз.	826,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,0011	0,8	15			
9	Польз.	426,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0011	0,8	71			
9	Польз.	926,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00106	0,8	177			
9	Польз.	1126,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00106	0,8	341			
9	Польз.	2026,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,00105	13,5	242			
9	Польз.	1526,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00105	13,5	310			
9	Польз.	1026,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00105	0,8	188			
9	Польз.	526,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,00104	0,7	125			
9	Польз.	2226,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,00104	13,5	260			
9	Польз.	2026,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,001	13,5	299			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	626,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,001	0,8	141			
9	Польз.	826,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,001	0,8	166			
9	Польз.	1526,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,001	13,5	228			
9	Польз.	726,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,001	0,7	26			
9	Польз.	1426,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,001	13,5	226			
9	Польз.	426,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,001	0,7	110			
9	Польз.	1626,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,001	13,5	300			
9	Польз.	1126,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,001	0,8	198			
9	Польз.	526,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,001	0,7	50			
9	Польз.	426,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,001	0,7	63			
9	Польз.	2126,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,00097	13,5	249			
9	Польз.	1626,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,00097	13,5	238			
9	Польз.	2226,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,00097	13,5	268			
9	Польз.	1226,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00096	0,8	331			
9	Польз.	1726,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,00095	13,5	284			
9	Польз.	726,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00094	0,8	156			
9	Польз.	326,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,00094	0,8	90			
9	Польз.	326,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,00094	0,8	82			
9	Польз.	626,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00093	0,7	36			
9	Польз.	1226,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,0009	0,8	208			
9	Польз.	326,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0009	0,8	99			
9	Польз.	326,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0009	0,8	74			
9	Польз.	1526,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,0009	13,5	315			
9	Польз.	426,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0009	0,7	119			
9	Польз.	526,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0009	0,7	133			
9	Польз.	926,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,0009	0,8	3			
9	Польз.	2126,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0009	13,5	282			
9	Польз.	1726,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,0009	13,5	290			
9	Польз.	1026,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,0009	0,8	353			
9	Польз.	1626,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,0009	13,5	306			
9	Польз.	2226,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0009	13,5	253			
9	Польз.	826,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00087	0,7	13			
9	Польз.	426,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,00087	0,7	55			
9	Польз.	1726,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,00087	2,4	191			
9	Польз.	2026,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,00086	13,5	310			
9	Польз.	1626,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00086	13,5	233			
9	Польз.	626,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00086	0,7	147			
9	Польз.	326,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,00086	0,7	107			
9	Польз.	1126,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00085	0,8	344			
9	Польз.	1326,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00085	0,8	323			
9	Польз.	526,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00085	0,7	43			
9	Польз.	926,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00085	0,8	177			
9	Польз.	1026,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00084	0,8	187			
9	Польз.	2326,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,00084	13,5	261			
9	Польз.	2026,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,00084	13,5	230			
9	Польз.	326,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,00084	0,8	67			
9	Польз.	726,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00083	0,7	22			
9	Польз.	1726,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,00083	13,5	297			
9	Польз.	826,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00083	0,8	168			
9	Польз.	1926,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	13,5	315			
9	Польз.	1326,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	0,8	216			
9	Польз.	1126,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	0,8	195			
9	Польз.	426,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	0,7	126			
9	Польз.	1226,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	0,8	335			
9	Польз.	226,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	0,8	90			
9	Польз.	226,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	0,8	83			
9	Польз.	2326,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	13,5	268			
9	Польз.	626,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	0,7	31			
9	Польз.	326,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	0,7	115			
9	Польз.	1626,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	13,5	311			
9	Польз.	1826,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	13,5	282			
9	Польз.	726,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	0,7	159			
9	Польз.	2126,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	13,5	294			
9	Польз.	526,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,0008	0,7	139			
9	Польз.	226,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,00077	0,8	98			
9	Польз.	426,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00077	0,7	49			
9	Польз.	326,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,00077	0,8	60			
9	Польз.	226,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,00077	0,8	76			
9	Польз.	2326,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,00076	13,5	255			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1226,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00076	0,8	204			
9	Польз.	1526,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00076	13,5	226			
9	Польз.	1926,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,00076	0,6	232			
9	Польз.	1626,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00076	13,5	227			
9	Польз.	1726,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00075	13,5	302			
9	Польз.	1826,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,00075	13,5	288			
9	Польз.	526,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00074	0,7	38			
9	Польз.	926,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00074	0,7	3			
9	Польз.	226,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,00074	0,8	105			
9	Польз.	1026,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00074	0,7	354			
9	Польз.	2226,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,00073	13,5	278			
9	Польз.	1726,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00073	13,5	236			
9	Польз.	626,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00073	0,7	151			
9	Польз.	1326,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00073	0,7	328			
9	Польз.	826,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00073	0,7	11			
9	Польз.	226,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,00073	0,8	69			
9	Польз.	1826,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	210			
9	Польз.	326,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	121			
9	Польз.	1126,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	346			
9	Польз.	726,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	20			
9	Польз.	426,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	132			
9	Польз.	926,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	178			
9	Польз.	1326,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	211			
9	Польз.	1026,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	186			
9	Польз.	2126,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	13,5	238			
9	Польз.	2426,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	13,5	262			
9	Польз.	326,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	54			
9	Польз.	1826,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	13,5	294			
9	Польз.	826,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	170			
9	Польз.	226,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	112			
9	Польз.	426,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	44			
9	Польз.	1126,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	193			
9	Польз.	626,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	27			
9	Польз.	2126,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	13,5	303			
9	Польз.	1626,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	13,5	315			
9	Польз.	126,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,8	90			
9	Польз.	126,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,8	84			
9	Польз.	526,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	144			
9	Польз.	226,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,8	63			
9	Польз.	1226,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,0007	0,7	339			
9	Польз.	1726,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00068	13,5	307			
9	Польз.	126,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,00067	0,8	97			
9	Польз.	726,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00067	0,7	162			
9	Польз.	126,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,00067	0,8	78			
9	Польз.	1426,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00066	0,7	321			
9	Польз.	2426,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,00066	13,5	268			
9	Польз.	2426,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,00066	13,5	257			
9	Польз.	1726,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00066	13,5	231			
9	Польз.	1226,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00065	0,7	201			
9	Польз.	526,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00065	0,7	34			
9	Польз.	326,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00065	0,7	127			
9	Польз.	2226,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,00065	13,5	245			
9	Польз.	126,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,00065	0,8	103			
9	Польз.	1426,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00064	0,7	217			
9	Польз.	226,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,00064	0,7	118			
9	Польз.	1826,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00064	13,5	299			
9	Польз.	126,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,00064	0,8	72			
9	Польз.	1326,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00064	0,7	332			
9	Польз.	626,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00064	0,7	154			
9	Польз.	426,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00063	0,7	137			
9	Польз.	926,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00063	0,7	3			
9	Польз.	2326,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,00063	13,5	276			
9	Польз.	326,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00063	0,7	49			
9	Польз.	826,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00063	0,7	10			
9	Польз.	1026,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00063	0,7	355			
9	Польз.	226,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00063	0,8	58			
9	Польз.	1826,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00062	13,5	239			
9	Польз.	2026,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00062	0,6	234			
9	Польз.	2226,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,00062	0,7	281			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1926,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,00062	13,5	286			
9	Польз.	726,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00062	0,7	18			
9	Польз.	2326,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	13,5	249			
9	Польз.	1326,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	207			
9	Польз.	1126,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	348			
9	Польз.	426,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	40			
9	Польз.	126,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	109			
9	Польз.	1926,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,5	227			
9	Польз.	2026,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	13,5	315			
9	Польз.	926,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	178			
9	Польз.	126,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,8	66			
9	Польз.	1026,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	185			
9	Польз.	626,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	25			
9	Польз.	526,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	148			
9	Польз.	1726,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	13,5	312			
9	Польз.	2126,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	238			
9	Польз.	826,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	171			
9	Польз.	26,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,8	90			
9	Польз.	26,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,8	84			
9	Польз.	226,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	123			
9	Польз.	1126,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	192			
9	Польз.	1626,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	13,5	226			
9	Польз.	1226,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	341			
9	Польз.	326,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	132			
9	Польз.	1426,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	326			
9	Польз.	26,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,8	96			
9	Польз.	2526,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	13,5	263			
9	Польз.	26,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,8	79			
9	Польз.	1926,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	13,5	292			
9	Польз.	726,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	0,7	164			
9	Польз.	1726,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,0006	13,5	227			
9	Польз.	1826,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00058	13,5	304			
9	Польз.	526,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00058	0,7	31			
9	Польз.	126,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,00058	0,7	115			
9	Польз.	2126,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,00058	13,5	311			
9	Польз.	226,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00058	0,7	53			
9	Польз.	326,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00057	0,7	44			
9	Польз.	1426,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00057	0,7	213			
9	Польз.	26,47	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,00057	0,8	102			
9	Польз.	426,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00057	0,7	141			
9	Польз.	1226,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00057	0,7	198			
9	Польз.	2526,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,00057	13,5	258			
9	Польз.	2426,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,00057	13,5	251			
9	Польз.	126,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00057	0,8	61			
9	Польз.	26,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,00057	0,8	73			
9	Польз.	1826,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00057	13,5	235			
9	Польз.	626,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00056	0,7	157			
9	Польз.	1326,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00056	0,7	335			
9	Польз.	2226,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00056	0,8	242			
9	Польз.	2526,47	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,00056	13,5	268			
9	Польз.	2326,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,00056	0,8	280			
9	Польз.	926,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00056	0,7	3			
9	Польз.	2426,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,00056	13,5	274			
9	Польз.	826,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00056	0,7	9			
9	Польз.	426,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00055	0,7	36			
9	Польз.	2226,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,00055	0,7	287			
9	Польз.	1026,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00055	0,7	356			
9	Польз.	26,47	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,00055	0,7	107			
9	Польз.	726,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00055	0,7	17			
9	Польз.	226,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00055	0,7	128			
9	Польз.	1526,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00054	0,7	320			
9	Польз.	1926,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00054	13,5	297			
9	Польз.	1326,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00054	0,7	204			
9	Польз.	26,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,00054	0,8	68			
9	Польз.	126,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00054	0,7	120			
9	Польз.	526,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00054	0,7	151			
9	Польз.	1126,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00054	0,7	349			
9	Польз.	626,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00054	0,7	22			
9	Польз.	2026,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00054	0,6	229			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	326,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00054	0,7	137			
9	Польз.	226,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00053	0,7	48			
9	Польз.	926,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00053	0,7	178			
9	Польз.	1526,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00053	0,7	219			
9	Польз.	-73,53	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,00053	0,8	90			
9	Польз.	126,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00053	0,8	56			
9	Польз.	-73,53	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,00053	0,8	85			
9	Польз.	1026,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00053	0,7	184			
9	Польз.	1426,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00053	0,7	329			
9	Польз.	1726,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00053	13,5	315			
9	Польз.	826,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00053	0,7	171			
9	Польз.	1926,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00053	0,5	225			
9	Польз.	-73,53	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,00052	0,8	95			
9	Польз.	2126,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00052	0,7	233			
9	Польз.	26,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,00052	0,7	112			
9	Польз.	1826,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00052	13,5	308			
9	Польз.	1226,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00052	0,7	343			
9	Польз.	526,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00052	0,7	28			
9	Польз.	326,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00052	0,7	40			
9	Польз.	-73,53	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,00052	0,8	80			
9	Польз.	1126,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00052	0,7	191			
9	Польз.	426,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00052	0,7	145			
9	Польз.	726,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00052	0,7	165			
9	Польз.	26,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00052	0,8	63			
9	Польз.	2526,47	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	13,5	253			
9	Польз.	1426,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	210			
9	Польз.	-73,53	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,8	101			
9	Польз.	1826,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	13,5	231			
9	Польз.	-73,53	969,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,8	75			
9	Польз.	2326,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,9	245			
9	Польз.	2326,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,8	285			
9	Польз.	1226,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	196			
9	Польз.	126,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	125			
9	Польз.	626,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	159			
9	Польз.	226,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	132			
9	Польз.	426,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	33			
9	Польз.	1926,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	13,5	301			
9	Польз.	1326,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	337			
9	Польз.	2026,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	13,5	290			
9	Польз.	826,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,6	10			
9	Польз.	926,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	3			
9	Польз.	-73,53	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	106			
9	Польз.	26,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	117			
9	Польз.	726,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	15			
9	Польз.	1526,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	324			
9	Польз.	2226,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,8	237			
9	Польз.	126,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	52			
9	Польз.	326,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	140			
9	Польз.	2226,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	292			
9	Польз.	2426,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,9	279			
9	Польз.	1026,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	357			
9	Польз.	-73,53	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,8	70			
9	Польз.	226,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	44			
9	Польз.	526,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	153			
9	Польз.	2526,47	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	13,5	274			
9	Польз.	626,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	20			
9	Польз.	1326,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,7	202			
9	Польз.	26,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,0005	0,8	59			
9	Польз.	1126,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00048	0,7	351			
9	Польз.	1526,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00048	0,7	215			
9	Польз.	326,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00048	0,7	37			
9	Польз.	1426,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00048	0,7	332			
9	Польз.	-73,53	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,00048	0,7	111			
9	Польз.	-173,53	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,00048	0,8	90			
9	Польз.	-173,53	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,00048	0,8	85			
9	Польз.	926,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,7	178			
9	Польз.	526,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,7	26			
9	Польз.	426,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,7	148			
9	Польз.	-173,53	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,8	95			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	826,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,7	172			
9	Польз.	1026,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,7	184			
9	Польз.	126,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,7	129			
9	Польз.	1826,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	13,5	312			
9	Польз.	-173,53	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,8	81			
9	Польз.	-73,53	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,8	65			
9	Польз.	1226,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,7	345			
9	Польз.	2026,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,7	227			
9	Польз.	26,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,7	122			
9	Польз.	1926,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,6	223			
9	Польз.	2026,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	13,5	294			
9	Польз.	726,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,7	166			
9	Польз.	1726,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	13,5	226			
9	Польз.	226,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,7	136			
9	Польз.	1126,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,7	189			
9	Польз.	2426,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	13,5	246			
9	Польз.	1426,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00047	0,7	207			
9	Польз.	-173,53	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	0,8	100			
9	Польз.	1626,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	0,7	320			
9	Польз.	-173,53	969,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	0,8	76			
9	Польз.	2126,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	0,6	299			
9	Польз.	126,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	0,7	48			
9	Польз.	2126,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	0,7	230			
9	Польз.	626,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	0,6	160			
9	Польз.	426,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	0,7	30			
9	Польз.	1926,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	13,5	305			
9	Польз.	1826,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	13,5	227			
9	Польз.	2326,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	0,9	240			
9	Польз.	26,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	0,7	55			
9	Польз.	2326,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	0,8	290			
9	Польз.	2426,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	0,9	284			
9	Польз.	-73,53	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	0,7	115			
9	Польз.	1226,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00046	0,7	195			
9	Польз.	1326,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00045	0,7	340			
9	Польз.	226,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00045	0,7	41			
9	Польз.	326,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00045	0,7	143			
9	Польз.	826,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00045	0,7	9			
9	Польз.	1626,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00045	0,7	219			
9	Польз.	1526,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00045	0,7	328			
9	Польз.	926,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00045	0,6	4			
9	Польз.	-173,53	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,00045	0,8	104			
9	Польз.	726,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00045	0,7	14			
9	Польз.	526,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00045	0,7	155			
9	Польз.	-73,53	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00045	0,8	61			
9	Польз.	1026,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00045	0,6	359			
9	Польз.	-173,53	869,3	2	0,63	-	0,63	0,00045	0,8	72			
9	Польз.	626,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	0,7	19			
9	Польз.	2526,47	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	13,5	248			
9	Польз.	1526,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	0,7	212			
9	Польз.	2226,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	0,7	297			
9	Польз.	1326,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	0,7	200			
9	Польз.	326,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	0,7	34			
9	Польз.	26,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	0,7	126			
9	Польз.	126,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	0,7	133			
9	Польз.	1126,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	0,7	353			
9	Польз.	2226,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	0,9	233			
9	Польз.	2526,47	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	1,1	277			
9	Польз.	-173,53	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	0,7	109			
9	Польз.	2026,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	13,5	299			
9	Польз.	1426,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	0,7	335			
9	Польз.	426,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00044	0,7	150			
9	Польз.	526,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,7	24			
9	Польз.	-73,53	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,7	119			
9	Польз.	226,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,7	139			
9	Польз.	-273,53	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,8	90			
9	Польз.	-273,53	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,8	86			
9	Польз.	-173,53	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,8	67			
9	Польз.	926,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,7	177			
9	Польз.	26,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,7	51			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	826,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,6	171			
9	Польз.	1226,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,7	347			
9	Польз.	-273,53	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,8	95			
9	Польз.	126,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,7	45			
9	Польз.	1026,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,7	183			
9	Польз.	726,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,6	166			
9	Польз.	-273,53	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,8	81			
9	Польз.	1626,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,7	323			
9	Польз.	1426,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,7	204			
9	Польз.	-73,53	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00043	0,8	57			
9	Польз.	1926,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,6	219			
9	Польз.	1126,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,7	188			
9	Польз.	-273,53	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,8	99			
9	Польз.	2426,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	1,1	243			
9	Польз.	426,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,7	28			
9	Польз.	626,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,7	161			
9	Польз.	1826,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	13,5	315			
9	Польз.	2026,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,7	223			
9	Польз.	226,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,7	38			
9	Польз.	-273,53	969,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,8	77			
9	Польз.	-173,53	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,7	113			
9	Польз.	1626,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,7	216			
9	Польз.	326,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,7	146			
9	Польз.	2426,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,9	288			
9	Польз.	1926,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	13,5	309			
9	Польз.	1526,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,7	331			
9	Польз.	1326,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,7	343			
9	Польз.	2126,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,6	303			
9	Польз.	826,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,7	8			
9	Польз.	1226,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00042	0,7	193			
9	Польз.	926,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00041	0,7	4			
9	Польз.	26,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00041	0,7	129			
9	Польз.	2326,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,00041	0,8	294			
9	Польз.	-173,53	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00041	0,8	63			
9	Польз.	526,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00041	0,7	157			
9	Польз.	-273,53	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,00041	0,8	103			
9	Польз.	726,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00041	0,7	13			
9	Польз.	2326,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00041	1	236			
9	Польз.	1026,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	359			
9	Польз.	-73,53	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	123			
9	Польз.	126,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	136			
9	Польз.	2526,47	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	1	282			
9	Польз.	-273,53	869,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	73			
9	Польз.	2126,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	226			
9	Польз.	1526,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	209			
9	Польз.	626,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	18			
9	Польз.	326,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	32			
9	Польз.	1126,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,6	354			
9	Польз.	1726,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,6	217			
9	Польз.	1326,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	197			
9	Польз.	2026,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	13,5	303			
9	Польз.	1726,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	320			
9	Польз.	26,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	48			
9	Польз.	1426,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,6	339			
9	Польз.	226,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	142			
9	Польз.	426,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	153			
9	Польз.	-73,53	469,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	54			
9	Польз.	-273,53	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	107			
9	Польз.	-173,53	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	117			
9	Польз.	526,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	22			
9	Польз.	2226,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	300			
9	Польз.	126,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	42			
9	Польз.	1626,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	327			
9	Польз.	-273,53	769,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	69			
9	Польз.	1226,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	350			
9	Польз.	-373,53	1269,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	90			
9	Польз.	-173,53	569,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	60			
9	Польз.	-373,53	1169,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	86			
9	Польз.	1826,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	220			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1426,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	201			
9	Польз.	-373,53	1369,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	94			
9	Польз.	2226,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	229			
9	Польз.	1626,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,6	210			
9	Польз.	-373,53	1069,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	82			
9	Польз.	326,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	148			
9	Польз.	1526,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,7	334			
9	Польз.	226,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,0004	0,8	36			
9	Польз.	-273,53	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00039	0,8	111			
9	Польз.	-373,53	1469,3	2	0,63	-	0,63	0,00039	0,8	98			
9	Польз.	1326,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00039	0,7	345			
9	Польз.	2526,47	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00039	1,2	245			
9	Польз.	-73,53	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00039	0,8	127			
9	Польз.	1926,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00039	0,7	219			
9	Польз.	2126,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00039	0,7	303			
9	Польз.	26,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00039	0,8	133			
9	Польз.	426,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00039	0,8	26			
9	Польз.	2426,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	1,1	239			
9	Польз.	2426,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,8	293			
9	Польз.	-373,53	969,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,8	78			
9	Польз.	-173,53	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,8	121			
9	Польз.	2526,47	969,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	1	287			
9	Польз.	1526,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,7	206			
9	Польз.	1726,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,7	214			
9	Польз.	-273,53	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,8	65			
9	Польз.	126,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,8	139			
9	Польз.	926,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,7	4			
9	Польз.	1726,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,7	323			
9	Польз.	826,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,7	8			
9	Польз.	1926,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	13,5	312			
9	Польз.	1026,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,7	359			
9	Польз.	-73,53	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,8	51			
9	Польз.	2026,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,7	220			
9	Польз.	-373,53	1569,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,8	102			
9	Польз.	26,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,8	45			
9	Польз.	2326,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,7	299			
9	Польз.	1426,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,7	340			
9	Польз.	726,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00038	0,8	12			
9	Польз.	-373,53	869,3	2	0,63	-	0,63	0,00037	0,9	74			
9	Польз.	326,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00037	0,8	30			
9	Польз.	1626,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00037	0,7	330			
9	Польз.	2026,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00037	13,5	306			
9	Польз.	-173,53	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00037	0,9	56			
9	Польз.	1126,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00037	0,7	355			
9	Польз.	626,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00037	0,8	16			
9	Польз.	2326,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00037	0,9	232			
9	Польз.	226,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00037	0,8	145			
9	Польз.	126,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00037	0,8	39			
9	Польз.	-273,53	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00037	0,9	115			
9	Польз.	2126,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00037	0,8	224			
9	Польз.	-373,53	1669,3	2	0,63	-	0,63	0,00037	0,9	106			
9	Польз.	1626,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00037	0,7	208			
9	Польз.	2226,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00037	0,8	302			
9	Польз.	-273,53	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00036	0,9	62			
9	Польз.	526,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00036	0,8	20			
9	Польз.	1826,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00036	0,8	218			
9	Польз.	-373,53	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00036	0,9	70			
9	Польз.	1226,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00036	0,8	350			
9	Польз.	2126,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00036	0,8	304			
9	Польз.	-73,53	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00036	0,8	130			
9	Польз.	1526,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00036	0,8	336			
9	Польз.	-173,53	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00036	0,9	124			
9	Польз.	26,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00036	0,8	135			
9	Польз.	1826,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00036	0,8	320			
9	Польз.	226,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00036	0,9	33			
9	Польз.	2526,47	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00036	1,3	242			
9	Польз.	1326,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00036	0,8	346			
9	Польз.	-373,53	1769,3	2	0,63	-	0,63	0,00036	0,9	110			
9	Польз.	2526,47	869,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	0,9	291			

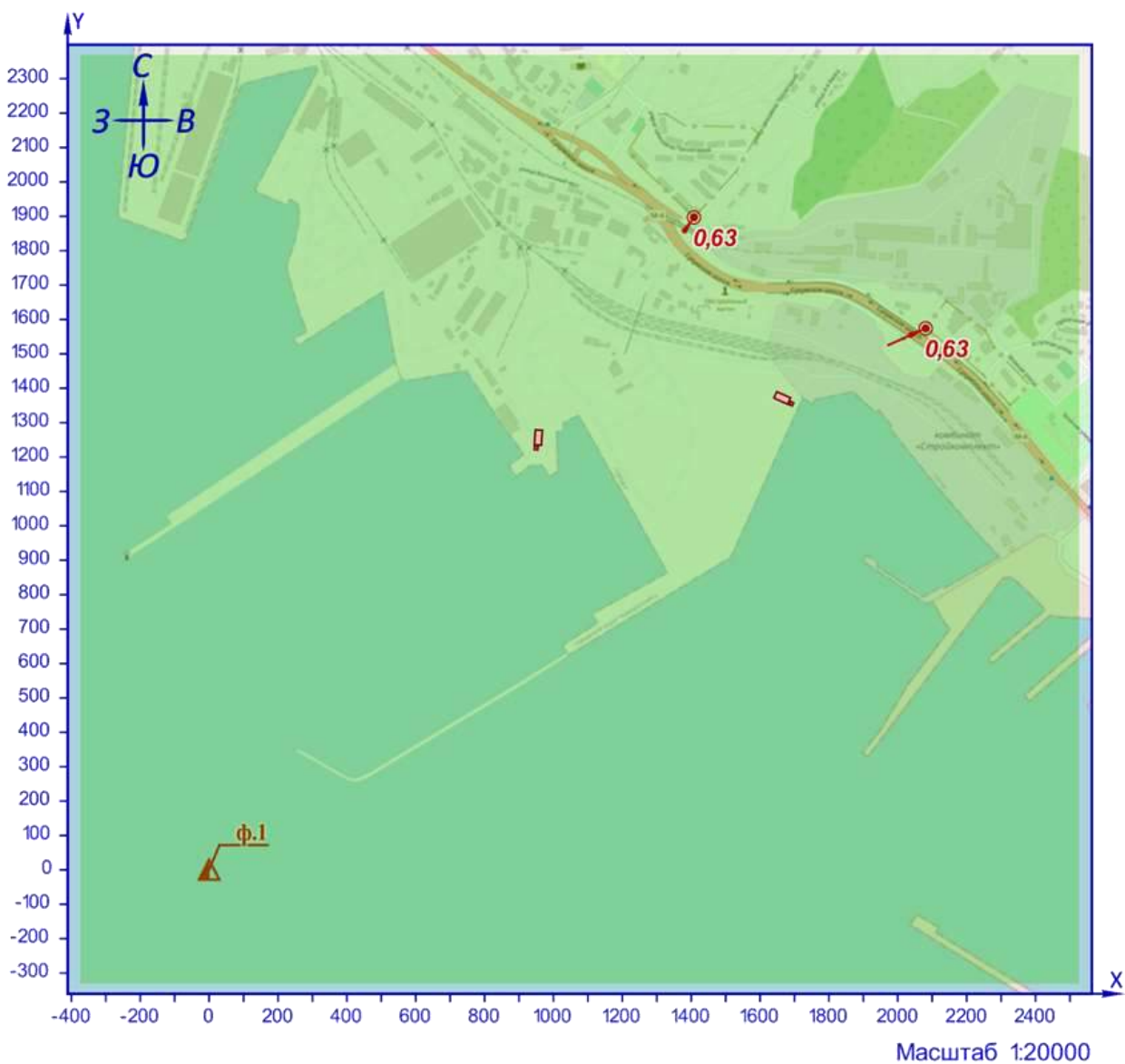
№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	φ, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2226,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	0,8	226			
9	Польз.	1726,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	0,8	326			
9	Польз.	-73,53	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	0,9	48			
9	Польз.	1726,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	0,8	212			
9	Польз.	1926,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	0,8	218			
9	Польз.	2426,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	0,8	297			
9	Польз.	-273,53	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	0,9	119			
9	Польз.	426,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00035	0,9	24			
9	Польз.	-173,53	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	0,9	53			
9	Польз.	126,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	0,9	141			
9	Польз.	2426,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	1	235			
9	Польз.	26,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	0,9	42			
9	Польз.	-373,53	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	1	67			
9	Польз.	2326,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	0,7	303			
9	Польз.	1926,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	13,5	315			
9	Польз.	1626,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00035	0,8	332			
9	Польз.	-273,53	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00034	1	58			
9	Польз.	1426,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,8	342			
9	Польз.	2026,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00034	13,5	310			
9	Польз.	826,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,9	7			
9	Польз.	926,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,9	3			
9	Польз.	2026,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,7	217			
9	Польз.	726,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,9	11			
9	Польз.	326,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,9	28			
9	Польз.	1026,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,9	359			
9	Польз.	126,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,9	37			
9	Польз.	2226,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,9	303			
9	Польз.	-373,53	1869,3	2	0,63	-	0,63	0,00034	1	113			
9	Польз.	626,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,9	15			
9	Польз.	2326,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,9	229			
9	Польз.	1126,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,9	355			
9	Польз.	-73,53	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,9	133			
9	Польз.	-373,53	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00034	1	63			
9	Польз.	-173,53	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,9	127			
9	Польз.	2126,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,8	308			
9	Польз.	1826,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00034	0,8	213			
9	Польз.	2126,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00033	0,8	221			
9	Польз.	1226,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00033	0,9	351			
9	Польз.	1826,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00033	0,9	323			
9	Польз.	-273,53	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00033	1	122			
9	Польз.	26,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00033	0,9	138			
9	Польз.	-173,53	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00033	1	50			
9	Польз.	1526,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00033	0,9	337			
9	Польз.	526,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00033	0,9	19			
9	Польз.	2526,47	769,3	2	0,63	-	0,63	0,00033	0,8	295			
9	Польз.	-73,53	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00033	1	45			
9	Польз.	2526,47	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,00033	1,3	238			
9	Польз.	1726,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00033	0,9	328			
9	Польз.	226,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00033	1	31			
9	Польз.	2426,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,00033	0,8	300			
9	Польз.	-273,53	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00033	1	55			
9	Польз.	-373,53	1969,3	2	0,63	-	0,63	0,00032	1	117			
9	Польз.	1326,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00032	0,9	347			
9	Польз.	1926,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00032	0,9	216			
9	Польз.	26,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00032	1	40			
9	Польз.	2226,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00032	0,8	223			
9	Польз.	426,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00032	1	23			
9	Польз.	2426,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00032	1	232			
9	Польз.	2326,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00032	0,7	306			
9	Польз.	-373,53	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00032	1,1	60			
9	Польз.	2026,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00032	0,9	315			
9	Польз.	1626,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00032	0,9	334			
9	Польз.	2126,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00032	0,9	310			
9	Польз.	2226,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00031	1	305			
9	Польз.	-173,53	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00031	1	130			
9	Польз.	1926,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00031	0,9	320			
9	Польз.	2026,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00031	0,8	216			
9	Польз.	-73,53	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00031	1	135			
9	Польз.	826,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00031	1	7			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	1426,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00031	0,9	343			
9	Польз.	926,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00031	1	3			
9	Польз.	-273,53	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00031	1	125			
9	Польз.	126,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00031	1	34			
9	Польз.	326,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00031	1	26			
9	Польз.	1026,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00031	1	359			
9	Польз.	726,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00031	1	10			
9	Польз.	2326,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	0,9	226			
9	Польз.	-173,53	169,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	1,1	47			
9	Польз.	-273,53	269,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	1,1	52			
9	Польз.	-373,53	2069,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	1,1	120			
9	Польз.	1826,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	1	325			
9	Польз.	1126,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,0003	1	355			
9	Польз.	2526,47	669,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	0,8	299			
9	Польз.	626,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,0003	1	14			
9	Польз.	2126,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	0,8	218			
9	Польз.	-73,53	69,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	1,1	42			
9	Польз.	2426,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	0,8	303			
9	Польз.	1526,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,0003	1	339			
9	Польз.	2526,47	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	1,4	235			
9	Польз.	1226,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,0003	1	351			
9	Польз.	1726,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,0003	1	330			
9	Польз.	-373,53	369,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	1,1	57			
9	Польз.	226,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,0003	1,1	29			
9	Польз.	526,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,0003	1,1	18			
9	Польз.	26,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,0003	1,1	37			
9	Польз.	2326,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	0,8	308			
9	Польз.	2126,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	1	313			
9	Польз.	2026,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	1	317			
9	Польз.	2226,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	1	308			
9	Польз.	2226,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	0,8	220			
9	Польз.	2426,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	0,9	229			
9	Польз.	-173,53	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	1,1	133			
9	Польз.	1326,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,0003	1	348			
9	Польз.	-273,53	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,0003	1,1	128			
9	Польз.	426,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,0003	1,1	21			
9	Польз.	1926,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00029	1	323			
9	Польз.	-373,53	2169,3	2	0,63	-	0,63	0,00029	1,2	123			
9	Польз.	-273,53	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00029	1,2	50			
9	Польз.	1626,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00029	1	336			
9	Польз.	-173,53	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00029	1,2	45			
9	Польз.	2526,47	569,3	2	0,63	-	0,63	0,00029	0,8	302			
9	Польз.	-373,53	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00029	1,2	55			
9	Польз.	126,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00028	1,2	32			
9	Польз.	1426,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00028	1,1	344			
9	Польз.	1826,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00028	1,1	327			
9	Польз.	2326,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00028	0,8	223			
9	Польз.	926,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00028	1,1	3			
9	Польз.	-73,53	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00028	1,2	40			
9	Польз.	826,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00028	1,1	6			
9	Польз.	2426,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00028	0,8	307			
9	Польз.	326,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00028	1,1	25			
9	Польз.	1026,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00028	1,1	359			
9	Польз.	726,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00028	1,1	10			
9	Польз.	2526,47	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00028	1	231			
9	Польз.	1126,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00028	1,1	355			
9	Польз.	2126,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00028	1,1	315			
9	Польз.	2226,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00028	1,1	310			
9	Польз.	1726,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00028	1,1	332			
9	Польз.	1526,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,1	341			
9	Польз.	2326,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,1	305			
9	Польз.	626,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,2	13			
9	Польз.	-273,53	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,2	131			
9	Польз.	2026,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,1	320			
9	Польз.	226,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,2	28			
9	Польз.	26,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,2	35			
9	Польз.	-373,53	2269,3	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,2	126			
9	Польз.	1226,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,1	352			
9	Польз.	526,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,2	17			

№ РО	Тип	Координаты		Высо-та, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	2426,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00027	0,9	226			
9	Польз.	-373,53	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,3	52			
9	Польз.	-273,53	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,3	47			
9	Польз.	1926,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,1	325			
9	Польз.	2526,47	469,3	2	0,63	-	0,63	0,00027	0,8	305			
9	Польз.	-173,53	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,3	43			
9	Польз.	1326,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00027	1,2	348			
9	Польз.	426,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00026	1,2	20			
9	Польз.	1626,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00026	1,2	337			
9	Польз.	2426,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00026	0,8	310			
9	Польз.	1826,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00026	1,2	329			
9	Польз.	126,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00026	1,3	31			
9	Польз.	-73,53	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00026	1,3	38			
9	Польз.	1426,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00026	1,2	345			
9	Польз.	2226,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00026	1,2	313			
9	Польз.	2326,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00026	1,2	309			
9	Польз.	2526,47	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00026	0,9	228			
9	Польз.	326,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00026	1,3	23			
9	Польз.	2126,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00026	1,2	317			
9	Польз.	-373,53	2369,3	2	0,63	-	0,63	0,00026	1,3	128			
9	Польз.	2026,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00025	1,2	322			
9	Польз.	1726,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00025	1,2	334			
9	Польз.	-373,53	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00025	1,4	49			
9	Польз.	-273,53	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00025	1,4	45			
9	Польз.	26,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00025	1,3	34			
9	Польз.	1526,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00025	1,2	342			
9	Польз.	226,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00025	1,3	26			
9	Польз.	2526,47	369,3	2	0,63	-	0,63	0,00025	0,8	308			
9	Польз.	1926,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00025	1,2	327			
9	Польз.	-173,53	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00025	1,4	41			
9	Польз.	2426,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00025	0,8	312			
9	Польз.	2326,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00024	1,3	311			
9	Польз.	2226,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00024	1,3	315			
9	Польз.	1626,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00024	1,3	338			
9	Польз.	1826,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00024	1,3	331			
9	Польз.	126,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00024	1,4	29			
9	Польз.	-73,53	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00024	1,4	36			
9	Польз.	2126,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00024	1,3	319			
9	Польз.	-373,53	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00024	1,5	47			
9	Польз.	2026,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00024	1,3	324			
9	Польз.	-273,53	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00024	1,5	43			
9	Польз.	2526,47	269,3	2	0,63	-	0,63	0,00023	0,8	310			
9	Польз.	26,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00023	1,5	32			
9	Польз.	1726,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00023	1,3	336			
9	Польз.	-173,53	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00023	1,5	39			
9	Польз.	1926,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00023	1,4	328			
9	Польз.	2426,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00023	0,9	314			
9	Польз.	2326,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00023	1,4	313			
9	Польз.	2226,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00023	1,4	317			
9	Польз.	2126,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00022	1,4	321			
9	Польз.	1826,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00022	1,4	333			
9	Польз.	-73,53	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00022	1,5	34			
9	Польз.	-373,53	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00022	1,6	45			
9	Польз.	-273,53	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00022	1,6	41			
9	Польз.	2026,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00022	1,4	326			
9	Польз.	2526,47	169,3	2	0,63	-	0,63	0,00022	0,9	312			
9	Польз.	2426,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,00022	1,5	311			
9	Польз.	2326,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,00022	1,5	315			
9	Польз.	-173,53	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00022	1,6	37			
9	Польз.	1926,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00021	1,5	330			
9	Польз.	2226,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00021	1,5	319			
9	Польз.	-373,53	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00021	1,7	43			
9	Польз.	2126,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00021	1,5	323			
9	Польз.	-273,53	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00021	1,7	39			
9	Польз.	2526,47	69,3	2	0,63	-	0,63	0,0002	1,6	310			
9	Польз.	2426,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,0002	1,6	313			
9	Польз.	2026,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,0002	1,6	327			
9	Польз.	2326,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,0002	1,6	317			
9	Польз.	2226,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,0002	1,6	321			

№ РО	Тип	Координаты		Высота, м	Концентрация		Фон, д.ПДК	Вклад, д.ПДК	Ветер		Вклад источника выброса		
		Х	У		д.ПДК	мг/м ³			и, м/с	ф, °	пл.цех.уч.ИЗА	д.ПДК	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Польз.	-373,53	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,0002	1,8	41			
9	Польз.	2126,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,0002	1,6	325			
9	Польз.	2526,47	-30,7	2	0,63	-	0,63	0,0002	1,7	311			
9	Польз.	2426,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00019	1,7	315			
9	Польз.	2326,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00019	1,7	319			
9	Польз.	2226,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00019	1,7	323			
9	Польз.	2526,47	-130,7	2	0,63	-	0,63	0,00018	1,8	313			
9	Польз.	2426,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00018	1,8	317			
9	Польз.	2326,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00018	1,8	321			
9	Польз.	2526,47	-230,7	2	0,63	-	0,63	0,00018	1,9	315			
9	Польз.	2426,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00017	1,9	319			
9	Польз.	2526,47	-330,7	2	0,63	-	0,63	0,00017	2	317			

Карта схема района размещения источников загрязнения атмосферы, с нанесёнными результатами расчёта рассеивания по расчётной площадке 9 приведена на рисунке 21.1.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- | | |
|------------------------|-------------------|
| --- граница жилой зоны | ● точка максимума |
| ▲ фоновый пост | ■ площадью ИЗ АВ |

Рисунок 21.1 – Карта-схема результата расчёта рассеивания

Приложение №6

1. Расчеты шума от промплощадки №4.
2. Расчеты шума от площадки п. Алексино города Новороссийск.
3. Расчеты шума от площадки порта Новороссийск АО «НЛЭ».
4. Расчеты шума от площадки порта Новороссийск АО «НЛЭ», ООО «НУТЭП».

Эколог-Шум. Модуль печати результатов расчета
Copyright © 2006-2017 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"
Источник данных: Эколог-Шум, версия 2.3.3.5646 (от 20.06.2019)
Серийный номер 05-14-0105, ООО "ИнЭКО"

1. Исходные данные

1.1. Источники постоянного шума

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										t	T	La,экв	La,макс	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		Дистанция замера (расчета) R (м)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000					
001	Стоянка грузового автотранспорта	676.00	962.50	0.00	6.28	7.5	65.0	68.0	73.0	70.0	67.0	67.0	64.0	58.0	57.0	0.	0.	71.0	71.0	Да
002	Стоянка личного автотранспорта	651.00	949.00	0.00	6.28	7.5	64.0	67.0	72.0	69.0	66.0	66.0	63.0	57.0	56.0	0.	0.	70.0	70.0	Да

1.3. Препятствия

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота (м)	Высота подъема (м)	Коэффициент звукопоглощения а, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц								В расчете			
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)				31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000		8000		
001	Техноцентр	655.95	965.56	674.05	942.94	20.61	10.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	Да
002	Здание	647.70	945.60	627.80	930.90	20.89	10.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	Да
003	Здание	662.96	892.22	704.54	924.78	38.81	10.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	Да
004	Здание	651.32	998.97	668.18	978.53	9.54	5.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	Да

2. Условия расчета

2.1. Расчетные точки

N	Объект	Координаты точки			Тип точки	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		
001	Расчетная точка	556.00	872.50	1.50	Расчетная точка пользователя	Да
002	Расчетная точка	473.50	937.50	1.50	Расчетная точка пользователя	Да

2.2. Расчетные площадки

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота подъема (м)	Шаг сетки (м)		В расчете
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)			X	Y	
001	Расчетная площадка	0.00	877.25	1244.50	877.25	1754.50	1.50	113.14	159.50	Да

Вариант расчета: "Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию"

3. Результаты расчета (расчетный параметр "Звуковое давление")

3.1. Результаты в расчетных точках

Точки типа: Расчетная точка пользователя

Расчетная точка		Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La.экв	La.макс
N	Название	X (м)	Y (м)												
001	Расчетная точка	556.00	872.50	1.50	34.5	33.7	34.5	27.5	21.5	20.9	17.1	8.2	0	26.20	28.50
002	Расчетная точка	473.50	937.50	1.50	33.9	34.5	36.8	30.9	24.8	21.6	15.2	3.7	0	28.00	31.90

Точки типа: Расчетные точки площадок

Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La.экв	La.макс
X (м)	Y (м)												
0.00	1754.50	1.50	33.7	36.5	41.1	37.4	33.5	31.6	22.1	0	0	35.80	40.50
113.14	1754.50	1.50	26.8	29.3	33.5	29.4	25.2	23.3	14.3	0	0	27.70	32.20
226.27	1754.50	1.50	27.2	29.5	33.7	29.7	25.7	24	15.4	0	0	28.20	32.70
339.41	1754.50	1.50	27.6	30.1	34.4	30.4	26.4	24.7	16.4	0	0	29.00	33.40
452.55	1754.50	1.50	25.8	28.2	32.6	28.6	24.3	22	12.8	0	0	26.60	31.30
565.68	1754.50	1.50	33.3	36.2	40.9	37.3	33.5	32.1	24.2	0	0	36.10	40.50
678.82	1754.50	1.50	33.2	36	40.7	37.2	33.4	32	24.2	0	0	36.00	40.40
791.95	1754.50	1.50	33.7	36.5	41.2	37.7	34	32.6	24.8	0	0	36.60	41.00
905.09	1754.50	1.50	33.3	36.2	40.9	37.3	33.6	32.2	24.2	0	0	36.20	40.60
1018.23	1754.50	1.50	32.8	35.7	40.4	36.9	33.1	31.6	23.4	0	0	35.60	40.10
1131.36	1754.50	1.50	32.3	35.2	39.9	36.3	32.5	30.9	22.4	0	0	35.00	39.50
1244.50	1754.50	1.50	31.8	34.6	39.3	35.6	31.8	30.1	21.2	0	0	34.20	38.80
0.00	1595.00	1.50	28.6	31.5	36.2	32.6	28.8	27.2	18.7	0	0	31.30	35.80
113.14	1595.00	1.50	33.2	36.1	40.8	37.3	33.5	32	23.7	0	0	36.00	40.50
226.27	1595.00	1.50	28.7	31.2	35.5	31.5	27.5	26	18.2	0	0	30.10	34.50
339.41	1595.00	1.50	29.2	31.6	35.8	32	28.1	26.7	19.4	0	0	30.80	35.10
452.55	1595.00	1.50	29.7	32.3	36.8	33	29.1	27.7	20.5	0	0	31.80	36.10
565.68	1595.00	1.50	35.1	38	42.8	39.3	35.7	34.5	27.6	6.5	0	38.50	42.70
678.82	1595.00	1.50	35.1	37.9	42.6	39.2	35.6	34.5	27.6	6.7	0	38.40	42.60
791.95	1595.00	1.50	35.5	38.4	43.1	39.7	36.1	35	28.1	7.2	0	38.90	43.10
905.09	1595.00	1.50	35	37.9	42.6	39.2	35.6	34.4	27.4	4.5	0	38.40	42.60
1018.23	1595.00	1.50	34.3	37.2	42	38.5	34.9	33.6	26.3	2.3	0	37.60	41.90
1131.36	1595.00	1.50	33.7	36.5	41.3	37.8	34.1	32.7	25	0	0	36.70	41.10
1244.50	1595.00	1.50	32.9	35.8	40.5	36.9	33.2	31.7	23.6	0	0	35.70	40.20
0.00	1435.50	1.50	27.7	30.6	35.3	31.6	27.8	26.2	18.1	0	0	30.30	34.80
113.14	1435.50	1.50	30.5	33.5	38.3	34.8	31.2	29.9	22.6	0	0	33.90	38.20
226.27	1435.50	1.50	35.3	38.2	43	39.6	36	34.8	27.7	6	0	38.70	43.00
339.41	1435.50	1.50	31.2	33.7	38	34.1	30.3	29.1	22.6	3.2	0	33.20	37.30
452.55	1435.50	1.50	31.8	34.3	38.6	34.9	31.2	30.1	23.9	5.7	0	34.10	38.20
565.68	1435.50	1.50	36.8	39.7	44.4	41	37.5	36.6	30.5	13	0	40.50	44.50
678.82	1435.50	1.50	37.4	40.3	45	41.7	38.3	37.4	31.5	14.3	0	41.30	45.30
791.95	1435.50	1.50	37.7	40.7	45.5	42.1	38.7	37.9	31.9	14.6	0	41.70	45.70
905.09	1435.50	1.50	37	39.9	44.7	41.4	37.9	37	30.8	12.6	0	40.90	44.90
1018.23	1435.50	1.50	36.1	39	43.8	40.4	36.9	35.9	29.3	9.8	0	39.70	43.90
1131.36	1435.50	1.50	35.1	38	42.7	39.3	35.7	34.6	27.6	6.3	0	38.50	42.70
1244.50	1435.50	1.50	34	36.9	41.7	38.2	34.5	33.3	25.8	1.3	0	37.20	41.60
0.00	1276.00	1.50	33.4	36.2	40.9	37.3	33.6	32.3	24.9	1.6	0	36.30	40.60
113.14	1276.00	1.50	29.8	32.5	37.1	33.5	29.6	28.4	21.4	0.8	0	32.40	36.70

226.27	1276.00	1.50	31.3	34.1	38.9	35.4	31.8	30.7	24.3	5.2	0	34.70	38.80
339.41	1276.00	1.50	34.5	37.5	42.4	39.1	35.7	34.9	29.2	12.7	0	38.80	42.70
452.55	1276.00	1.50	34.6	37.2	41.5	37.8	34.2	33.3	28	13.1	0	37.40	41.20
565.68	1276.00	1.50	33.4	35.7	39.9	35.9	31.8	30.2	24.1	9.1	0	34.60	38.80
678.82	1276.00	1.50	35.8	38.5	43.2	39.9	36.6	36	31.2	18	0	39.90	43.60
791.95	1276.00	1.50	40.8	43.7	48.6	45.3	42.1	41.5	36.5	22.7	0	45.40	49.10
905.09	1276.00	1.50	39.5	42.4	47.2	44	40.6	40	34.6	19.6	0	43.80	47.60
1018.23	1276.00	1.50	38	40.9	45.7	42.4	39	38.2	32.4	15.6	0	42.00	46.00
1131.36	1276.00	1.50	36.5	39.4	44.2	40.8	37.4	36.4	30.1	11.2	0	40.30	44.40
1244.50	1276.00	1.50	35.2	38.1	42.8	39.4	35.8	34.7	27.8	6.7	0	38.60	42.80
0.00	1116.50	1.50	33.7	36.5	41.1	37.6	33.9	32.7	25.6	3.9	0	36.60	40.90
113.14	1116.50	1.50	35.3	38.1	42.7	39.3	35.7	34.6	28.2	9	0	38.60	42.70
226.27	1116.50	1.50	37.1	39.9	44.6	41.2	37.7	36.9	31	14.3	0	40.80	44.80
339.41	1116.50	1.50	39.9	42.8	47.6	44.3	40.9	40.3	35.2	21	0	44.20	47.90
452.55	1116.50	1.50	37.2	40.1	44.9	41.7	38.3	37.6	32.9	20.7	0	41.60	45.30
565.68	1116.50	1.50	40.4	43	47.4	43.8	40.3	39.8	35.6	25.4	9	43.90	47.30
678.82	1116.50	1.50	41.3	44.1	48.9	45.7	42.6	42.3	38.4	29	15.6	46.30	49.60
791.95	1116.50	1.50	45	47.9	52.8	49.7	46.5	46.2	42	31.5	14.4	50.10	53.50
905.09	1116.50	1.50	42.2	45.1	50	46.8	43.6	43.1	38.5	26.1	0.3	47.00	50.60
1018.23	1116.50	1.50	39.7	42.7	47.5	44.3	40.9	40.3	35	20.3	0	44.20	47.90
1131.36	1116.50	1.50	37.7	40.6	45.4	42.1	38.7	37.9	32	14.8	0	41.70	45.70
1244.50	1116.50	1.50	36	38.9	43.7	40.3	36.8	35.8	29.3	9.6	0	39.70	43.80
0.00	957.00	1.50	24	24.9	27.3	21.1	14.7	10.7	0	0	0	17.60	21.70
113.14	957.00	1.50	25.6	26.5	28.9	22.9	16.6	12.7	2.1	0	0	19.50	23.60
226.27	957.00	1.50	27.6	28.5	30.9	24.9	18.7	15.1	6.8	0	0	21.80	25.80
339.41	957.00	1.50	39.7	42.5	47.2	43.9	40.6	40	35.1	21.9	0	43.90	47.60
452.55	957.00	1.50	43	45.8	50.6	47.4	44.2	43.8	39.6	28.9	11.2	47.80	51.20
565.68	957.00	1.50	48.4	51.2	55.9	52.8	49.6	49.4	45.9	37.9	29.8	53.60	56.60
678.82	957.00	1.50	69.8	72.8	77.8	74.8	71.8	71.8	68.8	62.7	61.7	76.20	78.80
791.95	957.00	1.50	48.6	51.5	56.4	53.4	50.3	50.1	46.4	37.7	27.2	54.10	57.30
905.09	957.00	1.50	43.8	46.7	51.6	48.5	45.3	44.9	40.5	29.2	9	48.80	52.30
1018.23	957.00	1.50	40.7	43.6	48.5	45.2	41.9	41.3	36.3	22.4	0	45.20	48.90
1131.36	957.00	1.50	38.3	41.2	46.1	42.8	39.4	38.6	32.8	16.3	0	42.40	46.40
1244.50	957.00	1.50	36.5	39.4	44.2	40.8	37.3	36.3	29.9	10.7	0	40.20	44.30
0.00	797.50	1.50	22.6	22.9	24.8	18.3	11.8	7.6	0	0	0	14.70	18.80
113.14	797.50	1.50	23.7	23.9	25.8	19.5	13.1	9.2	0	0	0	16.00	20.10
226.27	797.50	1.50	25.2	25.3	27.2	20.9	14.5	11	3.9	0	0	17.70	21.50
339.41	797.50	1.50	27	27	28.8	22.5	16.2	13	7.1	0	0	19.60	23.20
452.55	797.50	1.50	29.2	28.4	29.1	22.1	16	15.1	10.6	0	0	20.40	23.00
565.68	797.50	1.50	32.9	33.1	35	28.8	22.7	19.6	14.2	4	0	26.10	29.70
678.82	797.50	1.50	29.9	29.3	30.8	24.3	19.8	19.5	15.6	6.1	0	24.10	26.80
791.95	797.50	1.50	35.2	37.2	41.4	37.5	33.2	31.2	25	11.9	0	35.90	40.20
905.09	797.50	1.50	44.5	47.5	52.4	49.2	45.9	45.4	40.7	27.9	0.5	49.30	52.90
1018.23	797.50	1.50	42.3	45.2	50.1	46.8	43.5	42.8	37.5	22.4	0	46.70	50.50
1131.36	797.50	1.50	38	40.9	45.7	42.4	39	38.2	32.3	15.1	0	42.00	46.00
1244.50	797.50	1.50	36.2	39.2	44	40.6	37.1	36	29.5	9.8	0	39.90	44.10
0.00	638.00	1.50	21.2	21.1	22.8	16.2	9.5	5.7	0	0	0	12.60	16.50
113.14	638.00	1.50	22.3	22.2	23.7	17.2	10.6	7	0	0	0	13.70	17.60
226.27	638.00	1.50	23.4	23	23.9	16.9	10.2	8.2	0	0	0	13.90	17.20
339.41	638.00	1.50	24.9	24.7	26.3	19.9	13.4	10.3	4.2	0	0	16.90	20.50
452.55	638.00	1.50	27	27.1	28.9	22.5	16.2	12.7	6.4	0	0	19.50	23.20
565.68	638.00	1.50	28.1	28.8	31.1	25.1	19.2	16.3	9.3	0	0	22.40	26.20

678.82	638.00	1.50	24.6	24	25.4	18.9	13.9	13.4	8.5	0	0	17.90	20.90
791.95	638.00	1.50	28.3	28.5	30.6	24.5	18.2	14.7	7.7	0	0	21.40	25.20
905.09	638.00	1.50	29.7	31.8	36	32.1	27.8	25.8	18.6	1.1	0	30.40	34.80
1018.23	638.00	1.50	38	40.9	45.7	42.4	38.9	38.1	32.1	14.7	0	42.00	45.90
1131.36	638.00	1.50	39.2	42.2	47	43.6	40.1	39.1	32.7	13.5	0	43.00	47.10
1244.50	638.00	1.50	37.9	40.9	45.6	42.2	38.6	37.5	30.5	9	0	41.40	45.60
0.00	478.50	1.50	19.9	19.4	20.3	13.2	6.2	3.6	0	0	0	9.90	13.20
113.14	478.50	1.50	20.8	20.6	22.1	15.4	8.7	5.2	0	0	0	11.90	15.70
226.27	478.50	1.50	22	21.8	23.4	16.9	10.3	6.7	0	0	0	13.40	17.30
339.41	478.50	1.50	23.5	23.5	25.3	18.8	12.3	8.5	0	0	0	15.30	19.30
452.55	478.50	1.50	25	25.4	27.4	21.1	14.7	10.8	0	0	0	17.60	21.70
565.68	478.50	1.50	25.4	26.4	28.9	23	16.9	13.7	5.6	0	0	20.00	23.90
678.82	478.50	1.50	21.3	20.7	22.1	15.5	10.2	9.4	3.6	0	0	14.10	17.30
791.95	478.50	1.50	25.4	25.9	28.1	22	15.7	12	4.1	0	0	18.80	22.70
905.09	478.50	1.50	25.8	26.5	28.7	22.6	16.3	12.4	2.1	0	0	19.30	23.30
1018.23	478.50	1.50	26.4	28.4	32.6	28.6	24.2	21.9	13.5	0	0	26.60	31.20
1131.36	478.50	1.50	35.3	38.2	42.9	39.5	35.9	34.7	27.5	5.6	0	38.60	42.90
1244.50	478.50	1.50	34.3	37.2	41.9	38.4	34.8	33.4	25.8	0.5	0	37.40	41.80
0.00	319.00	1.50	18.9	18.6	20.1	13.4	6.5	0	0	0	0	8.90	13.60
113.14	319.00	1.50	19.8	19.7	21.2	14.6	7.8	3.9	0	0	0	11.00	14.80
226.27	319.00	1.50	21	21	22.7	16.1	9.4	5.2	0	0	0	12.50	16.40
339.41	319.00	1.50	22.1	22.4	24.2	17.8	11.2	6.9	0	0	0	14.10	18.20
452.55	319.00	1.50	22	22.6	24.7	18.4	12.2	8.8	0	0	0	15.10	19.20
565.68	319.00	1.50	33.8	36.6	41.3	37.8	34.2	33.1	26.2	5.4	0	37.00	41.20
678.82	319.00	1.50	19.2	18.8	20.2	13.4	7.7	6.4	0	0	0	11.10	14.70
791.95	319.00	1.50	19.8	19.5	21.1	14.5	8.6	6.2	0	0	0	11.70	15.60
905.09	319.00	1.50	22.9	23.2	25.2	19	12.4	8.3	0	0	0	15.30	19.50
1018.23	319.00	1.50	23.7	24.6	27.1	21.1	14.8	10.7	0	0	0	17.50	21.80
1131.36	319.00	1.50	24	26	30.1	26	21.5	18.9	9.4	0	0	23.80	28.50
1244.50	319.00	1.50	33.2	36.1	40.8	37.2	33.4	31.9	23.6	0	0	35.90	40.40
0.00	159.50	1.50	18.2	18.2	19.6	12.8	5.8	0	0	0	0	8.20	12.80
113.14	159.50	1.50	19	19.1	20.7	13.9	7.1	0.1	0	0	0	9.90	14.10
226.27	159.50	1.50	19.9	20.1	21.9	15.2	8.5	1.7	0	0	0	11.20	15.50
339.41	159.50	1.50	19.6	20	21.9	15.4	9	5.3	0	0	0	12.00	16.00
452.55	159.50	1.50	20.6	21.3	23.5	17.2	10.9	7.1	0	0	0	13.80	17.90
565.68	159.50	1.50	21.6	22.8	25.5	19.6	13.3	9.5	0	0	0	16.10	20.30
678.82	159.50	1.50	17.3	16.9	18.3	11.4	5.5	3.9	0	0	0	8.90	12.50
791.95	159.50	1.50	17.7	17.3	18.8	12.1	6.1	3.8	0	0	0	9.30	13.20
905.09	159.50	1.50	21.2	21.6	23.7	17.3	10.7	6.3	0	0	0	13.60	17.70
1018.23	159.50	1.50	21.2	21.6	23.7	17.3	10.7	6.2	0	0	0	13.60	17.70
1131.36	159.50	1.50	22	23.1	25.8	19.9	13.5	8.6	0	0	0	16.10	20.50
1244.50	159.50	1.50	22.1	24.1	28.2	24	19.3	16.3	5.7	0	0	21.40	26.30
0.00	0.00	1.50	17.4	17.5	19	12.1	5.1	0	0	0	0	7.60	12.10
113.14	0.00	1.50	18.2	18.3	20	13.2	6.3	0	0	0	0	8.70	13.30
226.27	0.00	1.50	19	19.3	21.1	14.5	7.6	0.7	0	0	0	10.40	14.60
339.41	0.00	1.50	18.5	19	21	14.5	7.9	2.5	0	0	0	10.70	14.90
452.55	0.00	1.50	19.3	20.1	22.5	16.2	9.6	4.5	0	0	0	12.40	16.70
565.68	0.00	1.50	20.1	21.4	24.1	18.2	11.8	7.1	0	0	0	14.50	18.90
678.82	0.00	1.50	15.7	15.4	16.7	9.7	1.3	0	0	0	0	3.90	10.70
791.95	0.00	1.50	16	15.6	17	10.2	2.1	0	0	0	0	4.30	11.20
905.09	0.00	1.50	19.9	20.5	22.7	16.3	9.7	3.8	0	0	0	12.40	16.70
1018.23	0.00	1.50	19.6	19.9	21.9	15.4	8.6	3.9	0	0	0	11.60	15.60

1131.36	0.00	1.50	20.1	20.8	22.9	16.5	9.7	3.7	0	0	0	12.50	16.70
1244.50	0.00	1.50	20.5	21.8	24.7	18.8	12.4	7.4	0	0	0	15.00	19.40

1. Промплощадка №4

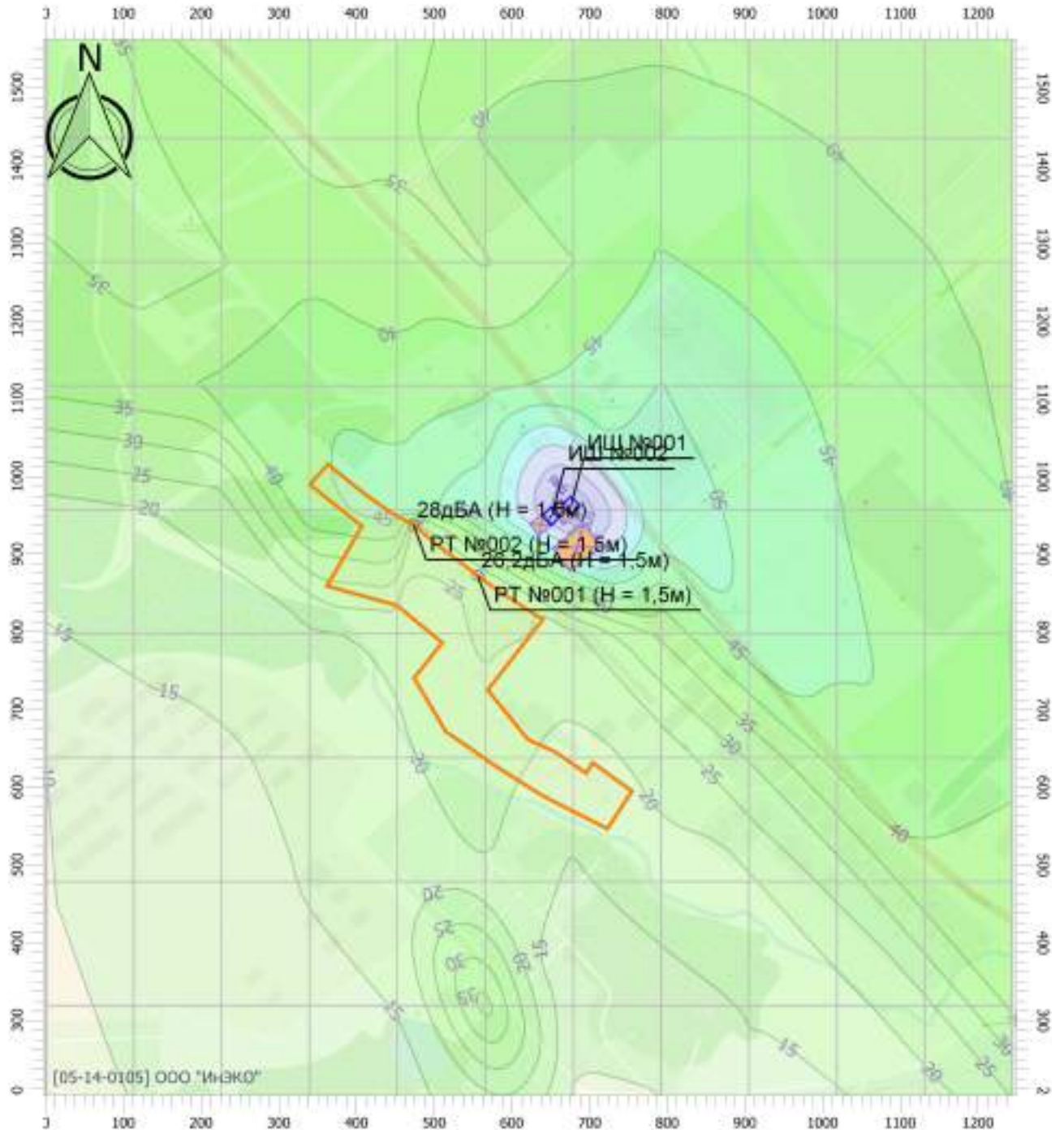
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La (Уровень звука)

Параметр: Уровень звука

Высота 1,5м



Масштаб 1:7900 (в 1см 79м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБА	(5 - 10] дБА	(10 - 15] дБА	(15 - 20] дБА
(20 - 25] дБА	(25 - 30] дБА	(30 - 35] дБА	(35 - 40] дБА
(40 - 45] дБА	(45 - 50] дБА	(50 - 55] дБА	(55 - 60] дБА
(60 - 65] дБА	(65 - 70] дБА	(70 - 75] дБА	(75 - 80] дБА
(80 - 85] дБА	(85 - 90] дБА	(90 - 95] дБА	(95 - 100] дБА
(100 - 105] дБА	(105 - 110] дБА	(110 - 115] дБА	(115 - 120] дБА
(120 - 125] дБА	(125 - 130] дБА	(130 - 135] дБА	выше 135 дБА

1. Промплощадка №4

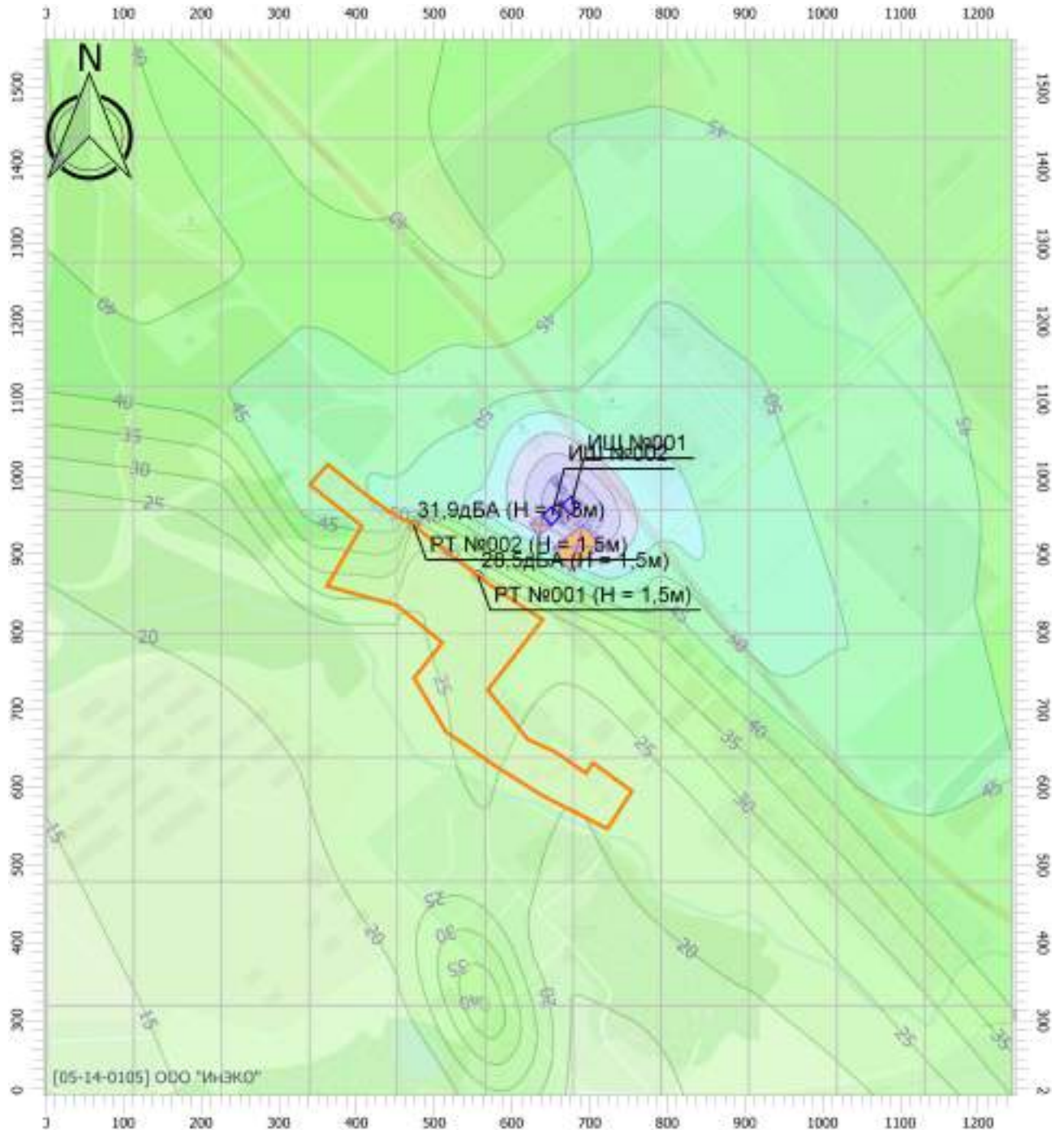
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La.max (Максимальный уровень звука)

Параметр: Максимальный уровень звука

Высота 1,5м



Масштаб 1:7900 (в 1см 79м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

	0 и ниже дБА		(5 - 10] дБА		(10 - 15] дБА		(15 - 20] дБА
	(20 - 25] дБА		(25 - 30] дБА		(30 - 35] дБА		(35 - 40] дБА
	(40 - 45] дБА		(45 - 50] дБА		(50 - 55] дБА		(55 - 60] дБА
	(60 - 65] дБА		(65 - 70] дБА		(70 - 75] дБА		(75 - 80] дБА
	(80 - 85] дБА		(85 - 90] дБА		(90 - 95] дБА		(95 - 100] дБА
	(100 - 105] дБА		(105 - 110] дБА		(110 - 115] дБА		(115 - 120] дБА
	(120 - 125] дБА		(125 - 130] дБА		(130 - 135] дБА		выше 135 дБА

1. Промплощадка №4

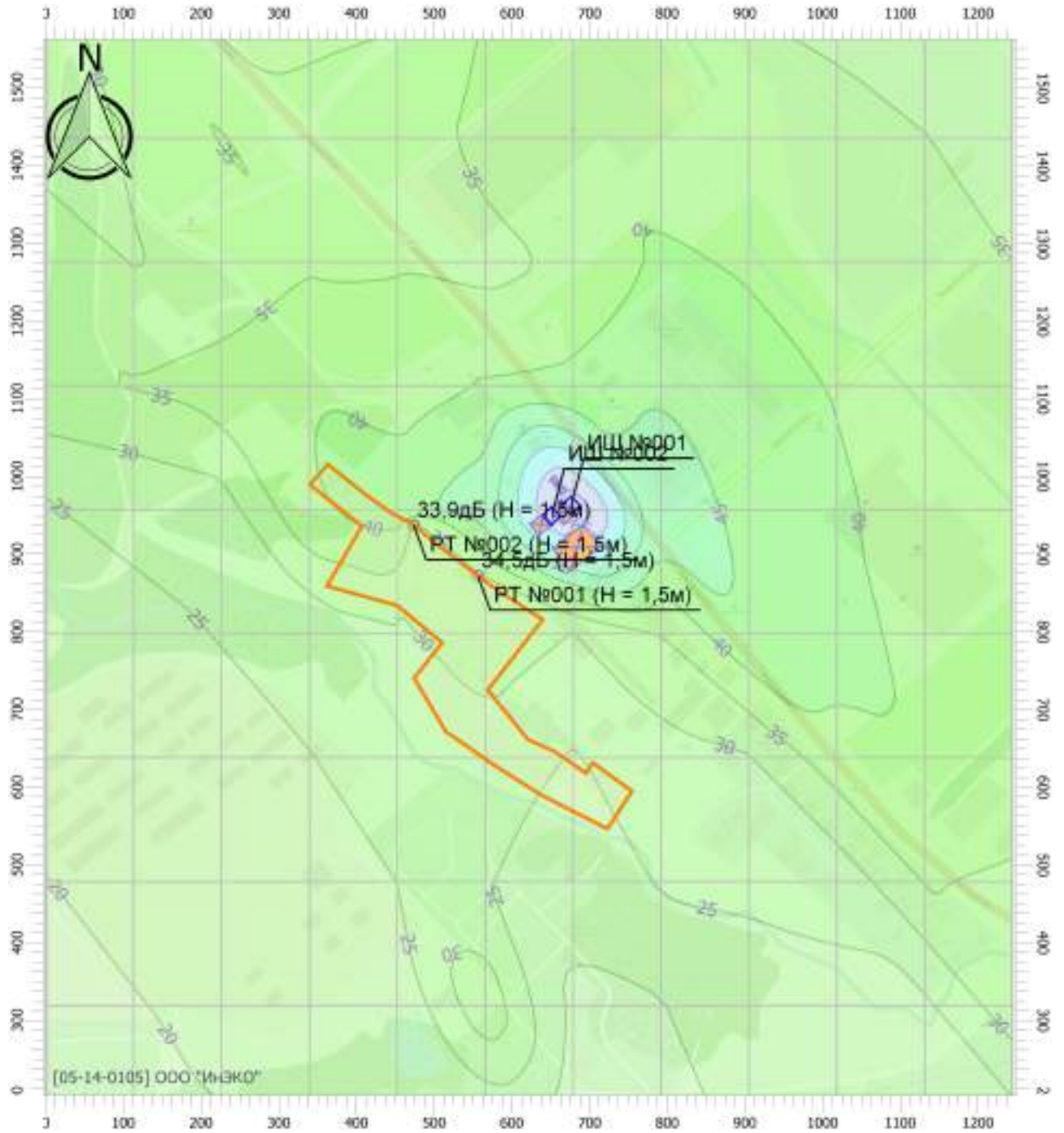
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 31.5Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 31.5Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:7900 (в 1см 79м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

1. Промплощадка №4

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 63Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 63Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

	0 и ниже дБ		(5 - 10] дБ		(10 - 15] дБ		(15 - 20] дБ
	(20 - 25] дБ		(25 - 30] дБ		(30 - 35] дБ		(35 - 40] дБ
	(40 - 45] дБ		(45 - 50] дБ		(50 - 55] дБ		(55 - 60] дБ
	(60 - 65] дБ		(65 - 70] дБ		(70 - 75] дБ		(75 - 80] дБ
	(80 - 85] дБ		(85 - 90] дБ		(90 - 95] дБ		(95 - 100] дБ
	(100 - 105] дБ		(105 - 110] дБ		(110 - 115] дБ		(115 - 120] дБ
	(120 - 125] дБ		(125 - 130] дБ		(130 - 135] дБ		выше 135 дБ

1. Промплощадка №4

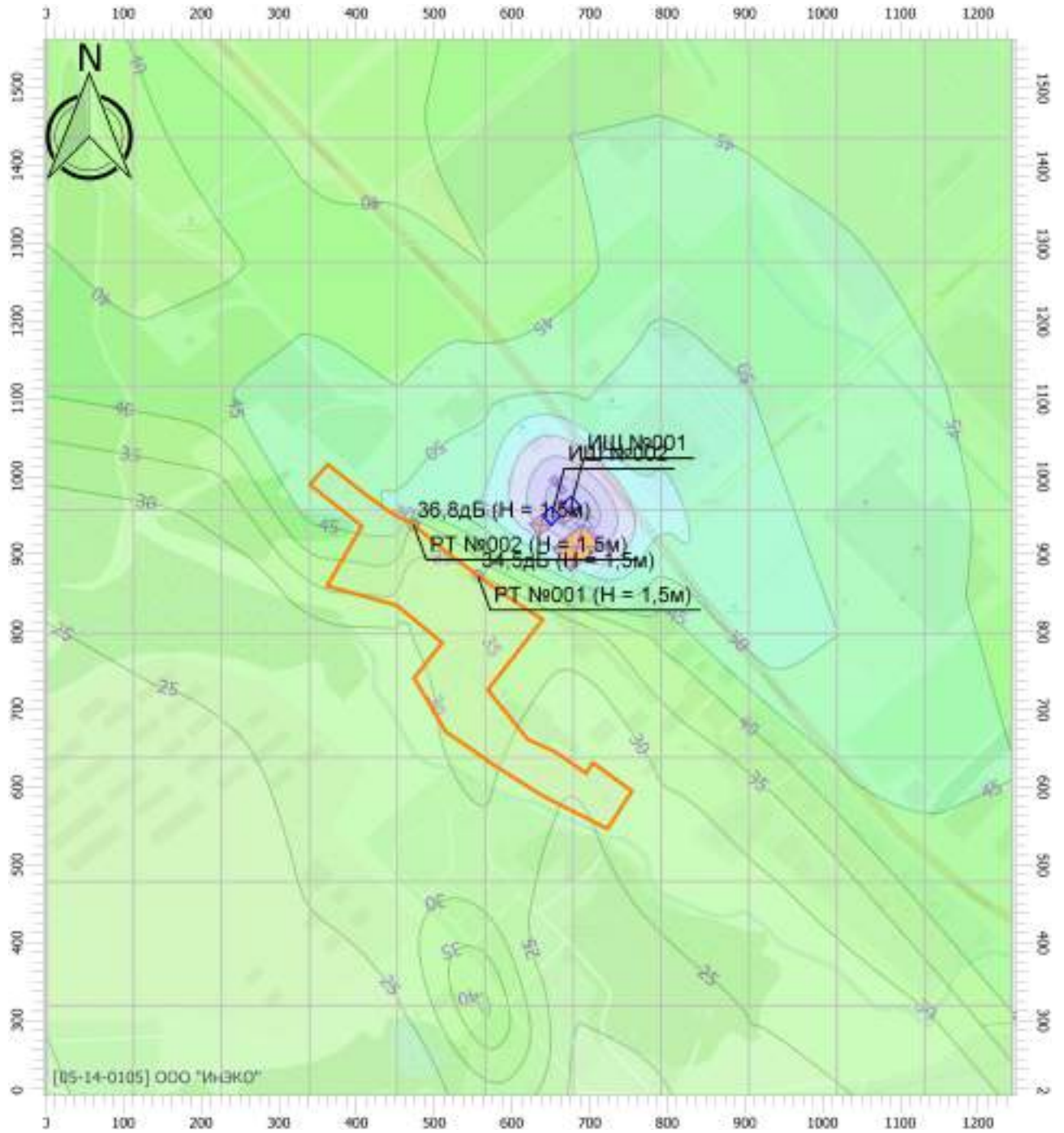
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 125Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 125Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:7900 (в 1см 79м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

1. Промплощадка №4

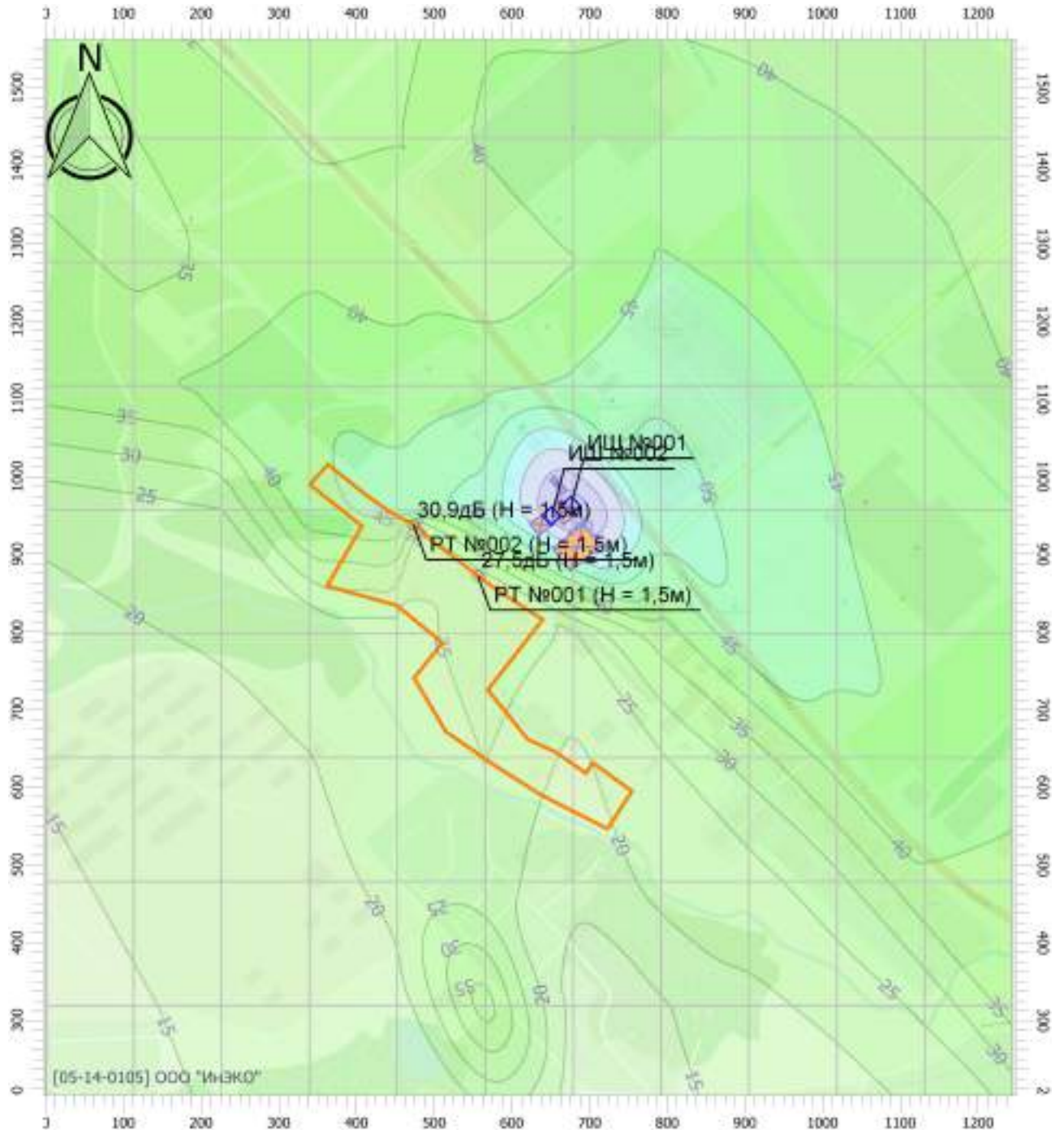
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 250Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 250Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

1. Промплощадка №4

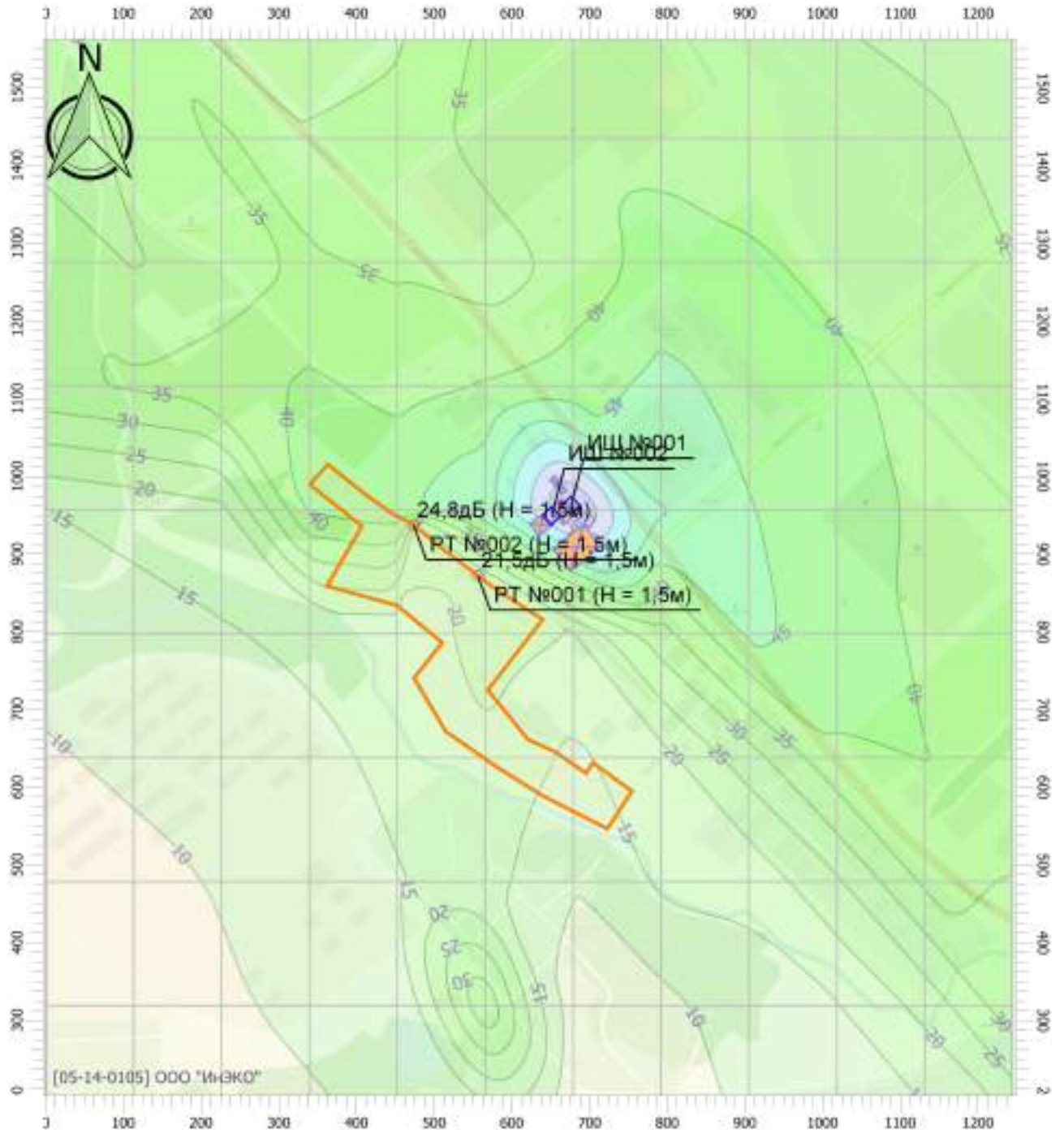
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 500Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 500Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:7900 (в 1см 79м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

1. Промплощадка №4

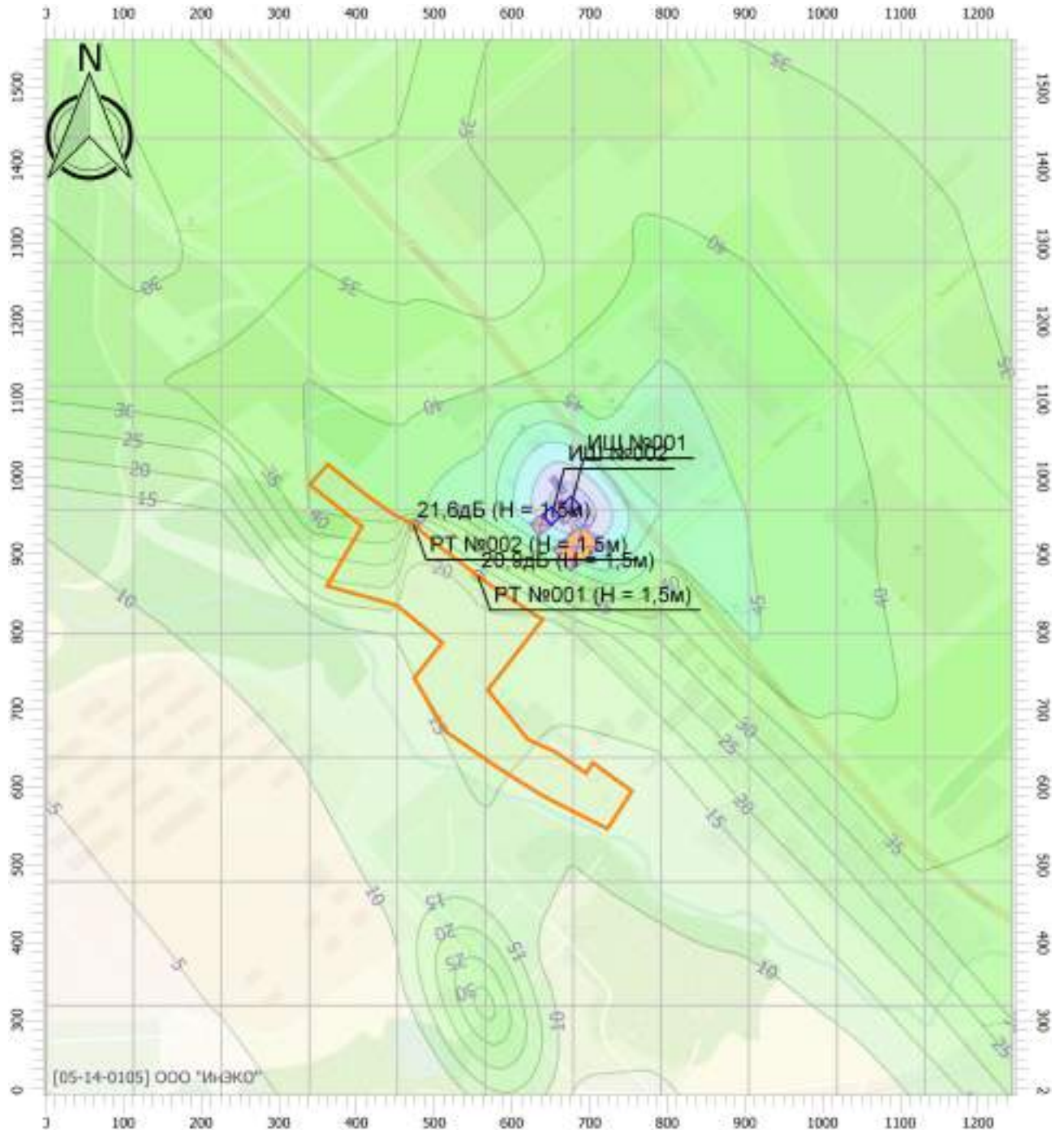
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 1000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 1000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:7900 (в 1см 79м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

	0 и ниже дБ		(5 - 10] дБ		(10 - 15] дБ		(15 - 20] дБ
	(20 - 25] дБ		(25 - 30] дБ		(30 - 35] дБ		(35 - 40] дБ
	(40 - 45] дБ		(45 - 50] дБ		(50 - 55] дБ		(55 - 60] дБ
	(60 - 65] дБ		(65 - 70] дБ		(70 - 75] дБ		(75 - 80] дБ
	(80 - 85] дБ		(85 - 90] дБ		(90 - 95] дБ		(95 - 100] дБ
	(100 - 105] дБ		(105 - 110] дБ		(110 - 115] дБ		(115 - 120] дБ
	(120 - 125] дБ		(125 - 130] дБ		(130 - 135] дБ		выше 135 дБ

1. Промплощадка №4

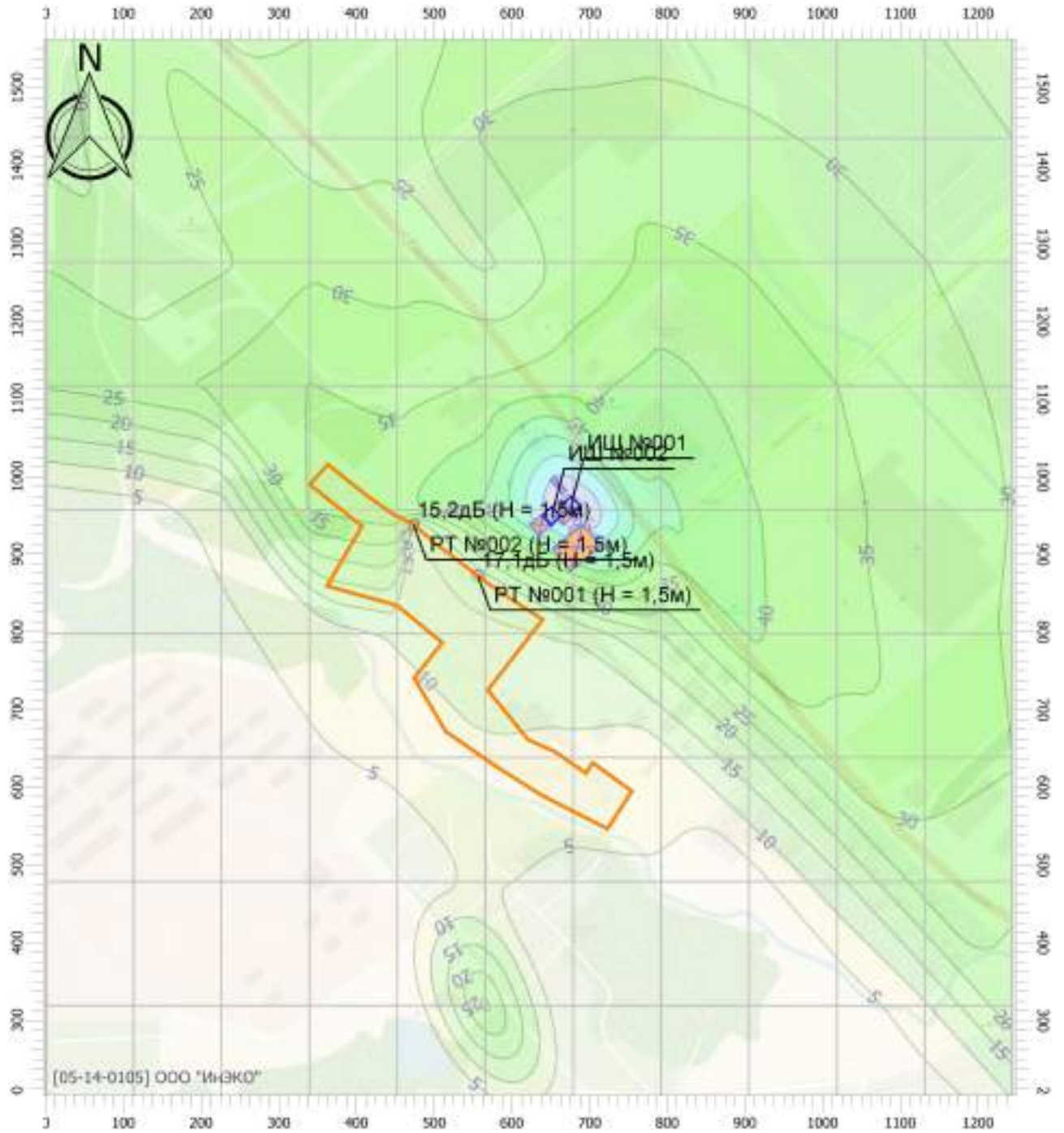
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 2000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 2000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:7900 (в 1см 79м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

	0 и ниже дБ		(5 - 10] дБ		(10 - 15] дБ		(15 - 20] дБ
	(20 - 25] дБ		(25 - 30] дБ		(30 - 35] дБ		(35 - 40] дБ
	(40 - 45] дБ		(45 - 50] дБ		(50 - 55] дБ		(55 - 60] дБ
	(60 - 65] дБ		(65 - 70] дБ		(70 - 75] дБ		(75 - 80] дБ
	(80 - 85] дБ		(85 - 90] дБ		(90 - 95] дБ		(95 - 100] дБ
	(100 - 105] дБ		(105 - 110] дБ		(110 - 115] дБ		(115 - 120] дБ
	(120 - 125] дБ		(125 - 130] дБ		(130 - 135] дБ		выше 135 дБ

1. Промплощадка №4

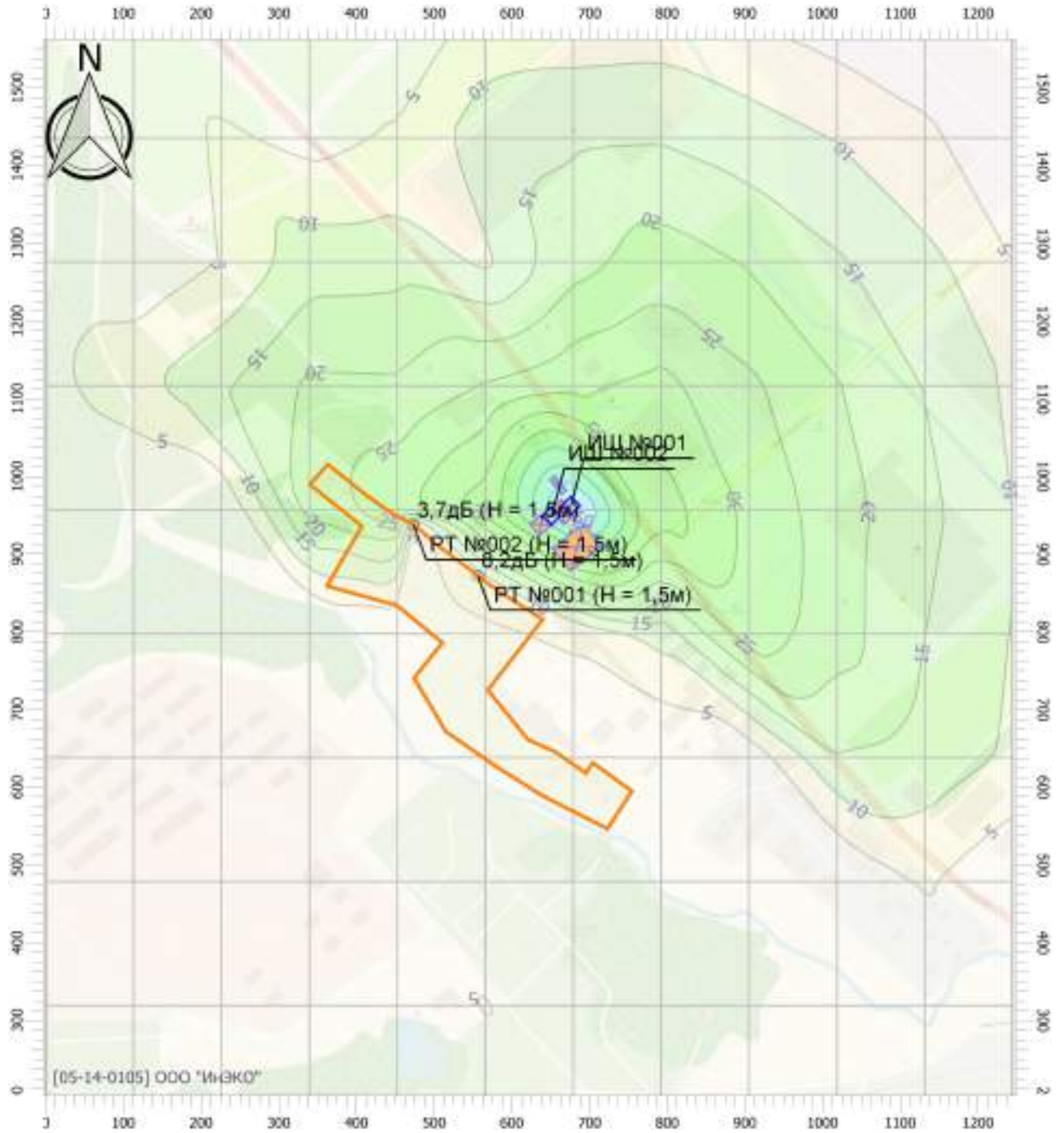
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 4000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 4000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:7900 (в 1см 79м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

	0 и ниже дБ		(5 - 10] дБ		(10 - 15] дБ		(15 - 20] дБ
	(20 - 25] дБ		(25 - 30] дБ		(30 - 35] дБ		(35 - 40] дБ
	(40 - 45] дБ		(45 - 50] дБ		(50 - 55] дБ		(55 - 60] дБ
	(60 - 65] дБ		(65 - 70] дБ		(70 - 75] дБ		(75 - 80] дБ
	(80 - 85] дБ		(85 - 90] дБ		(90 - 95] дБ		(95 - 100] дБ
	(100 - 105] дБ		(105 - 110] дБ		(110 - 115] дБ		(115 - 120] дБ
	(120 - 125] дБ		(125 - 130] дБ		(130 - 135] дБ		выше 135 дБ

1. Промплощадка №4

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 8000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 8000Гц)

Параметр: Звуковое давление


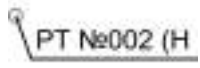

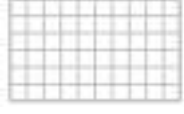

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Условные обозначения

	Точечные источники шума		Расчетные точки
	Препятствия шуму		Расчетные площадки
	Жилые зоны		

Эколог-Шум. Модуль печати результатов расчета
Copyright © 2006-2017 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"
Источник данных: Эколог-Шум, версия 2.3.3.5646 (от 20.06.2019)
Серийный номер 05-14-0105, ООО "ИнЭКО"

1. Исходные данные

1.1. Источники постоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La,экв	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
002	Работа бензиновой мотопомпы	2552.50	1400.50	0.00	6.28		50.0	50.0	60.0	68.0	67.0	65.0	72.0	63.0	60.0	74.9	Да

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										t	T	La,экв	La,макс	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000					
001	Стоянка грузового автотранспорта	2548.50	1417.00	0.00	6.28	7.5	65.0	68.0	73.0	70.0	67.0	67.0	64.0	58.0	57.0	0.	0.	71.0	71.0	Да

1.3. Препятствия

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота (м)	Высота подъема (м)	Коэффициент звукопоглощения а, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц								В расчете			
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)				31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000		8000		
001	Здание	2508.54	1520.20	2434.46	1500.80	16.13	3.00	0.00	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	Да
002	Здание	2352.12	1529.12	2374.88	1506.38	15.20	3.00	0.00	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	Да
003	Здание	2351.39	1511.34	2295.11	1462.66	14.96	3.00	0.00	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	Да

N	Объект	Координаты точек (X, Y, Высота подъема)				Ширина (м)	Высота (м)	Коэффициент звукопоглощения а, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц								В расчете				
		X (м)	Y (м)	Высота (м)	X (м)			Y (м)	Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000		2000	4000	8000	
004	Ограждение	(2275.5, 1462, 0), (2388.5, 1563.5, 0), (2415, 1506, 0), (2501.5, 1529.5, 0), (2554, 1590.5, 0)				0.15	3.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	Да

2. Условия расчета

2.1. Расчетные точки

N	Объект	Координаты точки	Тип точки	В расчете

		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		
003	Расчетная точка	2495.50	1531.00	1.50	Расчетная точка пользователя	Да
004	Расчетная точка	2540.00	1588.00	1.50	Расчетная точка пользователя	Да
005	Расчетная точка	2258.50	1467.00	1.50	Расчетная точка пользователя	Да

2.2. Расчетные площадки

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота подъема (м)	Шаг сетки (м)		В расчете
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)			X	Y	
001	Расчетная площадка	0.00	1353.75	5037.50	1353.75	2707.50	1.50	457.95	246.14	Да

Вариант расчета: "Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию"

3. Результаты расчета (расчетный параметр "Звуковое давление")

3.1. Результаты в расчетных точках

Точки типа: Расчетная точка пользователя

Расчетная точка		Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La.эqv	La.макс
N	Название	X (м)	Y (м)												
003	Расчетная точка	2495.50	1531.00	1.50	31.9	33.7	36.4	30.2	23.9	20.7	15.3	6.5	0	27.30	30.90
004	Расчетная точка	2540.00	1588.00	1.50	31	33.2	37.4	33.3	28.8	26.6	20.3	7.4	0	31.50	35.80
005	Расчетная точка	2258.50	1467.00	1.50	31.6	34	37.6	32.4	26.9	23.8	16.9	0.7	0	29.70	33.80

Точки типа: Расчетные точки площадок

Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La.эqv	La.макс
X (м)	Y (м)												
0.00	2707.50	1.50	7.1	9	12.5	6.8	0.1	0	0	0	0	0.00	7.90
457.95	2707.50	1.50	8	10.2	14.1	9.2	3.5	0	0	0	0	3.50	10.90
915.91	2707.50	1.50	9.1	11.2	14.9	9.6	3.4	0	0	0	0	3.60	10.80
1373.86	2707.50	1.50	10.5	12.8	16.7	11.5	5.4	0.4	0	0	0	7.70	12.70
1831.82	2707.50	1.50	12.2	14.5	18.3	13.2	7.3	2.6	0	0	0	9.50	14.40
2289.77	2707.50	1.50	15.1	16.9	20.6	16	11	7.6	0	0	0	13.10	18.10
2747.73	2707.50	1.50	23	25.9	30.5	26.7	22.6	20.3	9.5	0	0	24.80	29.60
3205.68	2707.50	1.50	22.1	25	29.6	25.7	21.4	18.9	7.2	0	0	23.50	28.40
3663.64	2707.50	1.50	20.7	23.6	28.1	24	19.5	16.6	3.3	0	0	21.50	26.50
4121.59	2707.50	1.50	19.2	22	26.4	22.1	17.4	13.8	0	0	0	19.20	24.40
4579.55	2707.50	1.50	17.7	20.5	24.8	20.3	15.2	11	0	0	0	17.10	22.20
5037.50	2707.50	1.50	16.4	19.1	23.4	18.6	13.1	8.3	0	0	0	15.00	20.20
0.00	2461.36	1.50	8	9.6	12.9	7.3	0.8	0	0	0	0	0.00	8.40
457.95	2461.36	1.50	8.9	10.8	14.4	9.1	2.9	0	0	0	0	0.50	10.30
915.91	2461.36	1.50	10	12.3	16.3	11.7	6.6	2.5	0	0	0	8.50	13.80
1373.86	2461.36	1.50	11.4	13.6	17.4	12.5	6.7	2.1	0	0	0	8.80	13.90
1831.82	2461.36	1.50	13.4	15.7	19.7	14.7	9	4.8	0	0	0	11.20	16.10
2289.77	2461.36	1.50	16.3	18.2	22.2	17.8	13.1	10.1	0	0	0	15.10	20.10
2747.73	2461.36	1.50	24.8	27.7	32.4	28.7	24.8	23	13.6	0	0	27.20	31.80
3205.68	2461.36	1.50	23.5	26.4	31.1	27.3	23.2	21.1	10.7	0	0	25.40	30.20

3663.64	2461.36	1.50	21.7	24.5	29.1	25.2	20.8	18.2	6	0	0	22.90	27.80
4121.59	2461.36	1.50	19.8	22.7	27.1	22.9	18.3	15	0.7	0	0	20.20	25.30
4579.55	2461.36	1.50	18.2	21	25.3	20.9	15.9	11.9	0	0	0	17.70	22.90
5037.50	2461.36	1.50	16.7	19.5	23.7	19	13.6	9	0	0	0	15.50	20.70
0.00	2215.23	1.50	9.7	10.9	13.7	7.9	1.4	0	0	0	0	0.00	9.00
457.95	2215.23	1.50	10.1	11.6	15	9.7	3.6	0	0	0	0	3.80	11.00
915.91	2215.23	1.50	10.9	12.9	16.6	11.6	5.9	1.2	0	0	0	8.00	13.20
1373.86	2215.23	1.50	12.5	14.7	18.5	13.7	8.1	3.9	0	0	0	10.20	15.30
1831.82	2215.23	1.50	14.7	17.1	21.2	16.4	10.9	7.1	0	0	0	13.10	18.00
2289.77	2215.23	1.50	17.8	19.9	24.1	20	15.5	13	3.4	0	0	17.80	22.60
2747.73	2215.23	1.50	27	29.9	34.7	31.2	27.5	26.1	18.3	0	0	30.10	34.50
3205.68	2215.23	1.50	25	27.9	32.7	29	25.1	23.3	14.1	0	0	27.50	32.10
3663.64	2215.23	1.50	22.6	25.5	30.1	26.2	22	19.7	8.4	0	0	24.20	29.00
4121.59	2215.23	1.50	20.4	23.3	27.8	23.7	19.1	16.1	2.4	0	0	21.10	26.10
4579.55	2215.23	1.50	18.6	21.4	25.8	21.4	16.5	12.7	0	0	0	18.30	23.50
5037.50	2215.23	1.50	17	19.8	24	19.4	14.1	9.6	0	0	0	16.00	21.10
0.00	1969.09	1.50	12.4	14.2	16.8	10.2	3.2	0	0	0	0	5.60	10.60
457.95	1969.09	1.50	12.7	13.9	16.6	10.8	4.6	0	0	0	0	6.20	11.90
915.91	1969.09	1.50	12.9	14.3	17.7	12.6	6.9	2.5	0	0	0	9.10	14.10
1373.86	1969.09	1.50	13.9	15.8	19.7	15.1	9.8	6.1	0	0	0	11.90	16.90
1831.82	1969.09	1.50	16.2	18.5	22.5	18	12.9	9.5	0	0	0	15.00	19.90
2289.77	1969.09	1.50	19.9	22.2	26.3	21.8	16.5	13.4	4.4	0	0	18.90	23.60
2747.73	1969.09	1.50	29.9	32.8	37.7	34.3	30.8	29.8	23.4	3.8	0	33.70	37.80
3205.68	1969.09	1.50	26.6	29.6	34.3	30.8	27	25.6	17.6	0	0	29.60	34.00
3663.64	1969.09	1.50	23.4	26.3	31	27.2	23.1	21	10.5	0	0	25.30	30.10
4121.59	1969.09	1.50	20.9	23.8	28.3	24.2	19.8	16.9	3.9	0	0	21.80	26.80
4579.55	1969.09	1.50	18.9	21.7	26.1	21.8	16.9	13.3	0	0	0	18.80	24.00
5037.50	1969.09	1.50	20	22.8	27	22.4	17.1	12.5	0	0	0	18.90	24.10
0.00	1722.95	1.50	17.2	19.9	24.2	19.6	14.3	9.9	0	0	0	16.20	21.40
457.95	1722.95	1.50	18.9	21.7	26.1	21.7	16.9	13.2	0	0	0	18.70	23.90
915.91	1722.95	1.50	17	19.6	23.7	19	13.4	8.8	0	0	0	15.40	20.40
1373.86	1722.95	1.50	17.6	19	21.9	16.7	11.4	7.7	0	0	0	13.60	18.40
1831.82	1722.95	1.50	18.4	20.4	24.5	20.2	15.4	12.6	2.9	0	0	17.70	22.40
2289.77	1722.95	1.50	23.1	25.6	29.9	25.6	20.6	17.9	10.2	0	0	23.10	27.70
2747.73	1722.95	1.50	33.9	36.8	41.7	38.5	35.2	34.6	29.5	15.1	0	38.50	42.20
3205.68	1722.95	1.50	28.1	31	35.8	32.4	28.7	27.5	20.3	0	0	31.40	35.70
3663.64	1722.95	1.50	26.6	29.5	34.2	30.4	26.3	24.2	14	0	0	28.60	33.30
4121.59	1722.95	1.50	23.9	26.7	31.3	27.2	22.8	19.9	6.9	0	0	24.80	29.80
4579.55	1722.95	1.50	21.8	24.6	29	24.7	19.8	16.1	0	0	0	21.70	26.80
5037.50	1722.95	1.50	20.1	22.9	27.1	22.5	17.3	12.8	0	0	0	19.10	24.30
0.00	1476.82	1.50	17.2	20	24.3	19.7	14.4	10	0	0	0	16.30	21.50
457.95	1476.82	1.50	19	21.8	26.2	21.8	17	13.4	0	0	0	18.90	24.00
915.91	1476.82	1.50	21.1	23.9	28.5	24.5	20	17.2	4.4	0	0	22.00	27.00
1373.86	1476.82	1.50	23.9	26.8	31.5	27.8	23.7	21.7	11.6	0	0	26.00	30.70
1831.82	1476.82	1.50	28.1	31.1	35.9	32.4	28.8	27.6	20.4	0	0	31.50	35.80
2289.77	1476.82	1.50	25.6	26.6	28.6	22	15.6	12.5	8	0	0	19.30	22.70
2747.73	1476.82	1.50	39.6	42.6	47.5	44.4	41.2	40.8	36.5	25.3	6.8	44.70	48.20
3205.68	1476.82	1.50	31	33.9	38.7	35.3	31.7	30.4	23.3	0.4	0	34.40	38.70
3663.64	1476.82	1.50	26.8	29.7	34.4	30.6	26.6	24.5	14.4	0	0	28.80	33.60
4121.59	1476.82	1.50	24	26.8	31.4	27.3	22.9	20	7.2	0	0	24.90	29.90
4579.55	1476.82	1.50	21.9	24.7	29.1	24.7	19.9	16.2	0	0	0	21.80	26.90
5037.50	1476.82	1.50	20.1	22.9	27.2	22.6	17.3	12.9	0	0	0	19.20	24.30

0.00	1230.68	1.50	17.2	20	24.3	19.6	14.4	10	0	0	0	16.30	21.40
457.95	1230.68	1.50	18.9	21.7	26.1	21.8	17	13.3	0	0	0	18.80	24.00
915.91	1230.68	1.50	21	23.9	28.4	24.4	20	17.1	4.2	0	0	22.00	27.00
1373.86	1230.68	1.50	23.8	26.7	31.4	27.7	23.6	21.5	11.4	0	0	25.90	30.60
1831.82	1230.68	1.50	27.9	30.8	35.6	32.2	28.5	27.2	20	0	0	31.20	35.50
2289.77	1230.68	1.50	37.5	40.5	45.4	42.2	38.8	38.1	33	18.7	0	42.10	45.80
2747.73	1230.68	1.50	36.3	39.2	44.2	41	37.8	37.3	32.9	20.6	0	41.30	44.80
3205.68	1230.68	1.50	28.6	31.5	36.3	32.9	29.3	28.1	21.2	0	0	32.10	36.30
3663.64	1230.68	1.50	24.3	27.2	31.8	28.2	24.2	22.2	12.4	0	0	26.50	31.20
4121.59	1230.68	1.50	23.9	26.7	31.3	27.2	22.8	19.9	6.9	0	0	24.80	29.80
4579.55	1230.68	1.50	21.8	24.6	29	24.7	19.8	16.1	0	0	0	21.70	26.80
5037.50	1230.68	1.50	20.1	22.9	27.1	22.5	17.3	12.8	0	0	0	19.10	24.30
0.00	984.55	1.50	17.1	19.9	24.1	19.5	14.2	9.8	0	0	0	16.10	21.30
457.95	984.55	1.50	18.8	21.6	26	21.6	16.8	13.1	0	0	0	18.60	23.80
915.91	984.55	1.50	20.8	23.7	28.2	24.1	19.6	16.7	3.5	0	0	21.60	26.60
1373.86	984.55	1.50	23.4	26.3	30.9	27.2	23.1	20.9	10.4	0	0	25.30	30.10
1831.82	984.55	1.50	26.8	29.8	34.5	31	27.3	25.9	18	0	0	29.90	34.30
2289.77	984.55	1.50	36.1	39	43.9	40.5	37	35.9	29.4	9.9	0	39.80	44.00
2747.73	984.55	1.50	31.6	34.6	39.5	36.2	32.8	32	26.3	9.2	0	35.80	39.80
3205.68	984.55	1.50	27.4	30.3	35.1	31.6	27.9	26.6	19	0	0	30.60	34.90
3663.64	984.55	1.50	23.8	26.7	31.3	27.6	23.6	21.5	11.3	0	0	25.80	30.60
4121.59	984.55	1.50	21.1	24	28.5	24.5	20	17.2	4.4	0	0	22.10	27.10
4579.55	984.55	1.50	19	21.8	26.2	21.9	17.1	13.5	0	0	0	19.00	24.10
5037.50	984.55	1.50	20	22.8	27	22.4	17.1	12.5	0	0	0	18.90	24.10
0.00	738.41	1.50	16.9	19.7	23.9	19.3	14	9.4	0	0	0	15.80	21.00
457.95	738.41	1.50	18.5	21.3	25.7	21.3	16.4	12.6	0	0	0	18.20	23.40
915.91	738.41	1.50	20.4	23.3	27.7	23.6	19.1	16	2.4	0	0	21.10	26.10
1373.86	738.41	1.50	22.7	25.6	30.2	26.4	22.2	19.8	8.7	0	0	24.30	29.20
1831.82	738.41	1.50	25.4	28.3	33.1	29.5	25.6	23.9	15.1	0	0	28.00	32.60
2289.77	738.41	1.50	33.4	36.3	41.1	37.6	33.8	32.3	24.4	0	0	36.40	40.80
2747.73	738.41	1.50	32.6	35.5	40.3	36.7	32.9	31.3	23.1	0	0	35.40	39.90
3205.68	738.41	1.50	25.8	28.7	33.5	29.9	26.1	24.4	15.9	0	0	28.50	33.10
3663.64	738.41	1.50	23	25.9	30.5	26.7	22.6	20.3	9.5	0	0	24.80	29.60
4121.59	738.41	1.50	20.7	23.5	28	24	19.5	16.5	3.2	0	0	21.40	26.50
4579.55	738.41	1.50	18.7	21.6	25.9	21.6	16.7	13	0	0	0	18.60	23.70
5037.50	738.41	1.50	17.1	19.9	24.2	19.5	14.3	9.8	0	0	0	16.10	21.30
0.00	492.27	1.50	16.7	19.5	23.7	19	13.6	8.9	0	0	0	15.50	20.60
457.95	492.27	1.50	18.2	21	25.3	20.9	15.9	11.9	0	0	0	17.70	22.90
915.91	492.27	1.50	19.9	22.7	27.2	23	18.4	15.1	0.8	0	0	20.30	25.40
1373.86	492.27	1.50	21.9	24.7	29.3	25.4	21.1	18.5	6.5	0	0	23.10	28.10
1831.82	492.27	1.50	24	26.9	31.5	27.8	23.8	21.8	11.7	0	0	26.10	30.80
2289.77	492.27	1.50	31.3	34.2	38.9	35.2	31.3	29.3	20	0	0	33.60	38.30
2747.73	492.27	1.50	25.8	28.7	33.4	29.9	26.1	24.4	15.9	0	0	28.50	33.00
3205.68	492.27	1.50	24.2	27.1	31.8	28.1	24.1	22.1	12.3	0	0	26.40	31.10
3663.64	492.27	1.50	22.1	25	29.6	25.7	21.4	18.9	7.2	0	0	23.50	28.40
4121.59	492.27	1.50	20.1	23	27.5	23.3	18.7	15.5	1.6	0	0	20.70	25.70
4579.55	492.27	1.50	18.4	21.2	25.6	21.1	16.2	12.3	0	0	0	18.00	23.20
5037.50	492.27	1.50	16.9	19.6	23.9	19.2	13.9	9.3	0	0	0	15.80	20.90
0.00	246.14	1.50	16.4	19.1	23.3	18.6	13.1	8.2	0	0	0	15.00	20.20
457.95	246.14	1.50	17.8	20.6	24.9	20.4	15.3	11.1	0	0	0	17.10	22.30
915.91	246.14	1.50	19.3	22.1	26.6	22.3	17.5	14	0	0	0	19.40	24.50
1373.86	246.14	1.50	21	23.8	28.3	24.3	19.8	17	4	0	0	21.90	26.90

1831.82	246.14	1.50	29.4	32.3	36.9	32.9	28.6	26	14.1	0	0	30.70	35.60
2289.77	246.14	1.50	29.6	32.5	37.1	33.3	29.1	26.8	15.8	0	0	31.30	36.10
2747.73	246.14	1.50	23.8	26.7	31.4	27.7	23.7	21.6	11.4	0	0	25.90	30.60
3205.68	246.14	1.50	22.8	25.7	30.3	26.5	22.3	19.9	8.9	0	0	24.40	29.30
3663.64	246.14	1.50	21.2	24	28.6	24.6	20.1	17.3	4.6	0	0	22.20	27.20
4121.59	246.14	1.50	19.5	22.3	26.8	22.5	17.8	14.4	0	0	0	19.70	24.80
4579.55	246.14	1.50	18	20.7	25.1	20.6	15.5	11.5	0	0	0	17.40	22.60
5037.50	246.14	1.50	16.6	19.3	23.5	18.8	13.4	8.6	0	0	0	15.30	20.40
0.00	0.00	1.50	16.1	18.8	23	18.1	12.6	7.5	0	0	0	14.50	19.60
457.95	0.00	1.50	17.3	20.1	24.4	19.8	14.6	10.2	0	0	0	16.40	21.60
915.91	0.00	1.50	18.7	21.5	25.9	21.5	16.6	12.8	0	0	0	18.50	23.60
1373.86	0.00	1.50	20.1	22.9	27.4	23.2	18.6	15.4	1.3	0	0	20.60	25.60
1831.82	0.00	1.50	28.3	31.1	35.6	31.5	27	24	10.7	0	0	29.00	34.00
2289.77	0.00	1.50	28.1	31	35.6	31.6	27.2	24.4	12	0	0	29.20	34.20
2747.73	0.00	1.50	27.6	30.5	35	31	26.5	23.6	10.8	0	0	28.50	33.50
3205.68	0.00	1.50	26.9	29.8	34.3	30.1	25.6	22.4	8.7	0	0	27.50	32.60
3663.64	0.00	1.50	20.2	23.1	27.6	23.4	18.8	15.7	1.9	0	0	20.80	25.90
4121.59	0.00	1.50	18.8	21.7	26.1	21.7	16.9	13.2	0	0	0	18.70	23.90
4579.55	0.00	1.50	17.5	20.3	24.6	20	14.8	10.5	0	0	0	16.70	21.90
5037.50	0.00	1.50	16.2	19	23.1	18.3	12.8	7.8	0	0	0	14.70	19.90

п. Алексино

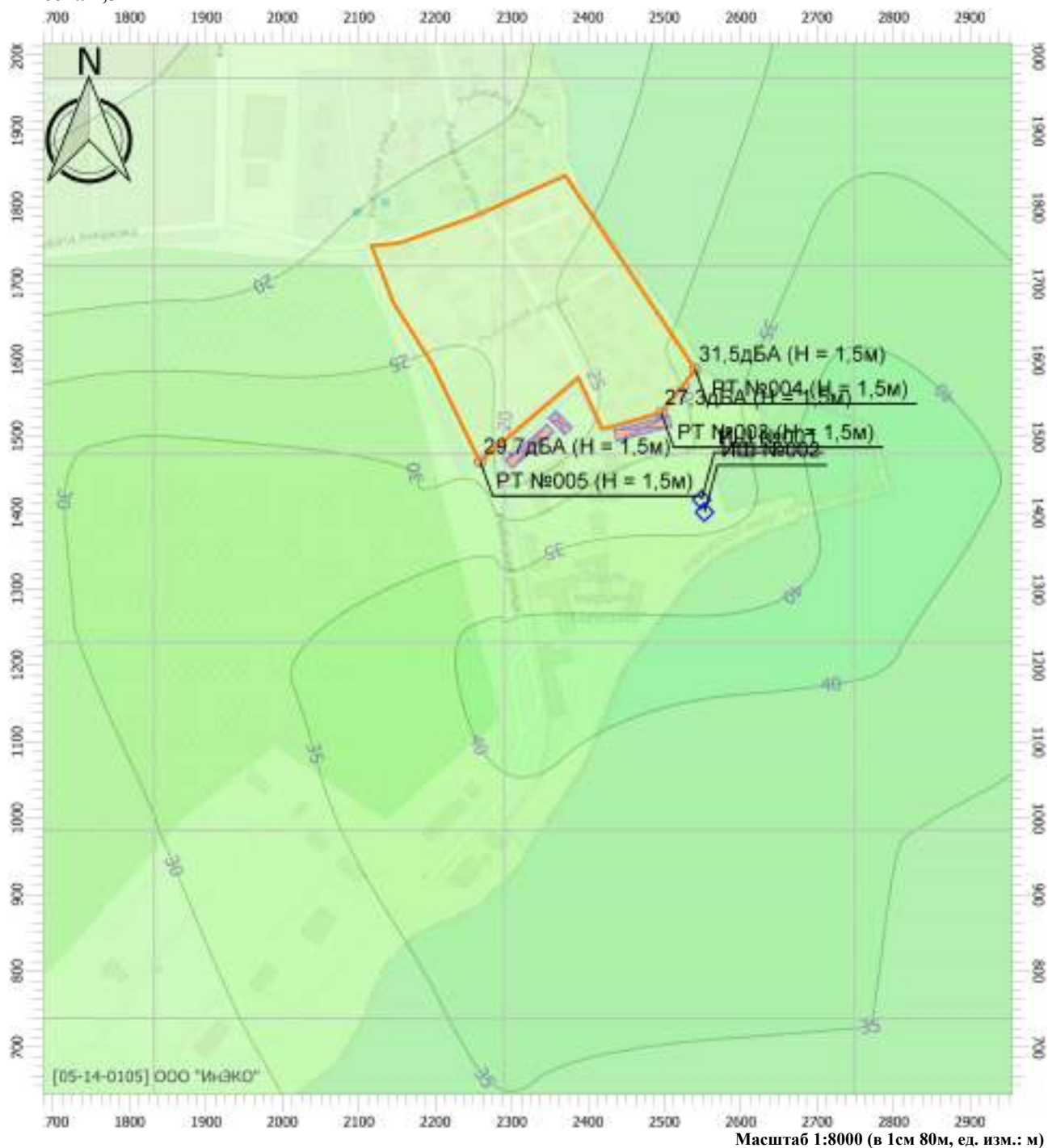
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La (Уровень звука)

Параметр: Уровень звука

Высота 1,5м



Масштаб 1:8000 (в 1см 80м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБА	(5 - 10] дБА	(10 - 15] дБА	(15 - 20] дБА
(20 - 25] дБА	(25 - 30] дБА	(30 - 35] дБА	(35 - 40] дБА
(40 - 45] дБА	(45 - 50] дБА	(50 - 55] дБА	(55 - 60] дБА
(60 - 65] дБА	(65 - 70] дБА	(70 - 75] дБА	(75 - 80] дБА
(80 - 85] дБА	(85 - 90] дБА	(90 - 95] дБА	(95 - 100] дБА
(100 - 105] дБА	(105 - 110] дБА	(110 - 115] дБА	(115 - 120] дБА
(120 - 125] дБА	(125 - 130] дБА	(130 - 135] дБА	выше 135 дБА

п. Алексино

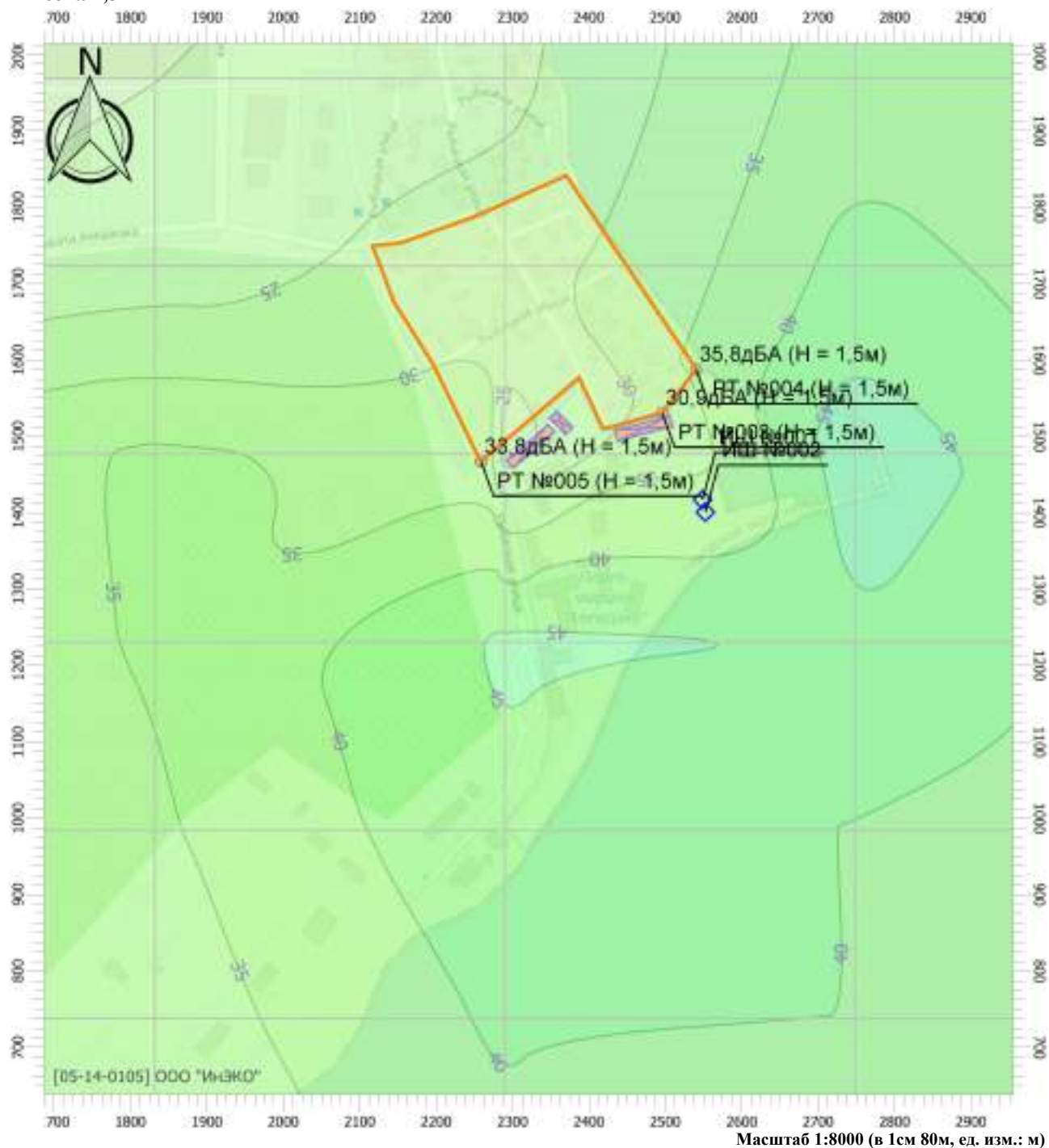
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La.max (Максимальный уровень звука)

Параметр: Максимальный уровень звука

Высота 1,5м



Масштаб 1:8000 (в 1см 80м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБА	(5 - 10] дБА	(10 - 15] дБА	(15 - 20] дБА
(20 - 25] дБА	(25 - 30] дБА	(30 - 35] дБА	(35 - 40] дБА
(40 - 45] дБА	(45 - 50] дБА	(50 - 55] дБА	(55 - 60] дБА
(60 - 65] дБА	(65 - 70] дБА	(70 - 75] дБА	(75 - 80] дБА
(80 - 85] дБА	(85 - 90] дБА	(90 - 95] дБА	(95 - 100] дБА
(100 - 105] дБА	(105 - 110] дБА	(110 - 115] дБА	(115 - 120] дБА
(120 - 125] дБА	(125 - 130] дБА	(130 - 135] дБА	выше 135 дБА

п. Алексино

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 8000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 8000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

	0 и ниже дБ		(5 - 10] дБ		(10 - 15] дБ		(15 - 20] дБ
	(20 - 25] дБ		(25 - 30] дБ		(30 - 35] дБ		(35 - 40] дБ
	(40 - 45] дБ		(45 - 50] дБ		(50 - 55] дБ		(55 - 60] дБ
	(60 - 65] дБ		(65 - 70] дБ		(70 - 75] дБ		(75 - 80] дБ
	(80 - 85] дБ		(85 - 90] дБ		(90 - 95] дБ		(95 - 100] дБ
	(100 - 105] дБ		(105 - 110] дБ		(110 - 115] дБ		(115 - 120] дБ
	(120 - 125] дБ		(125 - 130] дБ		(130 - 135] дБ		выше 135 дБ

п. Алексино

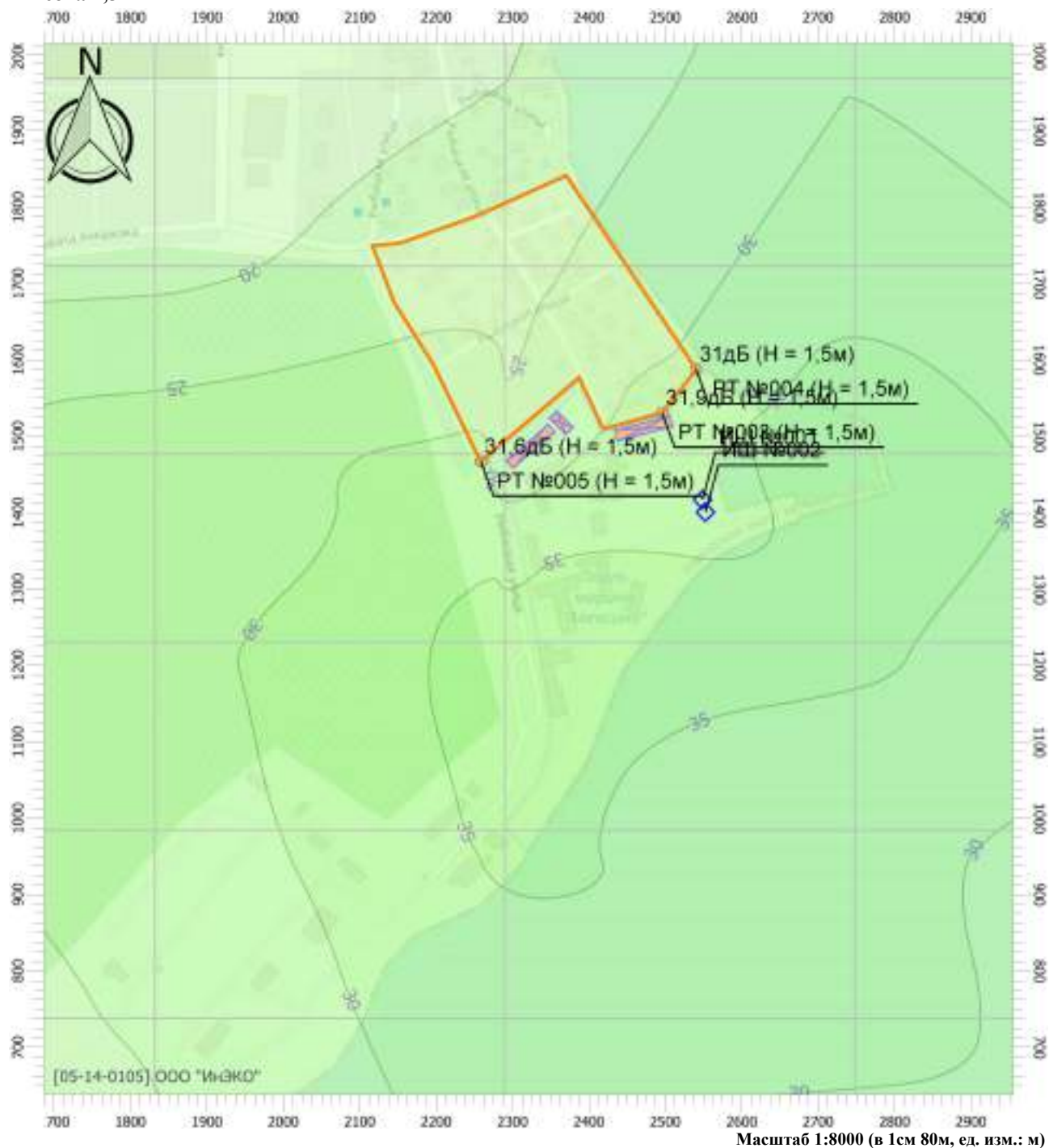
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 31.5Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 31.5Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

п. Алексино

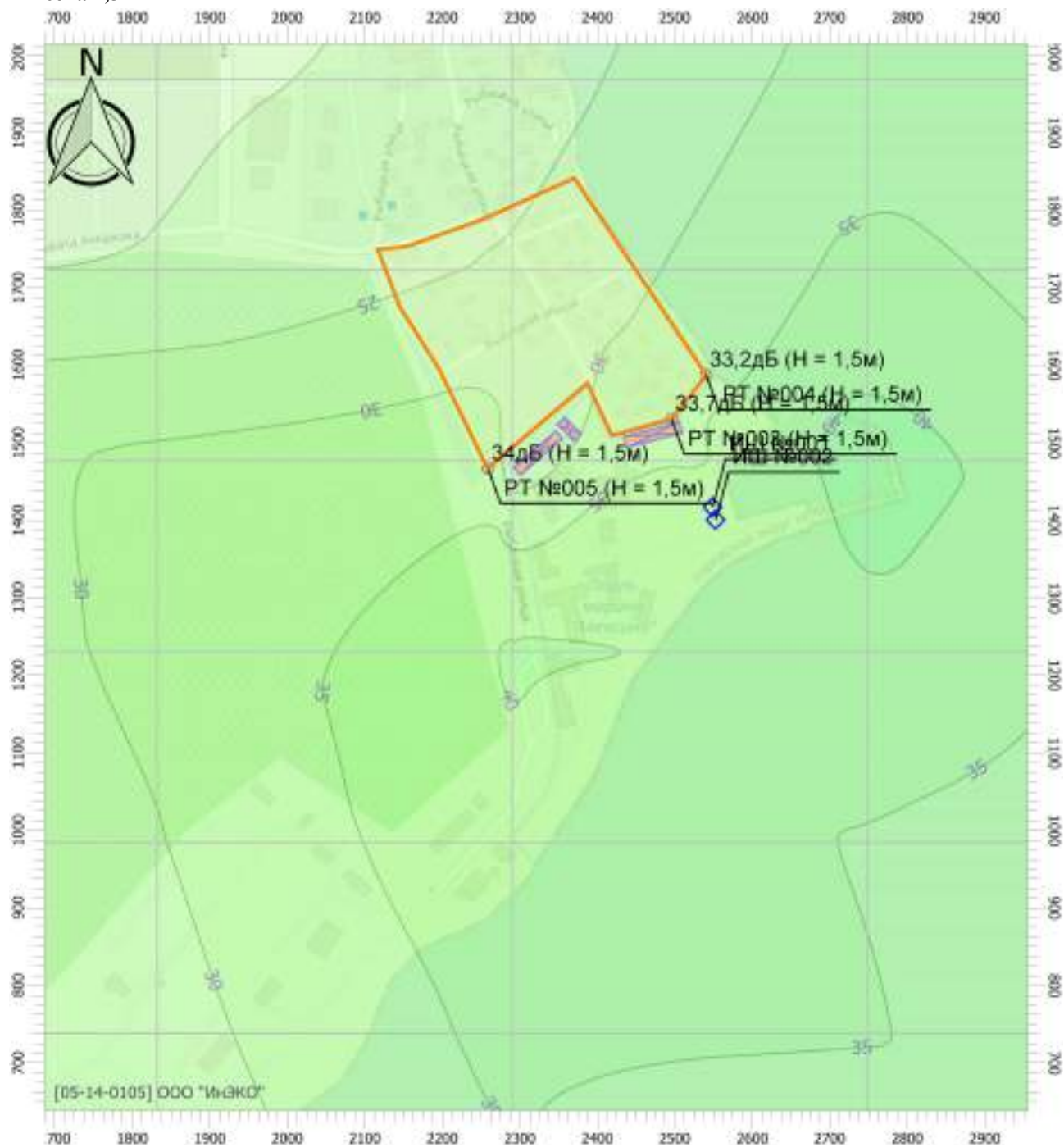
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 63Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 63Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:8000 (в 1см 80м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

п. Алексино

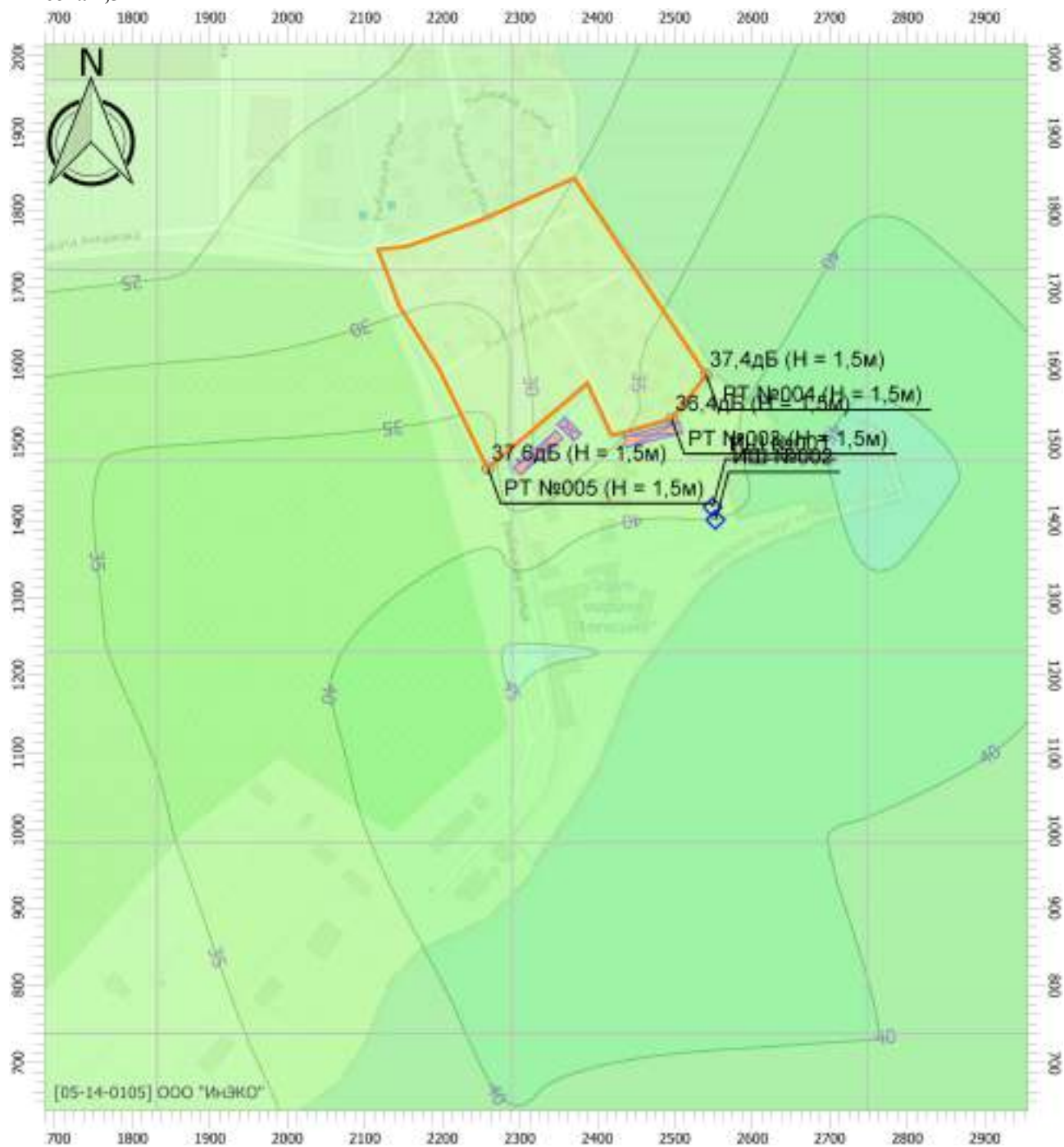
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 125Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 125Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:8000 (в 1см 80м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

п. Алексино

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 250Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 250Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

п. Алексино

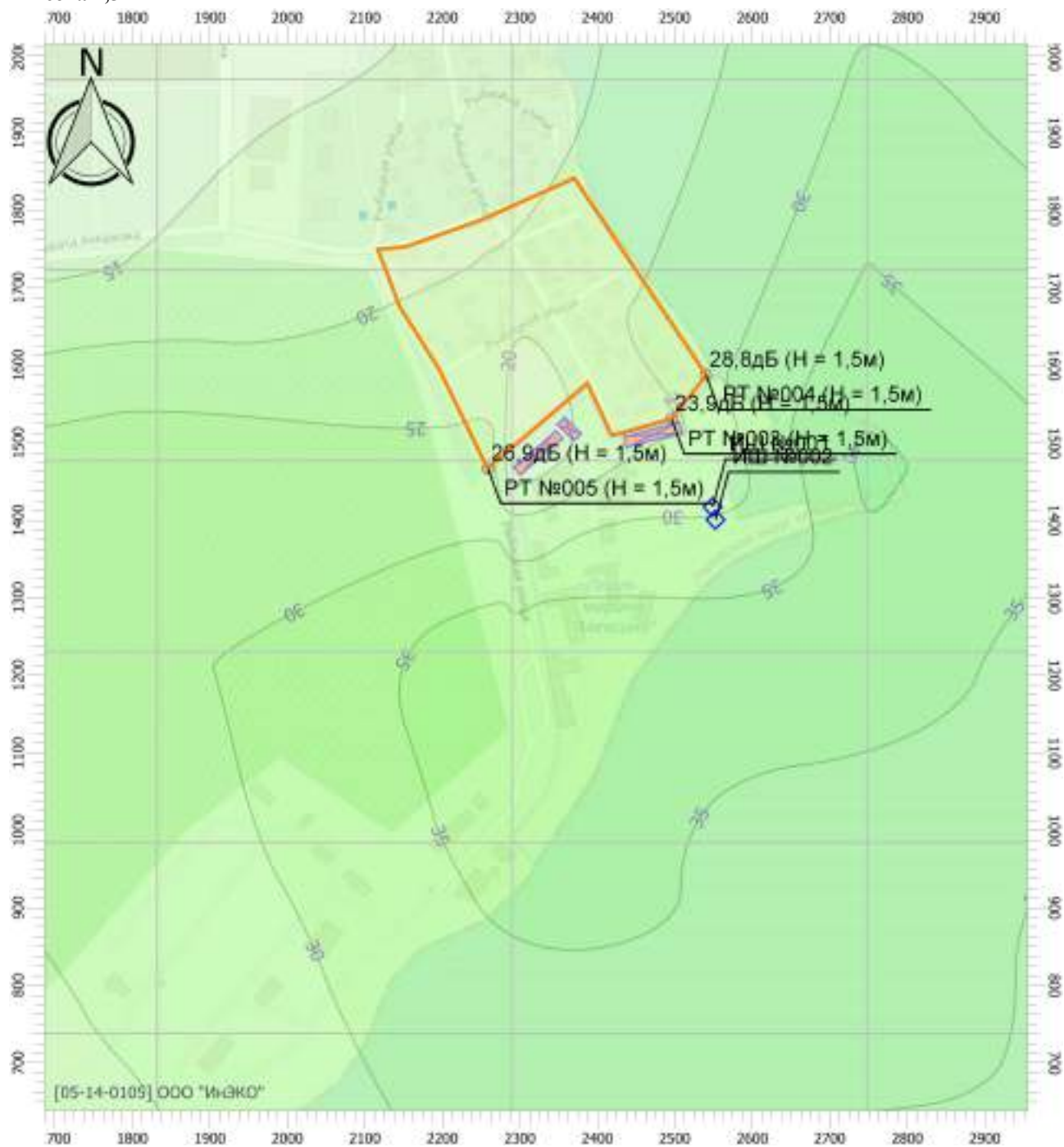
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 500Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 500Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:8000 (в 1см 80м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

	0 и ниже дБ		(5 - 10] дБ		(10 - 15] дБ		(15 - 20] дБ
	(20 - 25] дБ		(25 - 30] дБ		(30 - 35] дБ		(35 - 40] дБ
	(40 - 45] дБ		(45 - 50] дБ		(50 - 55] дБ		(55 - 60] дБ
	(60 - 65] дБ		(65 - 70] дБ		(70 - 75] дБ		(75 - 80] дБ
	(80 - 85] дБ		(85 - 90] дБ		(90 - 95] дБ		(95 - 100] дБ
	(100 - 105] дБ		(105 - 110] дБ		(110 - 115] дБ		(115 - 120] дБ
	(120 - 125] дБ		(125 - 130] дБ		(130 - 135] дБ		выше 135 дБ

п. Алексино

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 4000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 4000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

п. Алексино

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 8000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 8000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

п. Алексино

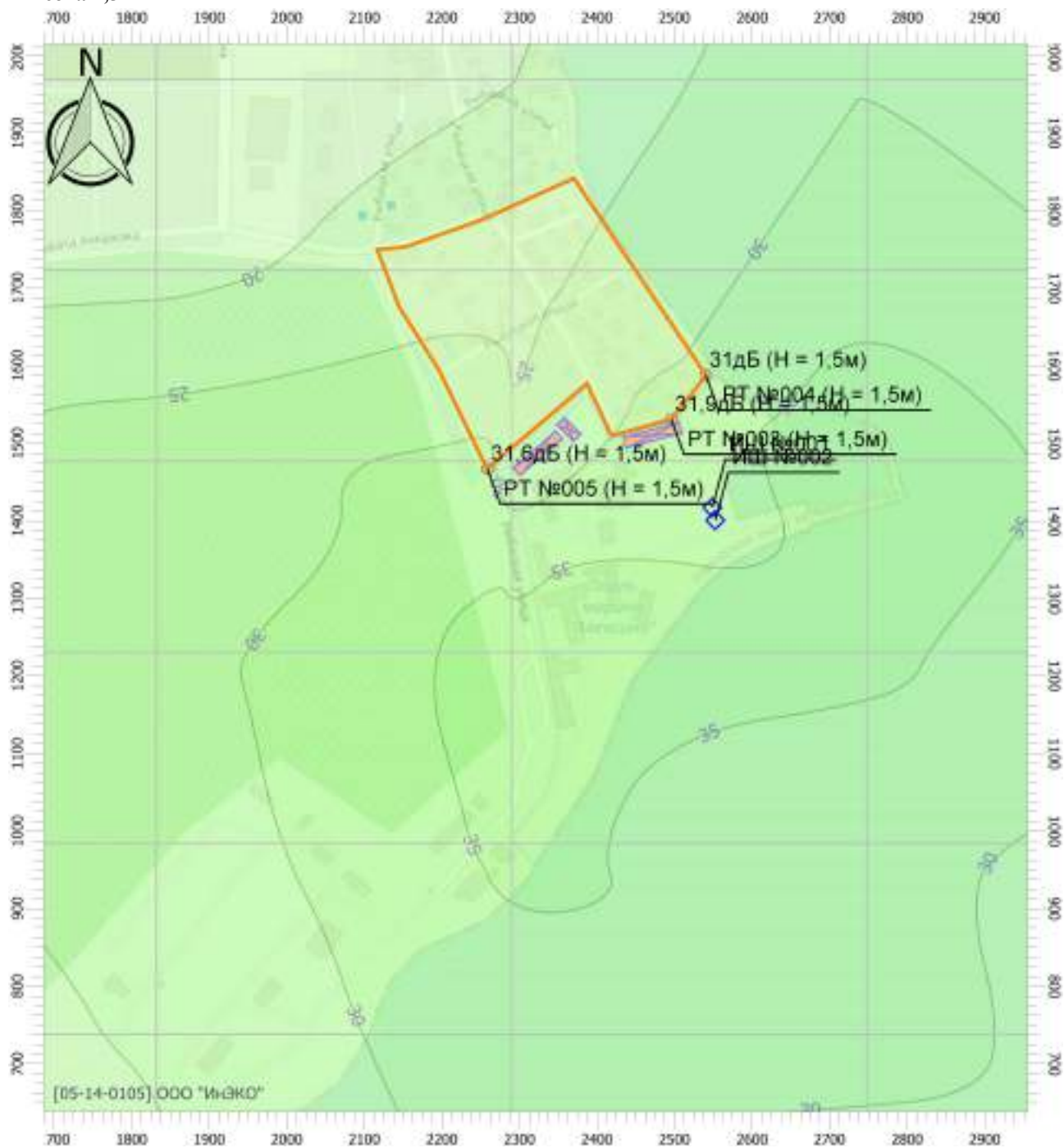
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 31.5Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 31.5Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:8000 (в 1см 80м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

п. Алексино

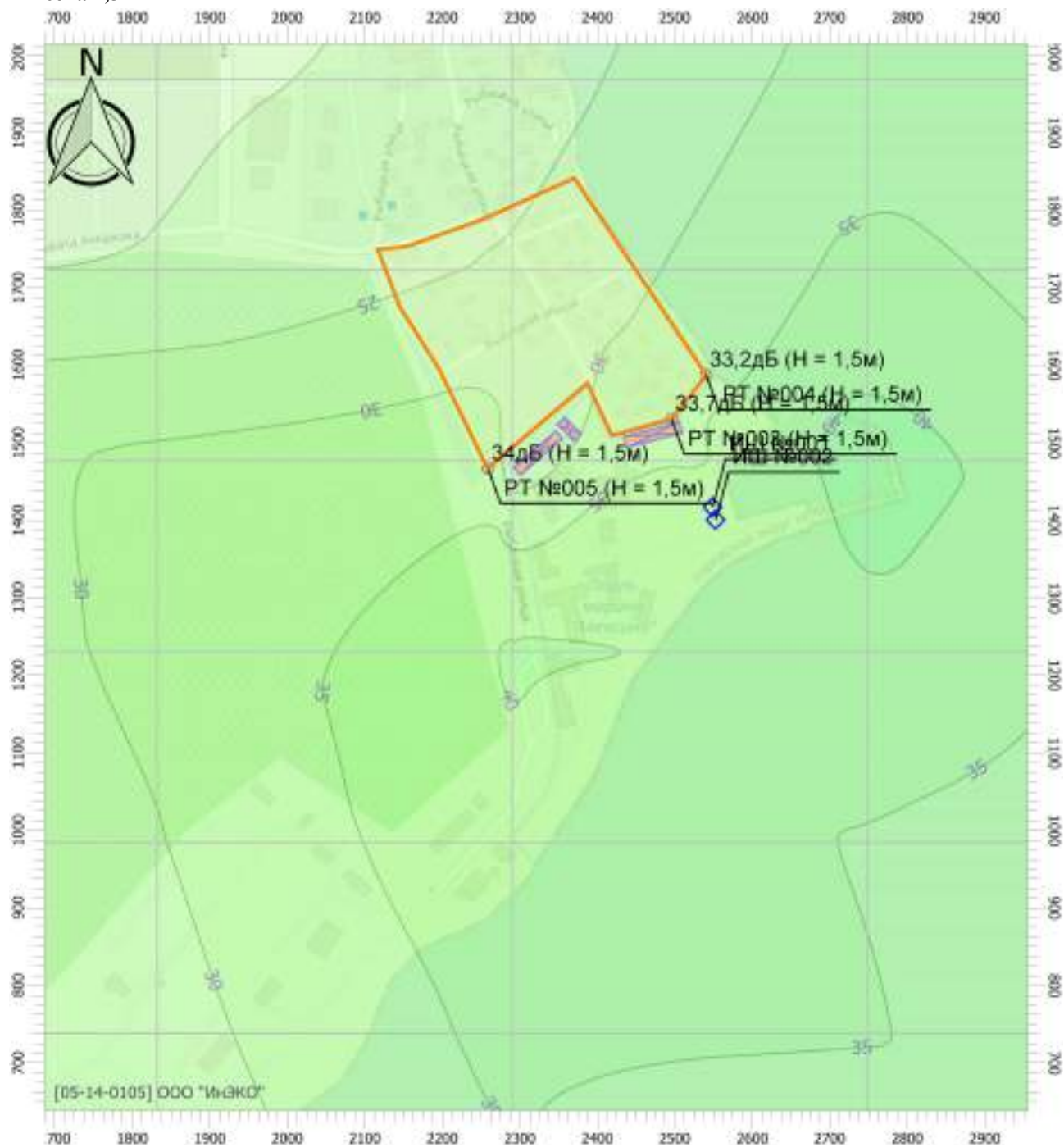
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 63Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 63Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

п. Алексино

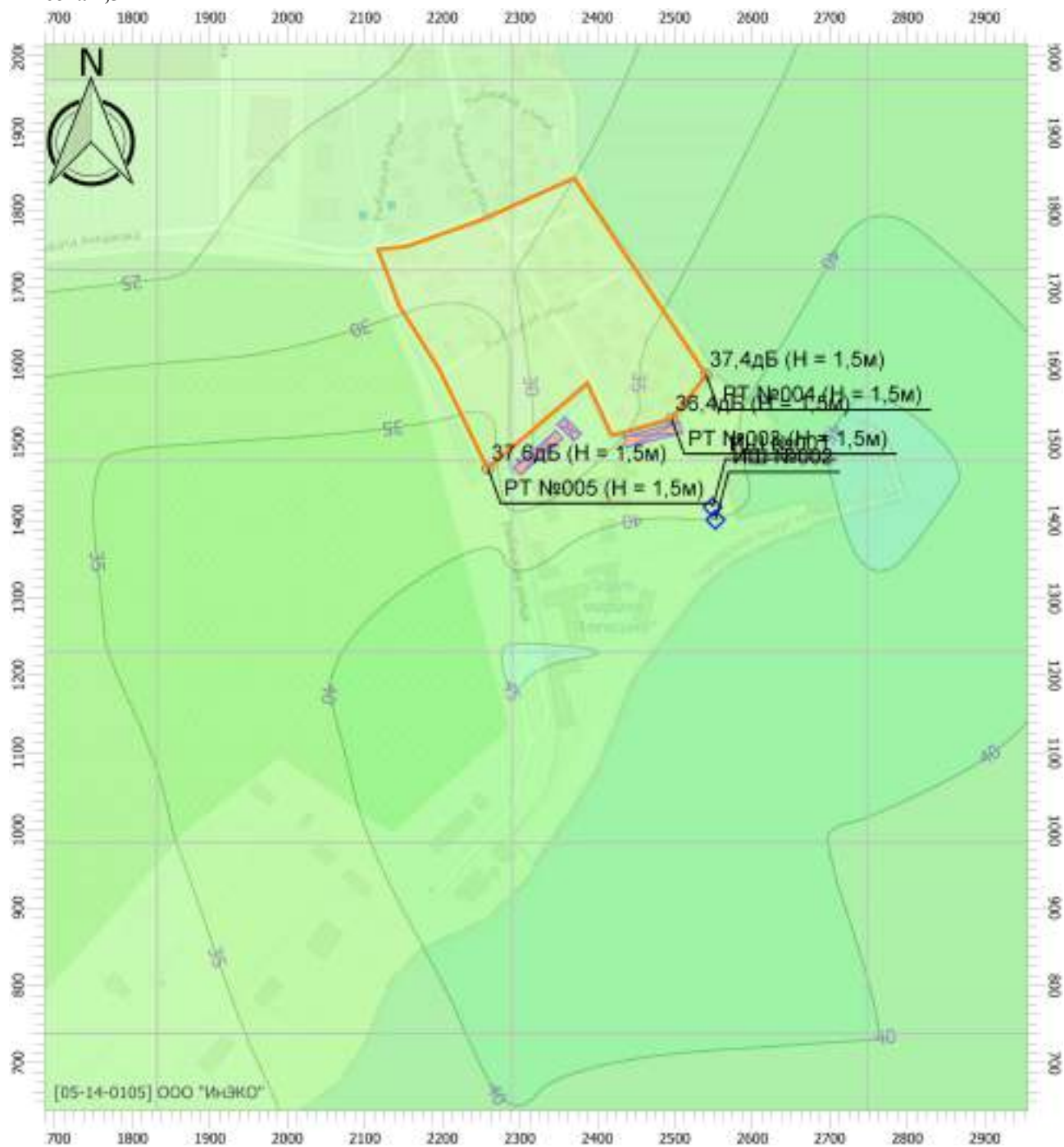
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 125Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 125Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

	0 и ниже дБ		(5 - 10] дБ		(10 - 15] дБ		(15 - 20] дБ
	(20 - 25] дБ		(25 - 30] дБ		(30 - 35] дБ		(35 - 40] дБ
	(40 - 45] дБ		(45 - 50] дБ		(50 - 55] дБ		(55 - 60] дБ
	(60 - 65] дБ		(65 - 70] дБ		(70 - 75] дБ		(75 - 80] дБ
	(80 - 85] дБ		(85 - 90] дБ		(90 - 95] дБ		(95 - 100] дБ
	(100 - 105] дБ		(105 - 110] дБ		(110 - 115] дБ		(115 - 120] дБ
	(120 - 125] дБ		(125 - 130] дБ		(130 - 135] дБ		выше 135 дБ

п. Алексино

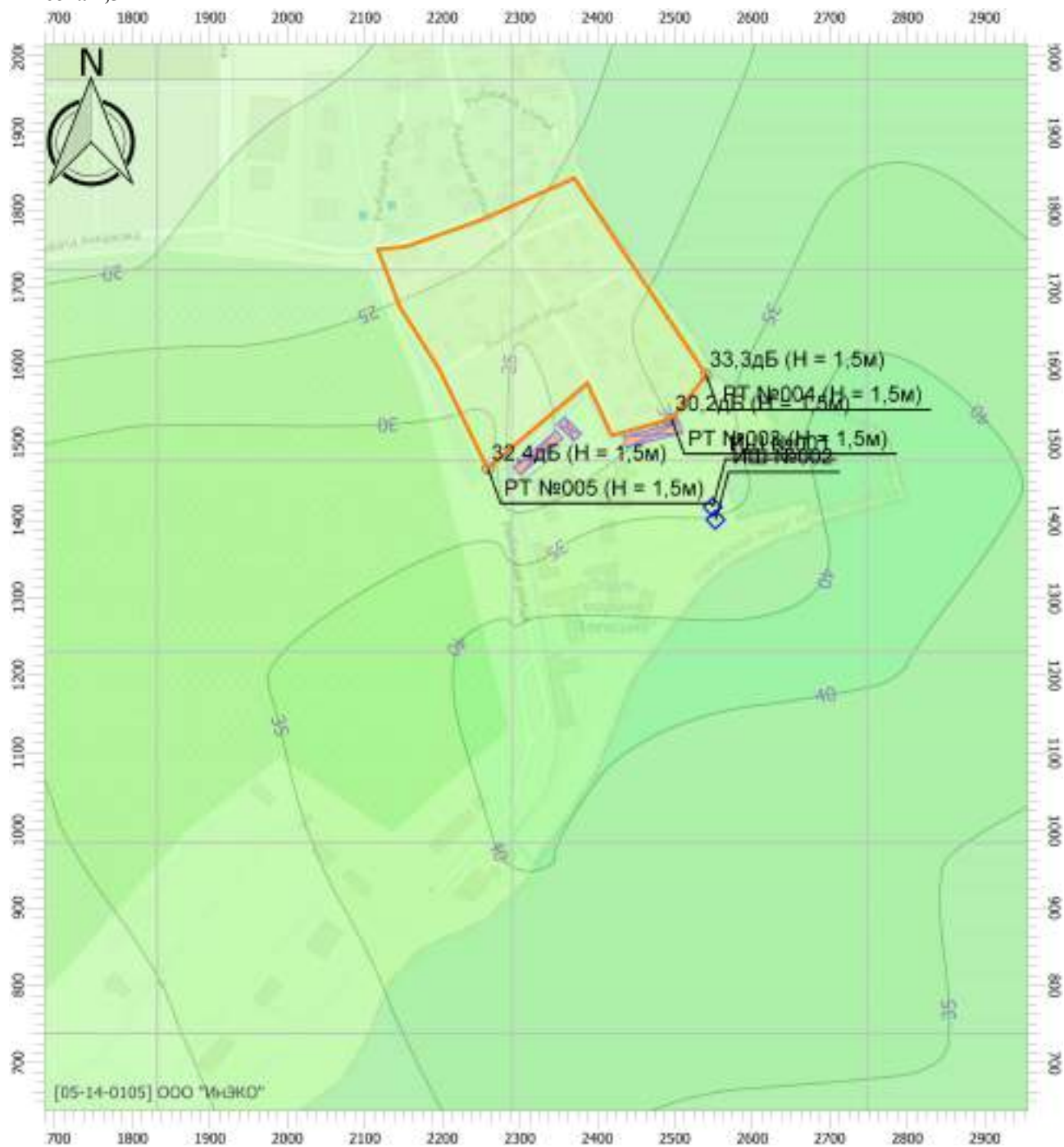
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 250Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 250Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:8000 (в 1см 80м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

п. Алексино

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 500Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 500Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:8000 (в 1см 80м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

п. Алексино

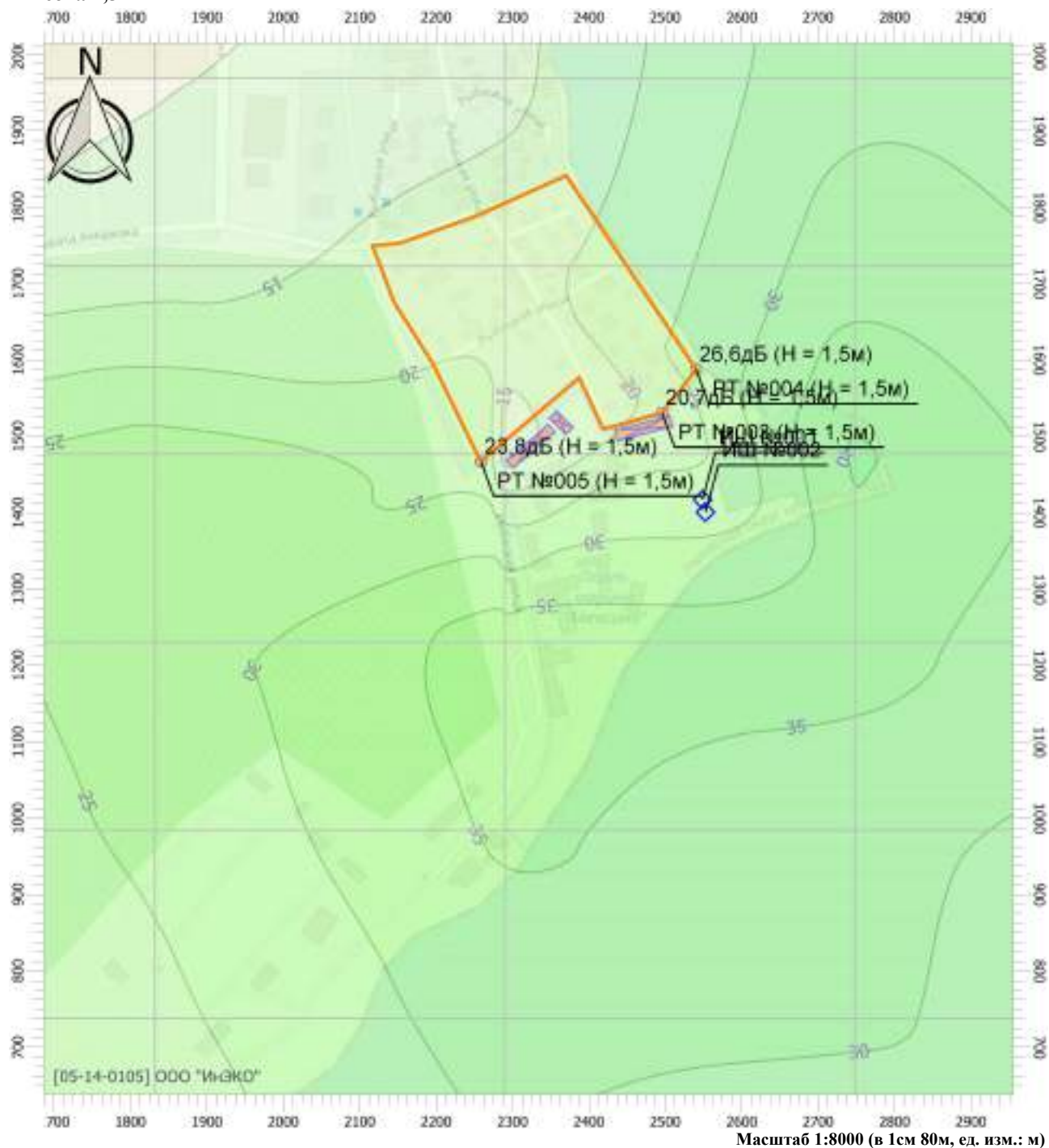
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 1000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 1000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

п. Алексино

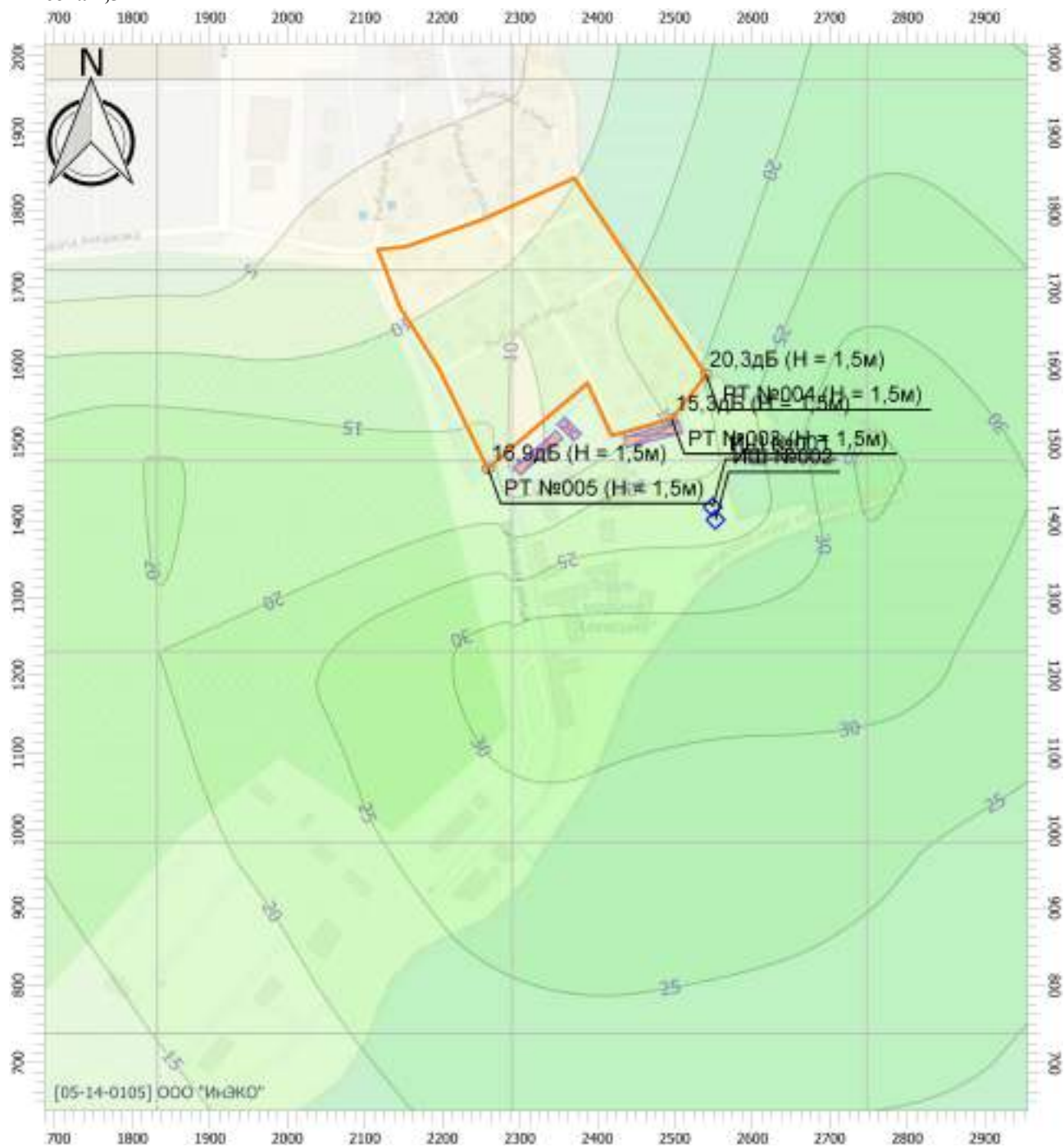
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 2000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 2000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:8000 (в 1см 80м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

	0 и ниже дБ		(5 - 10] дБ		(10 - 15] дБ		(15 - 20] дБ
	(20 - 25] дБ		(25 - 30] дБ		(30 - 35] дБ		(35 - 40] дБ
	(40 - 45] дБ		(45 - 50] дБ		(50 - 55] дБ		(55 - 60] дБ
	(60 - 65] дБ		(65 - 70] дБ		(70 - 75] дБ		(75 - 80] дБ
	(80 - 85] дБ		(85 - 90] дБ		(90 - 95] дБ		(95 - 100] дБ
	(100 - 105] дБ		(105 - 110] дБ		(110 - 115] дБ		(115 - 120] дБ
	(120 - 125] дБ		(125 - 130] дБ		(130 - 135] дБ		выше 135 дБ

Эколог-Шум. Модуль печати результатов расчета
Copyright © 2006-2017 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"
Источник данных: Эколог-Шум, версия 2.3.3.5646 (от 20.06.2019)
Серийный номер 05-14-0105, ООО "ИнЭКО"

1. Исходные данные

1.1. Источники постоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La, экв	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
002	Работа бензиновой мотопомпы	2590.50	2734.00	0.00	12.57		50.0	50.0	60.0	68.0	67.0	65.0	72.0	63.0	60.0	74.9	Да

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										t	T	La, экв	La, макс	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000					
001	Стоянка грузового автотранспорта	2573.50	2722.00	0.00	12.57	7.5	65.0	68.0	73.0	70.0	67.0	67.0	64.0	58.0	57.0	0.	0.	71.0	71.0	Да

1.3. Препятствия

N	Объект	Координаты точек (X, Y)	Высота (м)	Высота подъема (м)	Коэффициент звукопоглощения α , в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										В расчете	
					31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
001	Здание	(2284.5, 2589.5), (2319.5, 2620), (2360, 2572), (2376, 2585), (2392.5, 2569), (2337, 2521), (2323.5, 2538.5), (2332.5, 2546), (2312, 2569), (2210, 2478.5), (2194, 2500.5), (2280, 2570.5), (2285.5, 2564.5), (2299, 2575)	15.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	Да
002	Здание	(2442, 2625.5), (2457.5, 2639.5), (2453.5, 2645.5), (2461.5, 2652), (2465.5, 2647.5),	15.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	Да

		(2505.5, 2679), (2501, 2685.5), (2507.5, 2691.5), (2514.5, 2686.5), (2529.5, 2700), (2540.5, 2685), (2524.5, 2672.5), (2528, 2666.5), (2521, 2661), (2518, 2663.5), (2475, 2625), (2469, 2628.5), (2453.5, 2614)																	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. Условия расчета

2.1. Расчетные точки

N	Объект	Координаты точки			Тип точки	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		
006	Расчетная точка	2377.50	2486.00	1.50	Расчетная точка пользователя	Да
007	Расчетная точка	2212.00	2408.00	1.50	Расчетная точка пользователя	Да

2.2. Расчетные площадки

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота подъема (м)	Шаг сетки (м)		В расчете
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)			X	Y	
001	Расчетная площадка	1382.00	2316.00	3484.00	2316.00	2438.00	1.50	191.09	221.64	Да

Вариант расчета: "Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию"

3. Результаты расчета (расчетный параметр "Звуковое давление")

3.1. Результаты в расчетных точках

Точки типа: Расчетная точка пользователя

Расчетная точка		Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La.экв	La.макс
N	Название	X (м)	Y (м)		X (м)	Y (м)									
006	Расчетная точка	2377.50	2486.00	1.50	31.2	33.9	38.6	35.3	32	31.3	26.5	13.1	0	35.30	39.00
007	Расчетная точка	2212.00	2408.00	1.50	26	26.7	28.9	21.9	14.6	10.4	1.4	0	0	18.30	21.70

Точки типа: Расчетные точки площадок

Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La.экв	La.макс
X (м)	Y (м)		X (м)	Y (м)									
1382.00	3535.00	1.50	22.2	25	29.6	25.7	21.5	19	7.3	0	0	23.60	28.50
1573.09	3535.00	1.50	23.1	26	30.7	26.8	22.7	20.5	9.7	0	0	24.90	29.70
1764.18	3535.00	1.50	24.1	27	31.7	28	24	22	12.1	0	0	26.30	31.00
1955.27	3535.00	1.50	25.1	28.1	32.8	29.1	25.2	23.5	14.3	0	0	27.60	32.20

2146.36	3535.00	1.50	26.1	29	33.7	30.1	26.3	24.7	16.2	0	0	28.80	33.30
2337.45	3535.00	1.50	26.7	29.7	34.4	30.9	27.2	25.7	17.7	0	0	29.70	34.20
2528.55	3535.00	1.50	27.1	30	34.8	31.3	27.6	26.2	18.4	0	0	30.20	34.60
2719.64	3535.00	1.50	27	29.9	34.7	31.1	27.4	26	18.1	0	0	30.00	34.40
2910.73	3535.00	1.50	30.6	33.5	38.1	34.4	30.4	28.4	18.9	0	0	32.70	37.40
3101.82	3535.00	1.50	25.6	28.5	33.2	29.6	25.8	24.1	15.3	0	0	28.20	32.80
3292.91	3535.00	1.50	24.6	27.5	32.2	28.5	24.6	22.7	13.2	0	0	26.90	31.60
3484.00	3535.00	1.50	29.9	32.8	37.4	33.6	29.5	27.2	16.5	0	0	31.70	36.50
1382.00	3313.36	1.50	22.9	25.7	30.4	26.5	22.4	20.1	9.1	0	0	24.50	29.40
1573.09	3313.36	1.50	24	26.9	31.6	27.9	23.9	21.8	11.9	0	0	26.10	30.90
1764.18	3313.36	1.50	25.3	28.2	32.9	29.3	25.4	23.7	14.7	0	0	27.80	32.40
1955.27	3313.36	1.50	26.7	29.6	34.3	30.8	27.1	25.6	17.5	0	0	29.60	34.10
2146.36	3313.36	1.50	28	31	35.7	32.3	28.7	27.4	20.1	0	0	31.40	35.70
2337.45	3313.36	1.50	29.2	32.1	36.9	33.6	30	28.9	22.2	1.4	0	32.80	37.00
2528.55	3313.36	1.50	29.8	32.7	37.6	34.2	30.7	29.7	23.2	3.5	0	33.60	37.70
2719.64	3313.36	1.50	29.6	32.5	37.3	34	30.4	29.4	22.8	2.7	0	33.30	37.40
2910.73	3313.36	1.50	28.6	31.5	36.4	32.9	29.4	28.2	21.2	0	0	32.10	36.40
3101.82	3313.36	1.50	27.3	30.2	35	31.5	27.8	26.5	18.8	0	0	30.50	34.80
3292.91	3313.36	1.50	32.1	35	39.7	36	32.2	30.4	21.5	0	0	34.60	39.20
3484.00	3313.36	1.50	30.9	33.8	38.4	34.7	30.7	28.6	18.7	0	0	32.90	37.70
1382.00	3091.73	1.50	23.4	26.3	31	27.2	23.1	20.9	10.4	0	0	25.30	30.10
1573.09	3091.73	1.50	24.8	27.7	32.4	28.7	24.8	22.9	13.5	0	0	27.10	31.80
1764.18	3091.73	1.50	26.3	29.2	34	30.4	26.7	25.1	16.8	0	0	29.20	33.70
1955.27	3091.73	1.50	28.1	31.1	35.9	32.4	28.8	27.5	20.3	0	0	31.50	35.80
2146.36	3091.73	1.50	30.2	33.1	38	34.6	31.2	30.2	23.9	4.8	0	34.10	38.20
2337.45	3091.73	1.50	32.3	35.3	40.2	36.9	33.5	32.8	27.2	11.1	0	36.60	40.50
2528.55	3091.73	1.50	33.7	36.7	41.6	38.3	35	34.4	29.2	14.7	0	38.30	42.00
2719.64	3091.73	1.50	33.1	36.1	41	37.8	34.4	33.7	28.5	13.3	0	37.60	41.40
2910.73	3091.73	1.50	36.8	39.8	44.6	41.2	37.7	36.7	30.4	11.5	0	40.60	44.70
3101.82	3091.73	1.50	34.9	37.8	42.6	39.2	35.5	34.3	27.1	4.7	0	38.30	42.60
3292.91	3091.73	1.50	33.2	36.1	40.8	37.3	33.5	32	23.8	0	0	36.00	40.50
3484.00	3091.73	1.50	25.5	28.4	33.1	29.5	25.6	23.9	15	0	0	28.10	32.60
1382.00	2870.09	1.50	23.8	26.6	31.3	27.5	23.5	21.4	11.2	0	0	25.80	30.50
1573.09	2870.09	1.50	25.2	28.1	32.9	29.2	25.3	23.6	14.5	0	0	27.70	32.30
1764.18	2870.09	1.50	27	29.9	34.7	31.2	27.5	26	18.2	0	0	30.00	34.50
1955.27	2870.09	1.50	29.2	32.1	37	33.6	30	28.9	22.2	1.5	0	32.80	37.00
2146.36	2870.09	1.50	32.1	35	39.9	36.6	33.2	32.5	26.8	10.4	0	36.30	40.20
2337.45	2870.09	1.50	36.1	39.1	44	40.8	37.6	37.1	32.5	20.2	0	41.00	44.60
2528.55	2870.09	1.50	44.4	47.4	52.3	49.2	46	45.6	41.5	31	15.8	49.60	53.00
2719.64	2870.09	1.50	42.7	45.7	50.6	47.4	44.2	43.8	39.3	27.4	6.8	47.70	51.20
2910.73	2870.09	1.50	39	41.9	46.8	43.5	40.2	39.4	33.9	18.1	0	43.30	47.20
3101.82	2870.09	1.50	30.4	33.4	38.2	34.9	31.4	30.5	24.3	5.6	0	34.40	38.40
3292.91	2870.09	1.50	28	30.9	35.7	32.3	28.6	27.3	20.2	0	0	31.30	35.60
3484.00	2870.09	1.50	32	34.9	39.6	35.9	32	30.3	21.2	0	0	34.40	39.00
1382.00	2648.45	1.50	23.8	26.7	31.4	27.6	23.6	21.5	11.3	0	0	25.80	30.60
1573.09	2648.45	1.50	25.3	28.2	32.9	29.3	25.4	23.7	14.7	0	0	27.80	32.40
1764.18	2648.45	1.50	27.1	30	34.8	31.3	27.6	26.2	18.4	0	0	30.20	34.60
1955.27	2648.45	1.50	29.4	32.3	37.1	33.8	30.2	29.1	22.5	2.1	0	33.10	37.20
2146.36	2648.45	1.50	32.4	35.4	40.3	37	33.6	32.9	27.4	11.4	0	36.80	40.60
2337.45	2648.45	1.50	40.7	43.7	48.6	45.4	42.2	41.7	37.1	24.8	0.8	45.60	49.20
2528.55	2648.45	1.50	45.2	48.2	53.2	50.1	47.1	46.9	43.5	35.6	27.9	51.00	54.10
2719.64	2648.45	1.50	40.4	43.4	48.3	45.2	42.1	41.8	37.9	28.3	14	45.80	49.10

2910.73	2648.45	1.50	34.3	37.3	42.2	39	35.7	35.1	30.1	16.2	0	39.00	42.70
3101.82	2648.45	1.50	30.7	33.6	38.5	35.2	31.7	30.8	24.7	6.3	0	34.70	38.70
3292.91	2648.45	1.50	28.1	31	35.8	32.4	28.8	27.5	20.3	0	0	31.50	35.80
3484.00	2648.45	1.50	26.1	29	33.8	30.2	26.4	24.8	16.3	0	0	28.90	33.40
1382.00	2426.82	1.50	23.6	26.5	31.1	27.3	23.3	21.1	10.8	0	0	25.50	30.30
1573.09	2426.82	1.50	25	27.9	32.6	28.9	25	23.2	13.9	0	0	27.40	32.00
1764.18	2426.82	1.50	26.6	29.5	34.3	30.7	27	25.5	17.3	0	0	29.50	34.00
1955.27	2426.82	1.50	22.4	23.8	26.7	21	14.7	10.8	0.8	0	0	17.50	21.80
2146.36	2426.82	1.50	18.8	18.7	20.6	14.3	7.9	6	0	0	0	11.30	15.00
2337.45	2426.82	1.50	33.6	36.5	41.4	38.2	34.9	34.2	29.1	14.4	0	38.10	41.90
2528.55	2426.82	1.50	35.5	38.5	43.4	40.2	37	36.5	31.8	18.9	0	40.40	44.00
2719.64	2426.82	1.50	34.7	37.7	42.6	39.4	36.1	35.6	30.7	17.1	0	39.50	43.10
2910.73	2426.82	1.50	32.1	35.1	40	36.7	33.3	32.6	27	10.6	0	36.40	40.30
3101.82	2426.82	1.50	29.6	32.6	37.4	34	30.5	29.4	22.9	2.9	0	33.40	37.50
3292.91	2426.82	1.50	27.5	30.4	35.2	31.7	28	26.7	19.1	0	0	30.70	35.00
3484.00	2426.82	1.50	25.7	28.6	33.3	29.7	25.9	24.3	15.5	0	0	28.40	32.90
1382.00	2205.18	1.50	18.9	21.2	25	20.1	14.5	10.2	0	0	0	16.60	21.50
1573.09	2205.18	1.50	17.3	18.2	20.6	14.3	7.5	2.7	0	0	0	10.50	14.70
1764.18	2205.18	1.50	16.2	16.4	18.3	11.8	5	0.3	0	0	0	8.00	12.30
1955.27	2205.18	1.50	20.3	21.2	23.3	16	8.3	3.4	0	0	0	12.10	15.40
2146.36	2205.18	1.50	24.8	27.4	32	28.5	24.8	23.6	16.7	0	0	27.60	31.80
2337.45	2205.18	1.50	30.1	33.1	37.9	34.6	31.1	30.1	23.8	4.7	0	34.00	38.10
2528.55	2205.18	1.50	30.9	33.9	38.7	35.4	32	31.1	25	7.1	0	34.90	39.00
2719.64	2205.18	1.50	30.6	33.6	38.4	35.1	31.6	30.7	24.6	6.2	0	34.60	38.60
2910.73	2205.18	1.50	29.4	32.4	37.2	33.8	30.3	29.2	22.6	2.3	0	33.10	37.30
3101.82	2205.18	1.50	27.9	30.8	35.6	32.2	28.5	27.3	19.9	0	0	31.20	35.50
3292.91	2205.18	1.50	26.4	29.3	34	30.5	26.7	25.2	16.9	0	0	29.20	33.70
3484.00	2205.18	1.50	24.9	27.8	32.5	28.9	25	23.2	13.9	0	0	27.30	32.00
1382.00	1983.55	1.50	13.4	13.7	15.5	8.8	1.6	0	0	0	0	0.00	9.20
1573.09	1983.55	1.50	14.3	14.4	16.2	9.5	2.5	0	0	0	0	3.60	10.00
1764.18	1983.55	1.50	19.5	20.5	23.2	17.2	10.7	6	0	0	0	13.40	17.80
1955.27	1983.55	1.50	21.7	24.3	28.7	25	21	19.1	10	0	0	23.40	28.00
2146.36	1983.55	1.50	26.7	29.6	34.4	30.8	27.1	25.6	17.5	0	0	29.60	34.10
2337.45	1983.55	1.50	27.5	30.4	35.2	31.7	28.1	26.7	19.1	0	0	30.70	35.10
2528.55	1983.55	1.50	27.9	30.8	35.6	32.2	28.5	27.2	19.9	0	0	31.20	35.50
2719.64	1983.55	1.50	27.8	30.7	35.5	32	28.4	27	19.6	0	0	31.00	35.40
2910.73	1983.55	1.50	27.1	30	34.8	31.3	27.6	26.2	18.4	0	0	30.20	34.60
3101.82	1983.55	1.50	26.2	29.1	33.8	30.2	26.5	24.9	16.4	0	0	28.90	33.50
3292.91	1983.55	1.50	25.1	28	32.7	29	25.1	23.3	14.2	0	0	27.50	32.10
3484.00	1983.55	1.50	24	26.9	31.5	27.8	23.8	21.7	11.7	0	0	26.00	30.80
1382.00	1761.91	1.50	14.8	15.5	17.2	9.4	1	0	0	0	0	4.00	8.70
1573.09	1761.91	1.50	17.7	19.1	22	16.1	9.4	4.4	0	0	0	12.10	16.50
1764.18	1761.91	1.50	19.5	21.9	26.3	22.3	18	15.5	4.5	0	0	20.20	25.00
1955.27	1761.91	1.50	24.2	27.1	31.8	28	24	22.1	12.2	0	0	26.30	31.10
2146.36	1761.91	1.50	24.9	27.8	32.5	28.9	24.9	23.1	13.8	0	0	27.30	31.90
2337.45	1761.91	1.50	25.4	28.3	33.1	29.4	25.6	23.9	14.9	0	0	28.00	32.60
2528.55	1761.91	1.50	25.7	28.6	33.3	29.7	25.9	24.2	15.4	0	0	28.30	32.90
2719.64	1761.91	1.50	25.6	28.5	33.2	29.6	25.8	24.1	15.3	0	0	28.20	32.80
2910.73	1761.91	1.50	25.2	28.1	32.8	29.2	25.3	23.5	14.4	0	0	27.70	32.30
3101.82	1761.91	1.50	24.5	27.4	32.1	28.4	24.5	22.6	13	0	0	26.80	31.50
3292.91	1761.91	1.50	23.8	26.7	31.3	27.6	23.5	21.4	11.2	0	0	25.80	30.50
3484.00	1761.91	1.50	22.9	25.8	30.4	26.6	22.4	20.1	9.2	0	0	24.60	29.40

1382.00	1540.27	1.50	16.2	17.8	20.9	15	8.2	2.8	0	0	0	10.90	15.40
1573.09	1540.27	1.50	17.7	20.1	24.4	20.2	15.5	12.5	0	0	0	17.50	22.60
1764.18	1540.27	1.50	22.2	25.1	29.7	25.8	21.5	19.1	7.5	0	0	23.60	28.60
1955.27	1540.27	1.50	22.8	25.7	30.3	26.5	22.3	20	9	0	0	24.50	29.40
2146.36	1540.27	1.50	23.4	26.2	30.9	27.1	23	20.8	10.3	0	0	25.20	30.00
2337.45	1540.27	1.50	23.7	26.6	31.3	27.5	23.5	21.4	11.1	0	0	25.70	30.50
2528.55	1540.27	1.50	23.9	26.8	31.4	27.7	23.7	21.6	11.5	0	0	25.90	30.70
2719.64	1540.27	1.50	23.8	26.7	31.4	27.6	23.6	21.5	11.4	0	0	25.90	30.60
2910.73	1540.27	1.50	23.6	26.4	31.1	27.3	23.2	21.1	10.7	0	0	25.50	30.30
3101.82	1540.27	1.50	23.1	26	30.6	26.8	22.7	20.4	9.7	0	0	24.90	29.70
3292.91	1540.27	1.50	22.5	25.4	30	26.1	21.9	19.5	8.2	0	0	24.10	28.90
3484.00	1540.27	1.50	21.9	24.7	29.3	25.4	21.1	18.5	6.5	0	0	23.20	28.10
1382.00	1318.64	1.50	16.2	18.6	22.8	18.3	13.4	9.8	0	0	0	15.30	20.50
1573.09	1318.64	1.50	20.6	23.5	28	23.9	19.4	16.4	3	0	0	21.40	26.40
1764.18	1318.64	1.50	21.2	24	28.6	24.5	20.1	17.3	4.6	0	0	22.10	27.10
1955.27	1318.64	1.50	21.6	24.5	29.1	25.1	20.8	18.1	5.9	0	0	22.80	27.80
2146.36	1318.64	1.50	22	24.9	29.5	25.6	21.3	18.7	6.9	0	0	23.40	28.30
2337.45	1318.64	1.50	22.3	25.2	29.8	25.9	21.6	19.1	7.6	0	0	23.70	28.60
2528.55	1318.64	1.50	22.4	25.3	29.9	26	21.8	19.3	7.9	0	0	23.90	28.80
2719.64	1318.64	1.50	22.4	25.2	29.8	25.9	21.7	19.3	7.8	0	0	23.80	28.70
2910.73	1318.64	1.50	22.2	25	29.6	25.7	21.5	19	7.3	0	0	23.60	28.50
3101.82	1318.64	1.50	21.8	24.7	29.3	25.3	21	18.4	6.4	0	0	23.10	28.00
3292.91	1318.64	1.50	21.4	24.3	28.8	24.8	20.4	17.7	5.2	0	0	22.50	27.50
3484.00	1318.64	1.50	20.9	23.7	28.3	24.2	19.7	16.8	3.8	0	0	21.70	26.80
1382.00	1097.00	1.50	19.3	22.1	26.5	22.2	17.5	14	0	0	0	19.30	24.50
1573.09	1097.00	1.50	19.7	22.6	27	22.8	18.2	14.8	0.4	0	0	20.10	25.20
1764.18	1097.00	1.50	20.2	23	27.5	23.4	18.8	15.6	1.7	0	0	20.70	25.80
1955.27	1097.00	1.50	20.6	23.4	27.9	23.8	19.3	16.3	2.8	0	0	21.30	26.30
2146.36	1097.00	1.50	20.8	23.7	28.2	24.2	19.7	16.8	3.7	0	0	21.70	26.70
2337.45	1097.00	1.50	21	23.9	28.4	24.4	20	17.1	4.2	0	0	22.00	27.00
2528.55	1097.00	1.50	21.1	24	28.5	24.5	20.1	17.3	4.5	0	0	22.10	27.10
2719.64	1097.00	1.50	21.1	24	28.5	24.5	20	17.2	4.4	0	0	22.10	27.10
2910.73	1097.00	1.50	21	23.8	28.3	24.3	19.8	17	4	0	0	21.80	26.90
3101.82	1097.00	1.50	20.7	23.6	28.1	24	19.5	16.5	3.3	0	0	21.50	26.50
3292.91	1097.00	1.50	20.4	23.2	27.7	23.6	19	15.9	2.3	0	0	21.00	26.00
3484.00	1097.00	1.50	20	22.8	27.3	23.1	18.5	15.2	1	0	0	20.40	25.50

3. Порт Новороссийск

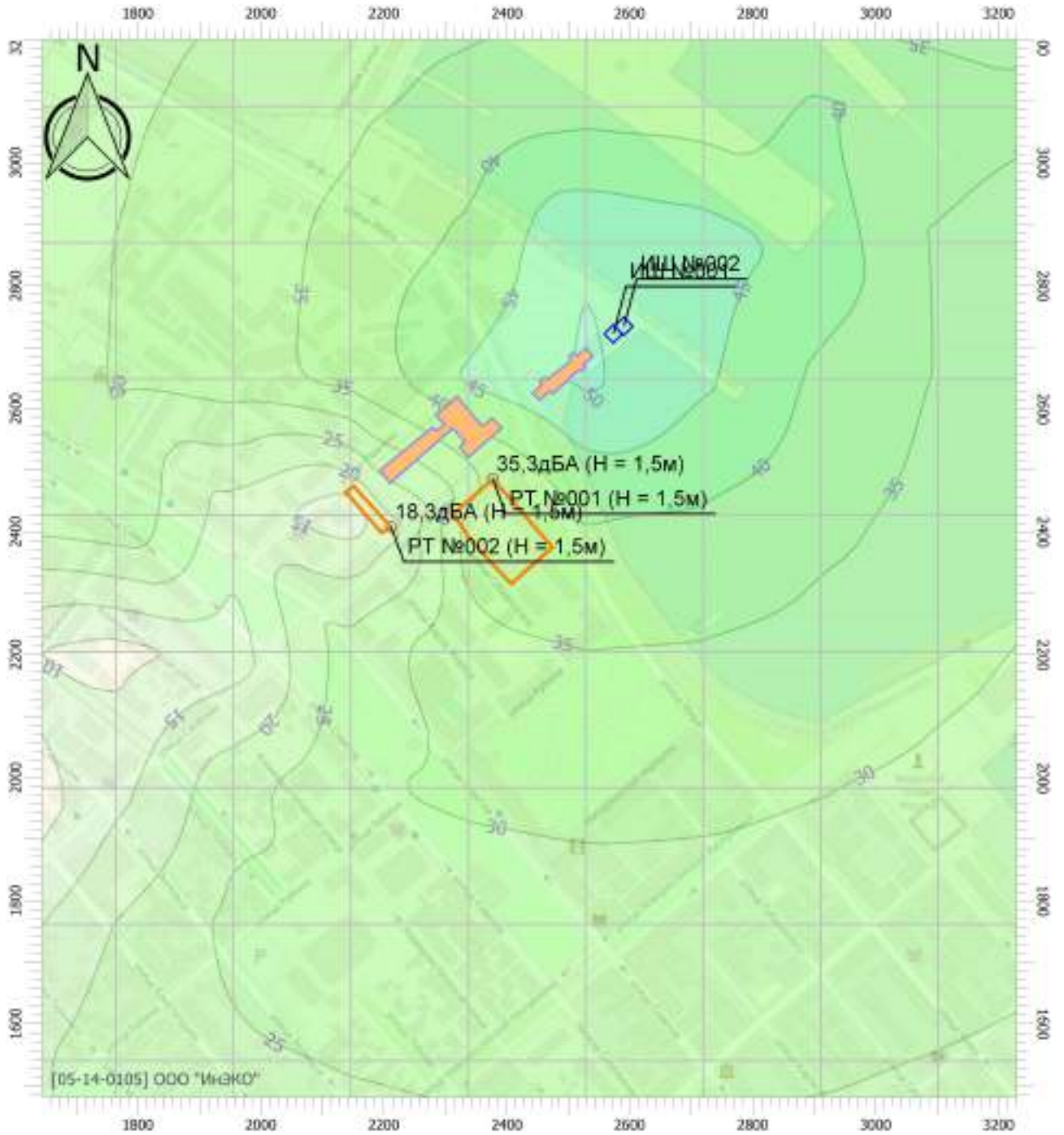
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La (Уровень звука)

Параметр: Уровень звука

Высота 1,5м



Масштаб 1:10000 (в 1см 100м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБА	(5 - 10] дБА	(10 - 15] дБА	(15 - 20] дБА
(20 - 25] дБА	(25 - 30] дБА	(30 - 35] дБА	(35 - 40] дБА
(40 - 45] дБА	(45 - 50] дБА	(50 - 55] дБА	(55 - 60] дБА
(60 - 65] дБА	(65 - 70] дБА	(70 - 75] дБА	(75 - 80] дБА
(80 - 85] дБА	(85 - 90] дБА	(90 - 95] дБА	(95 - 100] дБА
(100 - 105] дБА	(105 - 110] дБА	(110 - 115] дБА	(115 - 120] дБА
(120 - 125] дБА	(125 - 130] дБА	(130 - 135] дБА	выше 135 дБА

3. Порт Новороссийск

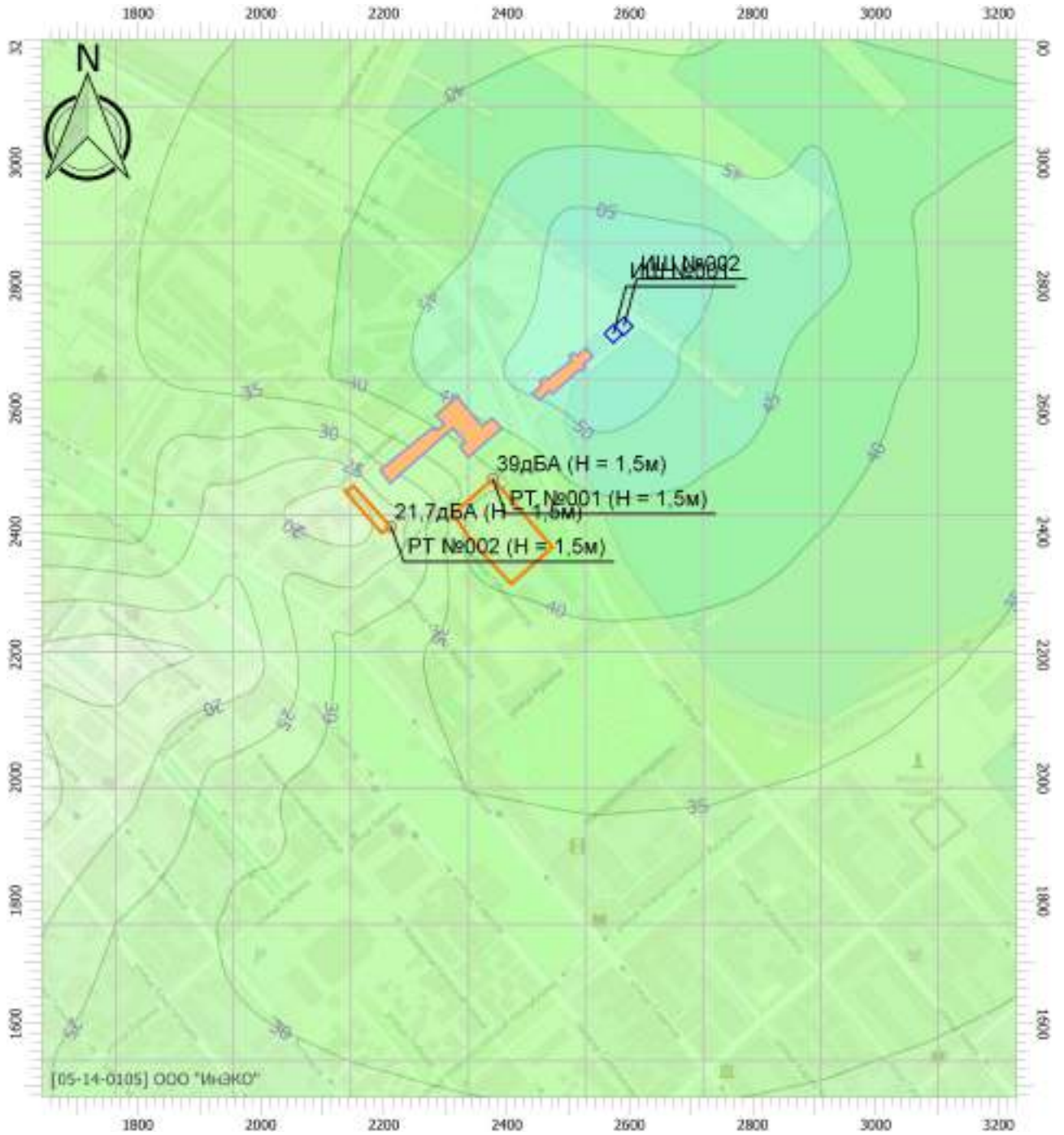
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La.max (Максимальный уровень звука)

Параметр: Максимальный уровень звука

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБА	(5 - 10] дБА	(10 - 15] дБА	(15 - 20] дБА
(20 - 25] дБА	(25 - 30] дБА	(30 - 35] дБА	(35 - 40] дБА
(40 - 45] дБА	(45 - 50] дБА	(50 - 55] дБА	(55 - 60] дБА
(60 - 65] дБА	(65 - 70] дБА	(70 - 75] дБА	(75 - 80] дБА
(80 - 85] дБА	(85 - 90] дБА	(90 - 95] дБА	(95 - 100] дБА
(100 - 105] дБА	(105 - 110] дБА	(110 - 115] дБА	(115 - 120] дБА
(120 - 125] дБА	(125 - 130] дБА	(130 - 135] дБА	выше 135 дБА

3. Порт Новороссийск

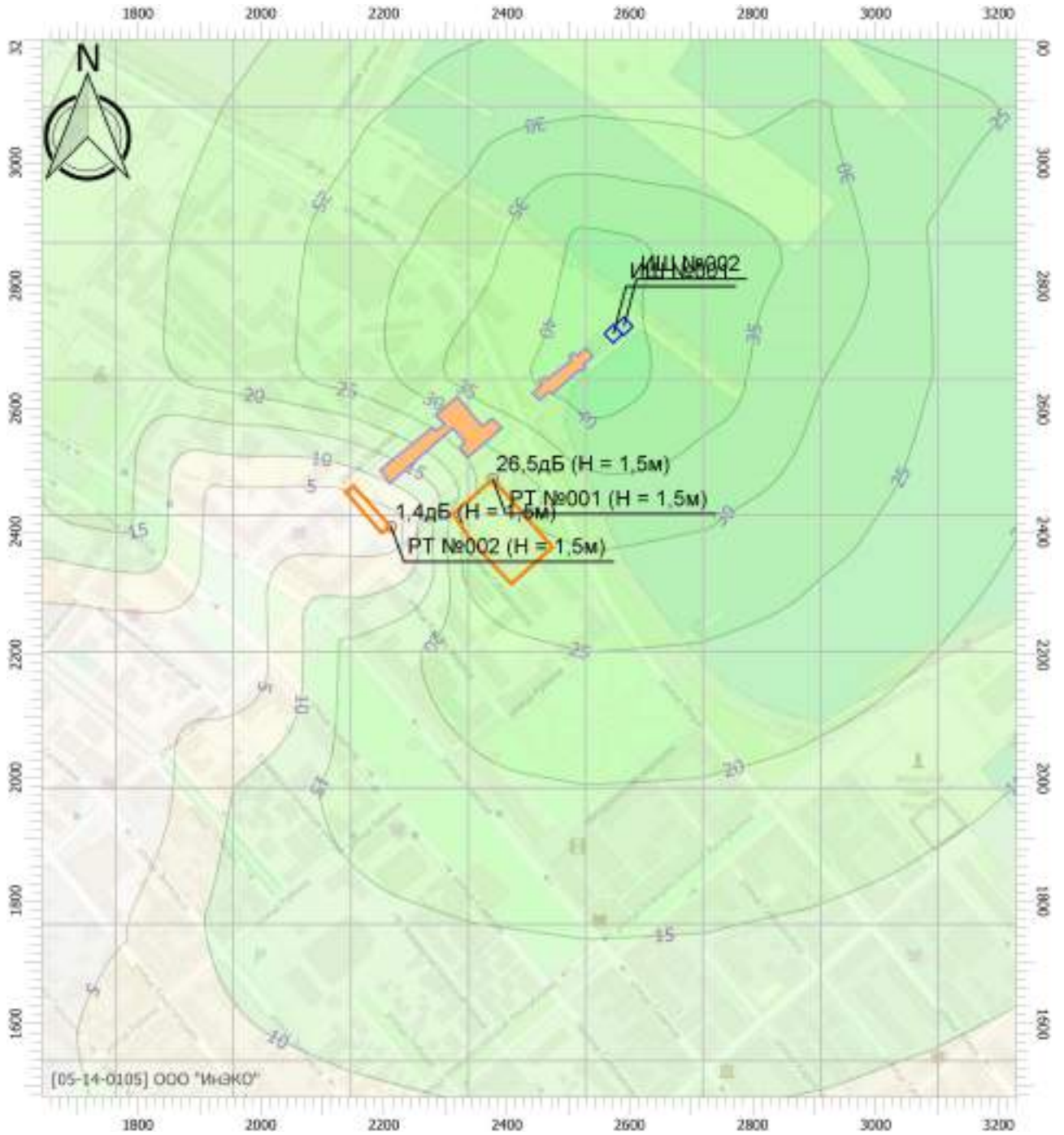
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 2000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 2000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:10000 (в 1см 100м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

3. Порт Новороссийск

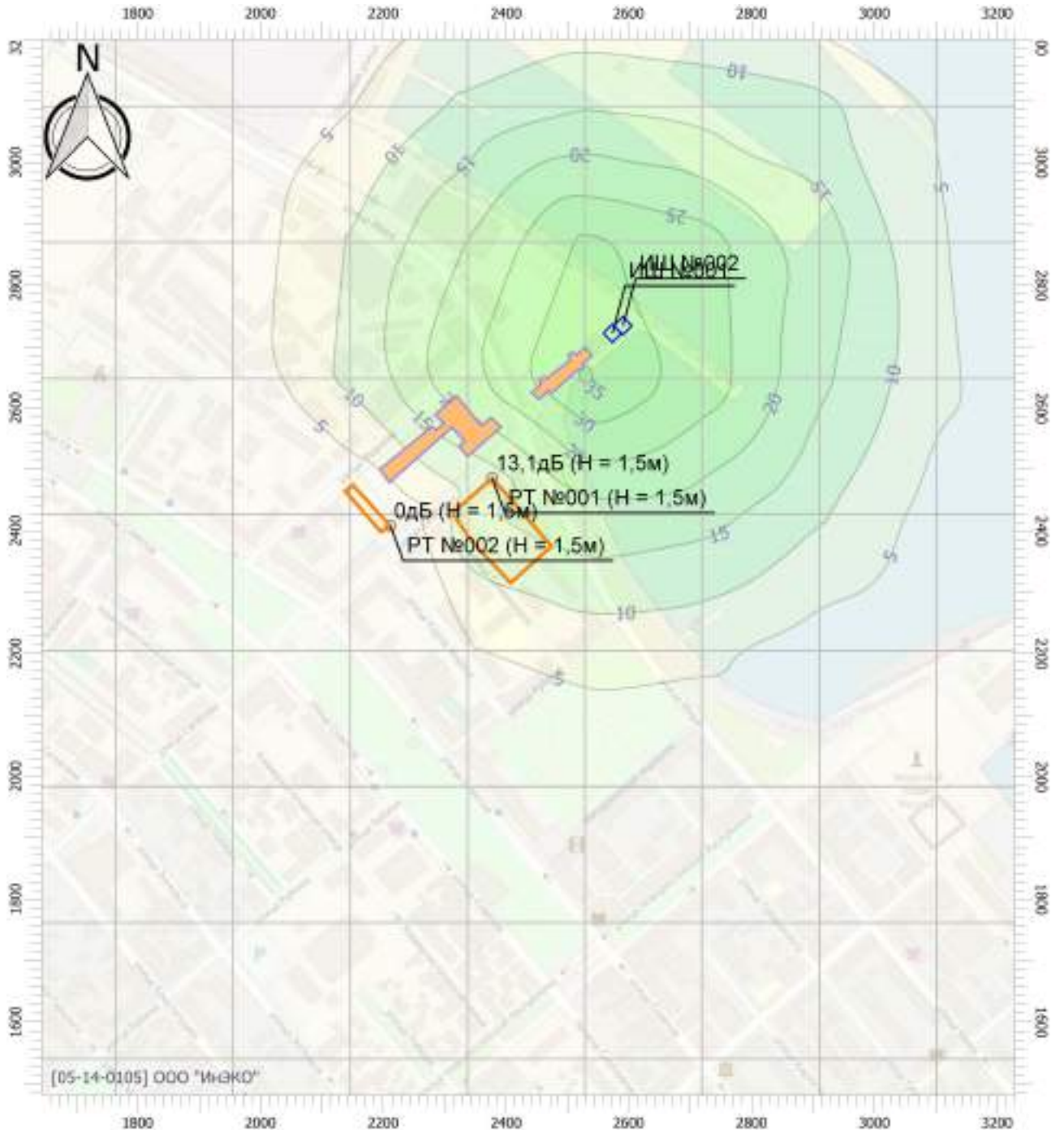
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 4000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 4000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:10000 (в 1см 100м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

3. Порт Новороссийск

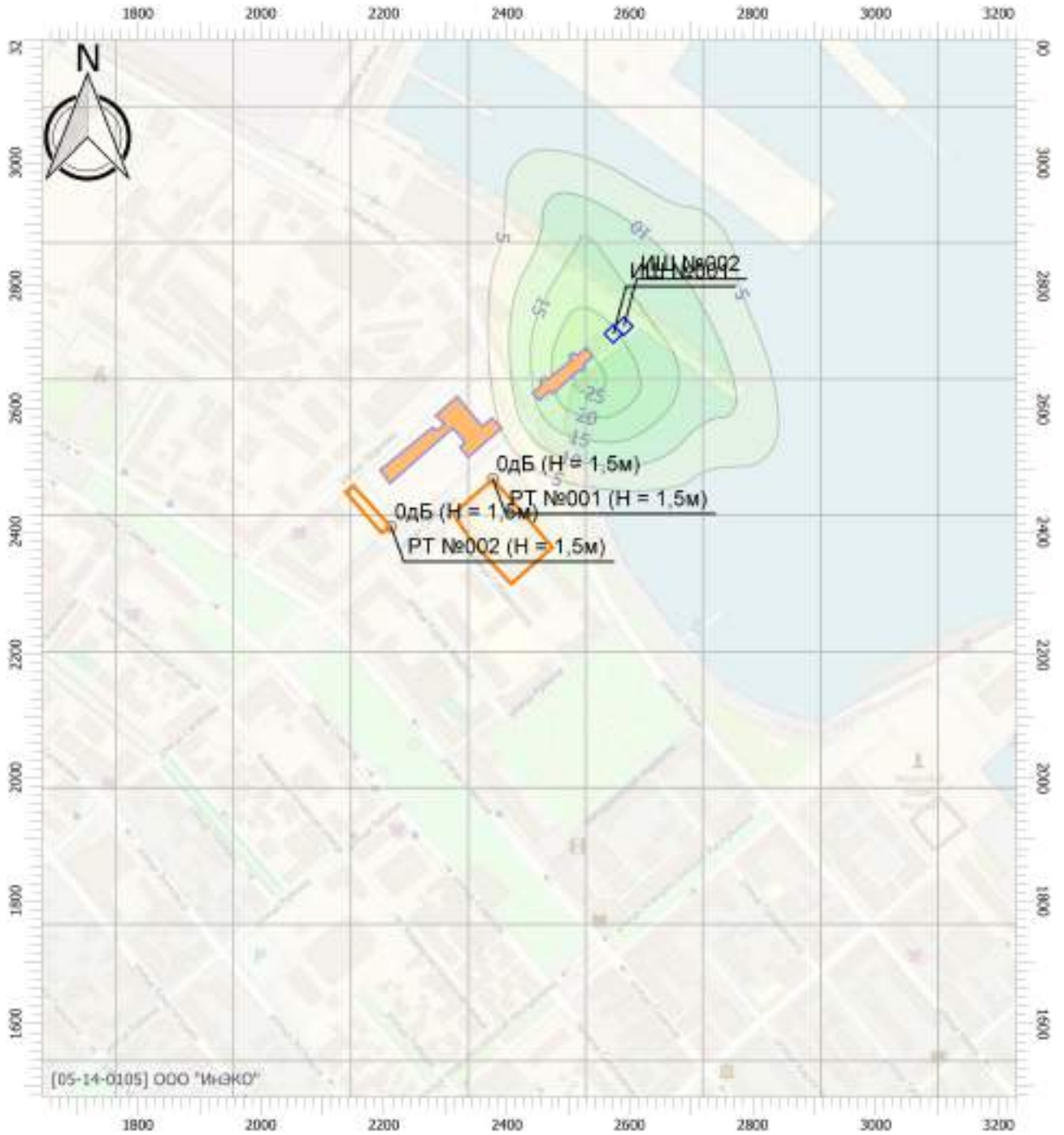
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 8000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 8000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:10000 (в 1см 100м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

	0 и ниже дБ		(5 - 10] дБ		(10 - 15] дБ		(15 - 20] дБ
	(20 - 25] дБ		(25 - 30] дБ		(30 - 35] дБ		(35 - 40] дБ
	(40 - 45] дБ		(45 - 50] дБ		(50 - 55] дБ		(55 - 60] дБ
	(60 - 65] дБ		(65 - 70] дБ		(70 - 75] дБ		(75 - 80] дБ
	(80 - 85] дБ		(85 - 90] дБ		(90 - 95] дБ		(95 - 100] дБ
	(100 - 105] дБ		(105 - 110] дБ		(110 - 115] дБ		(115 - 120] дБ
	(120 - 125] дБ		(125 - 130] дБ		(130 - 135] дБ		выше 135 дБ

3. Порт Новороссийск

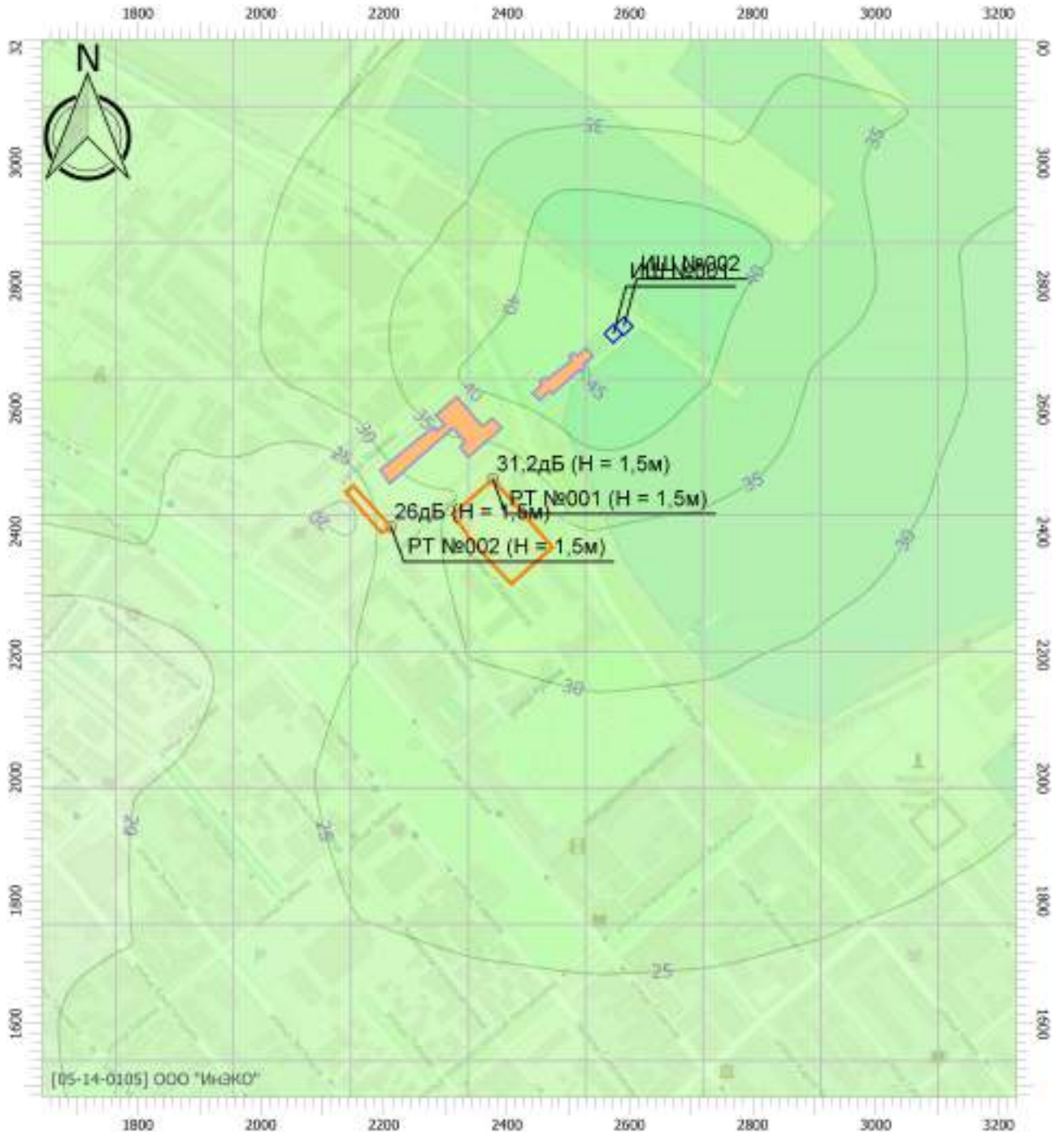
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 31.5Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 31.5Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:10000 (в 1см 100м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

3. Порт Новороссийск

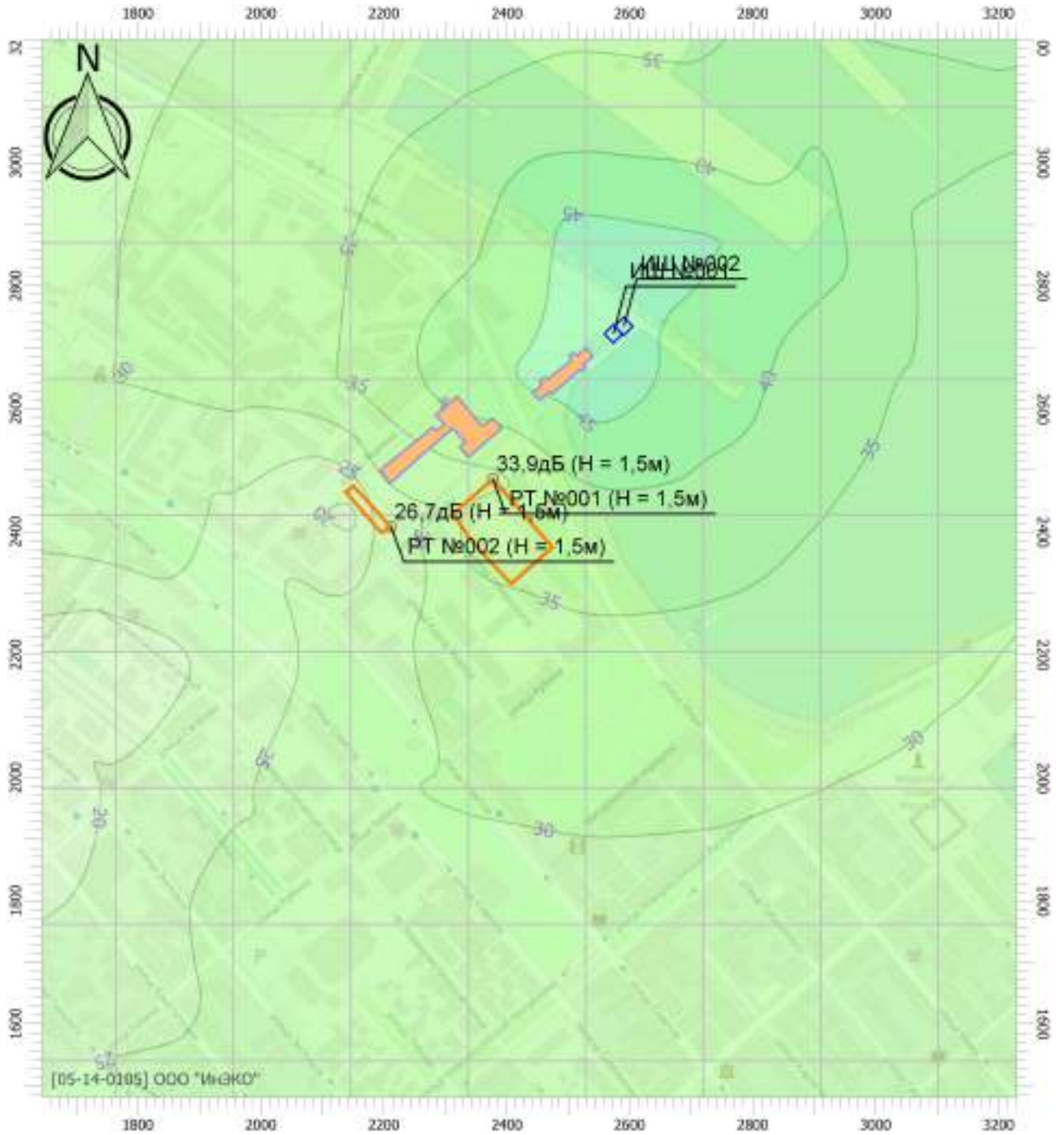
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 63Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 63Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:10000 (в 1см 100м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

3. Порт Новороссийск

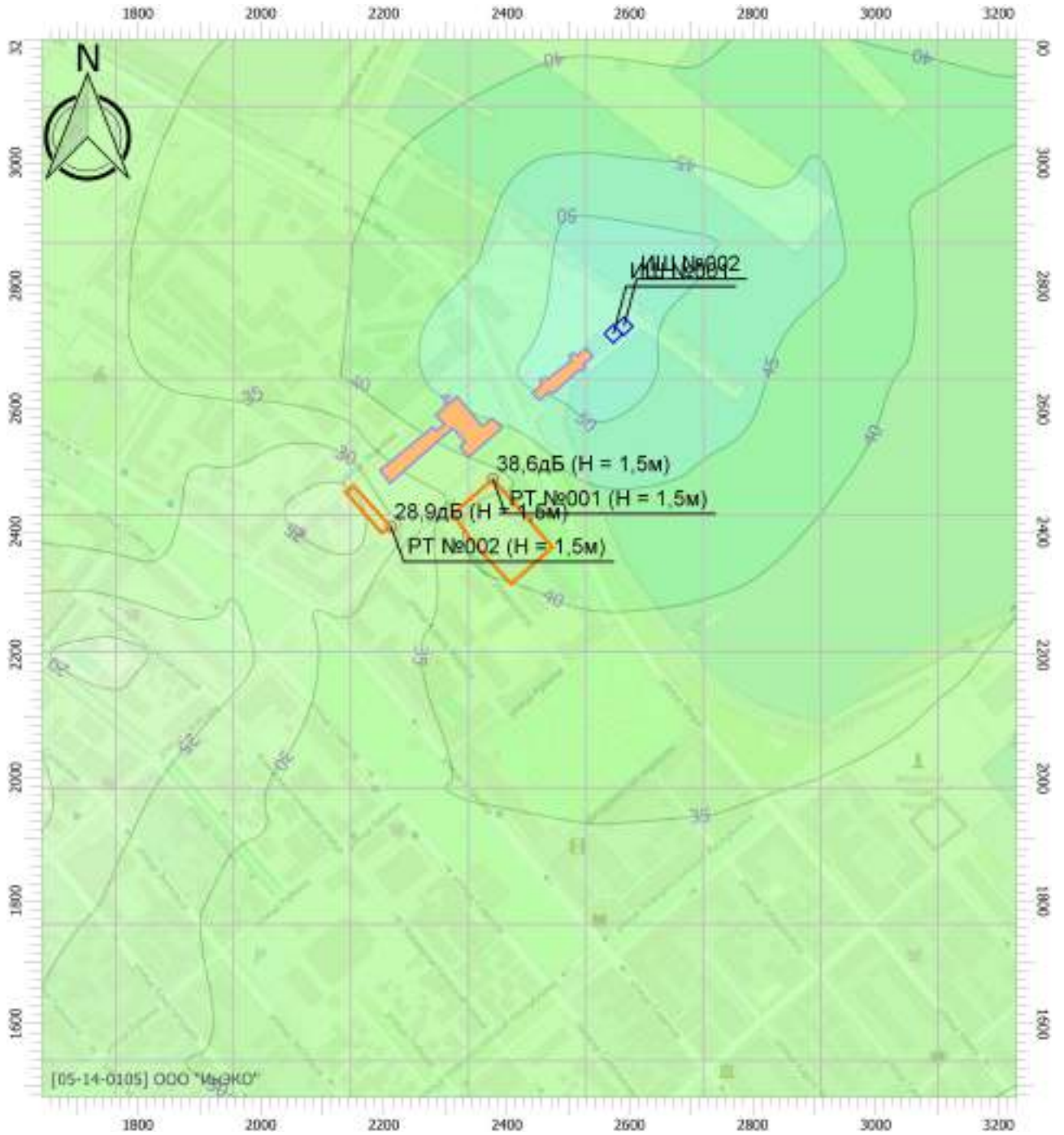
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 125Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 125Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

3. Порт Новороссийск

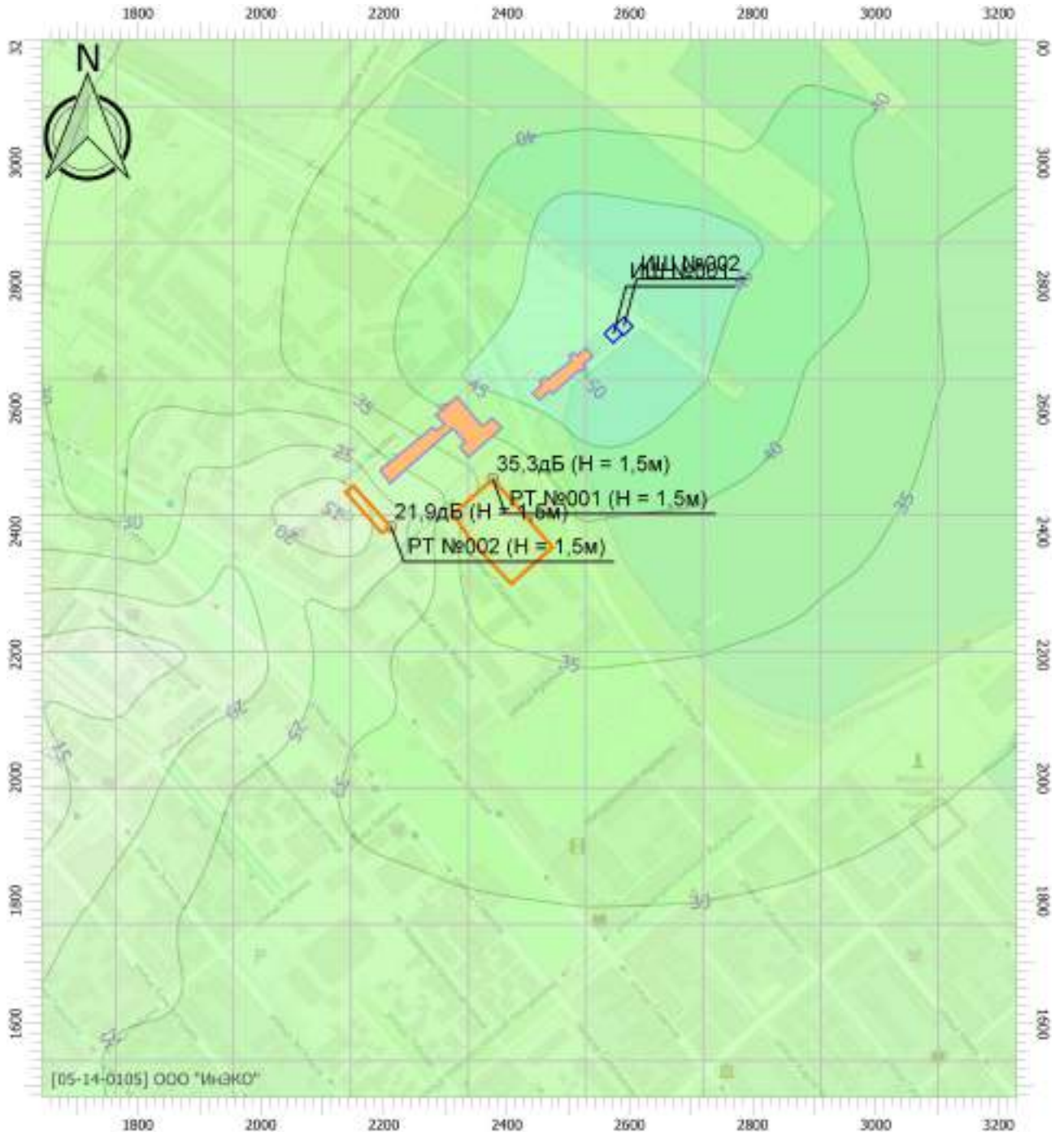
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 250Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 250Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:10000 (в 1см 100м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

3. Порт Новороссийск

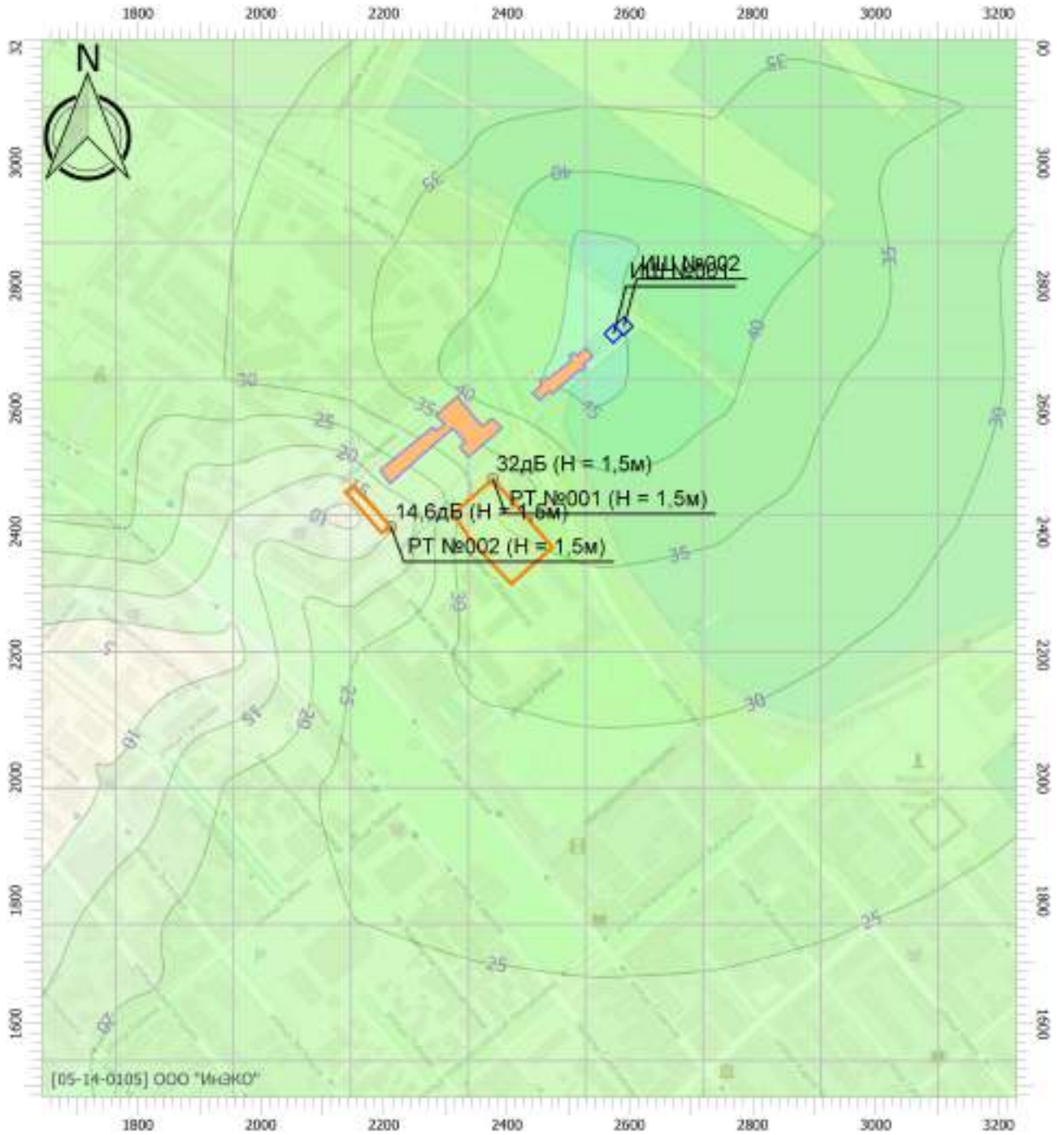
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 500Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 500Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:10000 (в 1см 100м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

3. Порт Новороссийск

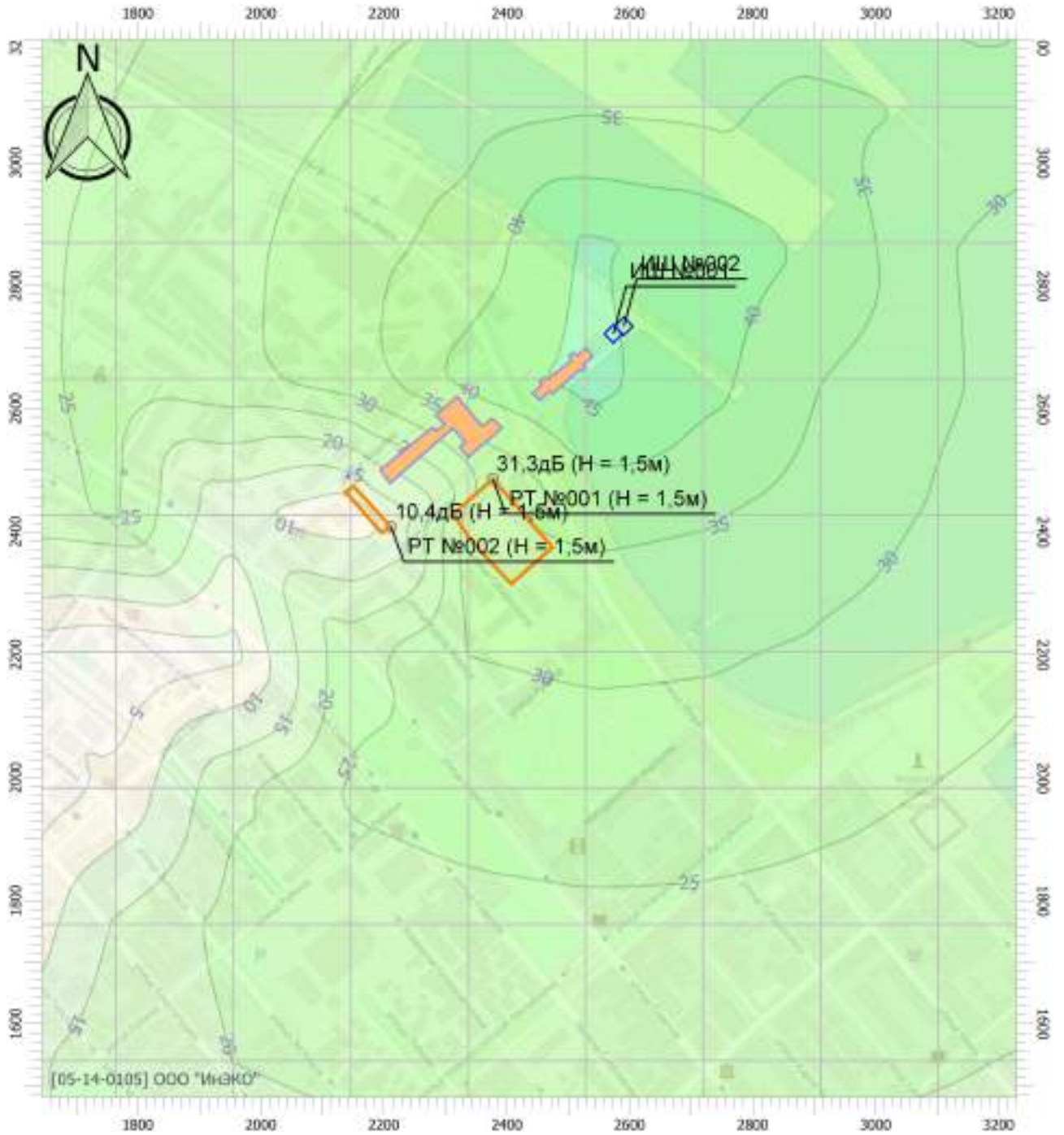
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 1000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 1000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м


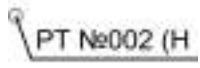
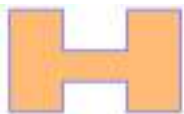




Масштаб 1:10000 (в 1см 100м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Условные обозначения

	Точечные источники шума		Расчетные точки
	Препятствия шуму		Расчетные площадки
	Жилые зоны		

Эколог-Шум. Модуль печати результатов расчета
Copyright © 2006-2017 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"
Источник данных: Эколог-Шум, версия 2.3.3.5646 (от 20.06.2019)
Серийный номер 05-14-0105, ООО "ИнЭКО"

1. Исходные данные

1.1. Источники постоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La.экв	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
002	Работа бензиновой мотопомпы	6289.50	2690.50	0.00	6.28		50.0	50.0	60.0	68.0	67.0	65.0	72.0	63.0	60.0	74.9	Да
004	Работа бензиновой мотопомпы	7023.50	2767.50	0.00	6.28		50.0	50.0	60.0	68.0	67.0	65.0	72.0	63.0	60.0	74.9	Да

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										t	T	La.экв	La.макс	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000					
001	Стоянка грузового автотранспорта	6272.50	2678.50	0.00	6.28	7.5	65.0	68.0	73.0	70.0	67.0	67.0	64.0	58.0	57.0	0.	0.	71.0	71.0	Да
003	Стоянка грузового автотранспорта	7017.50	2755.50	0.00	6.28	7.5	65.0	68.0	73.0	70.0	67.0	67.0	64.0	58.0	57.0	0.	0.	71.0	71.0	Да

2. Условия расчета

2.1. Расчетные точки

N	Объект	Координаты точки			Тип точки	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		
008	Расчетная точка	7401.50	2976.50	1.50	Расчетная точка пользователя	Да
009	Расчетная точка	6733.00	3293.00	1.50	Расчетная точка пользователя	Да

2.2. Расчетные площадки

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота подъема (м)	Шаг сетки (м)		В расчете
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)			X	Y	
001	Расчетная площадка	5357.00	2702.50	8317.50	2702.50	3232.00	1.50	269.14	293.82	Да

Вариант расчета: "Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию"

3. Результаты расчета (расчетный параметр "Звуковое давление")

3.1. Результаты в расчетных точках

Точки типа: Расчетная точка пользователя

Расчетная точка		Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Л.экв	Л.макс
N	Название	X (м)	Y (м)												
008	Расчетная точка	7401.50	2976.50	1.50	32.8	35.8	40.6	37.3	33.9	33	27.3	10.9	0	36.90	40.90
009	Расчетная точка	6733.00	3293.00	1.50	31.7	34.6	39.5	36	32.5	31.3	24.5	2.8	0	35.30	39.50

Точки типа: Расчетные точки площадок

Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Л.экв	Л.макс
X (м)	Y (м)												
5357.00	4318.50	1.50	22.1	25	29.4	25.1	20.3	16.8	0.8	0	0	22.20	27.30
5626.14	4318.50	1.50	22.8	25.6	30.1	25.9	21.2	17.9	2.5	0	0	23.10	28.20
5895.27	4318.50	1.50	23.3	26.1	30.6	26.5	21.9	18.9	5.2	0	0	23.90	29.00
6164.41	4318.50	1.50	23.7	26.6	31.1	27	22.5	19.6	6.3	0	0	24.50	29.50
6433.55	4318.50	1.50	24	26.8	31.4	27.3	22.9	20	7	0	0	24.90	29.90
6702.68	4318.50	1.50	24.1	26.9	31.4	27.4	23	20.1	7.3	0	0	25.00	30.00
6971.82	4318.50	1.50	24	26.8	31.3	27.3	22.8	20	7.1	0	0	24.90	29.90
7240.95	4318.50	1.50	23.7	26.5	31	27	22.5	19.5	6.4	0	0	24.50	29.50
7510.09	4318.50	1.50	23.2	26	30.5	26.4	21.8	18.8	4.3	0	0	23.80	28.90
7779.23	4318.50	1.50	22.6	25.4	29.9	25.7	21	17.7	2.8	0	0	23.00	28.00
8048.36	4318.50	1.50	22	24.8	29.2	24.9	20.1	16.5	0.9	0	0	22.00	27.10
8317.50	4318.50	1.50	21.2	24	28.4	24	19	15.2	0	0	0	20.90	26.10
5357.00	4024.68	1.50	23.2	26	30.5	26.4	21.8	18.7	4.5	0	0	23.80	28.80
5626.14	4024.68	1.50	24	26.8	31.4	27.4	22.9	20.1	7.5	0	0	25.00	29.90
5895.27	4024.68	1.50	24.7	27.6	32.1	28.2	23.9	21.2	9.3	0	0	25.90	30.90
6164.41	4024.68	1.50	25.2	28.1	32.7	28.8	24.6	22.1	10.6	0	0	26.70	31.60
6433.55	4024.68	1.50	25.6	28.5	33.1	29.2	25	22.6	11.4	0	0	27.20	32.00
6702.68	4024.68	1.50	25.7	28.6	33.2	29.4	25.2	22.8	11.7	0	0	27.30	32.20
6971.82	4024.68	1.50	25.6	28.5	33.1	29.2	25	22.6	11.5	0	0	27.20	32.00
7240.95	4024.68	1.50	25.2	28.1	32.7	28.8	24.5	22.1	10.8	0	0	26.70	31.50
7510.09	4024.68	1.50	24.6	27.5	32	28.1	23.7	21.1	9.4	0	0	25.80	30.80
7779.23	4024.68	1.50	23.8	26.7	31.2	27.2	22.7	19.9	6.7	0	0	24.70	29.70
8048.36	4024.68	1.50	23	25.8	30.3	26.1	21.5	18.4	4.3	0	0	23.50	28.50
8317.50	4024.68	1.50	22.1	24.9	29.3	25	20.3	16.8	1.7	0	0	22.20	27.30
5357.00	3730.86	1.50	24.3	27.2	31.7	27.7	23.4	20.7	8.7	0	0	25.40	30.40
5626.14	3730.86	1.50	25.4	28.2	32.8	29	24.8	22.4	11.4	0	0	26.90	31.80
5895.27	3730.86	1.50	26.3	29.2	33.9	30.1	26	23.9	13.6	0	0	28.20	33.00
6164.41	3730.86	1.50	27.1	30	34.6	30.9	26.9	24.9	15.1	0	0	29.20	33.90
6433.55	3730.86	1.50	27.5	30.4	35.1	31.4	27.5	25.6	16	0	0	29.80	34.50
6702.68	3730.86	1.50	27.7	30.6	35.3	31.6	27.7	25.8	16.4	0	0	30.00	34.70
6971.82	3730.86	1.50	27.6	30.5	35.2	31.5	27.6	25.7	16.5	0	0	29.90	34.60
7240.95	3730.86	1.50	27.1	30	34.6	30.9	26.9	25	15.6	0	0	29.30	33.90
7510.09	3730.86	1.50	26.2	29.1	33.7	30	25.9	23.7	13.6	0	0	28.10	32.90
7779.23	3730.86	1.50	25.1	28	32.6	28.7	24.5	22.1	11.1	0	0	26.60	31.50
8048.36	3730.86	1.50	24	26.8	31.4	27.4	23	20.2	7.7	0	0	25.00	30.00
8317.50	3730.86	1.50	22.9	25.7	30.2	26.1	21.5	18.4	4.5	0	0	23.40	28.50
5357.00	3437.05	1.50	25.4	28.3	32.9	29.1	24.9	22.6	11.9	0	0	27.10	31.90
5626.14	3437.05	1.50	26.9	29.8	34.4	30.7	26.7	24.8	15.4	0	0	29.10	33.70
5895.27	3437.05	1.50	28.3	31.2	35.9	32.3	28.5	26.8	18.4	0	0	30.90	35.50
6164.41	3437.05	1.50	29.4	32.3	37	33.5	29.8	28.3	20.3	0	0	32.30	36.70

6433.55	3437.05	1.50	29.9	32.9	37.6	34.1	30.4	29	21.2	0	0	33.00	37.40
6702.68	3437.05	1.50	30.2	33.1	37.9	34.4	30.7	29.3	21.7	0	0	33.30	37.70
6971.82	3437.05	1.50	30.2	33.1	37.9	34.4	30.7	29.4	22	0	0	33.40	37.70
7240.95	3437.05	1.50	29.5	32.4	37.1	33.6	29.9	28.5	20.9	0	0	32.50	36.90
7510.09	3437.05	1.50	28.1	31	35.7	32.1	28.3	26.6	18.3	0	0	30.70	35.30
7779.23	3437.05	1.50	26.5	29.4	34.1	30.3	26.3	24.3	14.8	0	0	28.60	33.30
8048.36	3437.05	1.50	25	27.9	32.5	28.6	24.4	21.9	11	0	0	26.50	31.40
8317.50	3437.05	1.50	23.6	26.5	31	27	22.5	19.7	6.9	0	0	24.60	29.50
5357.00	3143.23	1.50	26.4	29.3	34	30.3	26.2	24.2	14.6	0	0	28.50	33.20
5626.14	3143.23	1.50	28.4	31.4	36.1	32.5	28.7	27.1	19.1	0	0	31.20	35.70
5895.27	3143.23	1.50	30.7	33.6	38.4	35	31.4	30.2	23.4	3.2	0	34.20	38.40
6164.41	3143.23	1.50	32.6	35.6	40.4	37.1	33.6	32.7	26.6	9.1	0	36.60	40.60
6433.55	3143.23	1.50	33.1	36.1	40.9	37.6	34.1	33.1	27	8.4	0	37.10	41.10
6702.68	3143.23	1.50	33.4	36.3	41.2	37.8	34.4	33.4	27.3	8.9	0	37.30	41.40
6971.82	3143.23	1.50	34.2	37.1	42	38.7	35.3	34.5	29.1	13.7	0	38.50	42.30
7240.95	3143.23	1.50	32.9	35.8	40.7	37.4	33.9	33	27.2	10.6	0	36.90	40.90
7510.09	3143.23	1.50	30.2	33.1	37.9	34.5	30.8	29.6	22.7	1.9	0	33.60	37.80
7779.23	3143.23	1.50	27.8	30.7	35.4	31.8	27.9	26.3	17.9	0	0	30.40	34.90
8048.36	3143.23	1.50	25.8	28.7	33.4	29.6	25.5	23.3	13.2	0	0	27.70	32.50
8317.50	3143.23	1.50	24.2	27.1	31.6	27.7	23.3	20.7	8.7	0	0	25.40	30.30
5357.00	2849.41	1.50	27.1	30	34.7	31	27.1	25.3	16.4	0	0	29.50	34.10
5626.14	2849.41	1.50	29.7	32.6	37.4	33.9	30.2	28.9	21.7	0	0	32.90	37.20
5895.27	2849.41	1.50	33.4	36.3	41.2	37.9	34.5	33.7	28.1	12.4	0	37.60	41.50
6164.41	2849.41	1.50	39	41.9	46.9	43.7	40.5	40.2	36	25.3	7.7	44.10	47.60
6433.55	2849.41	1.50	38.2	41.1	46.1	42.9	39.7	39.2	34.8	23.1	2.7	43.20	46.70
6702.68	2849.41	1.50	36.5	39.5	44.4	41.2	37.9	37.2	32.2	17.9	0	41.10	44.90
6971.82	2849.41	1.50	43.9	46.9	51.9	48.8	45.7	45.5	42.1	33.7	24.4	49.70	52.70
7240.95	2849.41	1.50	37.5	40.5	45.4	42.2	39	38.5	34.2	22.6	1.5	42.50	46.00
7510.09	2849.41	1.50	31.9	34.8	39.6	36.3	32.8	31.8	25.7	7.9	0	35.70	39.80
7779.23	2849.41	1.50	28.6	31.5	36.2	32.7	28.9	27.4	19.6	0	0	31.50	35.90
8048.36	2849.41	1.50	26.3	29.2	33.8	30.1	26.1	24	14.4	0	0	28.30	33.10
8317.50	2849.41	1.50	24.5	27.4	32	28	23.7	21.2	9.5	0	0	25.80	30.70
5357.00	2555.59	1.50	27.2	30.1	34.8	31.1	27.2	25.3	16.5	0	0	29.60	34.20
5626.14	2555.59	1.50	29.8	32.7	37.5	34	30.3	29	21.9	0.5	0	33.00	37.30
5895.27	2555.59	1.50	33.7	36.6	41.5	38.2	34.8	34.1	28.6	13.3	0	38.00	41.80
6164.41	2555.59	1.50	40.5	43.5	48.5	45.4	42.2	41.9	38	28.3	13.9	45.90	49.20
6433.55	2555.59	1.50	39.2	42.1	47.1	43.9	40.7	40.3	36.2	25.3	7.7	44.30	47.80
6702.68	2555.59	1.50	36	39	43.8	40.6	37.3	36.6	31.3	16.1	0	40.50	44.30
6971.82	2555.59	1.50	39	41.9	46.9	43.7	40.5	40.1	35.9	25.1	7.3	44.10	47.50
7240.95	2555.59	1.50	35.9	38.9	43.8	40.6	37.3	36.7	31.9	18.9	0	40.60	44.30
7510.09	2555.59	1.50	31.5	34.4	39.2	35.8	32.3	31.2	24.9	6.4	0	35.20	39.30
7779.23	2555.59	1.50	28.4	31.3	36.1	32.5	28.7	27.2	19.2	0	0	31.20	35.70
8048.36	2555.59	1.50	26.2	29.1	33.7	30	25.9	23.9	14.1	0	0	28.20	32.90
8317.50	2555.59	1.50	24.5	27.3	31.9	28	23.7	21.1	9.3	0	0	25.80	30.70
5357.00	2261.77	1.50	26.5	29.4	34.1	30.4	26.4	24.4	14.9	0	0	28.70	33.40
5626.14	2261.77	1.50	28.6	31.5	36.3	32.7	29	27.4	19.6	0	0	31.50	36.00
5895.27	2261.77	1.50	31.1	34	38.8	35.4	31.9	30.7	24.2	4.9	0	34.70	38.90
6164.41	2261.77	1.50	33.3	36.2	41.1	37.8	34.3	33.5	27.8	11.5	0	37.40	41.30
6433.55	2261.77	1.50	33.5	36.4	41.3	38	34.5	33.6	27.8	10.7	0	37.50	41.50
6702.68	2261.77	1.50	32.8	35.8	40.6	37.2	33.7	32.7	26.3	6.5	0	36.60	40.70
6971.82	2261.77	1.50	32.7	35.6	40.5	37.1	33.6	32.6	26.5	8.2	0	36.60	40.60
7240.95	2261.77	1.50	31.6	34.5	39.3	36	32.4	31.3	24.9	5.9	0	35.30	39.40

7510.09	2261.77	1.50	29.5	32.4	37.2	33.7	30	28.6	21.2	0	0	32.60	37.00
7779.23	2261.77	1.50	27.4	30.3	35	31.4	27.5	25.7	16.9	0	0	29.90	34.50
8048.36	2261.77	1.50	25.6	28.5	33.1	29.3	25.2	22.9	12.6	0	0	27.40	32.20
8317.50	2261.77	1.50	24.1	26.9	31.5	27.5	23.1	20.4	8.1	0	0	25.20	30.10
5357.00	1967.95	1.50	25.5	28.4	33	29.2	25	22.8	12.3	0	0	27.20	32.00
5626.14	1967.95	1.50	27	29.9	34.6	30.9	26.9	25.1	15.9	0	0	29.30	33.90
5895.27	1967.95	1.50	28.5	31.4	36.1	32.6	28.7	27.2	19	0	0	31.30	35.70
6164.41	1967.95	1.50	29.6	32.5	37.3	33.7	30	28.6	21	0	0	32.60	37.00
6433.55	1967.95	1.50	30	32.9	37.7	34.2	30.5	29	21.4	0	0	33.10	37.40
6702.68	1967.95	1.50	29.8	32.8	37.5	34	30.3	28.8	20.9	0	0	32.90	37.30
6971.82	1967.95	1.50	29.5	32.4	37.2	33.6	29.9	28.4	20.4	0	0	32.40	36.90
7240.95	1967.95	1.50	28.7	31.6	36.4	32.8	29	27.4	19.1	0	0	31.50	36.00
7510.09	1967.95	1.50	27.5	30.4	35.1	31.4	27.5	25.7	16.7	0	0	29.90	34.50
7779.23	1967.95	1.50	26.1	29	33.6	29.9	25.8	23.6	13.5	0	0	28.00	32.80
8048.36	1967.95	1.50	24.7	27.6	32.2	28.3	24	21.5	10.1	0	0	26.10	31.00
8317.50	1967.95	1.50	23.5	26.3	30.8	26.7	22.2	19.3	6.1	0	0	24.30	29.30
5357.00	1674.14	1.50	24.4	27.2	31.8	27.8	23.5	20.9	8.6	0	0	25.60	30.50
5626.14	1674.14	1.50	25.4	28.3	32.9	29.1	24.9	22.6	11.9	0	0	27.10	31.90
5895.27	1674.14	1.50	26.4	29.3	34	30.2	26.1	24.1	14.1	0	0	28.40	33.10
6164.41	1674.14	1.50	27.1	30	34.7	31	27	25.1	15.5	0	0	29.30	34.00
6433.55	1674.14	1.50	27.4	30.4	35	31.4	27.4	25.5	16	0	0	29.70	34.40
6702.68	1674.14	1.50	27.4	30.3	35	31.3	27.4	25.4	15.8	0	0	29.70	34.40
6971.82	1674.14	1.50	27.2	30.1	34.7	31	27	25	15.2	0	0	29.30	34.00
7240.95	1674.14	1.50	26.6	29.5	34.1	30.4	26.3	24.2	14.1	0	0	28.60	33.30
7510.09	1674.14	1.50	25.8	28.6	33.3	29.4	25.3	23	12.3	0	0	27.50	32.30
7779.23	1674.14	1.50	24.8	27.6	32.2	28.3	24	21.5	9.9	0	0	26.10	31.00
8048.36	1674.14	1.50	23.7	26.6	31.1	27.1	22.6	19.7	6.5	0	0	24.60	29.60
8317.50	1674.14	1.50	22.7	25.5	30	25.8	21.2	17.9	3.5	0	0	23.10	28.20
5357.00	1380.32	1.50	23.2	26.1	30.6	26.4	21.9	18.9	5	0	0	23.90	28.90
5626.14	1380.32	1.50	24	26.9	31.4	27.4	23	20.2	7.2	0	0	25.00	30.00
5895.27	1380.32	1.50	24.7	27.6	32.2	28.2	23.9	21.3	9.6	0	0	26.00	30.90
6164.41	1380.32	1.50	25.2	28.1	32.7	28.8	24.6	22.1	10.7	0	0	26.70	31.60
6433.55	1380.32	1.50	25.5	28.4	33	29.1	24.9	22.5	11.2	0	0	27.00	31.90
6702.68	1380.32	1.50	25.5	28.4	33	29.1	24.9	22.5	11.2	0	0	27.00	31.90
6971.82	1380.32	1.50	25.3	28.2	32.8	28.9	24.6	22.2	10.6	0	0	26.80	31.60
7240.95	1380.32	1.50	24.9	27.7	32.3	28.4	24.1	21.5	9.7	0	0	26.20	31.10
7510.09	1380.32	1.50	24.3	27.1	31.7	27.7	23.3	20.6	8.2	0	0	25.40	30.30
7779.23	1380.32	1.50	23.5	26.4	30.9	26.8	22.3	19.3	5.3	0	0	24.30	29.30
8048.36	1380.32	1.50	22.7	25.6	30	25.8	21.2	17.9	3.1	0	0	23.10	28.20
8317.50	1380.32	1.50	21.9	24.7	29.1	24.8	20	16.4	0.6	0	0	21.90	27.00
5357.00	1086.50	1.50	22.1	25	29.4	25.1	20.3	16.9	1.4	0	0	22.30	27.40
5626.14	1086.50	1.50	22.8	25.6	30.1	25.9	21.2	18	3.1	0	0	23.20	28.20
5895.27	1086.50	1.50	23.3	26.1	30.6	26.5	21.9	18.9	4.3	0	0	23.90	29.00
6164.41	1086.50	1.50	23.7	26.5	31	27	22.5	19.5	6.4	0	0	24.50	29.50
6433.55	1086.50	1.50	23.9	26.7	31.2	27.2	22.7	19.8	6.8	0	0	24.70	29.70
6702.68	1086.50	1.50	23.9	26.7	31.3	27.2	22.8	19.9	6.8	0	0	24.80	29.80
6971.82	1086.50	1.50	23.7	26.6	31.1	27	22.5	19.6	6.4	0	0	24.60	29.60
7240.95	1086.50	1.50	23.4	26.3	30.8	26.7	22.1	19.1	5.5	0	0	24.10	29.10
7510.09	1086.50	1.50	23	25.8	30.3	26.1	21.5	18.3	2.8	0	0	23.40	28.50
7779.23	1086.50	1.50	22.4	25.2	29.7	25.4	20.7	17.3	1.4	0	0	22.60	27.70
8048.36	1086.50	1.50	21.8	24.6	29	24.6	19.8	16.1	0	0	0	21.60	26.80
8317.50	1086.50	1.50	21.1	23.9	28.2	23.8	18.7	14.8	0	0	0	20.60	25.80

4. Порт Новороссийск

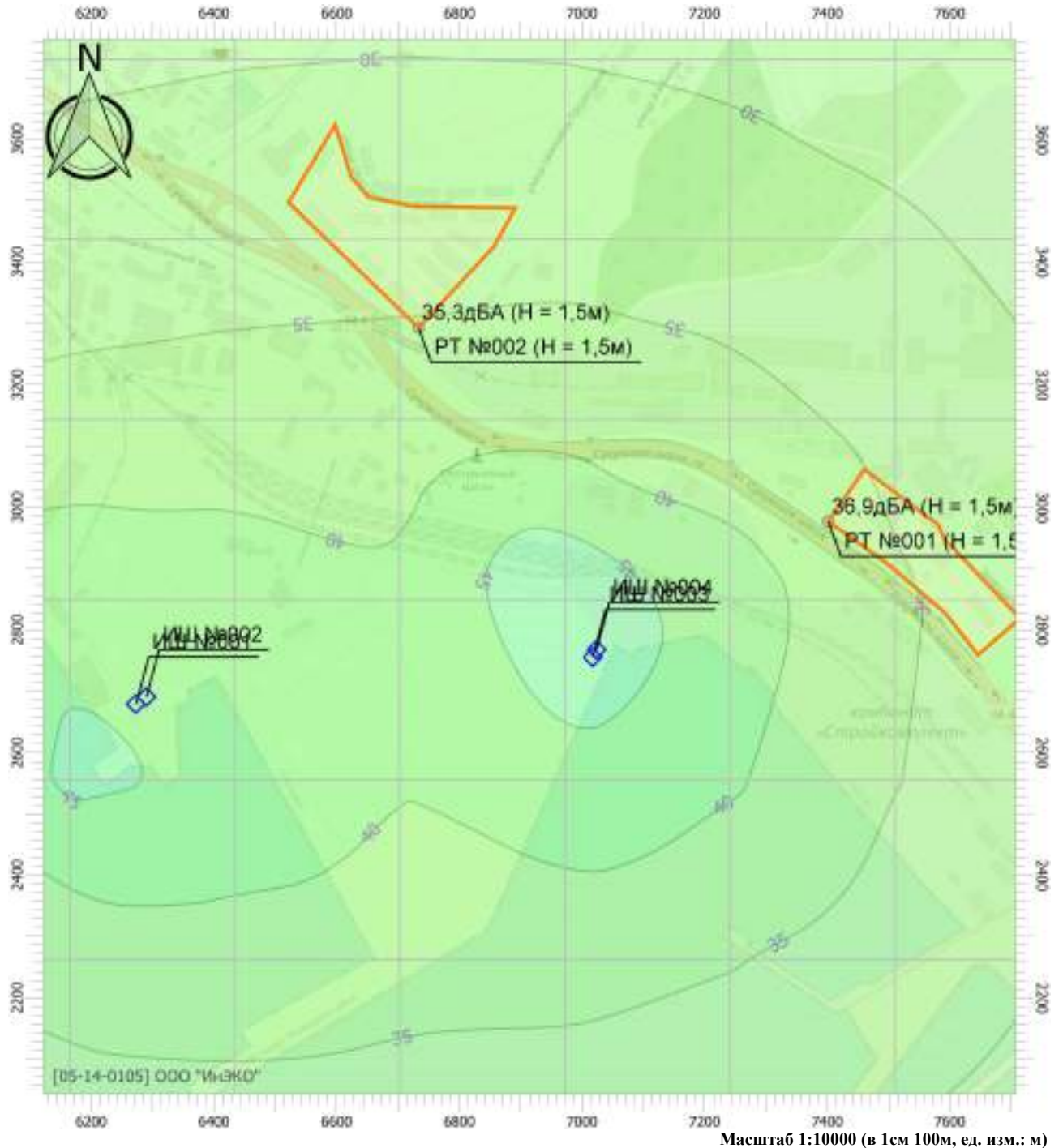
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La (Уровень звука)

Параметр: Уровень звука

Высота 1,5м



Масштаб 1:10000 (в 1см 100м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБА	(5 - 10] дБА	(10 - 15] дБА	(15 - 20] дБА
(20 - 25] дБА	(25 - 30] дБА	(30 - 35] дБА	(35 - 40] дБА
(40 - 45] дБА	(45 - 50] дБА	(50 - 55] дБА	(55 - 60] дБА
(60 - 65] дБА	(65 - 70] дБА	(70 - 75] дБА	(75 - 80] дБА
(80 - 85] дБА	(85 - 90] дБА	(90 - 95] дБА	(95 - 100] дБА
(100 - 105] дБА	(105 - 110] дБА	(110 - 115] дБА	(115 - 120] дБА
(120 - 125] дБА	(125 - 130] дБА	(130 - 135] дБА	выше 135 дБА

4. Порт Новороссийск

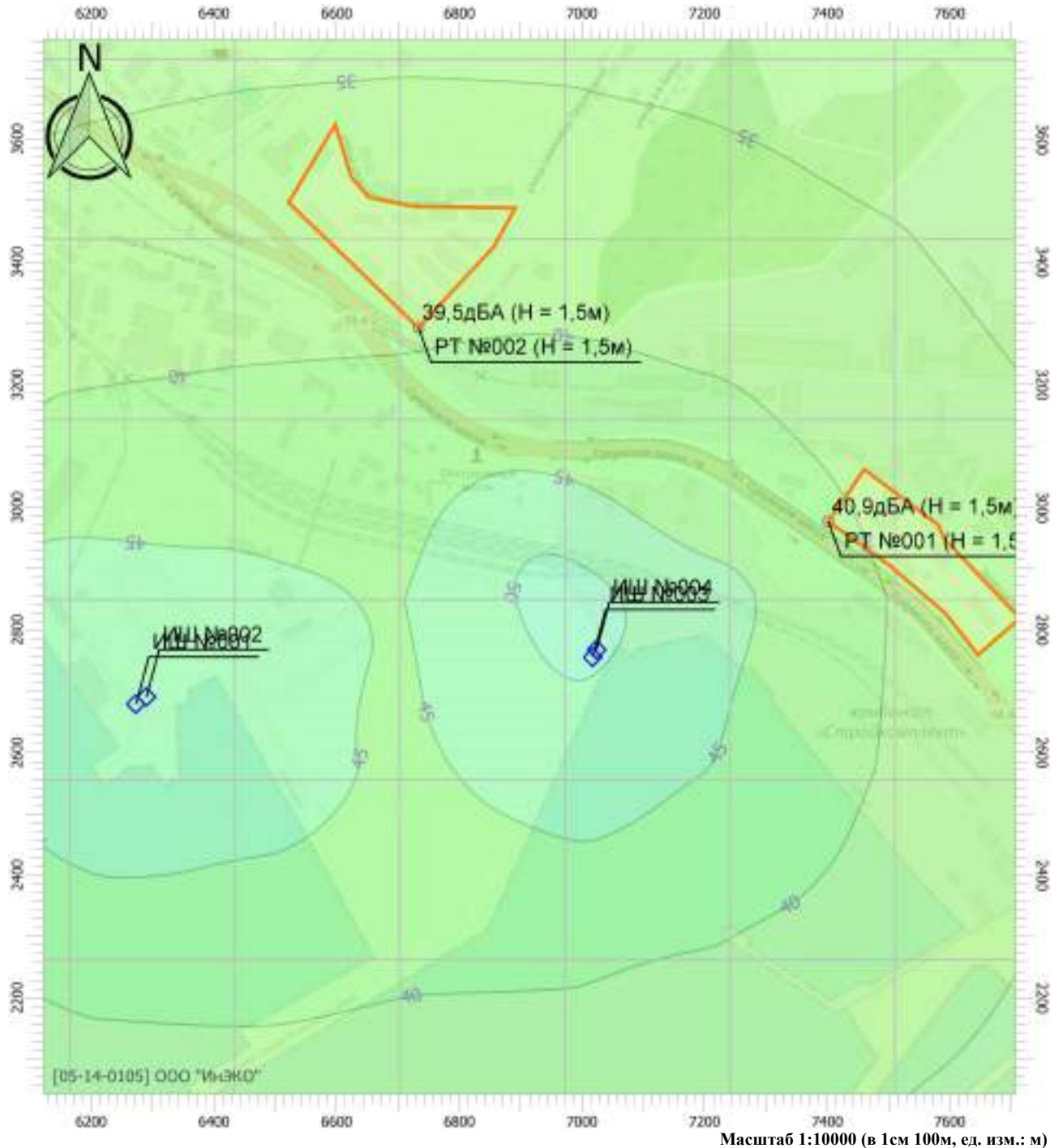
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La.max (Максимальный уровень звука)

Параметр: Максимальный уровень звука

Высота 1,5м



Масштаб 1:10000 (в 1см 100м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБА	(5 - 10] дБА	(10 - 15] дБА	(15 - 20] дБА
(20 - 25] дБА	(25 - 30] дБА	(30 - 35] дБА	(35 - 40] дБА
(40 - 45] дБА	(45 - 50] дБА	(50 - 55] дБА	(55 - 60] дБА
(60 - 65] дБА	(65 - 70] дБА	(70 - 75] дБА	(75 - 80] дБА
(80 - 85] дБА	(85 - 90] дБА	(90 - 95] дБА	(95 - 100] дБА
(100 - 105] дБА	(105 - 110] дБА	(110 - 115] дБА	(115 - 120] дБА
(120 - 125] дБА	(125 - 130] дБА	(130 - 135] дБА	выше 135 дБА

4. Порт Новороссийск

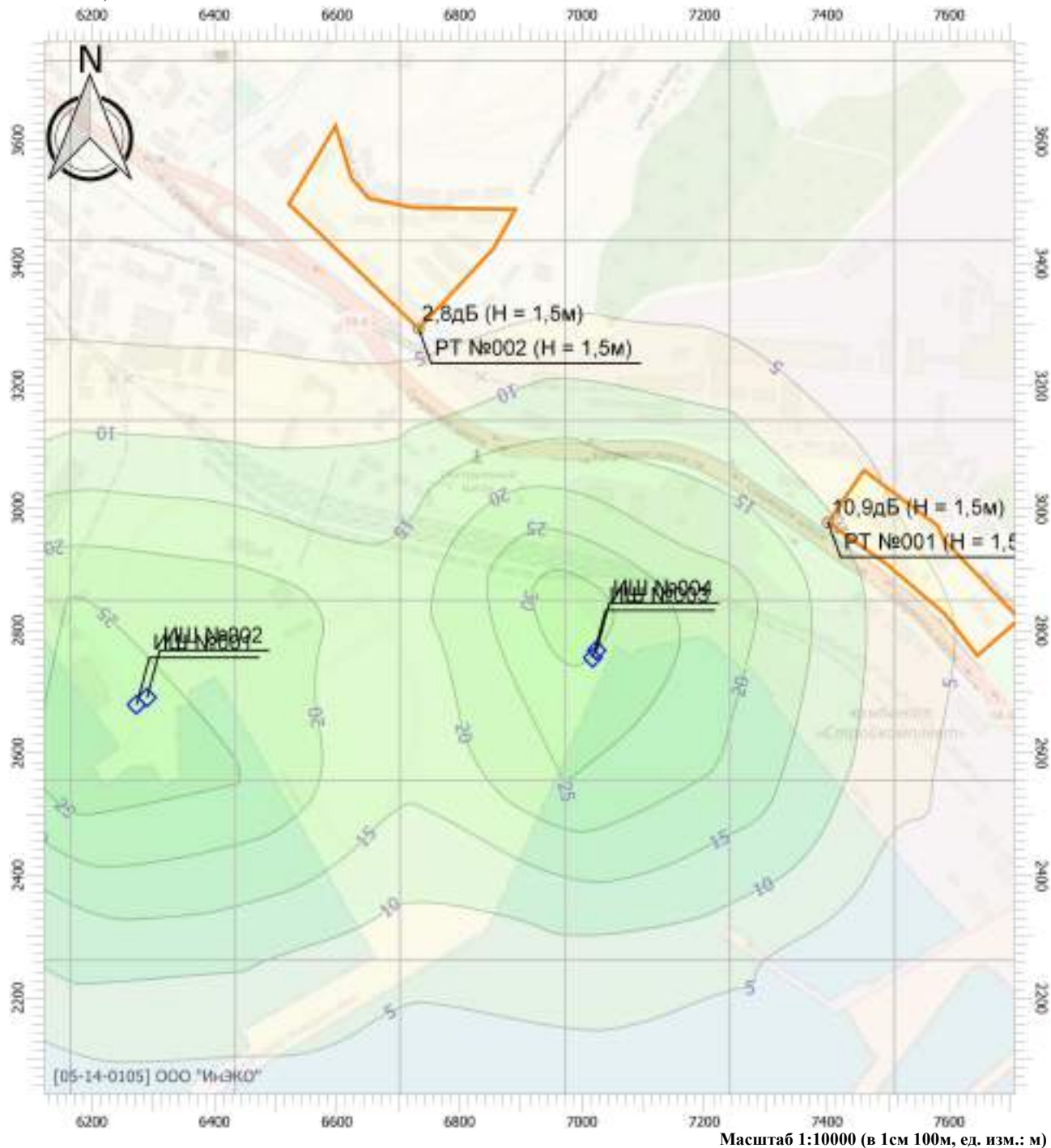
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 4000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 4000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

4. Порт Новороссийск

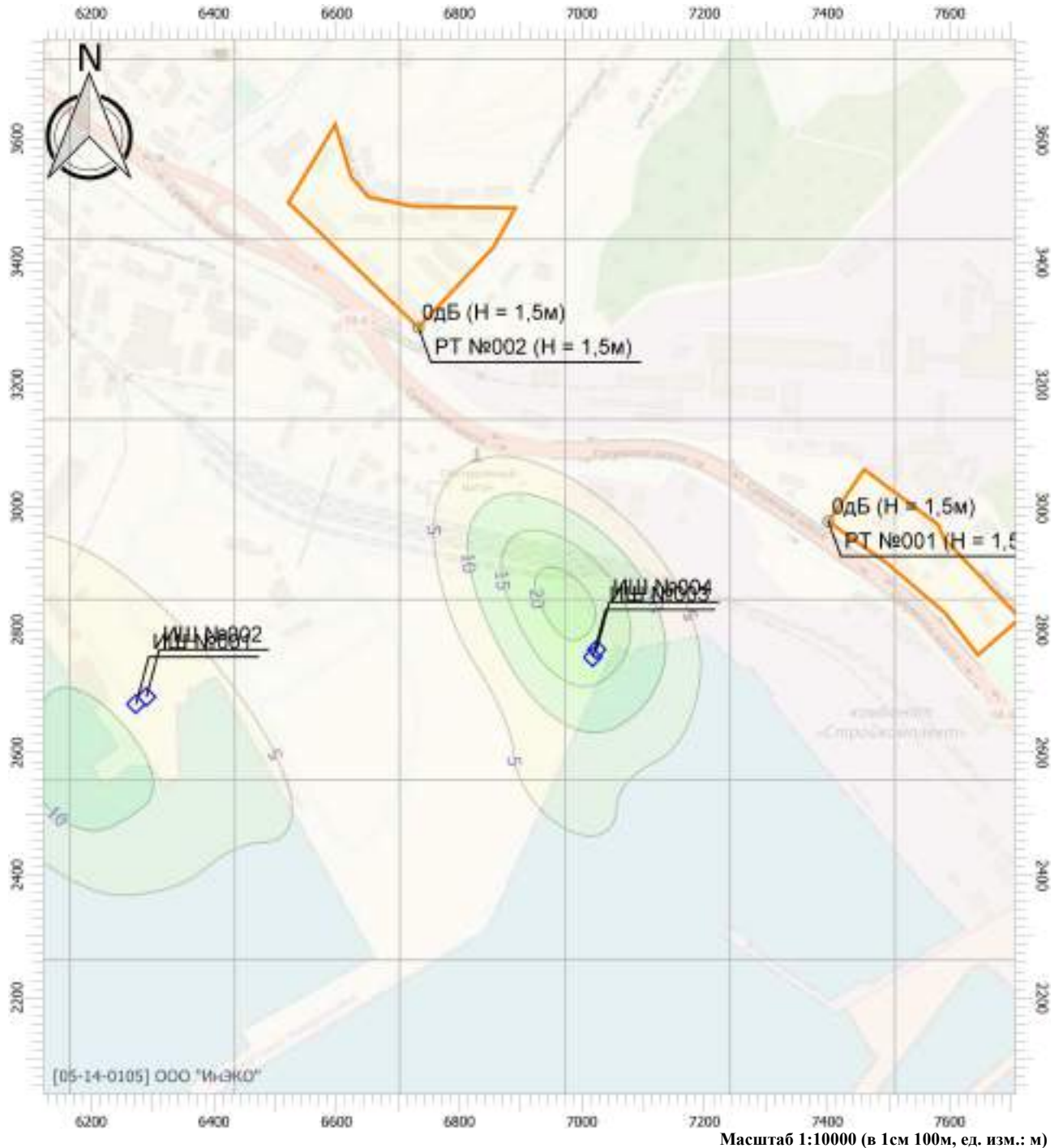
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 8000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 8000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

4. Порт Новороссийск

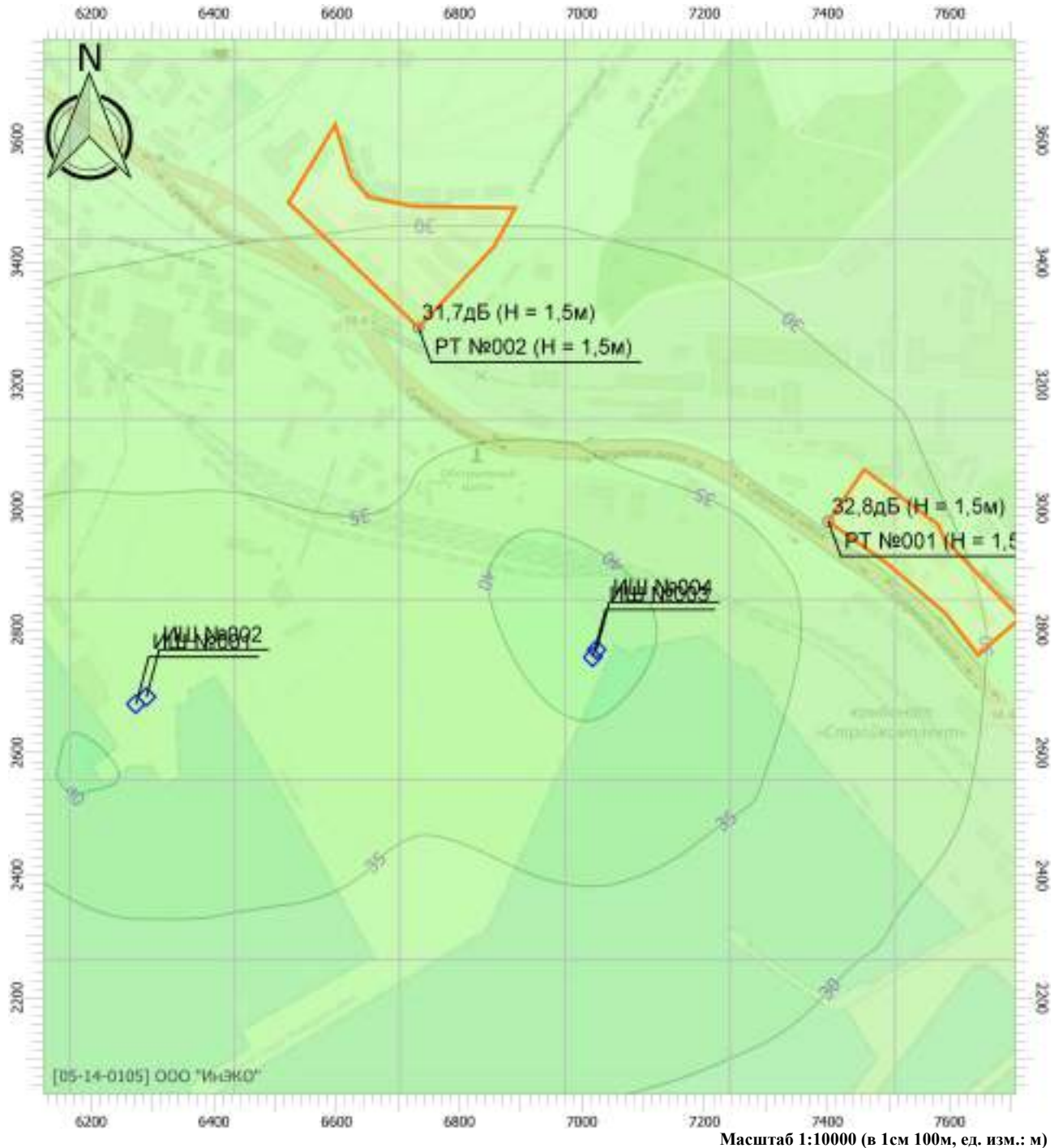
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 31.5Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 31.5Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:10000 (в 1см 100м, ед. изм.: м)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

4. Порт Новороссийск

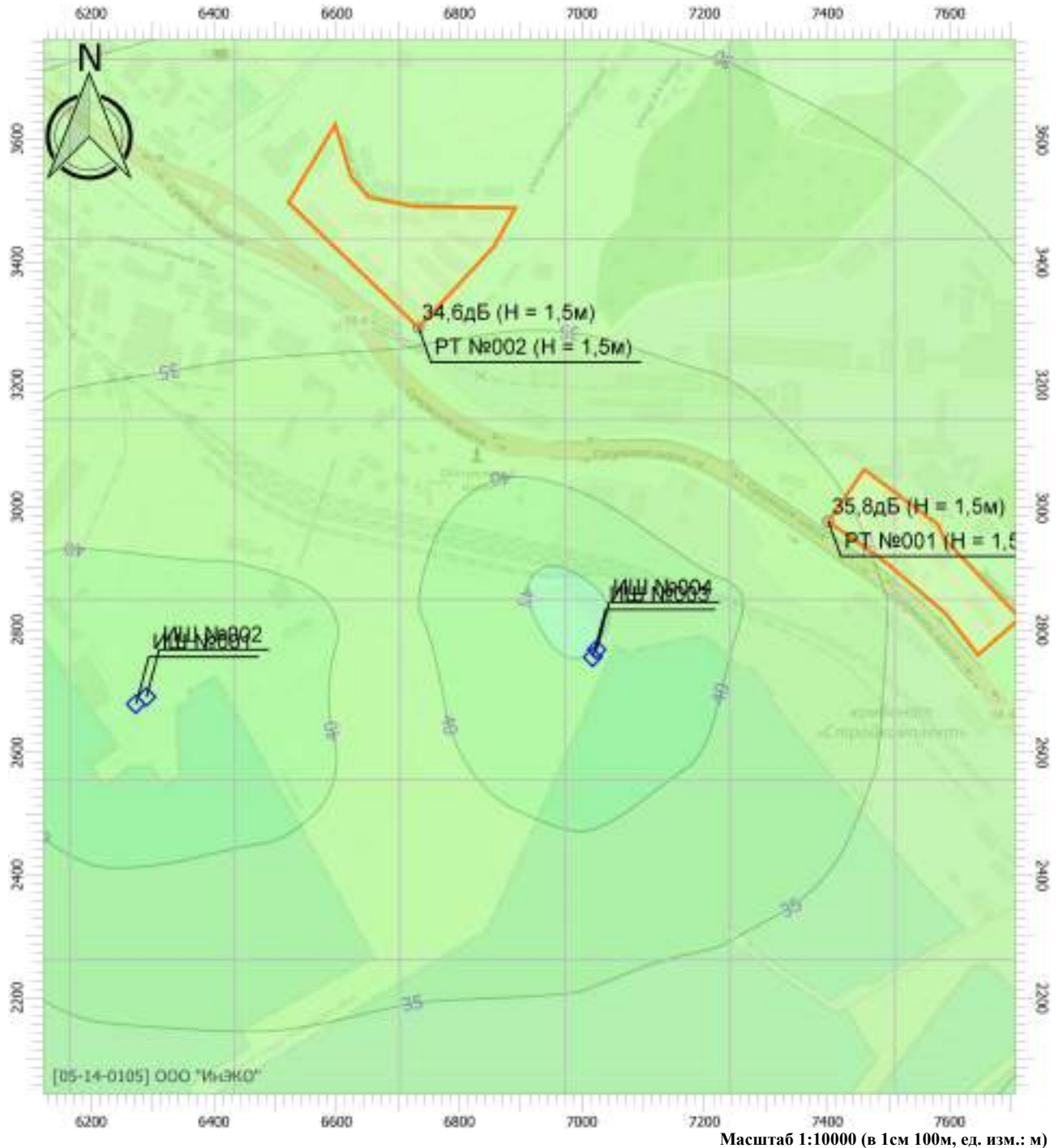
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 63Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 63Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

4. Порт Новороссийск

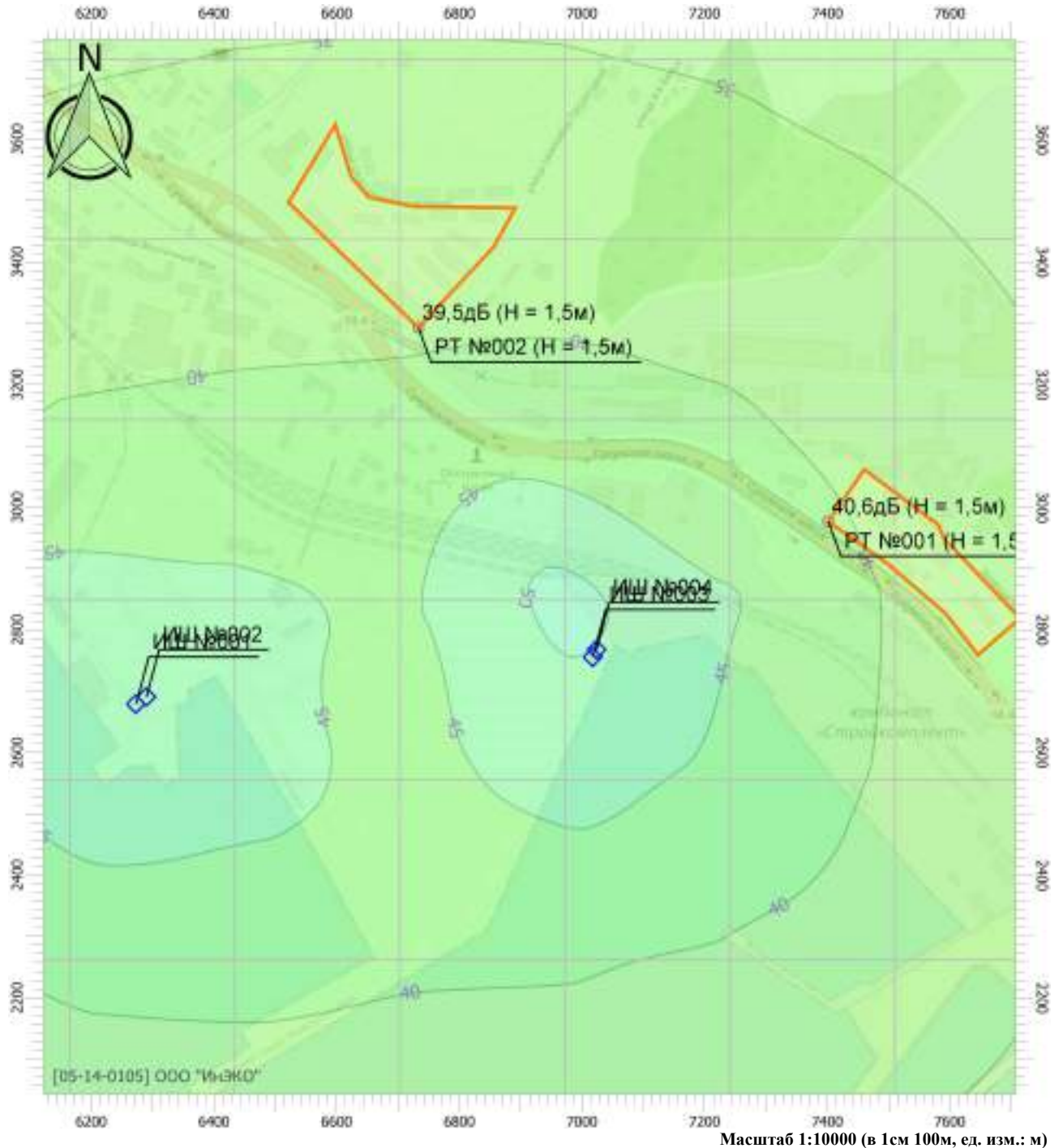
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 125Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 125Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

4. Порт Новороссийск

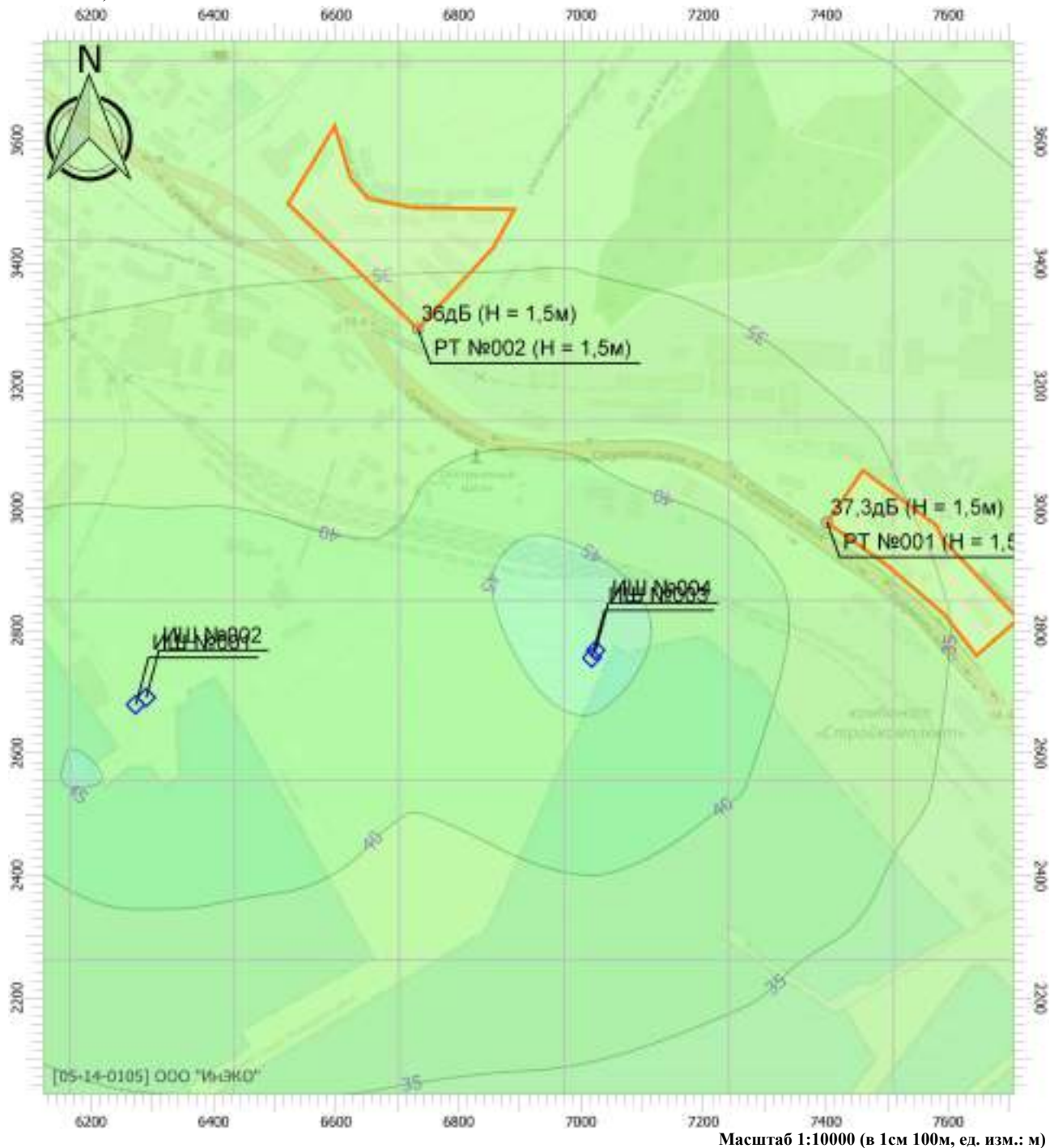
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 250Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 250Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

4. Порт Новороссийск

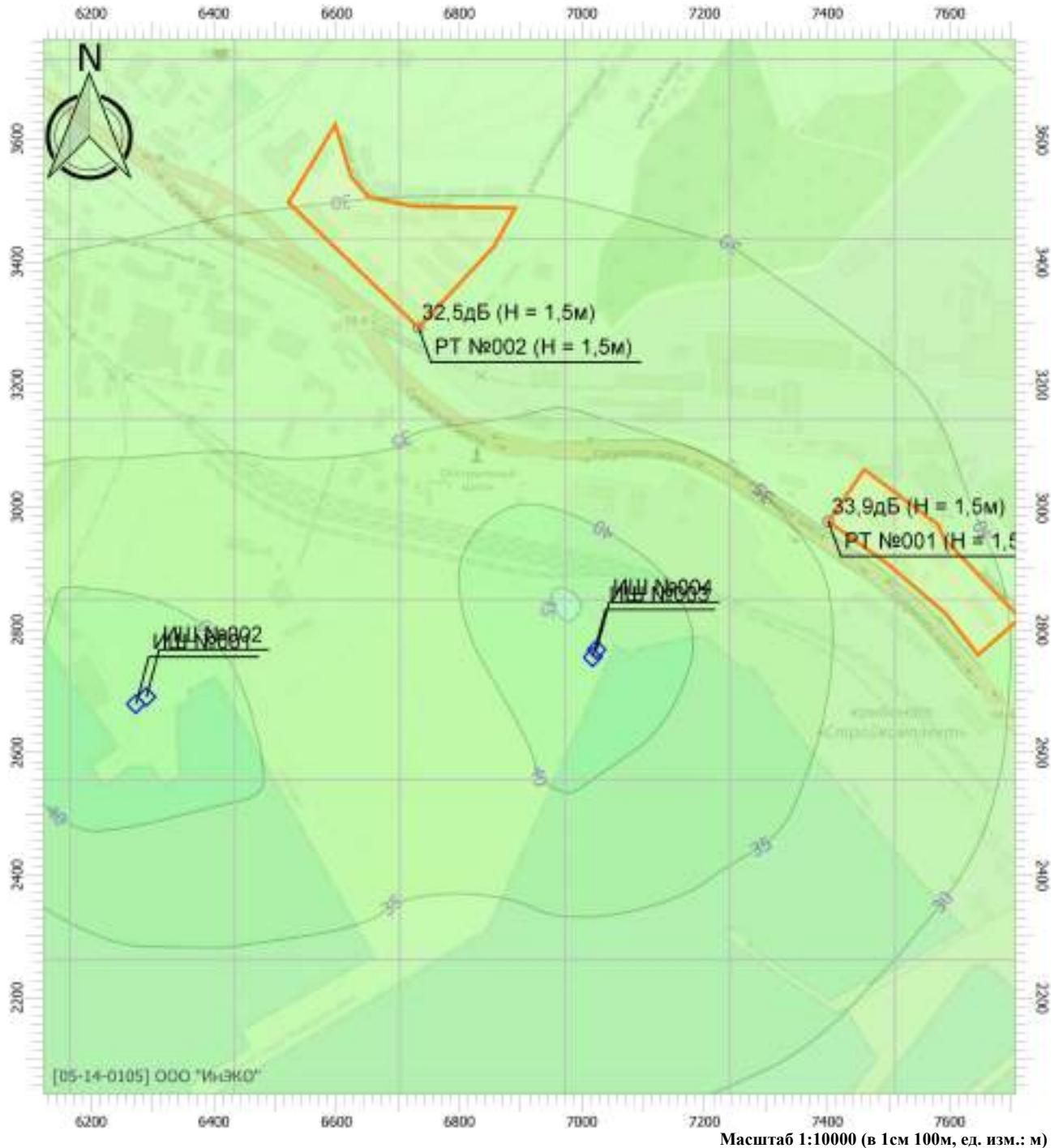
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 500Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 500Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

4. Порт Новороссийск

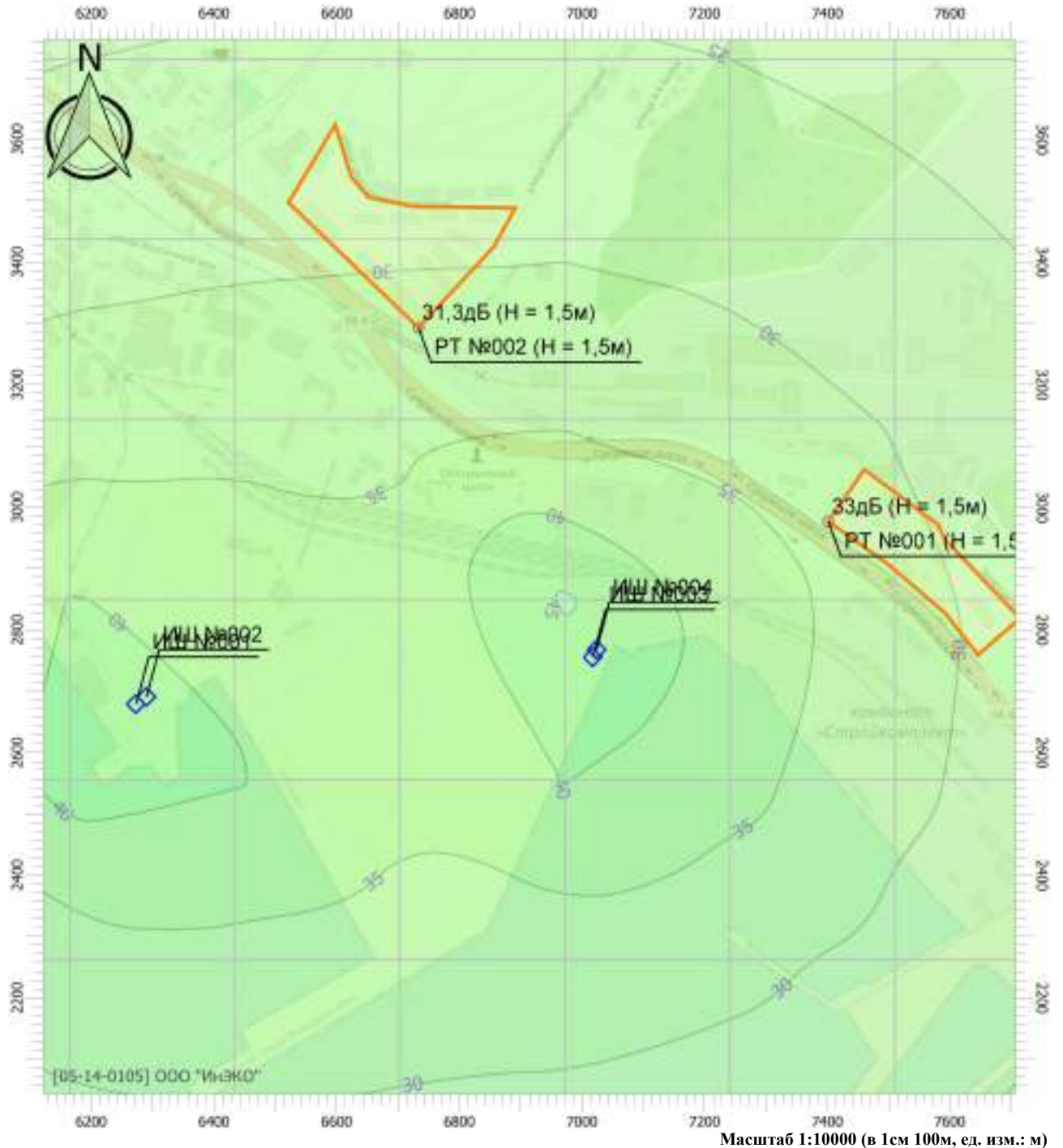
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 1000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 1000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

4. Порт Новороссийск

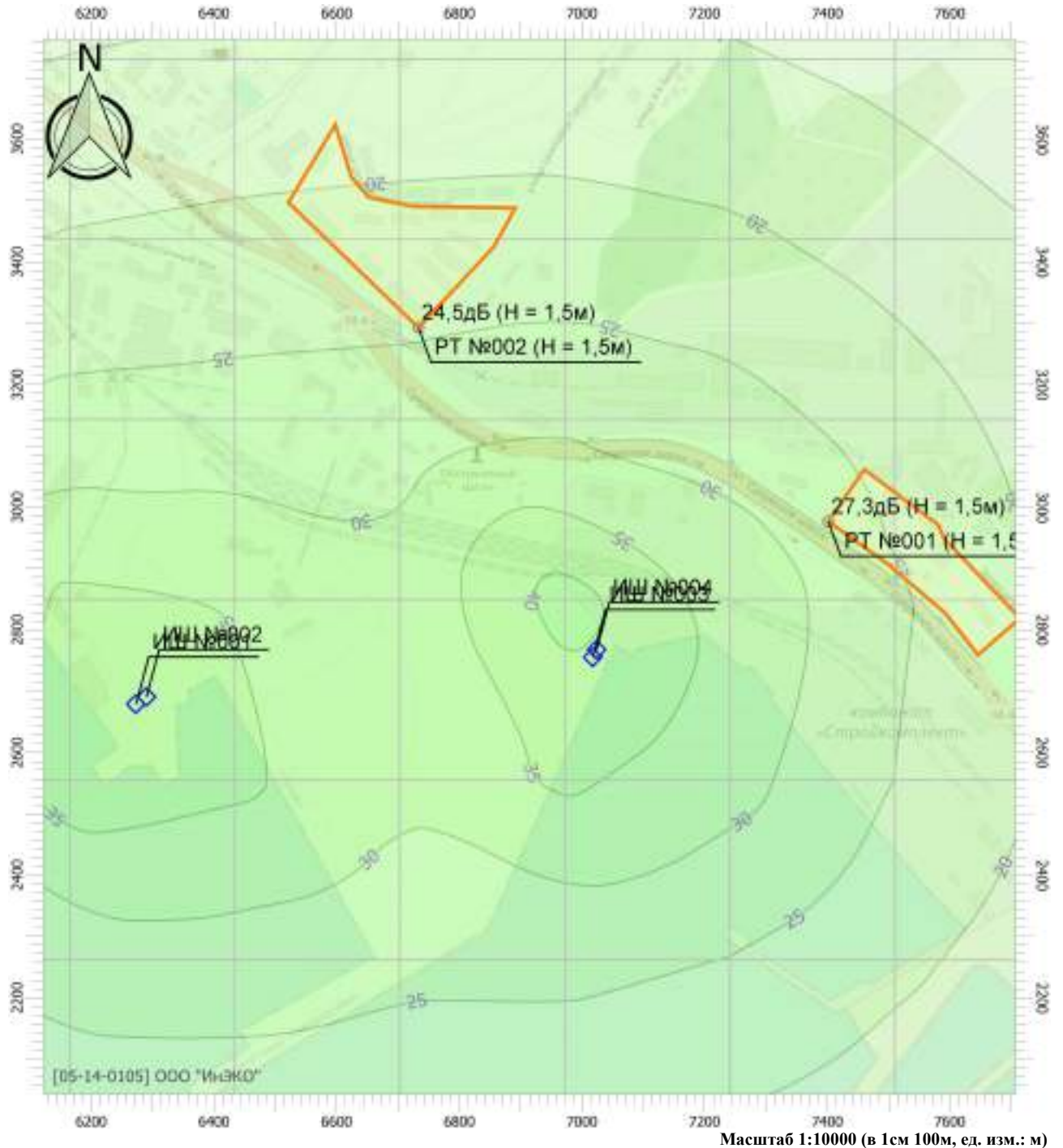
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 2000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 2000Гц)

Параметр: Звуковое давление

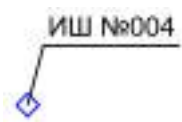
Высота 1,5м



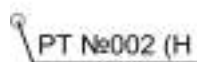
Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Условные обозначения



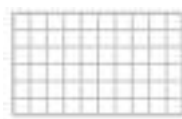
Точечные источники шума



Расчетные точки



Жилые зоны



Расчетные площадки

Приложение №7

1. Техническое задание на разработку материалов ОВОС.
2. Постановление Главы администрации МО города Новороссийска от 14 января 2022 №171.
3. Протокол общественных обсуждений Технического задания №176.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО «ИнЭКО»



/ Гогитидзе Т.М. /

М.П.

« »

2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Управляющий директор
ООО «Мортранссервис-НХБ»



/ Хачепуло Л.В. /

М.П.

« »

2021 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
НА ПРОВЕДЕНИЕ
ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
(ОВОС)**

ПО ОБЪЕКТУ:

**«МАТЕРИАЛЫ ПЛАНИРУЕМОЙ (НАМЕЧАЕМОЙ) ХОЗЯЙСТВЕННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООО «МОРТРАНССЕРВИС-НХБ» ВО ВНУТРЕННИХ
МОРСКИХ ВОДАХ И ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ МОРЕ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ».**

г. Новороссийск, 2021

Заказчик работ: Общество с ограниченной ответственностью «Мортранссервис-НХБ» (ООО «МТС-НХБ»)

Юридический адрес: 353905, Россия, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Исаева, 52.

Фактический адрес: 353905, Россия, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Исаева, 52.

Телефон: (8617) 63-28-47, 63-28-73

Генеральный директор: Погосов Карлен Бениаминович

Исполнитель работ: Общество с ограниченной ответственностью «Иновационная экологическая компания» (ООО «ИнЭКО»)

Юридический адрес: 353900, Россия, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Энгельса, 7, офис № 409.

Фактический адрес: 353900, Россия, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Энгельса, 7, офис № 409.

Телефон: (8617) 301-147

Генеральный директор: Гогитидзе Тимур Мурманович

СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Оценка воздействия на окружающую среду проводится в 4 этапа.

Этап 1

Предварительная оценка и составление технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду, уведомление, ознакомление общественности – декабрь 2021 года.

Этап 2

Проведение исследований по оценке воздействия на окружающую среду и подготовка предварительного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду – декабрь 2021 года – январь 2022 года.

Этап 3

Уведомление, ознакомление общественности с предварительным вариантом материалов по оценке воздействия на окружающую среду – январь-февраль 2022 года.

Этап 4

Проведение общественных слушаний. Подготовка окончательного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду – февраль-март 2022 года.

Основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, в том числе план проведения общественных обсуждений.

Для прогнозной оценки воздействия планируемой деятельности на окружающую среду использованы методы системного анализа и математического моделирования:

- метод аналоговых оценок и сравнение с универсальными стандартами;
- метод экспертных оценок для оценки воздействий, не поддающихся непосредственному измерению;
- «метод списка» и «метод матриц» для выявления значимых воздействий на окружающую среду;
- метод математического моделирования;
- расчетные методы определения прогнозируемых выбросов вредных (загрязняющих) веществ в окружающую среду и нормативов образования отходов производства и потребления;
- анализ действующих разрешительных документов и иных документов в области охраны окружающей среды и природопользования ООО «МТС-НХБ».

План проведения общественных обсуждений

- 1) Уведомление о намечаемой деятельности, сроках и месте доступности технического задания на проведение ОВОС в СМИ;
- 2) Уведомление в СМИ о сроках месте доступности материалов ОВОС, проведении общественных обсуждений по намечаемой хозяйственной деятельности;
- 3) Предоставление доступа общественности к настоящему техническому заданию и предварительным материалам ОВОС;
- 4) Проведение общественных обсуждений.

Основные источники данных для проведения оценки воздействия на окружающую среду

Для проведения оценки воздействия на окружающую среду будут использованы следующие источники информации:

- программа производственного экологического контроля ООО «МТС-НХБ»;
- отчёты об организации и результатах осуществления производственного экологического контроля;
- протоколы количественного химического анализа морской воды и донных отложений в районе хозяйственной деятельности;
- паспорта отходов I-IV класса опасности и материалы отнесения отходов к V классу опасности;
- справка о фоновых концентрациях, коэффициента рельефа местности и климатической характеристик для района намечаемой хозяйственной деятельности;
- рыбоводно-биологическое обоснование (оценка воздействия на водные биологические ресурсы и расчет ущерба, наносимого рыбным запасам);
- рабочие технологические карты, основные технологические схемы;
- договоры на проведение работ;
- другая документация ООО «МТС-НХБ».

Предполагаемый состав материалов оценки воздействия на окружающую среду

- 1) Цели, задачи и принципы проведения ОВОС, законодательные требования, методы, использованные в ОВОС;
- 2) Анализ требований Российского законодательства в области окружающей среды и использования природных ресурсов;
- 3) Общие сведения о Заказчике работ, название рассматриваемого объекта ОВОС;
- 4) Цель и потребность реализации намечаемой деятельности, описание альтернативных вариантов.
- 5) Современное состояние компонентов окружающей среды (географическая характеристика, климатическая характеристика, гидрологические условия, экологические условия, социально-экономические условия и т.д.)
- 6) Описание возможных видов воздействия на окружающую среду;
- 7) Прогноз и анализ характера и степени воздействия на окружающую среду;
- 8) Оценка значимости воздействий;
- 9) Меры, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду;
- 10) Система производственного экологического контроля.
- 11) Расчет затрат на реализацию природоохранных мероприятий и компенсационных выплат.
- 12) Оценка неопределенностей при выполнении ОВОС.
- 13) Информирование общественности и проведение общественных обсуждений.
- 14) Заключение.



**АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ГОРОД НОВОРОССИЙСК**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

№ 01/2022

№ 141

г. Новороссийск

**О проведении общественных обсуждений (в форме слушаний)
Технического задания по объекту: «Материалы оценки воздействия на
окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО
«Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и
территориальном море Российской Федерации»**

В целях соблюдения прав человека на благоприятные условия жизнедеятельности, в соответствии с требованиями Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 1 декабря 2020 года № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду», руководствуясь статьей 9 Федерального закона от 23 ноября 1995 года № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» и на основании статьи 34 Устава муниципального образования город Новороссийск, постановляю:

1. Назначить на 25 января 2022 года проведение общественных обсуждений (в форме слушаний) Технического задания по объекту: «Материалы оценки воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО «Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации».

2. Образовать комиссию по проведению общественных обсуждений (в форме слушаний) Технического задания по объекту: «Материалы оценки воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО «Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации» (прилагается).

3. Проведение общественных обсуждений (в форме слушаний) Технического задания по объекту: «Материалы оценки воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО «Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации», поручить комиссии.

4. Рекомендовать комиссии по проведению общественных обсуждений (в форме слушаний) Технического задания по объекту: «Материалы оценки воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО «Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации»:

4.1. Обеспечить информирование общественности и других участников оценки воздействия на окружающую среду о сроках и месте доступности Технического задания по объекту: «Материалы оценки воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО «Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации», посредством опубликования уведомления на официальном сайте администрации муниципального образования город Новороссийск и на соответствующих официальных сайтах федерального и краевого значения.

4.2. В соответствии с пунктом 2 приложения 16 к постановлению Правительства Российской Федерации от 3 апреля 2020 года № 440 «О продлении действия разрешений и иных особенностях в отношении разрешительной деятельности в 2020 и 2021 годах» провести общественные обсуждения с использованием средств дистанционного взаимодействия (видеоконференцсвязь).

4.3. В течение 10 дней, за 5 календарных дней до дня проведения общественных обсуждений и 5 календарных дней после дня проведения общественных обсуждений, обеспечить прием и документирование замечаний и предложений от общественности по Техническому заданию по объекту: «Материалы оценки воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО «Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации».

5. Отделу информационной политики и средств массовой информации опубликовать настоящее постановление в печатном бюллетене «Вестник муниципального образования город Новороссийск» и разместить на официальном сайте администрации муниципального образования город Новороссийск.

6. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы муниципального образования Брусса Р.А.

7. Постановление вступает в силу со дня его подписания.

Глава

муниципального образования

(подпись)

А.В. Кравченко

Приложение
УТВЕРЖДЕН
постановлением администрации
муниципального образования
город Новороссийск
от 14.01.2022 № 171

СОСТАВ

комиссии по проведению общественных обсуждений (в форме слушаний)
Технического задания по объекту: «Материалы оценки воздействия на
окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО
«Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и территориальном
море Российской Федерации»

- | | |
|----------------------------------|--|
| Бреус
Роман Александрович | - заместитель главы муниципального образования, председатель комиссии; |
| Панченко
Ирина Владимировна | - начальник отдела экологической безопасности, заместитель председателя комиссии; |
| Скорняков
Александр Сергеевич | - главный специалист отдела экологической безопасности, секретарь комиссии; |
| Члены комиссии: | |
| Гогитидзе
Тимур Мурманович | - генеральный директор ООО «Инновационная экологическая компания» (по согласованию); |
| Хачепуло
Лариса Викторовна | - управляющий директор ООО «Мортранссервис-НХБ» (по согласованию). |

Заместитель главы
муниципального образования



Р.А. Бреус

Протокол 176

проведения общественных обсуждений (в форме слушаний) проекта технического задания по объекту: «Материалы оценки воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО «Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации»

«25» января 2022 г.

12:00

Место проведения: 353905, г. Новороссийск ул. Исаева, д.52 в виде видеоконференции на платформе ZOOM по ссылке: <https://us02web.zoom.us/j/84788465946?pwd=TGRoOTgrWmk1MHd4b0xqUVVJKMEpkdz0.>

Органы, ответственные за организацию проведения общественных обсуждений:
Администрация муниципального образования города Новороссийска

Председатель комиссии: Бреус Роман Александрович – заместитель главы муниципального образования.

Заместитель председателя комиссии: Панченко Ирина Владимировна – начальник отдела экологической безопасности администрации МО г. Новороссийск

Секретарь комиссии: Скорняков Александр Сергеевич – главный специалист отдела экологической безопасности администрации МО г. Новороссийск.

1. Открыл обсуждения Скорняков А.С.:

Сегодня мы собрались для проведения общественных обсуждений (в форме слушаний) проекта технического задания по объекту: «Материалы оценки воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО «Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации».

Слушания организованы в соответствии с Постановлением Администрации МО г. Новороссийск № 171 от 14.01.2022 г. В соответствии с постановлением сформирована комиссия по проведению обсуждений, куда вошли: Бреус Роман Александрович – заместитель главы МО г. Новороссийск (председатель комиссии), Панченко Ирина Владимировна – начальник отдела экологической безопасности (заместитель председателя комиссии), Скорняков Александр Сергеевич – главный специалист отдела экологической безопасности администрации МО г. Новороссийск. К сожалению, Роман Александрович и Ирина Владимировна пока на совещании, если они освободятся - подключатся. Скорняков Александр Сергеевич - главный специалист отдела экологической безопасности и секретарь комиссии, полномочия по проведению обсуждений председатель делегировал мне. Также члены комиссии: Гогитидзе Тимур Мурманович - генеральный директор ООО «ИнЭКО», Хачепуло Лариса Викторовна – управляющий директор ООО «Мортранссервис-НХБ». Из пяти членов комиссии 3 присутствуют. Слушания прошу считать начатыми.

Цель общественных обсуждений: информирование общественности муниципального образования город Новороссийск о проекте технического задания по объекту: «Материалы оценки воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО «Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации», выявление мнений, общественных предпочтений и их учет.

Материалы для ознакомления были доступны общественности с 19 января 2022 года. Предлагаю краткий доклад и затем вопросы.

Выполнение требований по информированию общественности:

Информация о проведении общественных слушаний была доведена до сведения общественности в установленном порядке:

- Органа местного самоуправления - <https://admnyvrsk.ru/podrazdeleniya/otdely/otdel-ekologicheskoy-bezopasnosti/novosti/news-24122021121036-102729/>;

- Территориального органа Росприроднадзора – <https://rpn.gov.ru/public/2812202115150315/>

- Органа исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации в области охраны окружающей среды – <https://mpr.krasnodar.ru/activity/gosudarstvennaya-ekologicheskaya-ekspertiza-gee/informirovanie-obshchestvennosti/reestr-uvvedomleniy-o-provedenii-obshchestvennykh-obsuzhdeniy/207030>;

- Федеральная служба по надзору в сфере природопользования – <https://rpn.gov.ru/public/2812202115121314/>

Участники слушаний

Зарегистрировалось 5 человек

Имя	E-mail	Телефон	Присутствие
Главный специалист отдела экологической безопасности администрации МО г. Новороссийск Скорняков Александр Сергеевич	otdeco@mail.ru	8(8617)71-06-71	Участвовал
Генеральный директор ООО «ИнЭКО»	innoveco@mail.ru	8(8617)301-147	Участвовал
Управляющий директор ООО «Мортранссервис-НХБ»	mts-nhb@mail.ru	8(8617) 63-28-47	Участвовал
Сокол Иван Вячеславович	-	+79528316238	Участвовал
Лотко Светлана Петровна	-	+79648989855	Участвовал

2. Доклад Гогитидзе Т. М. -генеральный директор ООО «ИнЭКО»:

Добрый день. Я представитель разработчика, который будет разрабатывать материалы оценки воздействия на окружающую среду. Мы предлагаем на обсуждение проект технического задания на разработку материалов ОВОС и в рамках этого технического задания мы предполагаем, что материалы будут разработаны в 4 этапа.

1 этап:

Предварительная оценка и составление технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду, уведомление, ознакомление общественности – декабрь 2021 года.

2 этап:

Проведение исследований по оценке воздействия на окружающую среду и подготовка предварительного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду – декабрь 2021 года – январь 2022 года.

3 этап:

Уведомление, ознакомление общественности с предварительным вариантом материалов по оценке воздействия на окружающую среду – январь-февраль 2022 года.

4 этап:

□ Проведение общественных слушаний. Получение замечаний Подготовка окончательного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду – февраль-март 2022 года и их передача на государственную экологическую экспертизу. Какими методами мы планируем осуществлять ОВОС:

- метод аналоговых оценок и сравнение с универсальными стандартами;

- метод экспертных оценок для оценки воздействий, не поддающихся непосредственному измерению;

- «метод списка» и «метод матриц» для выявления значимых воздействий на окружающую среду;
- метод математического моделирования;
- расчетные методы определения прогнозируемых выбросов вредных (загрязняющих) веществ в окружающую среду и нормативов образования отходов производства и потребления;
- анализ действующих разрешительных документов и иных документов в области охраны окружающей среды и природопользования ООО «МТС-НХБ».

Общественные обсуждения мы планируем проводить в соответствии с приказом Минприроды РФ №999 от 01.02.2020 года. В первом этапе проводим общественные обсуждения проекта технического задания на разработку материалов ОВОС. Уведомили об этом 3 органа исполнительной власти на федеральном уровне, региональном и орган местного самоуправления. На втором этапе после разработки материалов ОВОС мы будем отправлять на общественное обсуждение предварительные материалы ОВОС и также будем уведомлять в соответствии с приказом № 999 на 3-х уровнях: на федеральном, региональном, местном.

В ходе общественных обсуждений и получения каких-то пожеланий, замечаний предварительных материалов ОВОС и формирование окончательного варианта материалов ОВОС.

Основными источниками по техническому заданию для нас являются внутренние документы ООО «МТС-НХБ», которые были предоставлены в рамках разработки проекта технического задания и материалов ОВОС на 1 этапе (программа производственного контроля, отчетности, которые сдает ООО «МТС-НХБ», рабочие технологические карты планируемой хозяйственной деятельности во внутренних морских водах и территориальном море. На данный момент получена справка о фоновых концентрациях и климатических характеристик намечаемой хозяйственной деятельности в порту Новороссийск. Начата разработка рыбоводно-биологического обоснования, также представлены договоры и другая внутренняя документация, которая необходима для того чтобы оценить и дать рекомендации по разработке предварительных материалов ОВОС. Также мы в проекте технического задания предполагаем примерный состав материалов ОВОС.

- 1) Цели, задачи и принципы проведения ОВОС, законодательные требования, методы, использованные в ОВОС;
- 2) Анализ требований Российского законодательства в области окружающей среды и использования природных ресурсов;
- 3) Общие сведения о Заказчике работ, название рассматриваемого объекта ОВОС;
- 4) Цель и потребность реализации намечаемой деятельности, описание альтернативных вариантов.
- 5) Современное состояние компонентов окружающей среды (географическая характеристика, климатическая характеристика, гидрологические условия, экологические условия, социально-экономические условия и т.д.)
- 6) Описание возможных видов воздействия на окружающую среду;
- 7) Прогноз и анализ характера и степени воздействия на окружающую среду;
- 8) Оценка значимости воздействий;
- 9) Меры, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду;
- 10) Система производственного экологического контроля.
- 11) Расчет затрат на реализацию природоохранных мероприятий и компенсационных выплат.
- 12) Оценка неопределенностей при выполнении ОВОС.
- 13) Информирование общественности и проведение общественных обсуждений.
- 14) Заключение. По результатам которого мы сделаем вывод соответствует или не соответствует намечаемая деятельность тем или иным требованиям законодательства Российской Федерации.

В этом и заключается проект технического задания на разработку материалов ОВОС.

3. Ответы на вопросы присутствующих.

Скорняков А.С.: Вопрос по срокам?

Гогитидзе Т.М.: В феврале закончим разработку материалов ОВОС. В первых числах марта будем выходить на общественные обсуждения предварительных материалов ОВОС.

Скорняков А.С.: Вопросы у кого-нибудь есть? Можно задать в чате или напрямую. 2 человека еще подключено.

Гогитидзе Т.М.: К нам на почту приходили пожелания ознакомления с материалами ОВОС, мы информацию передали Заказчику. Заказчик тоже имеет представление, т.е. все материалы с которыми человек хотел ознакомиться, они были размещены на сайте Заказчика. На момент проведения общественных слушаний никаких вопросов и пожеланий на нашу почту не поступило. Будем мониторить этот вопрос, если что-то получим, то все пожелания оформим и включим в предварительные материалы ОВОС.

Скорняков А.С.: У нас еще 5 календарных дней после проведения общественных обсуждений на прием замечаний и документирование их по техническому заданию. Если вопросов нет, то общественные обсуждения по проекту технического задания по объекту: «Материалы оценки воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО «Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации» прошу считать состоявшимися. Заказчику и Исполнителю учесть в работе все замечания и пожелания, которые поступили и поступят.

4. Подведение итогов, закрытие слушаний:

Участники общественных обсуждений (в форме слушаний), заслушав и обсудив выступления, пришли к следующим выводам, которые озвучил **Скорняков А.С.:**

1. Признать общественные обсуждения по проекту технического задания по объекту: «Материалы оценки воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО «Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации», состоявшимися.

2. Принять к сведению представленные на рассмотрение материалы по проекту технического задания по объекту: «Материалы оценки воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО «Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации».

3. Одобрить намерения по проекту технического задания по объекту: «Материалы оценки воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности ООО «Мортранссервис-НХБ» во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации».

Подписи:

Председатель комиссии

Бреус
Роман Александрович

Заместитель председателя комиссии

Панченко
Ирина Владимировна

Секретарь комиссии

Скорняков
Александр Сергеевич

Управляющий директор
ООО «Мортранссервис-НХБ»

Хачепуло
Лариса Викторовна

Генеральный директор
ООО «ИнЭКО»

Гогитидзе
Тимур Мурманович