ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЭКОПРОЕКТ»

СРО П-018-19082009

660041, Красноярск, ул. Новомлинская 5, 2 эт., тел/факс. (391) 218-00-13 ekopro@list.ru

Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ»

Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

Пояснительная записка

Графические приложения

П-01-03/08-21-ОВОС.ГП

Том 3

СРО П-018-19082009

660041, Красноярск, ул. Новомлинская 5, 2 эт., тел/факс. (391) 218-00-13 ekopro@list.ru

СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор

ООФ (сЭкострой)

Ю.Г. Харитонов

2025 г.

Thirties and the same

ТВЕРЖДАЮ

Технический директор ПАО «ГАЗ»

А.С. Ерышканов

«<u>18</u>

РНОИ

2025 г.

Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ»

Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

Пояснительная записка

Графические приложения

П-01-03/08-21-ОВОС.ГП

Том 3

ДИРЕКТОР ООО «ЭКОПРОЕКТ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

М. Л. БАКУЛИНА

М. Л. БАКУЛИНА

зам. инв. №

Іоппись и пат

яв. № подл.

Содержание тома

Обозначение	Наименование	Примечание
П-01-03/08-21-ОВОС.ГП-С	Содержание тома	
П-01-03/08-21-ОВОС.ГП	Пояснительная записка Графические приложения	

Взам. инв. №											
Подпись и дата											
Подп							П-01-03/08-21-ОВО	ос.гп-с	:		
	Измен.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
	Разраб	отал	Шимох	ина	Mush	15.06.22		Стадия	Лист	Листов	
юдл	Пров	ерил	Кондр	атьева	2	15.06.22		П		1	
Инв. № подл.	Н.Конт		Гаврик		Mulfin	15.06.22	Содержание тома	ООО «ЭКОПРОЕКТ»			
Z	ГИП		Бакули	Іна	altergers	15.06.22					

Состав ОВОС

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	П-01-03/08-21- ОВОС.ПЗ	Материалы оценки воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду Пояснительная записка	
2	П-01-03/08-21- ОВОС.ТП	Материалы оценки воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду Текстовые приложения	
3	П-01-03/08-21- ОВОС.ГП	Материалы оценки воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду Графические приложения	

Взам. инв. №											
Подпись и дата											
Подп								П-01-03/08-21-ОВ	ос-сп		
		Измен.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
		Разраб	отал	Шимох	ина	West	15.03.22		Стадия	Лист	Листов
ЮДЛ		Пров	ерил	Кондр	атьева	2	15.03.22		П		1
No.	Инв. № подл.							Состав ОВОС			
HB.		Н.Конт	роль	Гаврик		Mayer	15.03.22	5.03.22 OOO «Э			РОЕКТ»
И		ГИП		Бакули	на	atrages	15.03.22				

Список исполнителей

Разделы ОВОС	Должность	Фамилия и инициалы	дата	Подпись	
1	2	3	4	5	
Материалы оценки воздействия на окружающую	Главный инженер проекта	Шимохина О.И	05.06.22	lung	
среду хозяйственной и иной деятельности	Главный специалист	Гришина Е.А.	05.06.22	Trumy	
Выпуск и оформление проектной документации. Нормоконтроль	Начальник отдела ПТО	Гаврик Т.Н.	05.06.22	Magain	

Содержание

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ	4
СОДЕРЖАНИЕ	5
Приложение Ф Расчеты рассеивания в подготовительный период	6
Максимально-разовые концентрации без учета фонафона	6
Максимально-разовые концентрации с учетом фонафона	
Долгопериодные средние концентрации	
Среднесуточные концентрации	
Приложение Х Расчеты рассеивания в технический этап рекультвации	
Максимально-разовые концентрации без учета фонаф	
Максимально-разовые концентрации с учетом фонафона	
Долгопериодные средние концентрации	
Среднесуточные концентрации	
Приложение Ц Расчеты рассеивания в период неблагоприятных метеоро	
условий	151
Графические приложения	169
·	

Приложение Ф

Расчеты рассеивания в подготовительный период

Максимально-разовые концентрации без учета фона

УПРЗА «ЭКОЛОГ» 4.70 Copyright © 1990-2022 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: Гришина Е. Регистрационный номер: 60010391

Предприятие: 19, Карта полигона ПАО ГАЗ

Город: 8, Дзержинск

Район: 1, Восточный промрайон

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН: ОКПО: Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м ВИД: 1, Подготовительный период

ВР: 1, РР без учета фона

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (зима)

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °C:	-9,1
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °C:	25,9
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	7
Плотность атмосферного воздуха, кг/м3:	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Параметры источников выбросов

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из

При отсутствии отметок источник не учитывается.

* - источник имеет дополнительные параметры

Типы источников:

- 1 Точечный;
- 2 Линейный,
- 3 Неорганизованный;
- 4 Совокупность точечных источников,
- 5 С зависимостью массы выброса от скорости ветра; 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 Точечный, с выбросом вбок;
- 10 Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 Передвижной.

Nº	Учет ист.	p.	_	Наименование	Высота ист. (м)	етр т (м)	Объем ГВС	(2)	Ckopoctь ГВС (м/c)	Темп. ГВС (°C)	рел.	Коорд	инаты	Ширина ист. (м)
ист.	чет	Вар.	Тип	источника	ісота (м)	Диаметр устья (м)	бъем ГВ (2/м д/с)	5	Kôp (™ (M/	, с) (°С)	Коэф.	Х1, (м)	Х2, (м)	рина (м)
	>				Въ	7 >	0	-	O	1	ž	Ү1, (м)	Ү2, (м)	È
					Nº	пл.: 0, N	о цех	ka:	: 0					
CE04		4	2	D	Г	0.00				0.00	4	2196521,80	2196608,60	2 00
6501	+	1	3	Внутренний проезд	5	0,00				0,00	1	526412,70	526317,60	2,00
Код			Ца		Вь	ыброс	F			Лето			Зима	
в-ва			паі	именование вещества	г/с	т/г	Г	C	cm/ПДК	Xm	Um	n Ст/ПДК	Xm	Um
0301	A	вота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0023333	3 0,000176	1		0,04	28,50	0,5	0,04	28,50	0,50
0304		A:	вот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,0003792	0,000029	1		0,00	28,50	0,5	0,00	28,50	0,50
0328			Угле	ерод (Пигмент черный)	0,0002917	0,000022	1		0,01	28,50	0,5	0,01	28,50	0,50
0330				Сера диоксид	0,0004667	0,000035	1		0,00	28,50	0,5	0,00	28,50	0,50
0337	У	глер		оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,0051667	0,000391	1		0,00	28,50	0,5	0,00	28,50	0,50
2732	Кер	осин		осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0009167	0,000069	1		0,00	28,50	0,5	0,00	28,50	0,50
6502	+	1	3	Работа техники	5	0.00				0.00	1	2196702,10	2196841,10	2,00
0302	·	'	J	T GOOTA TEXHVIRM	3	0,00				0,00		526325,80	526345,70	2,00
Код			Hai	именование вещества	Вь	іброс	F	_		Лето			Зима	
в-ва			Hai	лиснование вещества	г/с	т/г		С	ст/ПДК	Xm	Um	n Сm/ПДК	Xm	Um
0301	A	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,2784369	0,302465	1		4,69	28,50	0,5	0 4,69	28,50	0,50
0304		A:	вот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,0452460	0,049150	1		0,38	28,50	0,5	0,38	28,50	0,50
0328			Угле	ерод (Пигмент черный)	0,0621917	7 0,064822	1		1,40	28,50	0,5	0 1,40	28,50	0,50
0330				Сера диоксид	0,0344083	0,037870	1		0,23	28,50	0,5	0 0,23	28,50	0,50
0337	У	глер		оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	1,3536917	0,396676	1		0,91	28,50	0,5	0,91	28,50	0,50
2704	ı	Бенз		ефтяной, малосернистый) (в ересчете на углерод)	0,0344444	0,005158	1		0,02	28,50	0,5	0,02	28,50	0,50
2732	Кер	осин	٠.	осин прямой перегонки; керосин цезодорированный)	0,1410972	0,091399	1		0,40	28,50	0,5	0 0,40	28,50	0,50
6504	+	1	3	Заправка техники	2	0.00				0.00	1	2196564,10	2196569,60	3,00
0004	·	'	J	оаправка техники		0,00				0,00	'	526454,60	526457,00	3,00
Код			На	именование вещества	Вы	брос	F -		J	Пето			Зима	
в-ва				·	г/с	т/г	•	Cm	/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0333				ульфид (Водород сернистый, росульфид, гидросульфид)	0,0000003	3 0,000000	1	0	,00 1	1,40	0,50	0,00	11,40	0,50
2754		Ал	кань	ı C12-19 (в пересчете на C)	0,0001033	3 0,000007	1	0	,00 1	1,40	0,50	0,00	11,40	0,50
6505	+	1	5	Отсыпка щебня при устройстве	2	0,00				0,00	1	2196570,00	2196581,10	3,00
				временных сооружений								526441,30	526446,60	
Код			На	именование вещества		брос	F -	_		Пето		0 (55)	Зима	
в-ва		_		·	г/с	т/г				Xm	Um	Ст/ПДК	Xm	Um
2909		Пы	ль не	еорганическая: до 20% SiO2 Т	0,0093296	5 0,208632	1	0	,53 1	1,40	0,50	0,53		0,50
6506	+	1	5	Отсыпка щебня при устройстве в	2	0,00				0,00	1	2196517,30	2196523,80	7,50
												526413,40	526417,20	

Код		Наименование вещества			Выброс		F		Лето			Зима		
в-ва		паименование вещества		именование вещества	г/с	т/г	Г	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um	
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2			органическая: до 20% SiO2	0,0053312	0,119218	1	0,30	11,40	0,50	0,30	11,40	0,50	
6507		1 - 0 - 1			2	0,00			0.00	1	2196626,60	2196635,50	7.50	
0007	+	-	5	Отсыпка щебня при устройстве в	2	0,00			0,00	ı	526891,60	526874,00	7,50	
Код			Ha		Выб	брос	_		Лето			Зима		
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	Г	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um	
2909		Пы	ль не	органическая: до 20% SiO2	0,0046648	0,104350	1	0,27	11,40	0,50	0,27	11,40	0,50	
CE00		4	3	O	5	0.00			0.00	1	2196564,30	2196569,10	12,00	
6508	+	1	3	Стоянка отстоя тяжелой техники	5	0,00			0,00		526469,40 526458	526458,30	12,00	
Код	n		Выброс		_		Лето			Зима				
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Α	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0457787	0,004312	1	0,00	0,00	0,00	0,77	28,50	0,50	
0304		Α	зот (І	II) оксид (Азот монооксид)	0,0074390	0,000701	1	0,00	0,00	0,00	0,06	28,50	0,50	
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,0082890	0,000752	1	0,00	0,00	0,00	0,19	28,50	0,50	
0330				Сера диоксид	0,0078024	0,000736	1	0,00	0,00	0,00	0,05	28,50	0,50	
0337	7	/глер		оксид (Углерод окись; углерод эноокись; угарный газ)	0,3060147	0,028057	1	0,00	0,00	0,00	0,21	28,50	0,50	
2732	Кер	осин		осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0550940	0,005005	1	0,00	0,00	0,00	0,15	28,50	0,50	

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

			но допус	тимая конце	нтрация		Фоновая		
Код	Наименование вещества	макси	счет мальных		асчет егодовых		асчет есуточных	концентр.	
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,400	ПДК с/г	0,060	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,150	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	ПДК с/г	0,002	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись;	ПДК м/р	5,000	ПДК с/г	3,000	ПДК с/с	3,000	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5,000	ПДК с/с	1,500	ПДК с/с	1,500	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,200	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1,000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	ПДК м/р	0,500	ПДК с/с	0,150	ПДК с/с	0,150	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра		
0	360	1		

Расчетные области

Расчетные площадки

			Полное о	писание пл	ощадки					
Код	Тип	Коорді середи		Коорді середи		Ширина	Зона влияния	Шаг	(м)	Высота (м)
		х	Y	х	Y	(M)	(м)	По ширине	По длине	
1	Полное	2194519,20	526941,30	2199519,20	526941,30	3000,00	0,00	500,00	500,00	2,00

Расчетные точки

	Координ	аты (м)		_	
Код	х	Υ	Высота (м)	Тип точки	Комментарий
1	2196300,61	525794,41	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
2	2195612,56	526135,38	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
3	2195737,53	526923,04	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
4	2196295,46	527503,52	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
5	2197099,20	527772,11	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
6	2197599,55	527121,64	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
7	2197599,82	526320,92	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
8	2197107,20	525662,56	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
9	2197303,70	528194,50	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
10	2196214,80	528280,30	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
11	2198953,90	527280,60	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
12	2196379,40	526615,50	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон
13	2196608,94	527097,73	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто)
14	2197132,36	526941,17	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто)
15	2196903,25	526121,38	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто)

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 расчетная точка пользователя
- 1 точка на границе охранной зоны
- 2 точка на границе производственной зоны
- 3 точка на границе СЗЗ
- 4 на границе жилой зоны
- 5 на границе застройки
- 6 точки квотирования

Вещество: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Нопо	Скор.		Фон	Фон	до исключения	ĒŽ
Nº	Х(м)	Ү(м)	(м) Высо.	(д. ПДК)	(мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,56	0,113	329	0,80	-	-	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,51	0,103	128	1,00	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,18	0,036	176	0,80	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,15	0,031	333	7,00	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,14	0,029	41	7,00	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,13	0,027	211	7,00	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,13	0,026	272	7,00	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,10	0,021	119	7,00	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,10	0,019	159	7,00	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,07	0,014	79	7,00	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,07	0,014	227	7,00	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,06	0,011	197	0,70	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,04	0,008	165	7,00	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,04	0,008	199	0,70	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,03	0,006	249	0,70	-	-	-	-	4

Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр	Скор.		Фон	Фон	до исключения	- <u>2</u>
Nº	Х(м)	Y(м)	(м) Высо.	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,04	0,017	329	0,80	-	-	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,04	0,017	128	1,00	-	-	_	•	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,01	0,005	41	7,00	-	-	_	•	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,01	0,004	333	7,00	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,01	0,004	211	7,00	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,01	0,004	272	7,00	-	-	-	-	3
13	2196608,94	527097,73	2,00	9,55E-03	0,004	168	7,00	-	-	-	-	2
3	2195737,53	526923,04	2,00	8,00E-03	0,003	119	7,00	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	5,72E-03	0,002	160	7,00	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	5,67E-03	0,002	79	7,00	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	5,62E-03	0,002	227	7,00	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	3,80E-03	0,002	196	0,70	-	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	2,78E-03	0,001	199	0,70	-	-	-	-	4
10	2196214,80	528280,30	2,00	2,75E-03	0,001	166	0,70	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	2,14E-03	8,556E-04	248	0,70	-	-	-	-	4

Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,16	0,023	329	0,80	-	-	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,15	0,023	128	1,00	-	1	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,04	0,006	41	7,00	-	1	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,04	0,006	211	7,00	-	1	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,04	0,006	333	7,00	-	1	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,04	0,006	272	7,00	-	1	-	-	3
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,03	0,005	168	7,00	-	1	-	-	2
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,03	0,004	119	7,00	-	1	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,02	0,003	227	7,00	-	1	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,02	0,003	79	7,00	-	1	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,02	0,003	160	7,00	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,01	0,002	196	0,70	-	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	9,88E-03	0,001	198	0,70	-	-	-	-	4
10	2196214,80	528280,30	2,00	9,77E-03	0,001	166	0,70	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	7,64E-03	0,001	248	0,70	-	-	-	-	4

Вещество: 0330 Сера диоксид

	Кооря	Коорд	ота)	Концентр.	Концонто	Цапа	Cron		Фон	Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Коорд Х(м)	Ү (м)	Высот (м)	(д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,04	0,018	330	0,90	-	-	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,03	0,015	125	0,80	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,02	0,012	178	0,80	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,01	0,006	334	7,00	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,01	0,005	231	0,60	-	-	-	-	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,01	0,005	158	7,00	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	8,78E-03	0,004	30	0,70	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	7,30E-03	0,004	279	0,70	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	6,83E-03	0,003	112	0,70	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	5,74E-03	0,003	237	0,70	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	5,70E-03	0,003	70	0,70	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	5,33E-03	0,003	201	7,00	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	4,19E-03	0,002	165	7,00	_	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	3,57E-03	0,002	202	7,00	_	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	2,47E-03	0,001	251	0,70	-	-	-	-	4

Вещество: 0333 Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	- ₹
Nº	Х(м)	Y(м)	Bbico (M)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра			мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,40	0,003	178	0,90	-	-	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,37	0,003	76	0,50	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,25	0,002	335	3,80	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,17	0,001	241	0,80	-	1	•	-	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,15	0,001	157	7,00	-	1	-	1	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,12	9,369E-04	335	7,00	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,11	8,600E-04	23	7,00	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,10	7,868E-04	105	7,00	-	-	-	-	3

Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

7	2197599,82	526320,92	2,00	0,10	7,736E-04	289	7,00	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,08	6,676E-04	203	7,00	•	1	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,08	6,110E-04	244	7,00	•	1	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,07	5,632E-04	63	7,00		-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,06	4,655E-04	165	7,00	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,05	4,191E-04	204	7,00	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,03	2,157E-04	255	7,00	-	-	-	-	4

Вещество: 0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	□ ₹
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо.	(д. ПДК)	(мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,11	0,539	128	1,00	-	-	_	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,11	0,531	328	0,80	-	-	_	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,03	0,151	41	7,00	-	-	-	-	3
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,03	0,143	176	0,70	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,03	0,139	333	7,00	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,03	0,135	211	7,00	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,03	0,127	272	7,00	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,02	0,103	119	7,00	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,02	0,080	160	7,00	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,01	0,071	79	7,00	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,01	0,071	227	7,00	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,01	0,052	197	0,70	-	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	7,55E-03	0,038	199	0,70	-	-	-	-	4
10	2196214,80	528280,30	2,00	7,51E-03	0,038	166	0,70	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	5,70E-03	0,029	249	0,70	-	-	-	-	4

Вещество: 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр	Скор.		Фон	Фон	до исключения	- <u>3</u>
Nº	Х(м)	Ү(м)	(м) Высо.	(д. ПДК)	(мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
15	2196903,25	526121,38	2,00	2,57E-03	0,013	329	0,80	-	-	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	2,08E-03	0,010	128	0,90	-	-	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	9,26E-04	0,005	41	7,00	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	7,37E-04	0,004	211	7,00	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	6,69E-04	0,003	175	0,70	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	6,61E-04	0,003	333	7,00	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	6,15E-04	0,003	271	7,00	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	4,34E-04	0,002	119	7,00	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	3,76E-04	0,002	227	7,00	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	3,76E-04	0,002	159	7,00	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	3,54E-04	0,002	80	7,00	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	2,54E-04	0,001	196	0,80	-	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	1,80E-04	8,988E-04	198	0,80	-	-	-	-	4
10	2196214,80	528280,30	2,00	1,78E-04	8,913E-04	166	0,80	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	1,35E-04	6,758E-04	248	0,70	-	-	-	-	4

Вещество: 2732 Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

	Коорд	Коорд	ысота (м)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	□ ₹
Nº	Х(м)	Y(м)	м) Выс	(д. ПДК)	(мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,06	0,067	128	1,10	-	1	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,05	0,056	327	0,80	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,01	0,014	332	7,00	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,01	0,014	41	7,00	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,01	0,014	272	7,00	-	1	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,01	0,014	211	7,00	-	1	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,01	0,013	176	0,70	-	-	-	-	2
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,01	0,012	119	7,00	-	1	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	6,59E-03	0,008	161	7,00	-	1	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	6,53E-03	0,008	78	7,00	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	6,00E-03	0,007	227	7,00	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	4,45E-03	0,005	197	0,70	-	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	3,26E-03	0,004	199	0,70	-	-	-	-	4
10	2196214,80	528280,30	2,00	3,24E-03	0,004	166	0,70	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	2,50E-03	0,003	248	0,70	-	-	-	-	4

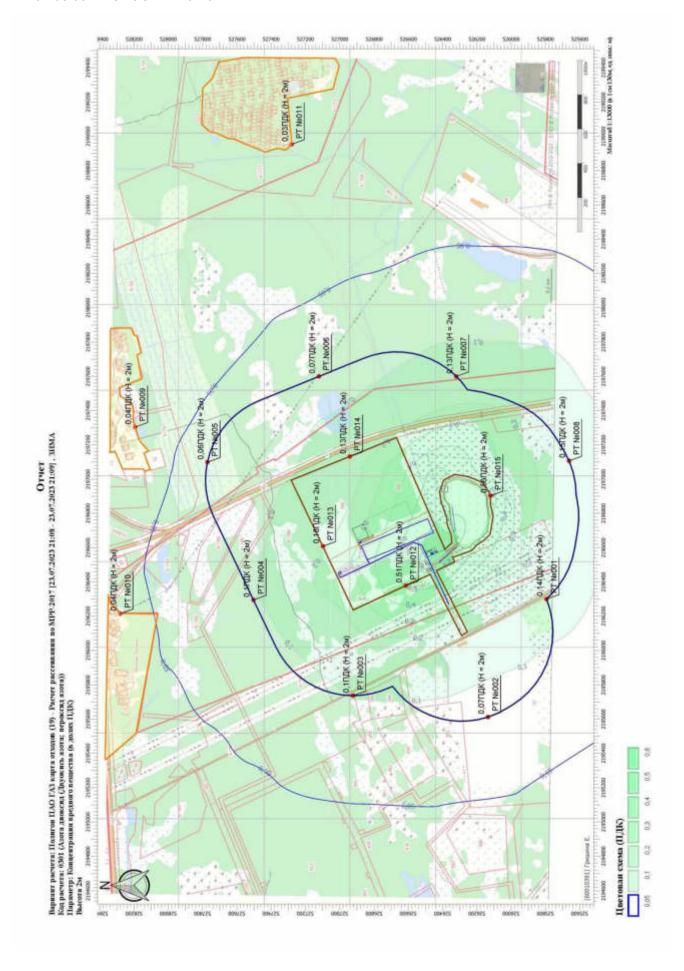
Вещество: 2754 Алканы С12-19 (в пересчете на С)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напп	Скор.		Фон	Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	1,12E-04	1,119E-04	130	7,00	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	3,90E-05	3,900E-05	315	7,00	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	2,22E-05	2,222E-05	184	7,00	-	-	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	1,83E-05	1,832E-05	22	7,00	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	1,68E-05	1,685E-05	229	7,00	-	-	•	-	2
3	2195737,53	526923,04	2,00	1,19E-05	1,194E-05	119	0,70	-	-	•	1	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	1,18E-05	1,183E-05	326	0,70	-	-	•	1	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	1,12E-05	1,120E-05	71	0,70	-	-	•	1	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	1,08E-05	1,078E-05	277	0,70	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	1,03E-05	1,032E-05	165	0,70	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	8,97E-06	8,967E-06	237	0,70	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	7,49E-06	7,488E-06	202	0,90	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	4,89E-06	4,892E-06	169	1,50	-	-	•	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	4,75E-06	4,746E-06	203	1,50	-	-	•	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	3,05E-06	3,055E-06	251	2,40	-	-	-	-	4

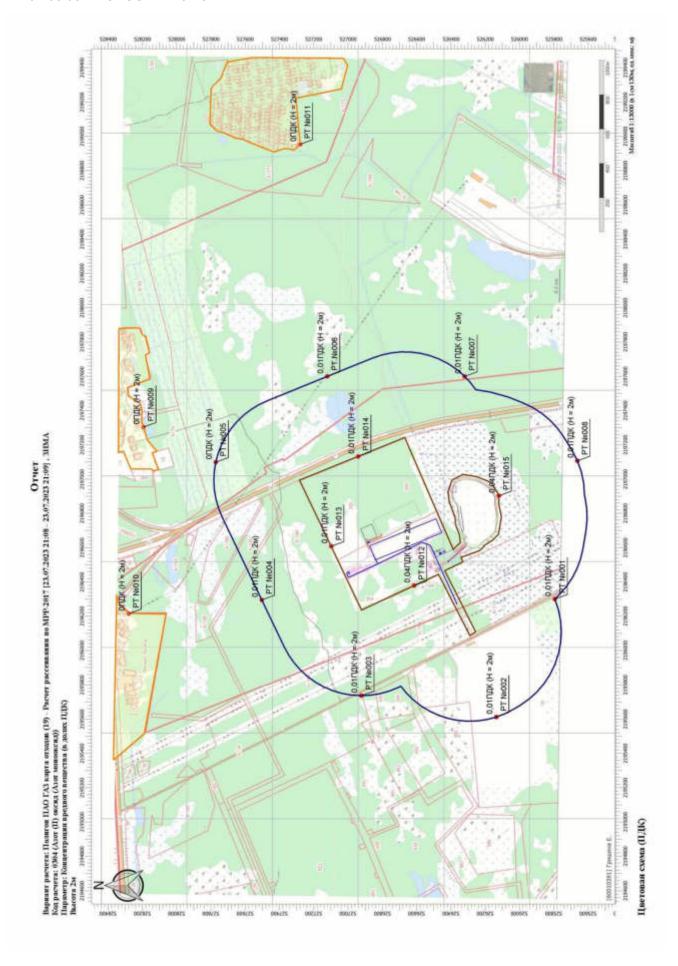
Вещество: 2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO2

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напп	Скор.	Фон		Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра			мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,02	0,010	132	7,00	-	1	-	1	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,01	0,007	175	7,00	-	1	-	1	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	9,66E-03	0,005	313	7,00	-	-	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	5,89E-03	0,003	21	7,00	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	4,52E-03	0,002	229	7,00	-	-	-	-	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	3,99E-03	0,002	162	0,70	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	3,91E-03	0,002	327	0,70	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	3,66E-03	0,002	70	0,70	-	-	-	-	3

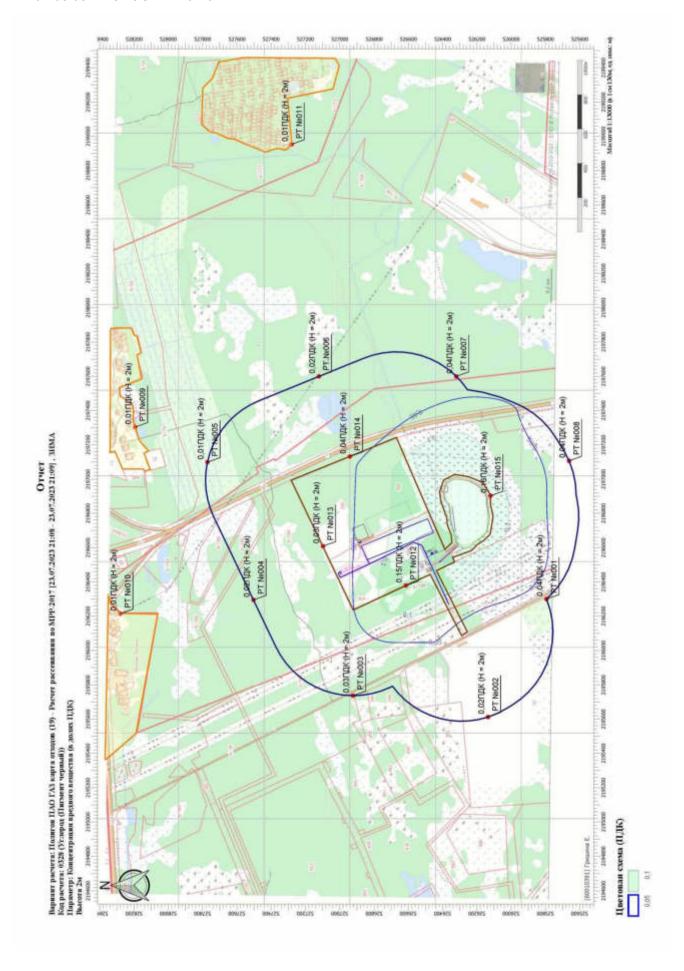
3	2195737,53	526923,04	2,00	3,60E-03	0,002	117	0,60	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	3,34E-03	0,002	280	0,60	-	1	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	3,04E-03	0,002	241	0,70	-	1	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	3,00E-03	0,001	204	0,90		-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	1,87E-03	9,373E-04	168	1,50		-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	1,85E-03	9,237E-04	204	1,50		-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	1,02E-03	5,103E-04	252	2,40	-	-	-	-	4



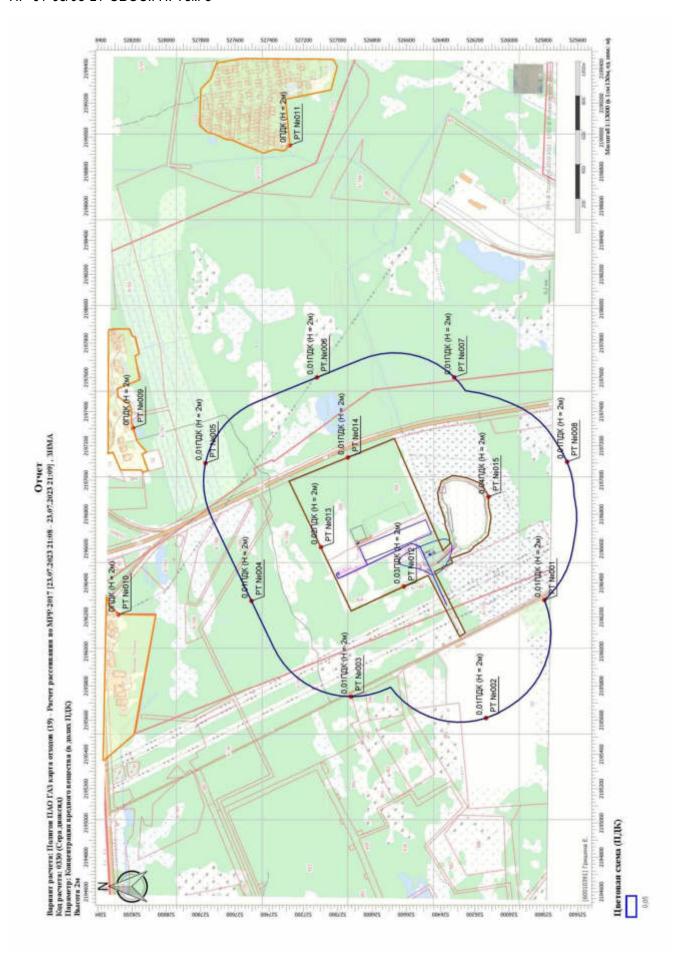
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



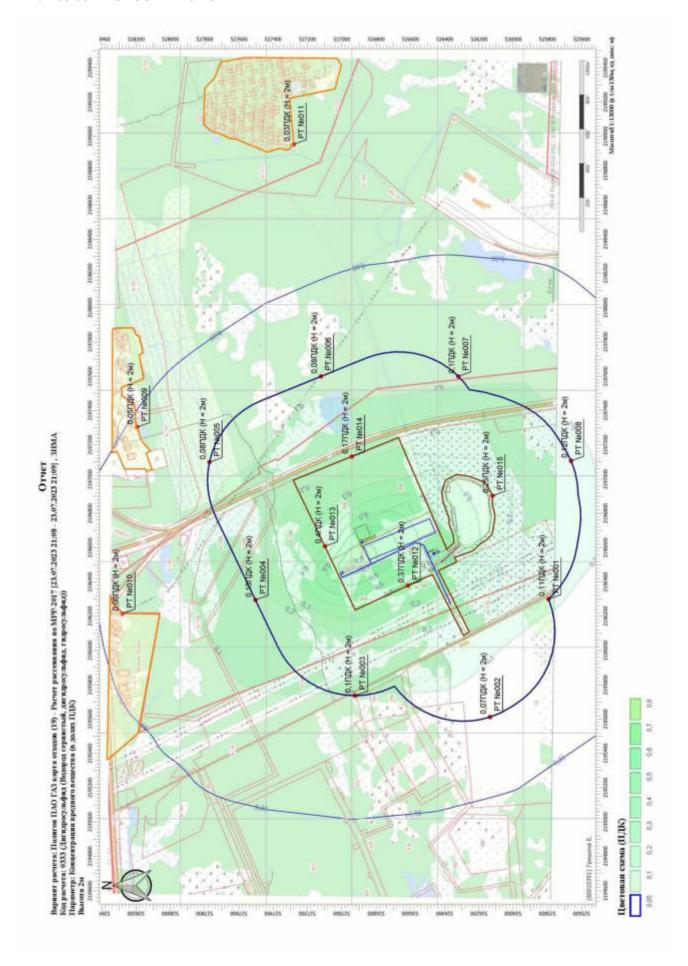
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



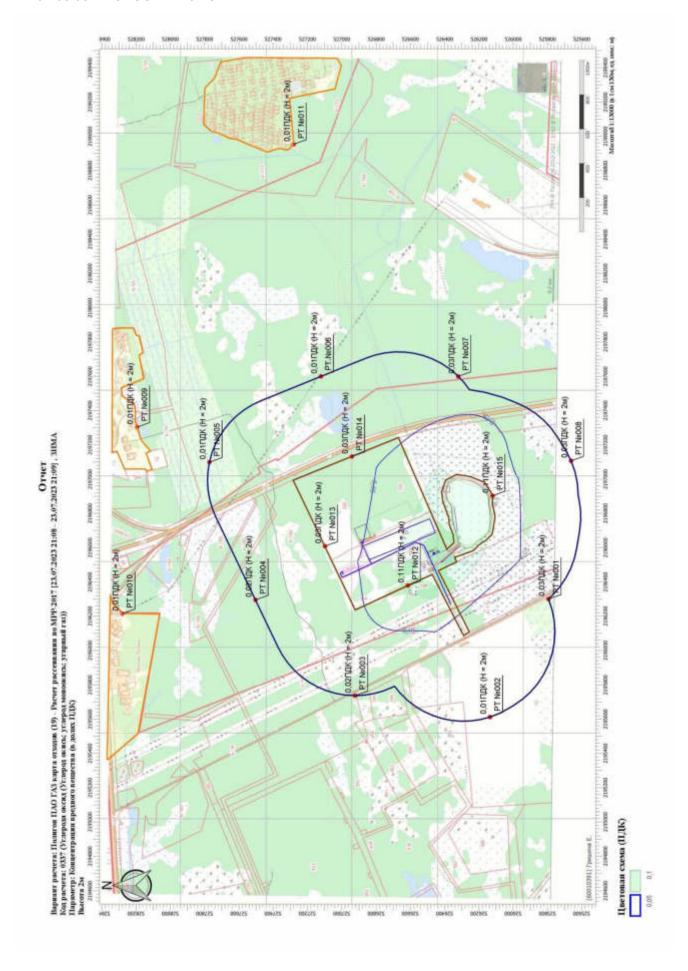
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



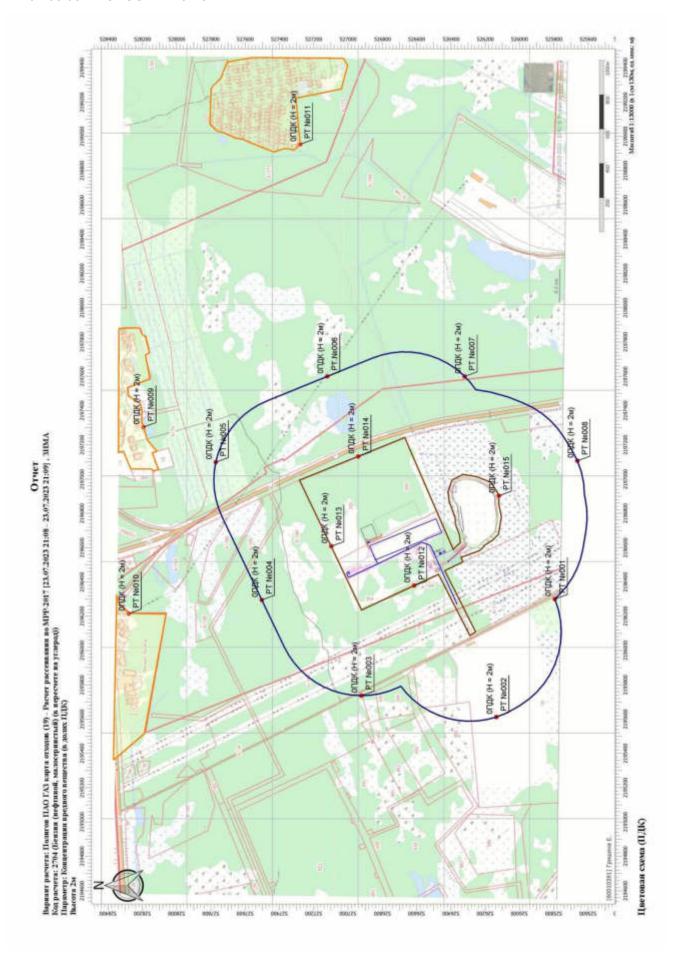
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



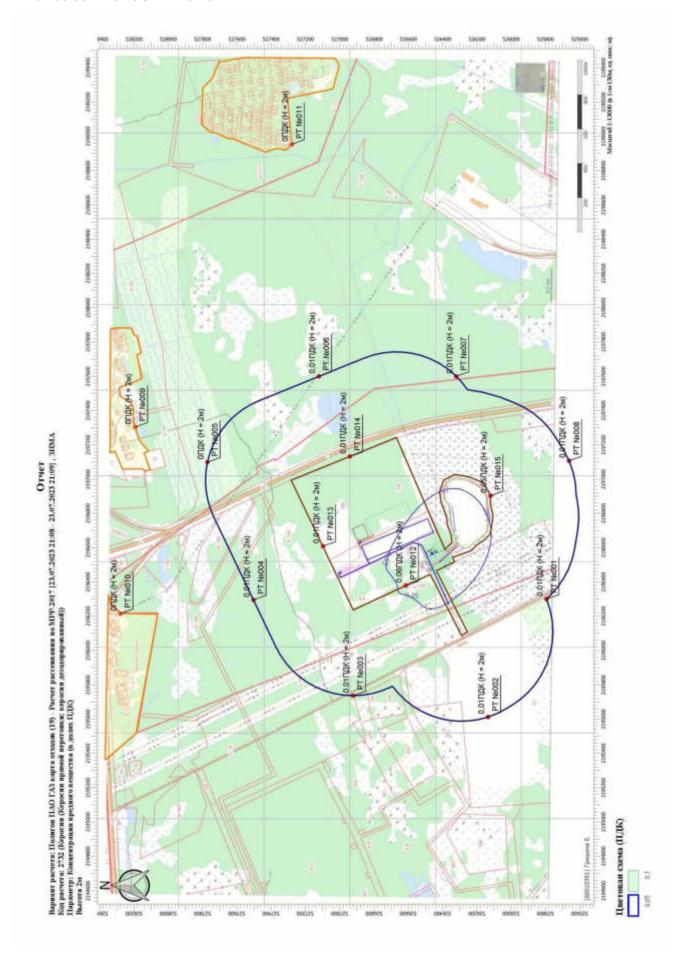
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



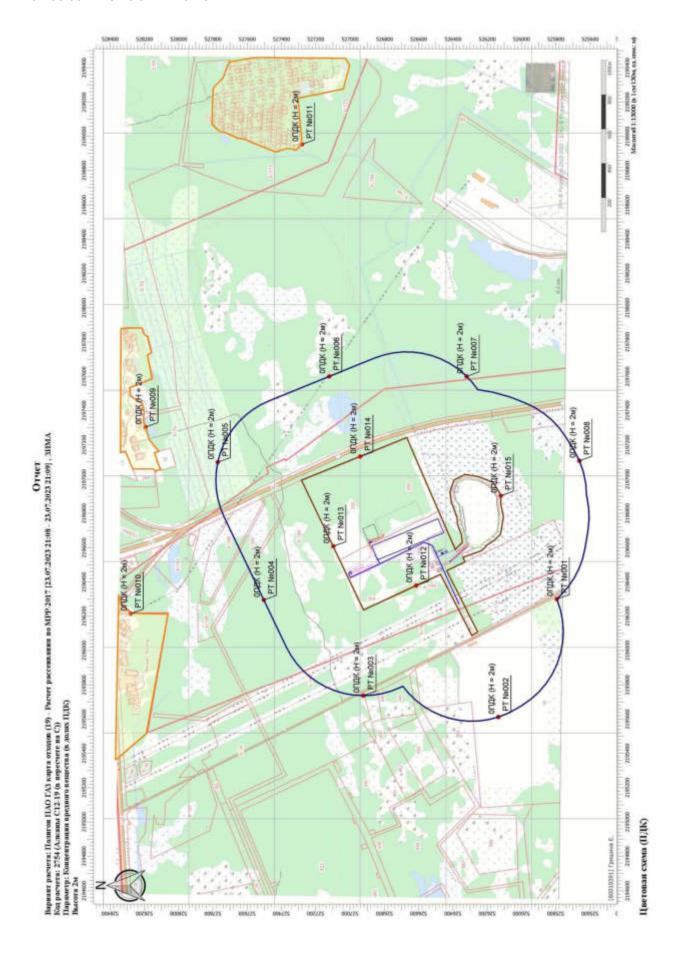
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



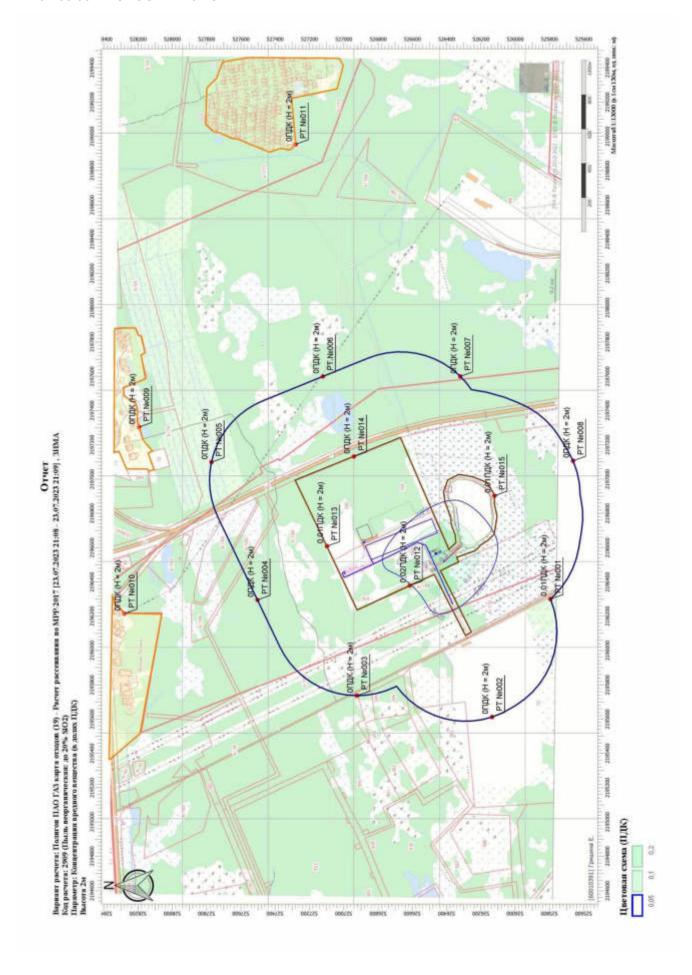
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

Максимально-разовые концентрации с учетом фона

УПРЗА «ЭКОЛОГ» 4.70 Copyright © 1990-2022 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: Гришина Е. Регистрационный номер: 60010391

Предприятие: 19, Полигон ПАО ГАЗ карта отходов

Город: 8, Дзержинск

Район: 1, Восточный промрайон

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН: ОКПО: Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м **ВИД: 1, Подготовительный период**

ВР: 2, РР МР с учетом фона

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (зима)

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °C:	-9,1
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °C:	25,9
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	7
Плотность атмосферного воздуха, кг/м3:	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Параметры источников выбросов

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из

При отсутствии отметок источник не учитывается.

* - источник имеет дополнительные параметры

Типы источников:

- 1 Точечный;
- 2 Линейный;
- 3 Неорганизованный;
- 4 Совокупность точечных источников;
- 5 С зависимостью массы выброса от скорости ветра; 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 Точечный, с выбросом вбок;
- 10 Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 Передвижной.

Nº	Учет ист.	o.	_	Наименование	Высота ист. (м)	етр I (м)	rBC M/c)	CKOPOCTЬ FBC (M/C)	rBC	рел.	Коорд	инаты	а ист.
ист.	чет	Вар.	Тип	источника	ісота (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВ (куб.м/с)	Kopoc TBC (M/c)	Темп. Г (°C)	Коэф.	Х1, (м)	Х2, (м)	Ширина (м)
	>				Вы	٦×	90 =	Ö	Te	Ko	Ү1, (м)	Ү2, (м)	Ē
					Nº	пл.: 0, №	2 цеха	a: 0	•				
CE04	%	1	2	D	_	0.00			0.00	1	2196521,80	2196608,60	2.00
6501	%	1	3	Внутренний проезд	5	0,00			0,00	1	526412,70	526317,60	2,00
Код			ادا	именование вещества	Ві	ыброс	F -	•	Лето			Зима	
в-ва				•	г/с	т/г	'	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,002333	3 0,000176	1	0,04	28,50	0,50	0,04	28,50	0,50
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)			0,000379	2 0,000029	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
0328		Углерод (Пигмент черный)			0,000291	7 0,000022	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0330				Сера диоксид	0,000466	7 0,000035	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)			0,005166	7 0,000391	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
2732	Кер	осин		осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,000916	7 0,000069	1	0,00	28,50	0,50	,	28,50	0,50
6502	%	1	3	Работа техники	5	0.00			0.00	1	2196702,10	2196841,10	2,00
	,,,	70 1 0 1 doord foxumen								526325,80	526345,70	_,,,,	
Код		Наименование вещества				ыброс	F -	0 (55)	Лето		0 (5.5)	Зима	
в-ва				·	Γ/C T/Γ			Ст/ПДК	Xm	Um		Xm	Um
0301	A			сид (Двуокись азота; пероксид	0,278436	,	1	4,69	28,50	0,50	,	28,50	0,50
0304		Α	,	I) оксид (Азот монооксид)	0,045246	,	1	0,38	28,50	0,50	•	28,50	0,50
0328			Угле	ерод (Пигмент черный)	0,062191	,	1	1,40	28,50	0,50	,	28,50	0,50
0330				Сера диоксид	0,034408	3 0,037870	1	0,23	28,50	0,50	0,23	28,50	0,50
0337			МО	оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	1,353691	7 0,396676	1	0,91	28,50	0,50	0,91	28,50	0,50
2704			П	ефтяной, малосернистый) (в ересчете на углерод)	0,034444	4 0,005158	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
2732	кер	осин	٠.	осин прямой перегонки; керосин цезодорированный)	0,141097	2 0,091399	1	0,40	28,50	0,50	0,40	28,50	0,50
2500	0.1			5 0/55 5511 140 45	_						2196630,60	2196643,40	4.00
6503	%	1	3	Бензопила ЗУБП ПБЦ-М49-45	2	0,00			0,00	1	526194,00	526174,10	1,00
Код			Lla		Ві	ыброс	F		Лето			Зима	
в-ва			наі	именование вещества	г/с	т/г	г	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,000400	0,000595	1	0,06	11,40	0,50	0,06	11,40	0,50
0304		Α	зот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,000065	0,000097	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0330				Сера диоксид	0,000300	0,000446	1	0,02	11,40	0,50	0,02	11,40	0,50
0337	У	′глер		оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,040000	0,059472	1	0,23	11,40	0,50	0,23	11,40	0,50
2704		Бенз		ефтяной, малосернистый) (в ересчете на углерод)	0,003500	0,005204	1	0,02	11,40	0,50	0,02	11,40	0,50
6504	%	1	2	Sannanya Tavulaya	2	0,00			0,00	1	2196564,10	2196569,60	3,00
0304	04 % 1 3 Заправка техники				0,00			0,00		526454,60	526457,00	3,00	
Код	ОД Наименорацие вешества				Вь	іброс	F —		Пето			Зима	
в-ва					г/с	т/г	, (Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um

0333				ульфид (Водород сернистый, осульфид, гидросульфид)	0,0000003	3 0,000000	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
2754		Ал	ткань	ı C12-19 (в пересчете на C)	0,0001033	3 0,000007	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
6505	%	1	5	Отсыпка щебня при устройстве	2	0,00			0.00	1 -	2196570,00	2196581,10	3,00
0000	70	1	Э	временных сооружений	2	0,00			0,00	ı	526441,30	526446,60	3,00
Код					Вы	брос	_		Лето			Зима	
в-ва			На	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909		Пь	іль не	еорганическая: до 20% SiO2	0,0093296	0,208632	1	0,53	11,40	0,50	0,53	11,40	0,50
6506	%	1	5	Отсыпка щебня при устройстве в	2	0.00			0,00	1	2196517,30	2196523,80	7,50
0300	/0		٦	Отсынка щесня при устроистве в		0,00			0,00	'	526413,40	526417,20	7,50
Код					Вы	брос	-		Лето			Зима	
в-ва			На	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909		Пь	іль не	еорганическая: до 20% SiO2	0,0053312	2 0,119218	1	0,30	11,40	0,50	0,30	11,40	0,50
6507	%	1	5	тсыпка щебня при устройстве в 2 0,00 0,00 1	1	2196626,60	2196635,50	7.50					
0007	70	1	Э	Отсыпка щеоня при устроистве в	2	0,00			0,00	'	526891,60	526874,00	7,50
Код					Вы	брос			Лето			Зима	
в-ва			На	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
в-ва 2909		Пь		именование вещества еорганическая: до 20% SiO2	г/с	•	F 1	Cm/ПДК 0,27	Xm 11,40	Um 0,50	Ст/ПДК 0,27	Xm 11,40	Um 0,50
2909	0/		іль не	еорганическая: до 20% SiO2	г/с 0,0046648	т/г 3 0,104350	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	11,40	0,50			0,50
	%	Пы 1		·	г/с	т/г	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•	0,27	11,40	•
2909	%		іль не 3	еорганическая: до 20% SiO2 Стоянка отстоя тяжелой техники	r/c 0,0046648 5	т/г 3 0,104350	1	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	11,40	0,50	0,27	11,40 2196569,10	0,50
2909 6508	%		іль не 3	еорганическая: до 20% SiO2	r/c 0,0046648 5	τ/г 3 0,104350 0,00	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	11,40	0,50	0,27	11,40 2196569,10 526458,30	0,50
2909 6508 Код		1	іль не 3 На	еорганическая: до 20% SiO2 Стоянка отстоя тяжелой техники	г/с 0,0046648 5 Вы г/с	т/г 3 0,104350 0,00 брос	1	0,27	11,40 0,00 Лето	0,50	0,27 2196564,30 526469,40	11,40 2196569,10 526458,30 Зима	0,50
2909 6508 Код в-ва		1	3 На	еорганическая: до 20% SiO2 Стоянка отстоя тяжелой техники именование вещества	г/с 0,0046648 5 Вы г/с 0,0457787	т/г 3 0,104350 0,00 брос т/г	1 F	0,27 Ст/ПДК	11,40 0,00 Лето Хт	0,50 1	0,27 2196564,30 526469,40 Ст/ПДК	11,40 2196569,10 526458,30 Зима Хт	0,50 12,00 Um
2909 6508 Код в-ва 0301		1	3 На Диок	еорганическая: до 20% SiO2 Стоянка отстоя тяжелой техники именование вещества сид (Двуокись азота; пероксид	г/с 0,0046648 5 Вы г/с 0,0457787 0,0074390	T/r 3 0,104350 0,00 6poc T/r 7 0,004312	1 F 1	0,27 Ст/ПДК 0,00	11,40 0,00 Лето Хм 0,00	0,50 1	0,27 2196564,30 526469,40 Ст/ПДК 0,77	11,40 2196569,10 526458,30 Зима Хт 28,50	0,50 12,00 Um 0,50
2909 6508 Код в-ва 0301 0304		1	3 На Диок	еорганическая: до 20% SiO2 Стоянка отстоя тяжелой техники именование вещества сид (Двуокись азота; пероксид	г/с 0,0046648 5 Вы г/с 0,0457787 0,0074390 0,0082890	T/r 3 0,104350 0,00 6poc T/r 7 0,004312 0 0,000701	F 1 1	0,27 Ст/ПДК 0,00 0,00	11,40 0,00 Лето Хм 0,00 0,00	0,50 1 Um 0,00 0,00	0,27 2196564,30 526469,40 Ст/ПДК 0,77 0,06	11,40 2196569,10 526458,30 Зима Хт 28,50 28,50	0,50 12,00 Um 0,50 0,50
2909 6508 Код в-ва 0301 0304 0328	A	1 .зота . <i>Р</i>	3 На диок Азот (Угл	еорганическая: до 20% SiO2 Стоянка отстоя тяжелой техники именование вещества ссид (Двуокись азота; пероксид П) оксид (Азот монооксид) ерод (Пигмент черный)	г/с 0,0046648 5 Вы г/с 0,0457787 0,0074390 0,0082890 0,0078024	T/r 3 0,104350 0,00 6poc	F 1 1 1	0,27 Ст/ПДК 0,00 0,00 0,00	11,40 0,00 Лето Хм 0,00 0,00 0,00	0,50 1 Um 0,00 0,00 0,00	0,27 2196564,30 526469,40 Ст/ПДК 0,77 0,06 0,19	11,40 2196569,10 526458,30 Зима Хт 28,50 28,50 28,50	0,50 12,00 Um 0,50 0,50 0,50

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

			Предель	но допус	тимая конце	нтрация		Фон	овая	
Код	Наименование вещества	Расчет максимальных		средне	ісчет Эгодовых	средне	асчет есуточных	концентр.		
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.	
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Да	Нет	
0304	Азот (II) оксид (Азот	ПДК м/р	0,400	ПДК с/г	0,060	ПДК с/с	-	Да	Нет	
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Да	Нет	
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись;	ПДК м/р	5,000	ПДК с/г	3,000	ПДК с/с	3,000	Да	Нет	

Посты измерения фоновых концентраций

		Координаты (м)			
№ поста	Наименование	x	Y		
1		0,00	0,00		

V05 5 50	Haussananausa nausatna	N	аксималы	ная концент	грация *		Средняя	
Код в-ва	Наименование вещества	Штиль	Север	Восток	Юг	Запад	концентрация *	
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055	0,000	
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,000	
0330	Сера диоксид	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,000	
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	0,000	

^{*} Фоновые концентрации измеряются в мг/м3 для веществ и долях приведенной ПДК для групп суммации

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

			Полное о	писание пл						
Код	Тип	Координаты середины 1-й		Координаты середины 2-й		Ширина	Зона влияния	Шаг (м)		Высота (м)
		х	Υ	х	Υ	(M)	(м)	По ширине	По длине	
1	Полное	2194519,20	526941,30	2199519,20	526941,30	3000,00	0,00	500,00	500,00	2,00

Расчетные точки

V = -	Координ	аты (м)	B	T.,	Комментарий	
Код	Х У Высота (м)		Тип точки	комментарии		
1	2196300,61	525794,41	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне	
2	2195612,56	526135,38	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне	
3	2195737,53	526923,04	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне	

4	2196295,46	527503,52	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
5	2197099,20	527772,11	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне
6	2197599,55	527121,64	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне
7	2197599,82	526320,92	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
8	2197107,20	525662,56	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
9	2197303,70	528194,50	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
10	2196214,80	528280,30	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
11	2198953,90	527280,60	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 расчетная точка пользователя
- 1 точка на границе охранной зоны
- 2 точка на границе производственной зоны
- 3 точка на границе СЗЗ
- 4 на границе жилой зоны
- 5 на границе застройки
- 6 точки квотирования

Вещество: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.		Напр.			Фон	Фон	до исключения	⊏ Ž
Nº	Х(м)	Y(м)		д. пдк)			ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,37	0,073	333	7,00	0,21	0,043	0,27	0,055	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,36	0,072	41	7,00	0,22	0,044	0,27	0,055	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,35	0,070	272	7,00	0,22	0,045	0,27	0,055	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,34	0,067	119	7,00	0,23	0,047	0,27	0,055	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,33	0,066	159	7,00	0,24	0,047	0,27	0,055	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,32	0,064	79	7,00	0,25	0,049	0,27	0,055	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,32	0,064	227	7,00	0,25	0,049	0,27	0,055	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,31	0,062	197	0,70	0,25	0,050	0,27	0,055	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,30	0,060	165	7,00	0,26	0,052	0,27	0,055	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,30	0,060	199	0,70	0,26	0,052	0,27	0,055	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,29	0,059	249	0,70	0,26	0,053	0,27	0,055	4

Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Конценто	Концентр. Напр.	Скор		Фон	Фон	⊏ Ž	
Nº	Х(м)	Y(м)		(д. ПДК)			ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,10	0,041	41	7,00	0,09	0,036	0,09	0,038	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,10	0,041	333	7,00	0,09	0,036	0,09	0,038	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,10	0,040	272	7,00	0,09	0,036	0,09	0,038	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,10	0,040	119	7,00	0,09	0,037	0,09	0,038	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,10	0,039	160	7,00	0,09	0,037	0,09	0,038	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,10	0,039	79	7,00	0,09	0,037	0,09	0,038	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,10	0,039	227	7,00	0,09	0,037	0,09	0,038	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,10	0,039	196	0,70	0,09	0,037	0,09	0,038	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,10	0,039	199	0,70	0,09	0,038	0,09	0,038	4
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,10	0,039	166	0,70	0,09	0,038	0,09	0,038	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,10	0,039	248	0,70	0,09	0,038	0,09	0,038	4

Вещество: 0330 Сера диоксид

	Коорд	Коорд	Коорд С	о б В Концентр.	Концентр.	Напр	Ckon		Фон	Фон	ИП ЧКИ	
Nº	Х(м)	Y(м)	м) Выс	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Ти точ
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,04	0,021	334	7,00	0,03	0,016	0,04	0,018	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,04	0,021	158	7,00	0,03	0,016	0,04	0,018	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,04	0,021	30	0,70	0,03	0,016	0,04	0,018	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,04	0,020	279	0,70	0,03	0,017	0,04	0,018	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,04	0,020	112	0,70	0,03	0,017	0,04	0,018	3

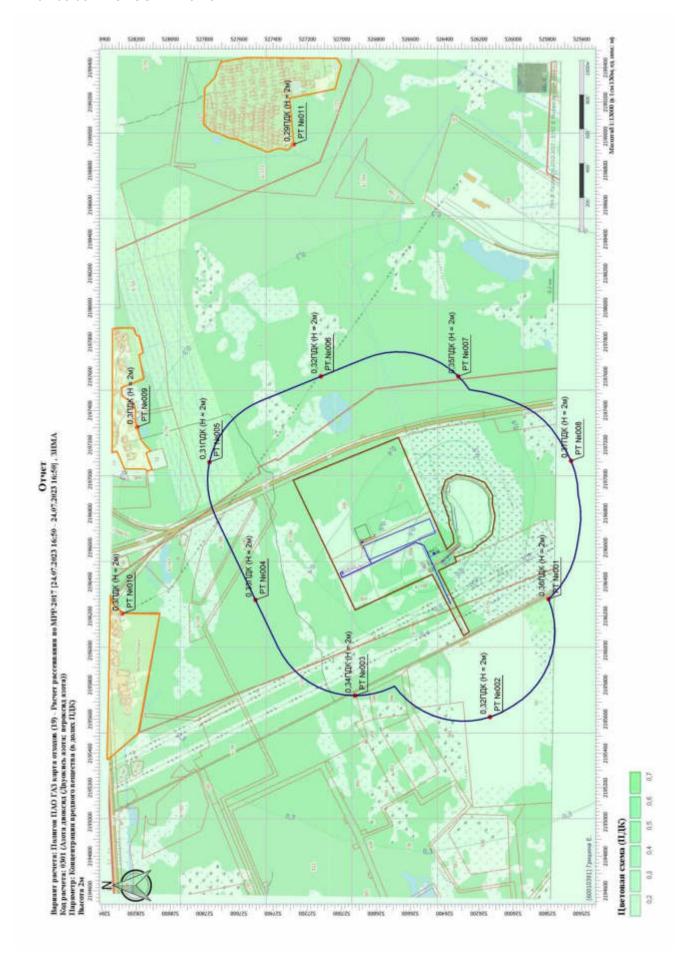
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,04	0,020	237	0,70	0,03	0,017	0,04	0,018	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,04	0,020	70	0,70	0,03	0,017	0,04	0,018	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,04	0,020	201	7,00	0,03	0,017	0,04	0,018	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,04	0,019	165	7,00	0,03	0,017	0,04	0,018	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,04	0,019	202	7,00	0,03	0,017	0,04	0,018	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,04	0,019	251	0,70	0,04	0,018	0,04	0,018	4

Вещество: 0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

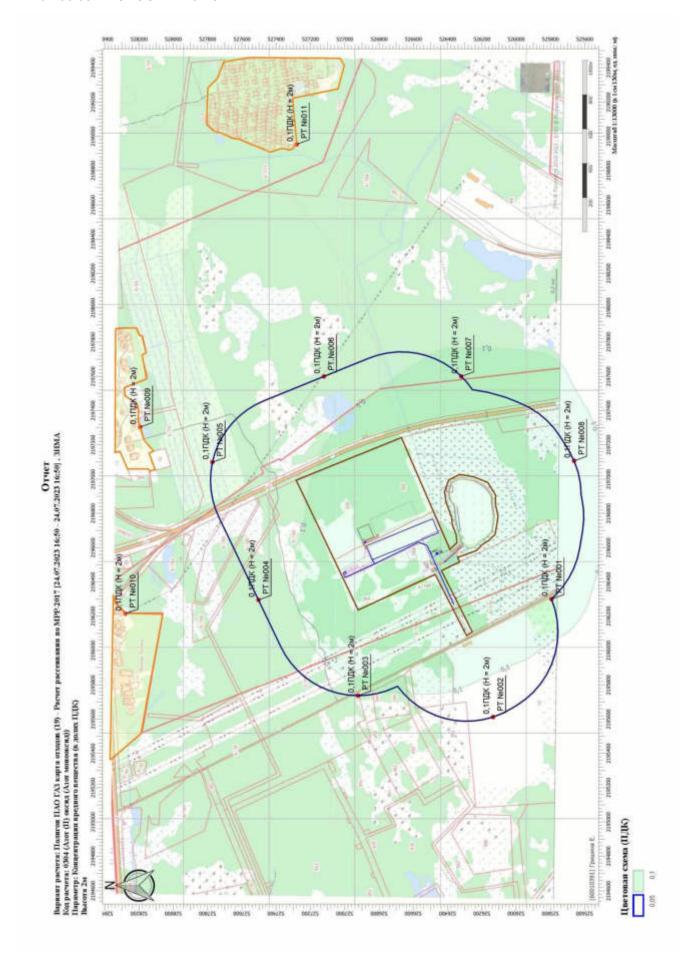
	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр	Скор		Фон	Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Х(м)	Y(м)	Koopa O Z Kondoni	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,38	1,890	41	7,00	0,35	1,740	0,36	1,800	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,38	1,883	333	7,00	0,35	1,744	0,36	1,800	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,38	1,876	272	7,00	0,35	1,749	0,36	1,800	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,37	1,862	119	7,00	0,35	1,759	0,36	1,800	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,37	1,848	160	7,00	0,35	1,768	0,36	1,800	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,37	1,843	79	7,00	0,35	1,771	0,36	1,800	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,37	1,842	227	7,00	0,35	1,772	0,36	1,800	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,37	1,831	197	0,70	0,36	1,779	0,36	1,800	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,36	1,823	199	0,70	0,36	1,785	0,36	1,800	4
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,36	1,823	166	0,70	0,36	1,785	0,36	1,800	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,36	1,817	249	0,70	0,36	1,789	0,36	1,800	4

Вещество: 6204 Азота диоксид, серы диоксид

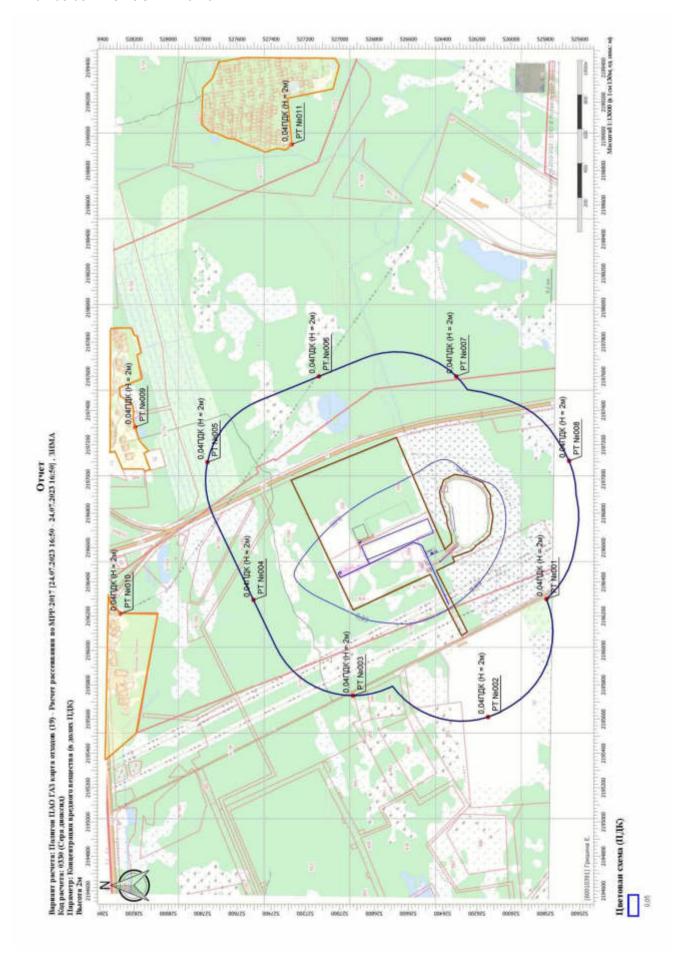
	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр. Н	Напо	р. Скор ра ветра		Фон	Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо (м)	(д. ПДК)				доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,26	1	333	7,00	0,15	-	0,19	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,25	1	41	7,00	0,16	-	0,19	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,25	1	272	7,00	0,16	-	0,19	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,24	-	119	7,00	0,17	-	0,19	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,23	-	159	7,00	0,17	-	0,19	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,22	-	75	0,70	0,17	-	0,19	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,22	-	232	0,70	0,18	-	0,19	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,22	-	198	0,70	0,18	-	0,19	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,21	-	165	7,00	0,18	-	0,19	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,21	-	200	0,70	0,18	-	0,19	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,21	-	249	0,70	0,19	-	0,19	-	4



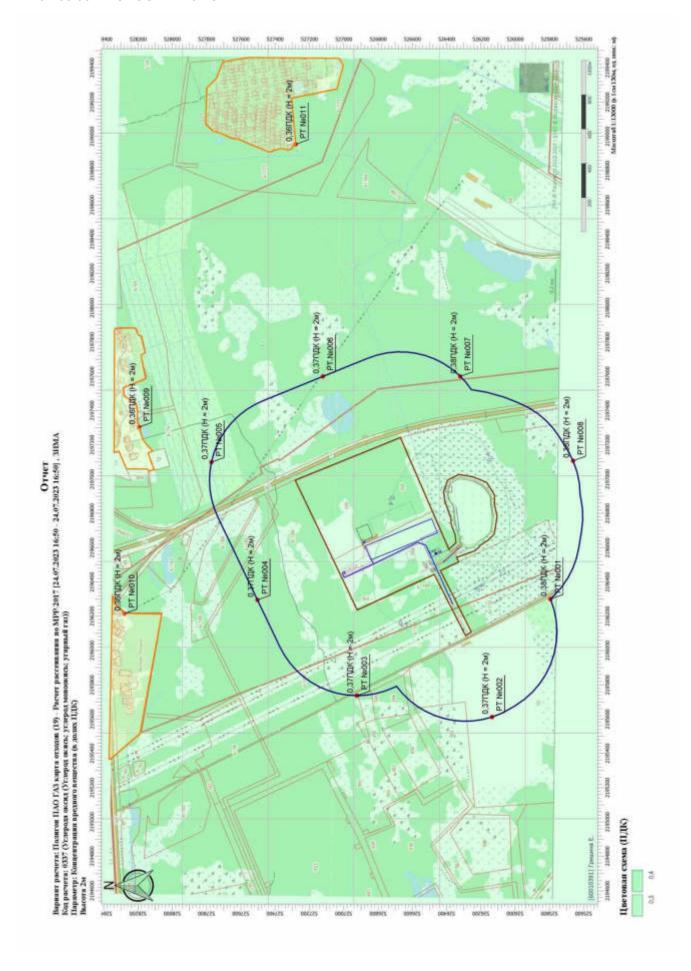
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



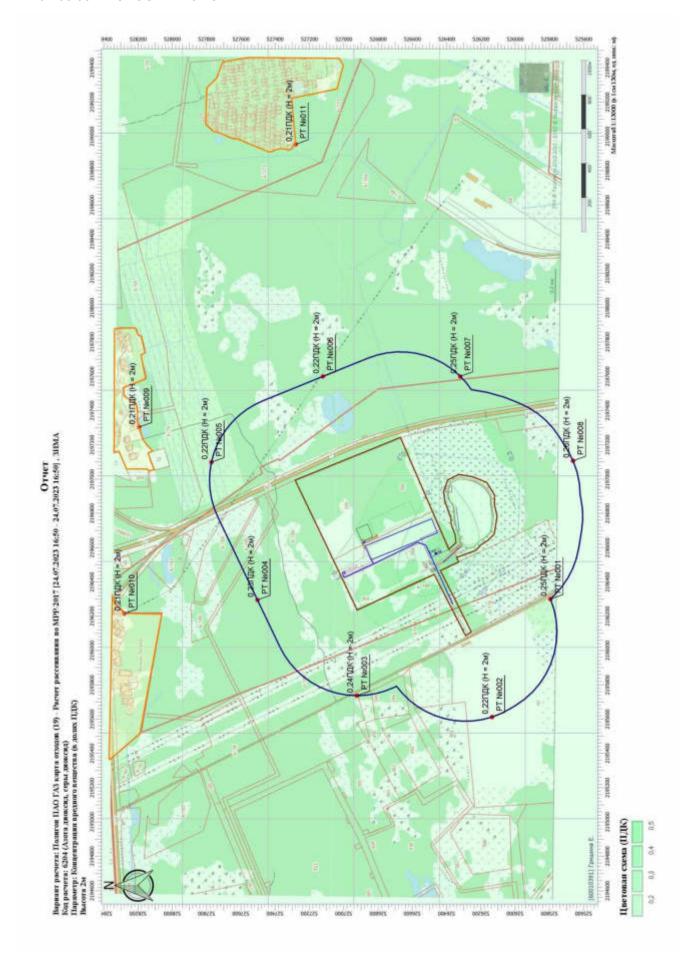
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



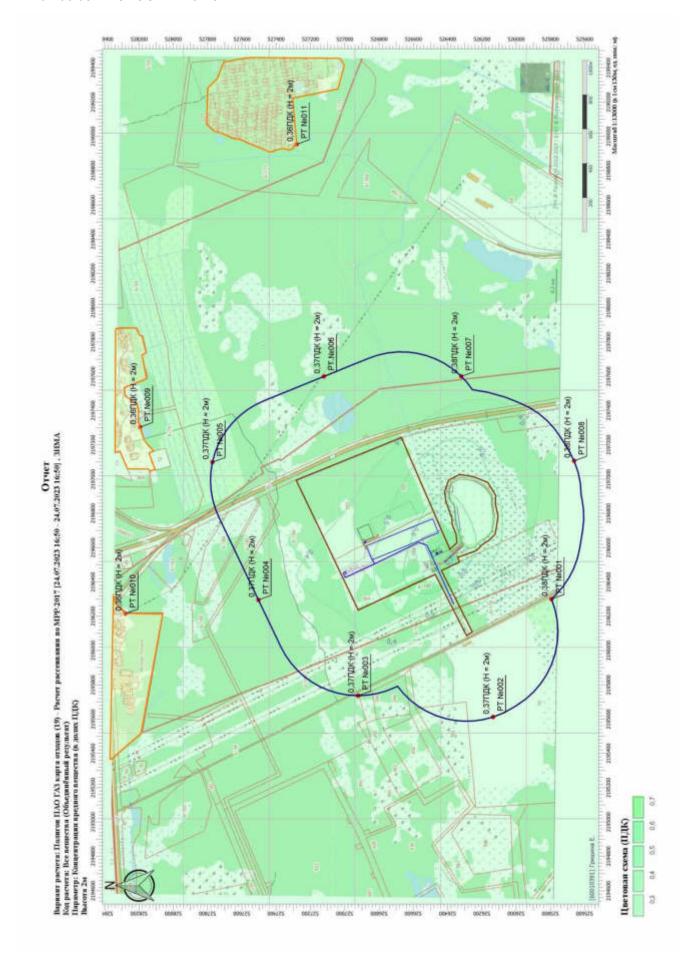
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

Долгопериодные средние концентрации

УПРЗА «ЭКОЛОГ» 4.70 Copyright © 1990-2022 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: Гришина Е. Регистрационный номер: 60010391

Предприятие: 19, Полигон ПАО ГАЗ карта отходов

Город: 8, Дзержинск

Район: 1, Восточный промрайон

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН: ОКПО: Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м **ВИД: 1, Подготовительный период**

ВР: 1, РР без учета фона

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет средних концентраций по MPP-2017»

Метеорологические параметры

Использован файл климатических характеристик:

№2609/25, 19.07.2023. Гришина Е. - Данные по гг. Н.Новгород, Балахна, Богородск, Бор, Городец, Дзержинск, Кстово, Павлово, 60-01-0391 - 21.07.23

Параметры источников выбросов

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из

При отсутствии отметок источник не учитывается.

* - источник имеет дополнительные параметры

Типы источников:

- 1 Точечный;
- 2 Линейный,
- 3 Неорганизованный;
- 4 Совокупность точечных источников,
- 5 С зависимостью массы выброса от скорости ветра; 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 Точечный, с выбросом вбок;
- 10 Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 Передвижной.

Nº	ист.	o.	_	Наименование	а ист.)	етр г (м)	r LBC	Скорость	် ပ (၁	rBC	рел.	Коорді	инаты	а ист.
ист.	Учет ист.	Bap.	ТиП	источника	Высота (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВ (куб.м/с)	Kop	ΓBC (M/c)	Темп. Г (°C)	Коэф.	Х1, (м)	Х2, (м)	Ширина (м)
	y				Вы	ΠŠ	9	ြပ်	i	<u> </u>	오	Ү1, (м)	Ү2, (м)	Ē
					Nº	пл.: 0, N	∘ цех	a: 0						
CE04		1	,	D	_	0.00				0.00	4	2196521,80	2196608,60	2.00
6501	+	1	3	Внутренний проезд	5	0,00				0,00	1	526412,70	526317,60	2,00
Код			L۵	именование вещества	Вь	ыброс	F			Лето			Зима	
в-ва			Ha	именование вещества	г/с	т/г	'	Cm/[ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A:	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0023333 0,000176		1	1 0,04		28,50	0,50	0,04	28,50	0,50
0304		Α	зот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,0003792 0,000		1	1 0,00		28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
0328			Угле	ерод (Пигмент черный)	0,0002917	7 0,000022	1	0,0	01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0330				Сера диоксид	0,0004667	7 0,000035	1	0,0	00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
0337	У	глер		оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,0051667	7 0,000391	1	0,0	00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
2732	Кер	осин		осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0009167	7 0,000069	1	0,0	00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
6502	+	1	3	Работа техники	5	0,00				0.00	1	2196702,10	2196841,10	2,00
0002	·	'	Ŭ	T GOOTG TOXITING	Ů	0,00				0,00	•	526325,80	526345,70	2,00
Код			Hai	именование вещества	Вь	ыброс	F	-		Лето			Зима	
в-ва				•	г/с	т/г	·	Cm/[Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,2784369	0,302465	1	4,6		28,50	0,50	,	28,50	0,50
0304		Α	зот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,0452460	0,049150	1	0,3	38	28,50	0,50	0,38	28,50	0,50
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,0621917	7 0,064822	1	1,4	40	28,50	0,50	1,40	28,50	0,50
0330				Сера диоксид	0,0344083	3 0,037870	1	0,2	23	28,50	0,50	0,23	28,50	0,50
0337		·	МО	оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	1,3536917	7 0,396676	1	0,9	91	28,50	0,50	0,91	28,50	0,50
2704			П	ефтяной, малосернистый) (в ересчете на углерод)	0,0344444	1 0,005158	1	0,0	02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
2732	Кер	ОСИН	٠.	осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,1410972	0,091399	1	0,4	40	28,50	0,50	0,40	28,50	0,50
6503	+	1	3	Бензопила ЗУБП ПБЦ-М49-45	2	0.00				0.00	1	2196630,60	2196643,40	1,00
0000		Ċ	Ů	Bondonina of British in to	_	0,00				0,00	·	526194,00	526174,10	1,00
Код			Hai	именование вещества	Вы	ыброс	F	-		Лето			Зима	
в-ва				•	г/с	т/г	•	Cm/[Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A:	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0004000	0,000595	1	0,0	06	11,40	0,50	0,06	11,40	0,50
0304		Α	зот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,0000650	0,000097	1	0,0	00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0330				Сера диоксид	0,0003000	0,000446	1	0,0	02	11,40	0,50	0,02	11,40	0,50
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				0,0400000	0,059472	1	0,2	23	11,40	0,50	0,23	11,40	0,50
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)				0,0035000	0,005204	1	0,0	02	11,40	0,50	0,02	11,40	0,50
6504				Sannanua Tavillaula	2	0,00				0,00	1	2196564,10	2196569,60	3,00
0304	+ 1 3 Заправка техники			оаправка техники		0,00				0,00	1	526454,60	526457,00	3,00
Код	Наименование вещества				Вь	іброс	F -			lето			Зима	
в-ва			110	иниспование вещества	г/с	т/г	'	Cm/ΠД	ЦК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um

		Дигидросульфид (Водород сернистый,											
0333	ļ			ульфид (Водород сернистый, юсульфид, гидросульфид)	0,0000003	3 0,000000	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
2754		Ал	каны	ı C12-19 (в пересчете на C)	0,0001033	3 0,000007	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
6505	+	1	5	Отсыпка щебня при устройстве временных сооружений	2	0,00			0,00	1	2196570,00 526441,30	2196581,10 526446,60	3,00
Код					Вы	брос		II.	Лето			Зима	
в-ва			На	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909		Пы	ль не	еорганическая: до 20% SiO2	0,0093296	6 0,208632	1	0,53	11,40	0,50	0,53	11,40	0,50
0500		,	_			0.00			0.00	4	2196517,30	2196523,80	7.50
6506	+	1	5	Отсыпка щебня при устройстве в	2	0,00			0,00	1	526413,40	526417,20	7,50
Код					Вы	брос	_		Лето			Зима	
в-ва			На	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909		Пы	ль не	еорганическая: до 20% SiO2	0,0053312	2 0,119218	1	0,30	11,40	0,50	0,30	11,40	0,50
CE07		4	-	0	2	0.00			0.00	1	2196626,60	2196635,50	7.50
6507	+	1	5	Отсыпка щебня при устройстве в	2	0,00			0,00	ı	526891,60	526874,00	7,50
Код													
		Наименование вещества		Вы	брос	_		Лето			Зима		
в-ва			На	именование вещества	Вы г/с	іброс т/г	F	Cm/ПДК	Лето Хт	Um	Cm/ПДК	Зима Хm	Um
		Пы		именование вещества ворганическая: до 20% SiO2	г/с	•	F 1	Cm/ПДК 0,27		Um 0,50	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		Um 0,50
в-ва 2909	Г. Т		іль не	еорганическая: до 20% SiO2	г/с 0,0046648	т/г 3 0,104350	·		Xm 11,40	0,50		Xm	0,50
в-ва	+	Пы 1		·	г/с	т/г	·		Xm		0,27	Xm 11,40	
в-ва 2909	+		ль не 3	еорганическая: до 20% SiO2 Стоянка отстоя тяжелой техники	r/c 0,0046648 5	т/г 3 0,104350	1		Xm 11,40	0,50	0,27	Xm 11,40 2196569,10	0,50
в-ва 2909 6508	+		ль не 3	еорганическая: до 20% SiO2	r/c 0,0046648 5	т/г 3 0,104350 0,00	·		Xm 11,40 0,00	0,50	0,27	Xm 11,40 2196569,10 526458,30	0,50
в-ва 2909 6508		1	ль не 3 На	еорганическая: до 20% SiO2 Стоянка отстоя тяжелой техники	г/с 0,0046648 5 Вы г/с	т/г 3 0,104350 0,00	1 F	0,27	Xm 11,40 0,00	0,50	0,27 2196564,30 526469,40 Ст/ПДК	Xm 11,40 2196569,10 526458,30 Зима	0,50
в-ва 2909 6508 Код в-ва		1 3ота	ль не 3 На диок	еорганическая: до 20% SiO2 Стоянка отстоя тяжелой техники именование вещества	г/с 0,0046648 5 Вы г/с 0,0457787	τ/r 3 0,104350 0,00 σρος τ/r	1 F	0,27 Ст/ПДК	Xm 11,40 0,00 Лето Xm	0,50	0,27 2196564,30 526469,40 Ст/ПДК 0,77	Хm 11,40 2196569,10 526458,30 Зима Хm	0,50 12,00 Um
в-ва 2909 6508 Код в-ва 0301		1 3ота	3 На диок	еорганическая: до 20% SiO2 Стоянка отстоя тяжелой техники именование вещества сид (Двуокись азота; пероксид	г/с 0,0046648 5 Вы г/с 0,0457787	7/r 3 0,104350 0,00 0,00 0,000 7/r 7 0,004312 0 0,000701	F 1	0,27 Ст/ПДК 0,00	Xm 11,40 0,00 Лето Xm 0,00	0,50 1 Um 0,00	0,27 2196564,30 526469,40 Сm/ПДК 0,77 0,06	Хm 11,40 2196569,10 526458,30 Зима Хm 28,50	0,50 12,00 Um 0,50
в-ва 2909 6508 Код в-ва 0301 0304		1 3ота	3 На диок	еорганическая: до 20% SiO2 Стоянка отстоя тяжелой техники именование вещества сид (Двуокись азота; пероксид	г/с 0,0046648 5 Вы г/с 0,0457787 0,0074390 0,0082890	7/r 3 0,104350 0,00 0,00 0,000 7/r 7 0,004312 0 0,000701	F 1 1 1	0,27 Сm/ПДК 0,00 0,00	Хм 11,40 0,00 Лето Хм 0,00 0,00	0,50 1 Um 0,00 0,00	0,27 2196564,30 526469,40 Ст/ПДК 0,77 0,06 0,19	Хm 11,40 2196569,10 526458,30 Зима Хm 28,50 28,50	0,50 12,00 Um 0,50 0,50
в-ва 2909 6508 Код в-ва 0301 0304 0328	A	1 зота	3 На диок Зот (Угл	еорганическая: до 20% SiO2 Стоянка отстоя тяжелой техники именование вещества сид (Двуокись азота; пероксид П) оксид (Азот монооксид) ерод (Пигмент черный)	г/с 0,0046648 5 Вы г/с 0,0457783 0,0074390 0,0082890 0,0078024	T/r 3 0,104350 0,00 0,00 0,000 7 0,004312 0 0,000701 0 0,000752	F 1 1 1	0,27 Ст/ПДК 0,00 0,00 0,00	Хm 11,40 0,00 Лето Хm 0,00 0,00 0,00	0,500 1 Um 0,000 0,000	0,27 2196564,30 526469,40 Сm/ПДК 0,77 0,06 0,19 0,05	Xm 11,40 2196569,10 526458,30 Зима Xm 28,50 28,50 28,50	0,50 12,00 Um 0,50 0,50 0,50

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

			Предель	но допус	тимая конце	нтрация		Фоновая	
Код	Наименование вещества	макси	счет мальных		асчет егодовых		асчет есуточных		ювая центр.
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот	ПДК м/р	0,400	ПДК с/г	0,060	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,150	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	ПДК с/г	0,002	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись;	ПДК м/р	5,000	ПДК с/г	3,000	ПДК с/с	3,000	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5,000	ПДК с/с	1,500	ПДК с/с	1,500	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,200	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	ПДК м/р	1,000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,500	ПДК с/г	0,075	ПДК с/с	0,150	Нет	Нет
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	ПДК м/р	0,500	ПДК с/с	0,150	ПДК с/с	0,150	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

			Полное о	писание пл	ощадки					
Код	Тип	Коорді середи			Координаты середины 2-й		Зона влияния	Шаг (м)		Высота (м)
		х	Υ	х	Υ	(м)	(м)	По ширине	По длине	
1	Полное	2194519,20	526941,30	2199519,20	526941,30	3000,00	0,00	500,00	500,00	2,00

Расчетные точки

V 0-	Координ	іаты (м)	B (11)	T.,	
Код	X	Y	Высота (м)	Тип точки	Комментарий

1	2196300,61	525794,41	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне
2	2195612,56	526135,38	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне
3	2195737,53	526923,04	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне
4	2196295,46	527503,52	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне
5	2197099,20	527772,11	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне
6	2197599,55	527121,64	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне
7	2197599,82	526320,92	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
8	2197107,20	525662,56	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне
9	2197303,70	528194,50	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
10	2196214,80	528280,30	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
11	2198953,90	527280,60	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
12	2196379,40	526615,50	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон
13	2196608,94	527097,73	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон
14	2197132,36	526941,17	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон
15	2196903,25	526121,38	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 расчетная точка пользователя 1 точка на границе охранной зоны
- 2 точка на границе производственной зоны
- 3 точка на границе СЗЗ
- 4 на границе жилой зоны
- 5 на границе застройки
- 6 точки квотирования

Вещество: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

	Коопп	Voon E	ота (Концонтр	Концонто	Honn	Cron		Фон	Фон	до исключения	- ž
Nº	Коорд Х(м)	Коорд Ү(м)	(м) Высо.	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	ветра		доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,03	0,001	-	•	-	1	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,03	0,001	-	•	-	1	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,02	6,108E-04	-	-	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,01	5,970E-04	-	-	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,01	4,387E-04	-	-	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	9,08E-03	3,634E-04	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	7,12E-03	2,847E-04	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	6,96E-03	2,785E-04	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	5,46E-03	2,185E-04	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	5,35E-03	2,142E-04	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	4,56E-03	1,822E-04	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	4,20E-03	1,681E-04	-	-	-	-	-	-	4
2	2195612,56	526135,38	2,00	3,49E-03	1,397E-04	-	-	-	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	3,36E-03	1,345E-04	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	2,87E-03	1,147E-04	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0303 Аммиак (Азота гидрид)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр	Cron		Фон	Фон	до исключения	- Z
Nº	Х(м)	Ү(м)	(м) Высо	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,10	0,004	-	-	-	1	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,08	0,003	-	•	•	1	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,06	0,002	-	•	•	1	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,04	0,002	-	-		-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,04	0,001	-	-	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,03	0,001	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,03	0,001	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,03	0,001	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,02	8,100E-04	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,02	6,801E-04	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,02	6,304E-04	-	-	-	-	-	-	4
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,02	6,045E-04	-	-	-	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,01	4,956E-04	-	-	-	-	-	-	4
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,01	4,399E-04	-	-	-	-	-	-	3
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,01	4,290E-04	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)

	Коорд	Коорд	ота (Концентр.	Концентр.	Uann.	Cron		Фон	Фон	до исключения	E Ž
Nº	Х(м)	Y(м)	(м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	9,56E-04	5,735E-05	-	-		-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	7,29E-04	4,376E-05	-	-		-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	4,71E-04	2,826E-05	•	•	•	•	•	•	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	3,88E-04	2,329E-05	•	•	•	•	•	•	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	3,07E-04	1,844E-05	•	•	•	•	•	•	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	2,12E-04	1,270E-05	-	-		-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	1,96E-04	1,179E-05	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	1,75E-04	1,048E-05	•	•	-	-	-	1	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	1,53E-04	9,152E-06	•	•	-	-	-	1	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	1,50E-04	9,010E-06	•	•	-	-	-	1	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	1,35E-04	8,093E-06	•	•	-	-	-	1	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	1,30E-04	7,818E-06	•	•	-	-	-	1	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	9,98E-05	5,989E-06	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	8,47E-05	5,079E-06	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	6,87E-05	4,122E-06	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	□ ₹
Nº	Х(м)	Y(м)	(м) Высо	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	2,63E-03	6,578E-05	•	•	•	1	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	2,20E-03	5,498E-05	•	•	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	1,34E-03	3,339E-05	-	-	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	1,15E-03	2,887E-05	-	-	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	8,89E-04	2,222E-05	•	•	-	-	-	-	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	6,01E-04	1,502E-05	-	-		-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	5,84E-04	1,460E-05	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	4,96E-04	1,239E-05	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	4,33E-04	1,082E-05	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	4,32E-04	1,080E-05	•	•	•	1	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	3,94E-04	9,848E-06	-	-		-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	3,80E-04	9,509E-06	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	2,86E-04	7,156E-06	-	-	-		-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	2,47E-04	6,180E-06	-	-	-		-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	1,99E-04	4,977E-06	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0330 Сера диоксид

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напп	Cron		Фон	Фон	до исключения	Z Z Z
Nº	Х(м)	Y(м)	м) Выс	(д. ПДК)	(мг/куб.м)			доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Т Т Т
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,01	5,653E-04	•	•	•	-	•	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	9,05E-03	4,523E-04	-	-	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	6,55E-03	3,276E-04	-	-		-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	4,82E-03	2,410E-04	-	-	-	-	-	-	2

Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

7	2197599,82	526320,92	2,00	4,08E-03	2,040E-04	-	-	1	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	3,79E-03	1,894E-04	•	•	•	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	3,03E-03	1,514E-04	•	•	•	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	2,86E-03	1,428E-04	-		-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	2,25E-03	1,125E-04	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	1,97E-03	9,833E-05	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	1,75E-03	8,729E-05	-	-	-	-	-	-	4
1	2196300,61	525794,41	2,00	1,73E-03	8,628E-05	•	•	1	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	1,38E-03	6,893E-05	-	-	•	-	-	-	4
2	2195612,56	526135,38	2,00	1,27E-03	6,371E-05	-	-	•	-	-	-	3
11	2198953,90	527280,60	2,00	1,19E-03	5,945E-05	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0333 Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

	Voon-	Voon-	ота	Kaa.	Vaau	Ua=n	Cuan		Фон	Фон	до исключения	ĒŽ
Nº	Коорд Х(м)	Коорд Ү(м)	(M) Bысо.	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,10	2,021E-04	-	•	-	-	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,08	1,524E-04	-	-	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,06	1,165E-04	-	-	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,04	7,678E-05	-	-	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,03	6,918E-05	-	-	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,03	6,681E-05	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,03	5,370E-05	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,03	5,013E-05	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,02	3,951E-05	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,02	3,318E-05	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,02	3,075E-05	-	-	-	-	-	-	4
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,01	2,949E-05	-	-	-	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,01	2,417E-05	-	-	-	-	-	-	4
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,01	2,146E-05	-	-	-	-	-	-	3
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,01	2,093E-05	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

	Коорд	Коорд	ота (Концонто	Концонтр	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Х(м)	Ү (м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
13	2196608,94	527097,73	2,00	7,38E-04	0,002	-	•	•	•	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	6,63E-04	0,002	-	•	•	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	4,32E-04	0,001	-	-	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	4,21E-04	0,001	-	-	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	2,94E-04	8,834E-04	-	•	•	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	2,54E-04	7,625E-04	-	•	•	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	2,00E-04	6,014E-04	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	1,94E-04	5,814E-04	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	1,52E-04	4,559E-04	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	1,45E-04	4,365E-04	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	1,25E-04	3,759E-04	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	1,17E-04	3,520E-04	-	-	-	-	-	-	4
2	2195612,56	526135,38	2,00	9,45E-05	2,835E-04	-	-	-	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	9,33E-05	2,800E-04	-	-	-	-	-	-	4

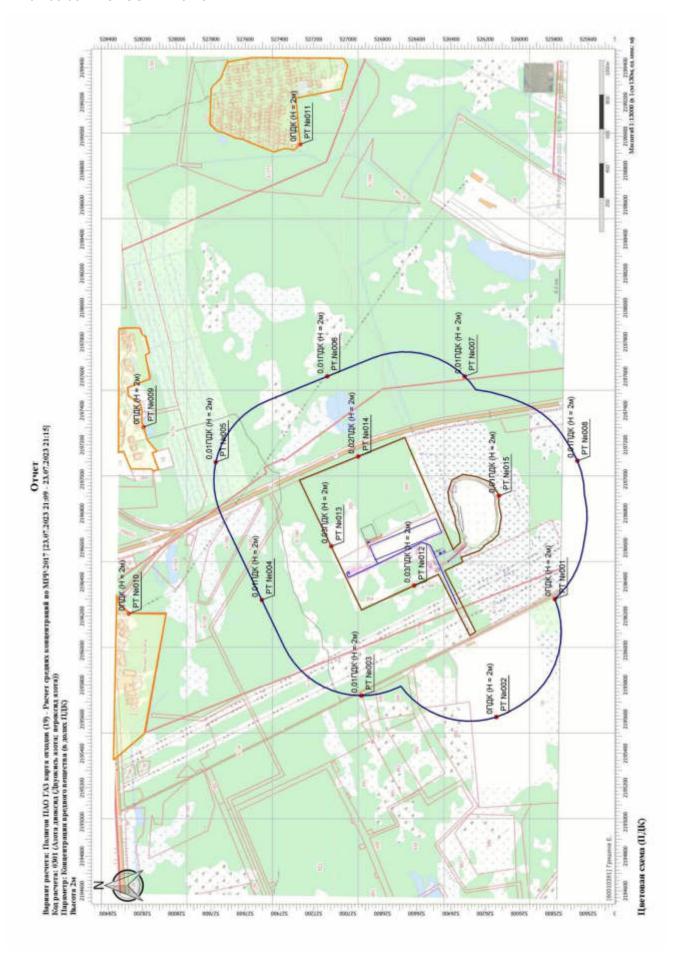
_												
1 4	1 2 1 9 8 9 5 3 . 9 0	527280.60	2.00	7.99E-05	2.397E-04							1
- 1 1	112190903.90	1221200.00	I Z.UUI	7.99E-00	Z.39/E-U4	-	_	-	-	-	-	4

Вещество: 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

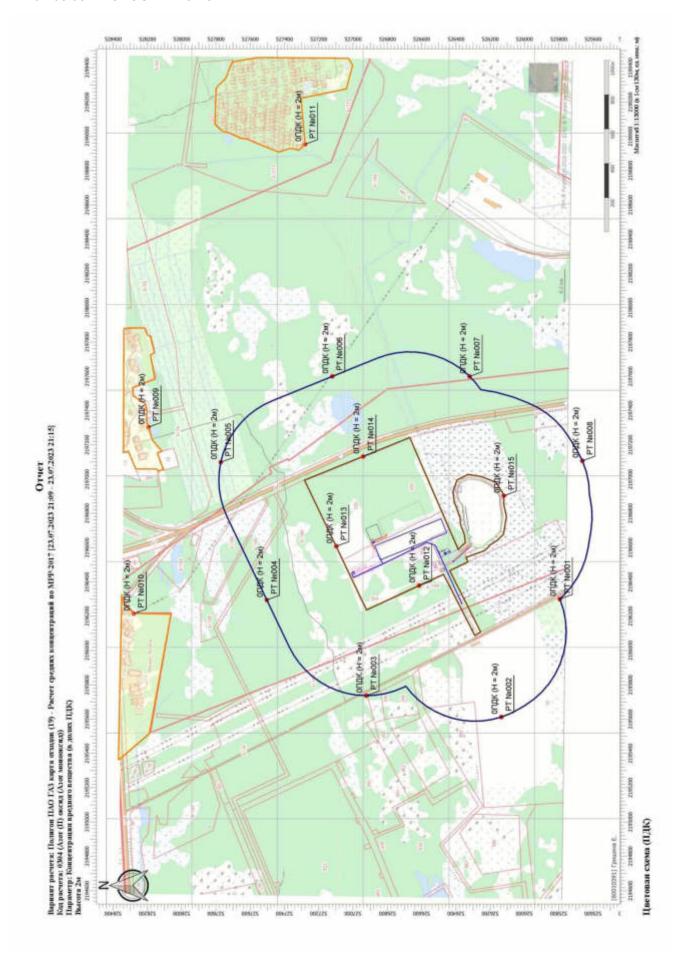
	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	□ ₹
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо [.] (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
15	2196903,25	526121,38	2,00	1,30E-05	1,953E-05	-	-	-	-	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	8,00E-06	1,200E-05	-	-	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	4,22E-06	6,334E-06	-	•	-	1	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	3,26E-06	4,888E-06	-	•	-	1	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	2,62E-06	3,935E-06	-	•	-	1	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	2,07E-06	3,107E-06	-	•	-	1	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	1,85E-06	2,769E-06	-			-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	1,71E-06	2,572E-06	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	1,55E-06	2,332E-06	-			-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	1,34E-06	2,006E-06	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	1,27E-06	1,900E-06	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	1,12E-06	1,675E-06	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	8,42E-07	1,264E-06	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	6,95E-07	1,042E-06	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	5,57E-07	8,352E-07	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO2

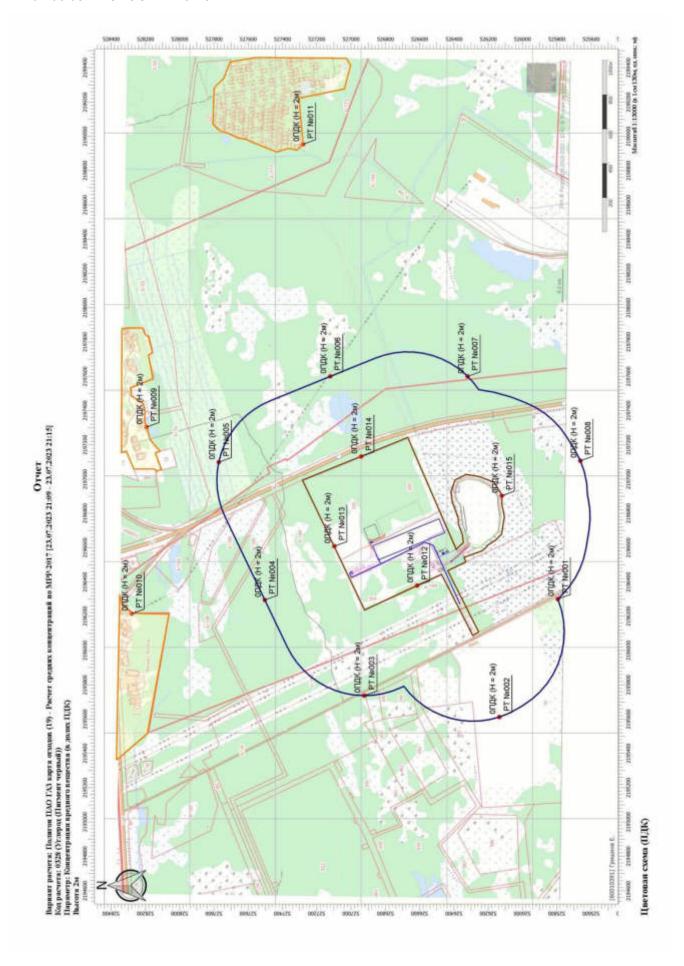
	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	⊏ X
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	4,16E-03	6,246E-04	-	-	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	3,50E-03	5,243E-04	-	-	-	1	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	1,58E-03	2,373E-04	-	-	-	1	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	1,36E-03	2,039E-04	-	-	-	1	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	8,24E-04	1,236E-04	-	-		-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	7,78E-04	1,167E-04	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	5,97E-04	8,960E-05	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	5,62E-04	8,423E-05	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	5,15E-04	7,723E-05	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	4,40E-04	6,597E-05	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	3,76E-04	5,642E-05	-	-	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	3,67E-04	5,504E-05	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	2,88E-04	4,319E-05	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	2,12E-04	3,173E-05	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	1,65E-04	2,482E-05	-	-	-	-	-	-	4



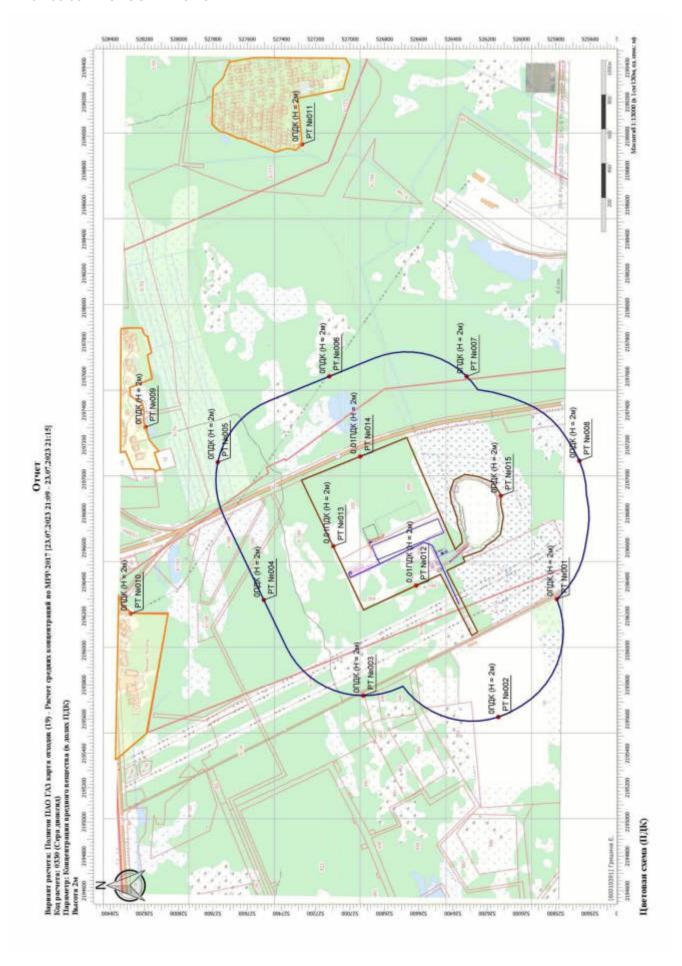
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



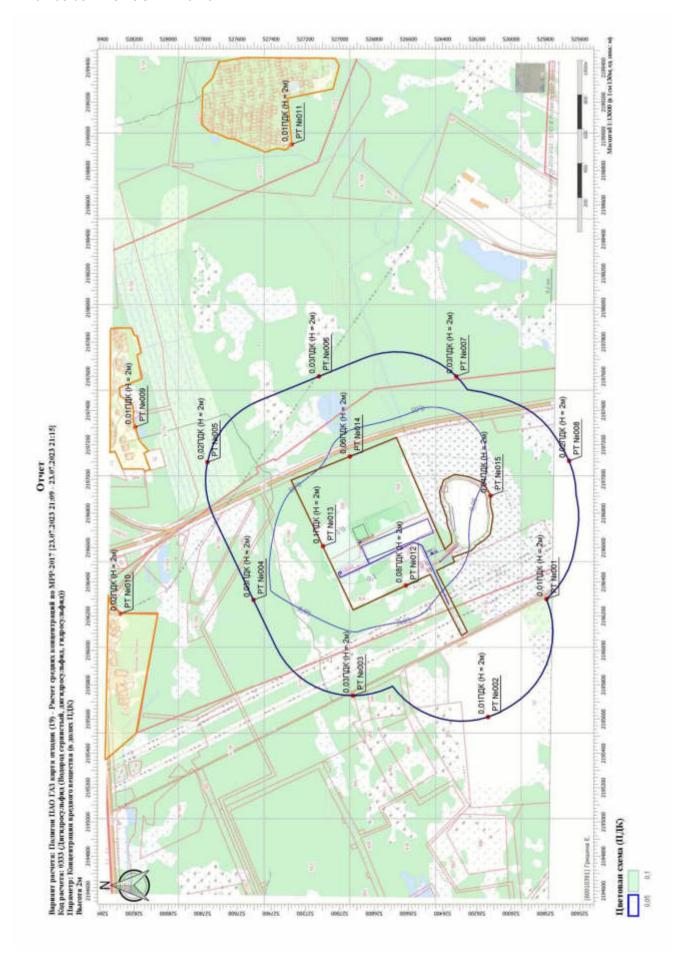
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



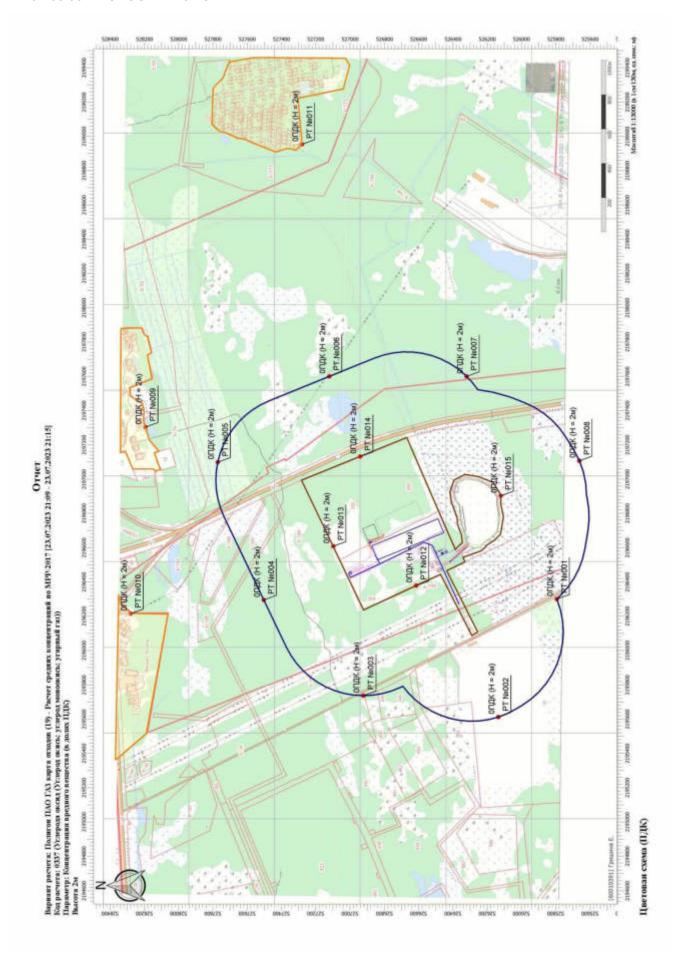
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



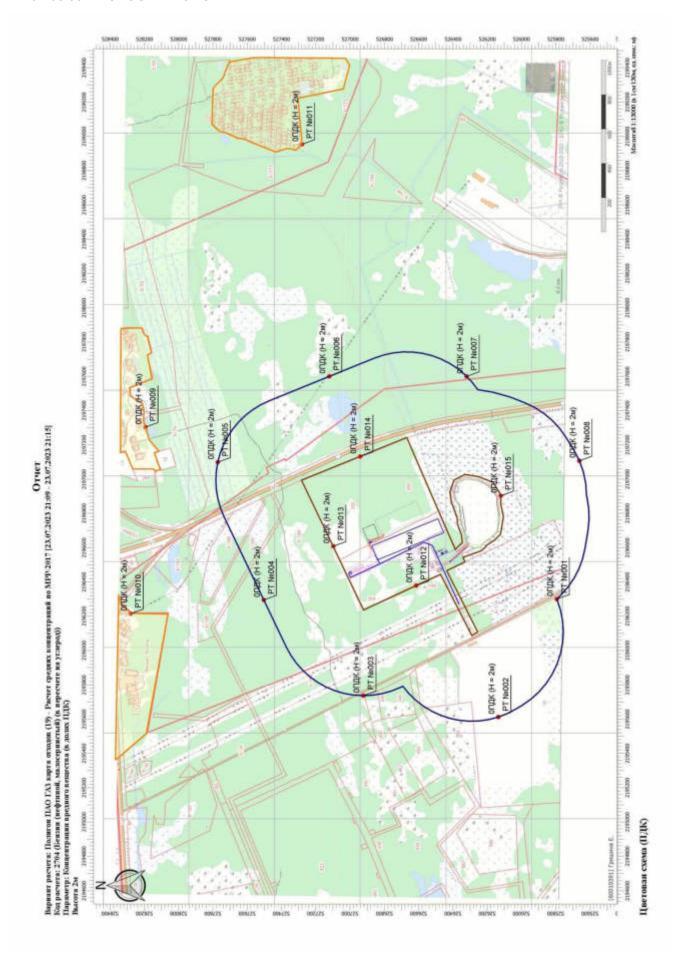
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



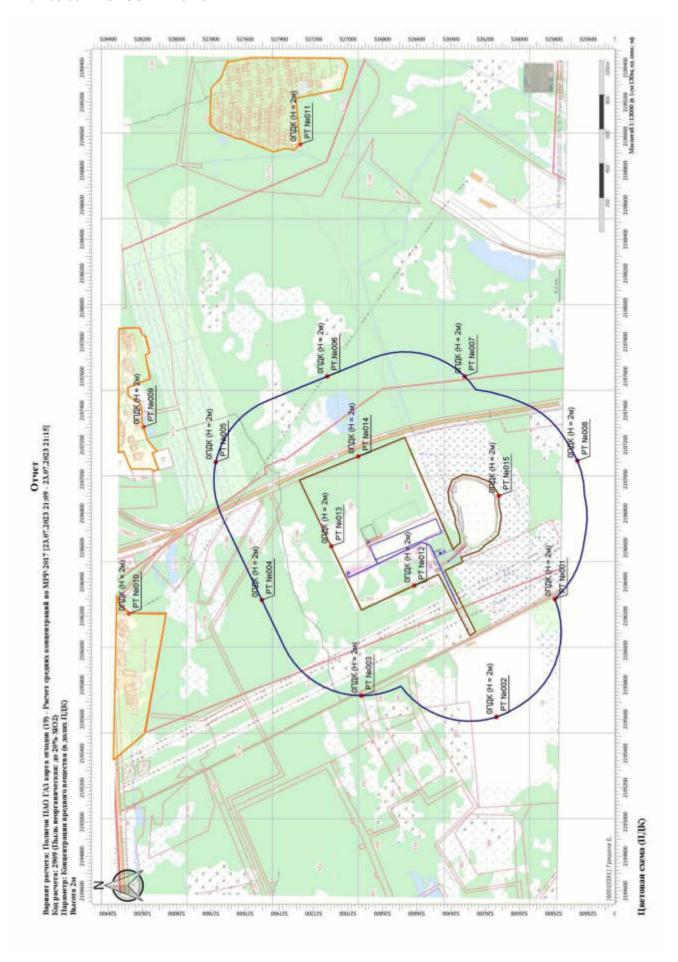
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



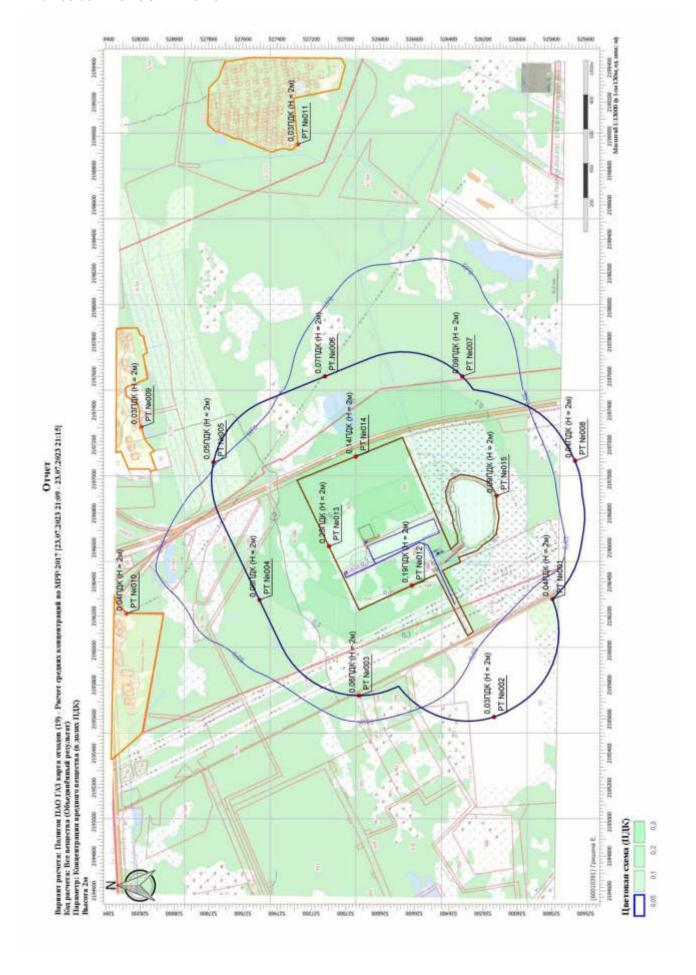
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

Среднесуточные концентрации

УПРЗА «ЭКОЛОГ» 4.70 Copyright © 1990-2022 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: Гришина Е. Регистрационный номер: 60010391

Предприятие: 19, Полигон ПАО ГАЗ карта отходов

Город: 8, Дзержинск

Район: 1, Восточный промрайон

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН: ОКПО: Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м ВИД: 1, Подготовительный период

ВР: 1, РР без учета фона

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет среднесуточных концентраций»

Параметры источников выбросов

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из

При отсутствии отметок источник не учитывается.

* - источник имеет дополнительные параметры

Типы источников:

- 1 Точечный;
- 2 Линейный;
- 3 Неорганизованный;
- 4 Совокупность точечных источников;
- 5 С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально; 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 Точечный, с выбросом вбок;
- 10 Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 Передвижной.

Nº	Учет ист.	o.	_	Наименование	Высота ист. (м)	етр I (м)	r LBC	CKOPOCTE FBC (M/C)	rBC	рел.	Коорд	инаты	а ист.
ист.	чет	Вар.	ТиП	источника	сота (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВ (куб.м/с)	Kopoc TBC (M/c)	Темп. Г (°C)	Коэф.	Х1, (м)	Х2, (м)	Ширина (м)
	У				Вы	٦×	9 =	Ö	<u>1</u>	Š	Ү1, (м)	Ү2, (м)	Ē
					Nº	пл.: 0, №	⊇ цеха	a: 0					
6501	+	1	3	Римпоний просед	5	0.00			0.00	1	2196521,80	2196608,60	2.00
0501	+	ı	S	Внутренний проезд	5	0,00			0,00	ı	526412,70	526317,60	2,00
Код			Ha	именование вещества	Ві	ыброс	F -		Лето			Зима	
в-ва				•	г/с	т/г	į	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A:	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,002333	3 0,000176	1	0,04	28,50	0,50	0,04	28,50	0,50
0304		Α	зот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,000379	2 0,000029	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,000291	7 0,000022	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0330				Сера диоксид	0,000466	7 0,000035	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
0337		·	МО	оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,005166	7 0,000391	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
2732	Кер	осин	٠.	осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,000916	7 0,000069	1	0,00	28,50	0,50	,	28,50	0,50
6502	+	1	3	Работа техники	5	0.00			0.00	1	2196702,10	2196841,10	2,00
2002	-	·	Ů	T doord Toximid	Ů	0,00				Ċ	526325,80	526345,70	2,00
Код			Ha	именование вещества	В	ыброс	F -		Лето			Зима	
в-ва				·	г/с	т/г	-	Cm/ПДК	Xm	Um		Xm	Um
0301	A:	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,278436	9 0,302465	1	4,69	28,50	0,50	,	28,50	0,50
0304		Α	зот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,045246	0 0,049150	1	0,38	28,50	0,50	0,38	28,50	0,50
0328			Угле	ерод (Пигмент черный)	0,062191	7 0,064822	1	1,40	28,50	0,50	1,40	28,50	0,50
0330				Сера диоксид	0,034408	3 0,037870	1	0,23	28,50	0,50	0,23	28,50	0,50
0337			MO	оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	1,353691	7 0,396676	1	0,91	28,50	0,50	0,91	28,50	0,50
2704			П	ефтяной, малосернистый) (в ересчете на углерод)	0,034444	4 0,005158	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
2732	кер	осин	٠.	осин прямой перегонки; керосин цезодорированный)	0,141097	2 0,091399	1	0,40	28,50	0,50	0,40	28,50	0,50
											2196630,60	2196643,40	
6503	+	1	3	Бензопила ЗУБП ПБЦ-М49-45	2	0,00			0,00	1	526194,00	526174,10	1,00
Код					Bı	ыброс			Лето			Зима	<u> </u>
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	F ⁻	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A:	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0004000	0,000595	1	0,06	11,40	0,50	0,06	11,40	0,50
0304		Α	зот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,000065	0,000097	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0330				Сера диоксид	0,000300	0,000446	1	0,02	11,40	0,50	0,02	11,40	0,50
0337	У	′глер		оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,040000	0,059472	1	0,23	11,40	0,50	0,23	11,40	0,50
2704		Бенз		ефтяной, малосернистый) (в ересчете на углерод)	0,003500	0,005204	1	0,02	11,40	0,50	0,02	11,40	0,50
6504	Ţ	4	2	20monus =sviiiiii	_	0.00			0.00	1	2196564,10	2196569,60	2.00
0004	+	1	3	Заправка техники	2	0,00			0,00	L'	526454,60	526457,00	3,00
Код			Ц-	вименование вещества	Вь	іброс	F -		Пето			Зима	
в-ва			П	именование вещества	г/с	т/г	' (Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um

_			_										
0333				ульфид (Водород сернистый, осульфид, гидросульфид)	0,0000003	0,000000	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
2754		Ал	іканы	ı C12-19 (в пересчете на C)	0,0001033	0,000007	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
6505	+	1	5	Отсыпка щебня при устройстве	2	0.00			0.00	1	2196570,00	2196581,10	3,00
0303	+	-	5	временных сооружений	2	0,00			0,00	1	526441,30	526446,60	3,00
Код					Вы	брос	_		Лето			Зима	
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909		Пь	ль не	еорганическая: до 20% SiO2	0,0093296	0,208632	1	0,53	11,40	0,50	0,53	11,40	0,50
6506	+	1	5	Отсыпка щебня при устройстве в	2	0.00			0.00	1	2196517,30	2196523,80	7,50
0300	+	'	5	Отсынка щесня при устроистве в	2	0,00			0,00	'	526413,40	526417,20	7,50
Код					Вы	брос	_		Лето			Зима	
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909		Пь	ль не	еорганическая: до 20% SiO2	0,0053312	0,119218	1	0,30	11,40	0,50	0,30	11,40	0,50
6507		4	5	0	2	0.00			0.00	1	2196626,60	2196635,50	7.50
0307	+	1	5	Отсыпка щебня при устройстве в	2	0,00			0,00	'	526891,60	526874,00	7,50
Код					Вы	брос			Лето			Зима	
в-ва			На	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909		Пь	ль не	еорганическая: до 20% SiO2	0,0046648	0,104350	1	0,27	11,40	0,50	0,27	11,40	0,50
CE00		4	,	C	_	0.00			0.00	4	2196564,30	2196569,10	10.00
6508	+	-	3	Стоянка отстоя тяжелой техники	5	0,00			0,00	1	526469,40	526458,30	12,00
Код					Вы	брос	_		Лето			Зима	
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Α	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0457787	0,004312	1	0,00	0,00	0,00	0,77	28,50	0,50
0304		P	зот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0074390	0,000701	1	0,00	0,00	0,00	0,06	28,50	0,50
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,0082890	0,000752	1	0,00	0,00	0,00	0,19	28,50	0,50
0330				Сера диоксид	0,0078024	0,000736	1	0,00	0,00	0,00	0,05	28,50	0,50
0337	7	/глер		оксид (Углерод окись; углерод	0.3060147	0,028057	1	0.00	0.00	0.00	0,21	28.50	0,50
0337			MC	оноокись; угарный газ)	0,0000147	-,	•	0,00	-,	,		,	

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

			Предель	но допус	тимая конце	нтрация		_	
Код	Наименование вещества		счет мальных		асчет егодовых		асчет есуточных		овая µентр.
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот	ПДК м/р	0,400	ПДК с/г	0,060	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,150	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	ПДК с/г	0,002	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись;	ПДК м/р	5,000	ПДК с/г	3,000	ПДК с/с	3,000	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5,000	ПДК с/с	1,500	ПДК с/с	1,500	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,200	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	ПДК м/р	1,000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	ПДК м/р	0,500	ПДК с/с	0,150	ПДК с/с	0,150	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

			Полное о	писание пл	ощадки					
Код	Тип	Коорді середи		Коорд середи		Ширина	Зона влияния	Шаі	г (м)	Высота (м)
		х	Y	х	Υ	(M)	(м)	По ширине	По длине	
1	Полное	2194519,20	526941,30	2199519,20	526941,30	3000,00	0,00	500,00	500,00	2,00

Расчетные точки

1 /	Координ	аты (м)	D	T.,	
Код	х	Y	Высота (м)	Тип точки	Комментарий
1	2196300,61	525794,41	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
2	2195612,56	526135,38	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
3	2195737,53	526923,04	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
4	2196295,46	527503,52	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
5	2197099,20	527772,11	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
6	2197599,55	527121,64	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
7	2197599,82	526320,92	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
8	2197107,20	525662,56	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
9	2197303,70	528194,50	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
10	2196214,80	528280,30	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
11	2198953,90	527280,60	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
12	2196379,40	526615,50	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто)
13	2196608,94	527097,73	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто)
14	2197132,36	526941,17	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто)
15	2196903,25	526121,38	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто)

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 расчетная точка пользователя 1 точка на границе охранной зоны
- 2 точка на границе производственной зоны 3 точка на границе C33
- 4 на границе жилой зоны
- 5 на границе застройки
- 6 точки квотирования

Вещество: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Цопр	Скор.		Фон	Фон	E X	
Nº	Х(м)	Ү(м)	(м) Высо.	(д. ПДК)		ветра		доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,16	0,016	-	-	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,14	0,014	-	-	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,09	0,009	-	-	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,06	0,006	-	-	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,05	0,005	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,04	0,004	-	-	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,04	0,004	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,04	0,004	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,04	0,004	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,03	0,003	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,02	0,002	-	-	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,02	0,002	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,02	0,002	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,02	0,002	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,01	0,001	-	-	-	-	-	-	4

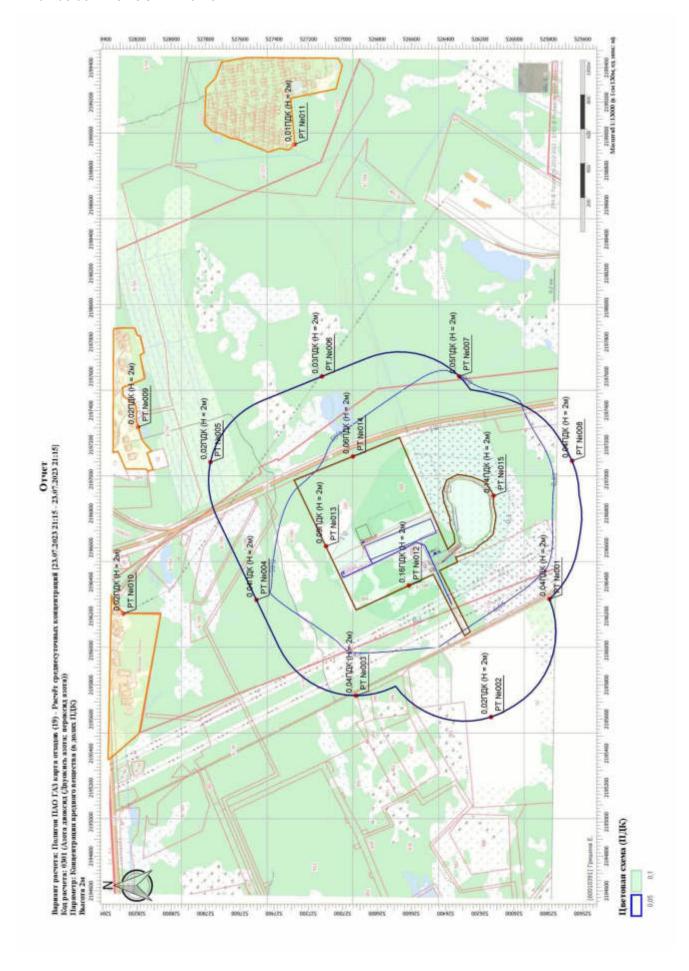
Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Ckon		Фон	Фон	⊏ Ž	
Nº	Х(м)	Y(м)	(м) Высо.	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,04	0,002	-	-	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,04	0,002	-	-	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,01	6,859E-04	-	-	-	-	-	1	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,01	6,802E-04	-	1	-	1	-	1	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,01	6,369E-04	-	-	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,01	5,338E-04	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	9,87E-03	4,934E-04	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	8,34E-03	4,171E-04	-	-	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	7,20E-03	3,601E-04	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	6,39E-03	3,196E-04	-	-	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	6,07E-03	3,036E-04	-		-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	4,81E-03	2,405E-04	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	3,49E-03	1,744E-04	-	-	-		-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	3,31E-03	1,655E-04	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	2,60E-03	1,301E-04	-	-	-	-	-	-	4

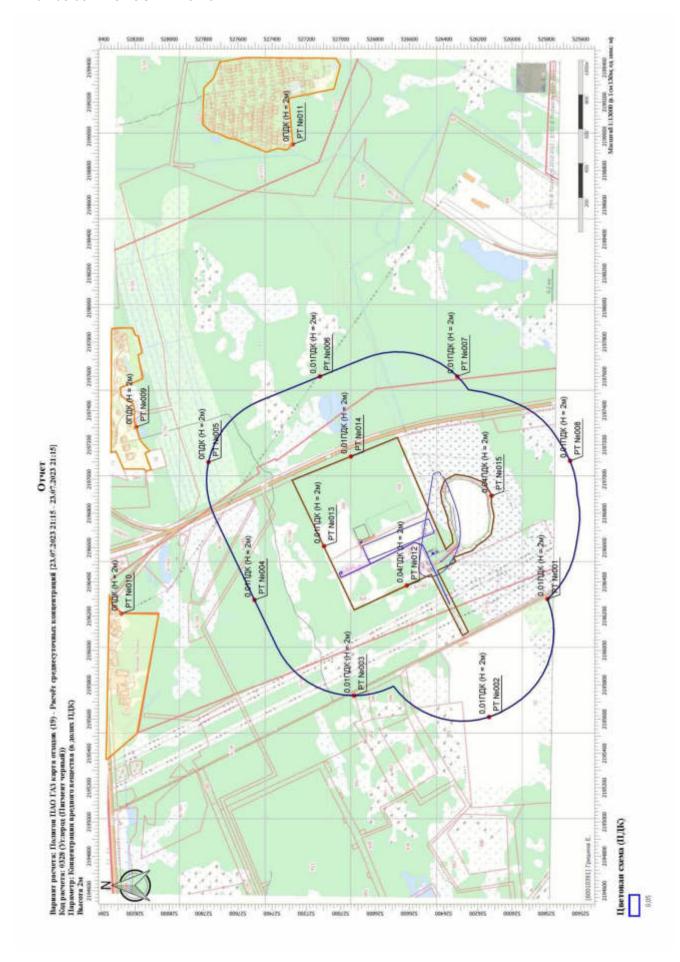
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

Вещество: 0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

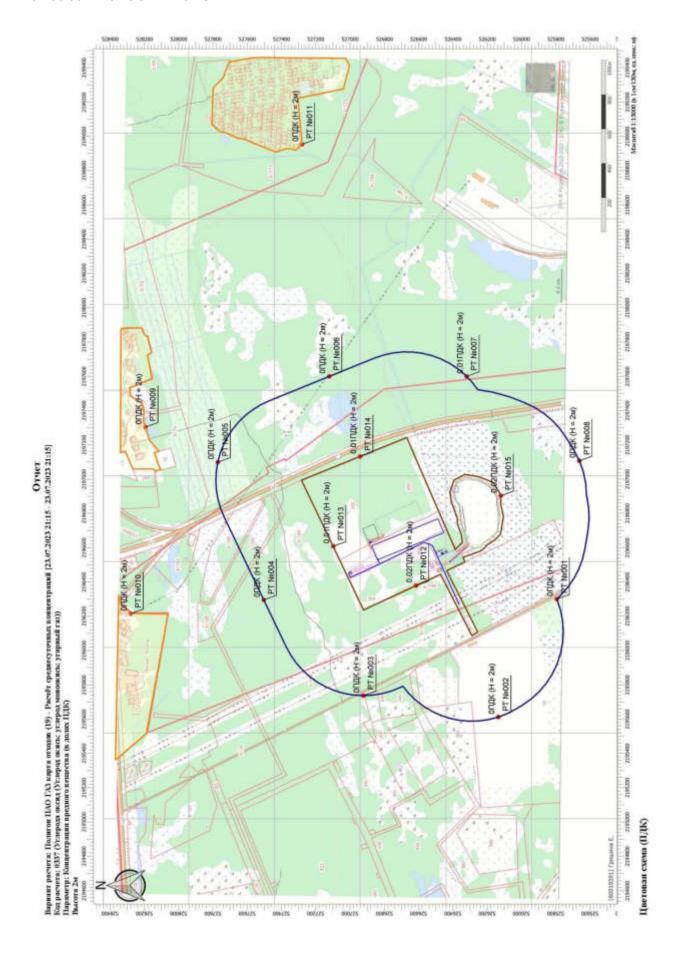
	Коорд	Коорд	ісота (м)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	ΕŽ	
Nº	Х(м)	Ү (м)	м) Выс	(д. ПДК)	(мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,02	0,057	-	-	-	-	•	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,02	0,047	-	-	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	8,99E-03	0,027	-	-	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	7,00E-03	0,021	-	-	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	5,80E-03	0,017	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	4,62E-03	0,014	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	4,57E-03	0,014	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	4,33E-03	0,013	-	-	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	4,14E-03	0,012	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	3,50E-03	0,010	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	2,62E-03	0,008	-	-	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	2,61E-03	0,008	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	1,93E-03	0,006	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	1,77E-03	0,005	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	1,41E-03	0,004	-	-	-	-	-	-	4



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

Приложение Х

Расчеты рассеивания в технический этап рекультвации

Максимально-разовые концентрации без учета фона

УПРЗА «ЭКОЛОГ» 4.70 Copyright © 1990-2022 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: Гришина Е. Регистрационный номер: 60010391

Предприятие: 19, Полигон ПАО ГАЗ карта отходов

Город: 8, Дзержинск

Район: 1, Восточный промрайон

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН: ОКПО: Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 2, Основной период (технический)

ВР: 1, РР без учета фона

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (лето)

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °C:	-9,1
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °C:	25,9
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	7
Плотность атмосферного воздуха, кг/м3:	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Параметры источников выбросов

При отсутствии отметок источник не учитывается.

Типы источников:

- 1 Точечный;
- 2 Линейный;
- 3 Неорганизованный;
- 4 Совокупность точечных источников;
- 5 С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 Совокупность точечных (зонт или выброс вбок); 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 Точечный, с выбросом вбок;
- 10 Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 Передвижной.

Nº	Учет ист.	p.	_	Наименование	а ист.	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Ckopoctb FBC (M/c)	rBC ;)	рел.	Коорд	инаты	а ист.	
ист.	чет	Вар.	Тип	источника	Высота (м)	иам стья	ry6.	Kopoc FBC (M/c)	Темп. Г (°С)	Коэф.	Х1, (м)	Х2, (м)	Ширина I (м)	
	Λ				B P A		9 =	S	Te	δ	Ү1, (м)	Ү2, (м)	Ē	
					Nº	пл.: 0, N	о цеха	a: 0						
5501	%	1	1	Мобильный барабанный	3,9	0,10	0,25	31,91	450,00	1	2196585,60	0,00	0.00	
5501	70	ı	ı	сепаратор МВР 2072	3,9	0,10	0,25	31,91	450,00	ı	526457,70	0,00	0,00	
Код	Код Наименование вещества				Вы	брос	F -		Лето			Зима		
в-ва	в-ва			г/с	т/г	ı	Ст/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um		
0301	Аз	ота д	циоко	сид (Двуокись азота; пероксид	0,3200000	4,662240	1	1,85	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00	
0304		As	вот (ІІ) оксид (Азот монооксид)	0,0520000	0,757614	1	0,15	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00	
0328			Угле	род (Пигмент черный)	0,0175000	0,264900	1	0,13	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00	
0330				Сера диоксид	0,0035000	0,052980	1	0,01	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00	
0337	Уг	глеро		ксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,1800000	2,649000	1	0,04	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00	
0703	Бенз/а/пирен				0,0000003	0,000005	1	0,00	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00	
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)				0,0037500	0,054746	1	0,09	64,29	1,96	0,00	0,00 0,00		
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)				0,0600000	0,883000	1	0,06	64,29 1,9		0,00	0,00	0,00	
5502	%	1	1	Мобильный барабанный	3,9	0,10	0,25	31,91	450,00	1	2196588,90	0,00	0,00	
				сепаратор МВР 2072	,	,	-, -		,		526459,00	0,00	,,,,	
Код			Наи	менование вещества		брос	F -		Лето		0 (55)	Зима		
в-ва	Δο	ота і	JIAOV	AND (UBNORMER SSOTS, DEDORGING	г/с	т/г		Ст/ПДК	Xm	Um	Ст/ПДК	Xm	Um	
0301	Α3			сид (Двуокись азота; пероксид	0,3200000	4,662240	1	1,85	64,29	1,96	•	0,00	0,00	
0304		A	•) оксид (Азот монооксид)	0,0520000	0,757614	1	•	0,15 64,29 1,9		•	0,00	0,00	
0328			Угле	род (Пигмент черный)	0,0175000	0,264900	1	0,13	64,29	1,96	•	0,00	0,00	
0330	.,			Сера диоксид	0,0035000	0,052980	1	0,01	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00	
0337	УГ	глерс		ксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,1800000	2,649000	1	0,04	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00	
0703				Бенз/а/пирен	0,0000003	0,000005	1	0,00	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00	
1325	Ф	Рорм		егид (Муравьиный альдегид, метан, метиленоксид)	0,0037500	0,054746	1	0,09	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00	
2732	Керс	СИН		осин прямой перегонки; керосин езодорированный)	0,0600000	0,883000	1	0,06	64,29	1,96		0,00	0,00	
5503	%	1	1	ДГУ 5кВт	1,5	0,10	0,03	3,19	450,00	1	2196736,40	0,00	0,00	
	,,	•		H. 2 (10)	.,0	0,10		0,.0	.00,00	·	526302,90	0,00	0,00	
Код			Наи	іменование вещества	Вы(г/с	брос	F -		Лето		0 (55)	Зима		
в-ва	۸.	·				т/г		Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	A3			вид (Двуокись азота; пероксид	0,0177778	0,463584	1	2,19	13,88	1,13		0,00	0,00	
0304		As	•) оксид (Азот монооксид)	0,0028889	0,075332	1	0,18	13,88	1,13	•	0,00	0,00	
0328			Угле	род (Пигмент черный)	0,0009722	0,026340	1	0,16	13,88	1,13	•	0,00	0,00	
0330				Сера диоксид	0,0001944	0,005268	1	0,01	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00	
0337	Уг	глеро		ксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,0100000	0,263400	1	0,05	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00	

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из

^{* -} источник имеет дополнительные параметры

,,,	,, ,	0, 0	0 2	.1 0000.111. 1000 0									
0703				Бенз/а/пирен	1,8060000E- 08	4,800000E- 07	1	0,00	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
1325	(Форм		дегид (Муравьиный альдегид, сометан, метиленоксид)	0,0002083	0,005444	1	0,10	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин	(Кеј	осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0033333	0,087800	1	0,07	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
				,		2.12					2196750,90	0,00	
5504	%	1	1	ДГУ 5кВт	1,5	0,10	0,03	3,19	450,00	1	526314,60	0,00	0,00
Код			11.		Вы	брос	F -	•	Лето			Зима	
в-ва			П	аименование вещества	г/с	т/г	Г (Ст/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A:	зота	диоі	ксид (Двуокись азота; пероксид	0,0177778	0,463584	1	2,19	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0304		Α	30T ((II) оксид (Азот монооксид)	0,0028889	0,075332	1	0,18	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0328	328 Углерод (Пигмент черный)					0,026340	1	0,16	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0001944	0,005268	1	0,01	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0337	У	′глер		оксид (Углерод окись; углерод оноокись; угарный газ)	0,0100000	0,263400	1	0,05	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0703				Бенз/а/пирен	1,8060000E- 08	- 4,800000E- 07	1	0,00	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
1325	(Форм		дегид (Муравьиный альдегид, сометан, метиленоксид)	0,0002083	0,005444	1	0,10	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин	(Кеј	росин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0033333	0,087800	1	0,07	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
6001	%	1	3	Существующая техника на	5	0.00	0,00	0,00	0.00	1	2196494,70	2196511,70	2,00
0001	/0	'	J	полигоне	3	0,00	0,00	0,00	0,00	'	526511,80	526521,40	2,00
Код			На	аименование вещества	Вы	брос	F -		Лето			Зима	
в-ва	в-ва					т/г	. (Ст/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A		-	ксид (Двуокись азота; пероксид	0,0532396	0,174936	1	0,90	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304		Α		(II) оксид (Азот монооксид)	0,0086514	0,028427	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328			Уιι	перод (Пигмент черный)	0,0134333	0,030835	1	0,30	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0065456	0,019350	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	У	глер		оксид (Углерод окись; углерод оноокись; угарный газ)	0,2626750	0,208258	1	0,18	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704			Ì	нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0064444	0,002835	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин	(Кеј	осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0290472	0,046870	1	0,08	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
6501	%	1	3	Внутрениий проезд	5	0.00	0.00	0,00	0,00	1	2196521,80	2196608,60	2,00
0001	,0	Ċ		Внутрении просод			0,00		0,00	·	526412,70	526317,60	2,00
Код			На	аименование вещества	Вы	брос	F -	F			0 (5.5)	Зима	
в-ва	٨		T1401	YOME (TRYONIAC) COOTO: DODONOME	г/с	т/г		Ст/ПДК	Xm	Um	Ст/ПДК	Xm	Um
0301	A			ксид (Двуокись азота; пероксид	0,0049000	0,002470	1	0,08	28,50	0,50	•	0,00	0,00
0304		А		(II) оксид (Азот монооксид)	0,0007962	0,000401	1	0,01	28,50	0,50	•	0,00	0,00
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,0006125	0,000264	1	0,01	28,50	0,50	•	0,00	0,00
0330	V	·		Сера диоксид	0,0009800	0,000441	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337		·	M	оксид (Углерод окись; углерод оноокись; угарный газ)	0,0108500	0,004927	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	кер	осин	(Ke	оосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019250	0,000872	1	0,01	28,50	0,50	-	0,00	0,00
6502	%	1	3	Работа техники	5	0,00	0,00	0,00	0,00	1 -	2196702,10 526325.80	2196841,10 526345,70	2,00
Код					Bы.	I брос			Лето	<u> </u>	020020,00	Зима	
в-ва	Наименование вещества		г/с	т/г	F (Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um		
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид				0,0532396	0,201988	1	0,90	28,50	0,50		0,00	0,00
0304	20270				0,0086514	0,032823	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328			Угл	перод (Пигмент черный)	0,0117583	0,035574	1	0,26	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0065456	0,022476	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	У	глер		оксид (Углерод окись; углерод оноокись; угарный газ)	0,2563000	0,212187	1	0,17	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	I	Бенз	ин (і	опоокиов, угарный газу нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0064444	0,001644	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин		росин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0269222	0,053434	1	0,08	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

111 -0																
0500	% 1 3 Сварка геомембраны			0	0.00	0.0		0.00	0.00	4	2196733,20	2196746,30	1.00			
6503	%	1	3	Сварка геомемораны	2	0,00	0,0	10	0,00	0,00	1	526308,00	526317,50	1,00		
Код			Ца	именование вещества	Выброс		F			Лето			Зима			
в-ва			Пан	именование вещества	г/с	т/г	Г	Cn	n/ПДK	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um		
0337	У	′глер		оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,0011940	0,004301	1	(0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00		
1317		Аце	таль	дегид (Уксусный альдегид)	0,0000080	0,000289	1	(0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00		
1325	(Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)				0,004014	1	(0,64	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00		
1555	Этан	новая	кисл	пота (Метанкарбоновая кислота)	0,0008600	0,003097	1	(0,12	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00		
6504	%	1 3 Заправка техники		2	0,00	0,0	0	0,00	0,00	1	2196564,10 526454,60	2196569,60 526457,00	3,00			
Код	Наименование вещества				<u>I</u> Вы	<u> </u>				Лето		320434,00	320437,00 Зима			
					г/с	т/г	F -	Cm/	ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um		
0333	З Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)					3 0,000001	1	0,0	00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00		
2754		Алканы С12-19 (в пересчете на С)				0,000438	1	1 0,00		11,40	0,50	0,00	0,00	0,00		
0505	05 % 1 5		_	Площадка временного						2.22		2196777,80	2196790,50	0.50		
6505			5	складирова	6	0,00	0,00		0,00	0,00	1	526581,30	526589,40	3,50		
Код					Вы	брос	_		•	Лето			Зима			
в-ва		Наименование вещества			г/с т/г		F -	Cm/	ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК Xm		Um		
2907		П	ыль і	неорганическая >70% SiO2	1,6914586	0,473020	1	24,	,82	34,20	0,50	0,00	0,00	0,00		
6506	%	1	5	Площадка временного	5	0,00	0.00		0.00	0.00	1	2196662,20	2196671,80	3,50		
0300	70	'	J	складирова	5 0,00		0,00		0,00	0,00	'	526836,00	526840,80	3,30		
Код			На	вименование вещества	Выброс		F -	Лето					Зима			
в-ва			110	иниопование вощества	г/с	т/г	•	Cm/ПДК Xm		Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um		
2908		Пь	ль н	еорганическая: 70-20% SiO2	0,5503170	0,154939	1	6,	18	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00		
6507	%	1	3	Стоянка отстоя тяжелой техники	5	0.00	0.00		0.00	0.00	1 -	2196564,30	2196569,10	12.00		
	, ,		Ĭ			-,	-,		5,00	,		526469,40	526458,30	,		
Код			На	аименование вещества		брос	F -	0 "		Лето		0 (55)	Зима			
в-ва	,	١,,,,	51401	YOME (TRYONIA), COOTO: FORONOME	г/с	т/г		Cm/l		Xm	Um	Ст/ПДК	Xm	Um		
0301	,			ксид (Двуокись азота; пероксид		0,020698	1	0,3		28,50	0,50	0,00	0,00	0,00		
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)				3 0,003363	1	0,0		28,50	0,50	0,00	0,00	0,00		
0328	Углерод (Пигмент черный)				0,0030889 0,002578		1	0,0		28,50	0,50	0,00	0,00	0,00		
0330		.,		Сера диоксид	0,0031222 0,003531		1	0,0	02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00		
0337			М	оксид (Углерод окись; углерод оноокись; угарный газ)	0,1077778	0,088835	1	0,0	07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00		
2732	Кер	росин		оосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0193889	0 0 0 1 5 1 1 6	1	0.0	0.5	28,50	0.50	0.00	0.00	0.00		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

			Предель	ьно допус	тимая конце	нтрация		•	
Код	Наименование вещества		счет иальных		счет годовых		ісчет суточных		ювая центр.
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот	ПДК м/р	0,400	ПДК с/г	0,060	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,150	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	ПДК с/г	0,002	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись;	ПДК м/р	5,000	ПДК с/г	3,000	ПДК с/с	3,000	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	1	-	ПДК с/г	1,000E-06	ПДК с/с	1,000E-06	Нет	Нет
1317	Ацетальдегид (Уксусный альдегид)	ПДК м/р	0,010	ПДК с/г	0,005	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,050	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,010	Нет	Нет
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/с	0,060	ПДК с/с	0,060	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5,000	ПДК с/с	1,500	ПДК с/с	1,500	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,200	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1,000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2907	Пыль неорганическая >70%	ПДК м/р	0,150	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая: 70- 20% SiO2	ПДК м/р	0,300	ПДК с/с	0,100	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

			Полное с	писание пл	ощадки					
Код	Тип	Коорді середи		Коорді середи		Ширина	Зона влияния (м)	Шаг	г (м)	Высота (м)
		x	Y	х	Y	(м)	(WI)	По ширине	По длине	
1	Полное	2194519,20	526941,30	2199519,20	526941,30	3000,00	0,00	500,00	500,00	2,00

Расчетные точки

IC	Координ	аты (м)	D:	T	
Код	х	Y	Высота (м)	Тип точки	Комментарий
1	2196300,61	525794,41	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
2	2195612,56	526135,38	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
3	2195737,53	526923,04	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
4	2196295,46	527503,52	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
5	2197099,20	527772,11	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
6	2197599,55	527121,64	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
7	2197599,82	526320,92	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
8	2197107,20	525662,56	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
9	2197303,70	528194,50	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
10	2196214,80	528280,30	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
11	2198953,90	527280,60	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
12	2196379,40	526615,50	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон
13	2196608,94	527097,73	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон
14	2197132,36	526941,17	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон
15	2196903,25	526121,38	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 расчетная точка пользователя
- 1 точка на границе охранной зоны
- 2 точка на границе производственной зоны
- 3 точка на границе СЗЗ
- 4 на границе жилой зоны
- 5 на границе застройки
- 6 точки квотирования

Вещество: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

	Voons	Коорд	ота (Канцанта	Канцанта	Honn	Скор.		Фон	Фон	до исключения	- ž
Nº	Коорд Х(м)	Ү (м)	Высо [.] (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	1,74	0,348	127	2,80	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,88	0,175	317	3,90	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,56	0,112	181	0,50	-	-	-	1	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,44	0,088	228	0,50	-	-	-	1	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,43	0,087	24	0,50	-	-	-	1	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,31	0,062	328	0,50	-	-	-	1	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,29	0,059	118	0,50	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,28	0,055	277	0,50	-	-	-	1	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,27	0,053	72	0,50	-	-	-	1	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,25	0,050	164	0,50	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,21	0,042	236	0,50	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,17	0,033	201	0,50	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,10	0,021	168	0,50	-	-	-		4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,10	0,021	202	0,50	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,06	0,013	251	0,50	-	-	-	-	4

Вещество: 0303 Аммиак (Азота гидрид)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо. (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,33	0,066	178	0,90	-	-	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,30	0,061	76	0,50	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,21	0,041	335	3,80	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,14	0,028	241	0,80	-	-	-	-	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,13	0,025	157	7,00	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,10	0,019	335	7,00	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,09	0,018	23	7,00	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,08	0,016	105	7,00	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,08	0,016	289	7,00	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,07	0,014	203	7,00	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,06	0,013	244	7,00	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,06	0,012	63	7,00	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,05	0,010	165	7,00	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,04	0,009	204	7,00	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,02	0,004	255	7,00	-	-	-	-	4

Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)

Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

	Кооря	Коорд	ота)	Концонт р	Концонто	Напр	Cron		Фон	Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Коорд Х(м)	Ү (м)	Высо (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,14	0,057	127	2,80	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,07	0,028	317	4,00	-	-	-	1	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,04	0,016	182	0,50	-	-	-	1	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,03	0,014	24	0,50	-	-	-	1	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,03	0,014	228	0,50	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,02	0,010	327	0,50	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,02	0,009	119	0,50	-	-	-	1	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,02	0,009	277	0,50	-	-	-	1	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,02	0,008	72	0,50	-	-		-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,02	0,008	164	0,50	-	-	-	1	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,02	0,007	236	0,50	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,01	0,005	201	0,50	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	7,97E-03	0,003	168	0,50	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	7,84E-03	0,003	202	0,50	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	4,75E-03	0,002	250	0,50	-	-	-	-	4

Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концонто	Цапа	Cron		Фон	Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Коорд Х(м)	Ү (м)	Высот (м)	(д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,19	0,028	128	2,30	-	-	-	1	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,09	0,013	320	0,60	-	-	_	1	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,05	0,007	182	0,50	-	-	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,04	0,006	25	0,50	-	-	-	1	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,04	0,006	227	0,50	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,03	0,004	328	0,50	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,03	0,004	119	7,00	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,03	0,004	277	0,50	-	-	-	1	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,02	0,004	72	0,50	-	-	-	1	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,02	0,003	164	0,50	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,02	0,003	236	0,50	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,01	0,002	201	0,50	-	-	-	1	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	9,76E-03	0,001	168	0,50	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	9,60E-03	0,001	202	0,50	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	6,15E-03	9,232E-04	250	0,50	-	-	-	_	4

Вещество: 0330 Сера диоксид

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	ип чки
Nº	Х(м)	Y(м)	(м) См)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра			мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,02	0,012	124	0,70	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,02	0,011	179	0,80	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,02	0,009	329	0,80	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,01	0,005	237	0,60	-	-	-	-	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	8,22E-03	0,004	158	7,00	-	1	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	7,76E-03	0,004	22	7,00	-	1	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	7,15E-03	0,004	334	7,00	-	1	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	5,78E-03	0,003	110	0,60	-	-	-	-	3

7	2197599,82	526320,92	2,00	5,49E-03	0,003	284	0,60	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	4,96E-03	0,002	203	7,00	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	4,80E-03	0,002	67	0,60	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	4,73E-03	0,002	241	0,60	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	3,41E-03	0,002	166	7,00	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	3,14E-03	0,002	203	7,00	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	1,80E-03	9,006E-04	253	0,60	-	-	-	-	4

Вещество: 0333 Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо. (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,40	0,003	178	0,90	-	-	-	1	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,37	0,003	76	0,50	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,25	0,002	335	3,80	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,17	0,001	241	0,80	-	-	-	-	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,15	0,001	157	7,00	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,12	9,369E-04	335	7,00	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,11	8,601E-04	23	7,00	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,10	7,868E-04	105	7,00	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,10	7,735E-04	289	7,00	-	-	-	1	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,08	6,676E-04	203	7,00	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,08	6,110E-04	244	7,00	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,07	5,632E-04	63	7,00	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,06	4,655E-04	165	7,00	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,05	4,191E-04	204	7,00	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,03	2,157E-04	255	7,00	-	-	-	-	4

Вещество: 0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

	Voons	Кооп п	ота)	Колионт	Колионт	Цопо	Cron		Фон	Фон	до исключения	ΓŽ
Nº	Коорд Х(м)	Коорд Ү(м)	Высо [.] (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,09	0,437	128	1,70	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,04	0,206	322	0,60	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,02	0,120	181	0,60	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,02	0,085	229	0,50	-	-	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,02	0,081	25	0,50	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,01	0,065	329	7,00	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,01	0,064	118	7,00	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,01	0,057	278	0,50	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,01	0,053	71	0,50	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,01	0,052	163	0,50	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	8,70E-03	0,044	236	0,50	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	7,11E-03	0,036	201	0,50	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	4,80E-03	0,024	168	0,50	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	4,73E-03	0,024	202	0,50	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	3,15E-03	0,016	251	0,50	-	-	-	-	4

Вещество: 1317 Ацетальдегид (Уксусный альдегид)

	Voor-	Voor-	ота (Vaau	Vaau	Ua=n	Cuan		Фон	Фон	до исключения	- ž
Nº	Коорд Х(м)	Коорд Ү(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
15	2196903,25	526121,38	2,00	8,27E-04	8,274E-06	319	7,00	-	-	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	3,05E-04	3,049E-06	130	7,00	-	-	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	1,55E-04	1,552E-06	40	7,00	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	1,32E-04	1,321E-06	212	7,00	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	1,30E-04	1,296E-06	331	7,00	-	-	-	-	3
13	2196608,94	527097,73	2,00	1,15E-04	1,155E-06	171	7,00	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	1,04E-04	1,039E-06	269	0,70	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	7,54E-05	7,540E-07	81	0,70	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	7,31E-05	7,307E-07	121	0,70	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	7,26E-05	7,259E-07	227	0,70	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	6,69E-05	6,687E-07	160	0,70	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	5,34E-05	5,338E-07	194	1,00	-	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	3,45E-05	3,446E-07	197	1,60	-	-	-	-	4
10	2196214,80	528280,30	2,00	3,26E-05	3,258E-07	165	1,70	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	2,51E-05	2,508E-07	246	2,30	-	-	-	-	4

Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

	Кооря	Коорд	ота)	Концонто	Концонто	Напр	Cron		Фон	Фон	до исключения	E Z
Nº	Коорд Х(м)	Ү (м)	Высо (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра		доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,25	0,013	178	0,80	-	-	-	1	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,22	0,011	76	0,50	-	-	-	1	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,16	0,008	332	0,90	-	-	-	1	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,11	0,006	238	0,60	-	-	-	1	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,10	0,005	157	7,00	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,08	0,004	23	7,00	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,08	0,004	335	7,00	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,06	0,003	107	0,60	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,06	0,003	288	7,00	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,05	0,003	203	7,00	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,05	0,002	243	0,60	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,05	0,002	66	0,60	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,04	0,002	165	7,00	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,03	0,002	203	7,00	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,02	8,836E-04	254	0,70	-	-	-	-	4

Вещество: 1555 Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напп	Скор.		Фон	Фон	до исключения	Z
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра			мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
15	2196903,25	526121,38	2,00	4,45E-03	8,895E-04	319	7,00	-	-	-	1	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	1,64E-03	3,278E-04	130	7,00	-	-	-	1	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	8,34E-04	1,669E-04	40	7,00	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	7,10E-04	1,420E-04	212	7,00	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	6,96E-04	1,393E-04	331	7,00	-	-	-	-	3
13	2196608,94	527097,73	2,00	6,21E-04	1,241E-04	171	7,00	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	5,58E-04	1,116E-04	269	0,70	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	4,05E-04	8,106E-05	81	0,70	-	-	-	-	3

3	2195737,53	526923,04	2,00	3,93E-04	7,855E-05	121	0,70	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	3,90E-04	7,804E-05	227	0,70	-	-	-	1	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	3,59E-04	7,188E-05	160	0,70	-	-	-	1	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	2,87E-04	5,738E-05	194	1,00		-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	1,85E-04	3,704E-05	197	1,60	-	-	-	-	4
10	2196214,80	528280,30	2,00	1,75E-04	3,502E-05	165	1,70	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	1,35E-04	2,697E-05	246	2,30	-	-	-	-	4

Вещество: 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	□ ₹
Nº	Х(м)	Y(м)	(м) Высо.	(д. ПДК)	(мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	1,34E-03	0,007	128	0,90	-	-	-	1	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	6,28E-04	0,003	327	0,80	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	3,31E-04	0,002	183	0,70	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	1,90E-04	9,476E-04	236	7,00	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	1,88E-04	9,422E-04	332	7,00	-		-	1	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	1,81E-04	9,075E-04	16	7,00	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	1,79E-04	8,934E-04	118	7,00	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	1,48E-04	7,403E-04	275	7,00	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	1,48E-04	7,385E-04	161	7,00	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	1,35E-04	6,727E-04	68	7,00	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	1,08E-04	5,414E-04	237	0,70	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	9,50E-05	4,752E-04	201	0,70	-		-	1	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	6,95E-05	3,474E-04	167	0,70	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	6,78E-05	3,392E-04	202	0,70	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	4,86E-05	2,431E-04	251	0,70	-	-	-	-	4

Вещество: 2732 Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напп	Скор.		Фон	Фон	до исключения	□ X
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо	(д. ПДК)	(мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,07	0,087	128	2,50	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,03	0,040	317	3,70	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,02	0,022	182	0,50	-	•	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,02	0,018	24	0,50	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,02	0,018	227	0,50	-	•	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,01	0,013	328	0,50	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,01	0,013	119	0,50	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	9,94E-03	0,012	277	0,50	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	9,48E-03	0,011	72	0,50	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	8,79E-03	0,011	164	0,50	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	7,43E-03	0,009	236	0,50	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	5,84E-03	0,007	201	0,50	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	3,79E-03	0,005	168	0,50	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	3,73E-03	0,004	202	0,50	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	2,36E-03	0,003	250	0,50	-	-	-	-	4

Вещество: 2754 Алканы С12-19 (в пересчете на С)

	Коорд	Коорд	ысота (м)	Концентр.	Концентр.	Цапа	Скор.		Фон	Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Х(м)	Y(м)	м) (м	(д. ПДК)	(мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	1,12E-04	1,119E-04	130	7,00	-		-	1	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	3,90E-05	3,900E-05	315	7,00	-		-	1	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	2,22E-05	2,222E-05	184	7,00	-		-	1	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	1,83E-05	1,832E-05	22	7,00	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	1,68E-05	1,685E-05	229	7,00	-	-	-	-	2
3	2195737,53	526923,04	2,00	1,19E-05	1,194E-05	119	0,70	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	1,18E-05	1,183E-05	326	0,70	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	1,12E-05	1,120E-05	71	0,70	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	1,08E-05	1,078E-05	277	0,70	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	1,03E-05	1,032E-05	165	0,70	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	8,97E-06	8,967E-06	237	0,70	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	7,49E-06	7,488E-06	202	0,90	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	4,89E-06	4,892E-06	169	1,50	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	4,75E-06	4,746E-06	203	1,50	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	3,05E-06	3,055E-06	251	2,40	-	-	-	-	4

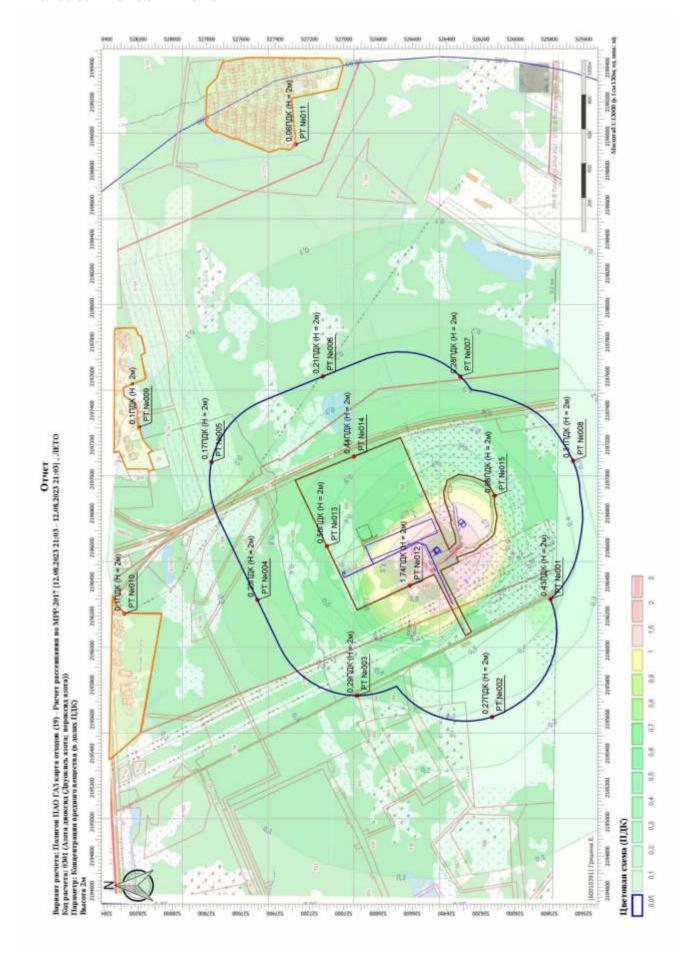
Вещество: 2907 Пыль неорганическая >70% SiO2

	Коорд	Коорд	сота м)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	2,01	0,302	94	3,70	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	1,62	0,243	346	5,10	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	1,55	0,232	224	5,40	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	1,40	0,209	161	6,20	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,76	0,114	288	7,00	-	-	-	1	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,67	0,101	31	7,00	-	-	-	1	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,62	0,093	237	7,00	-	-	-	1	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,62	0,093	341	7,00	-	-	-	1	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,56	0,084	152	7,00	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,51	0,077	108	7,00	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,42	0,064	195	7,00	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,41	0,061	69	7,00	-	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,24	0,036	198	7,00	-	-	-		4
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,22	0,032	161	7,00	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,14	0,021	252	7,00	-	-	-	-	4

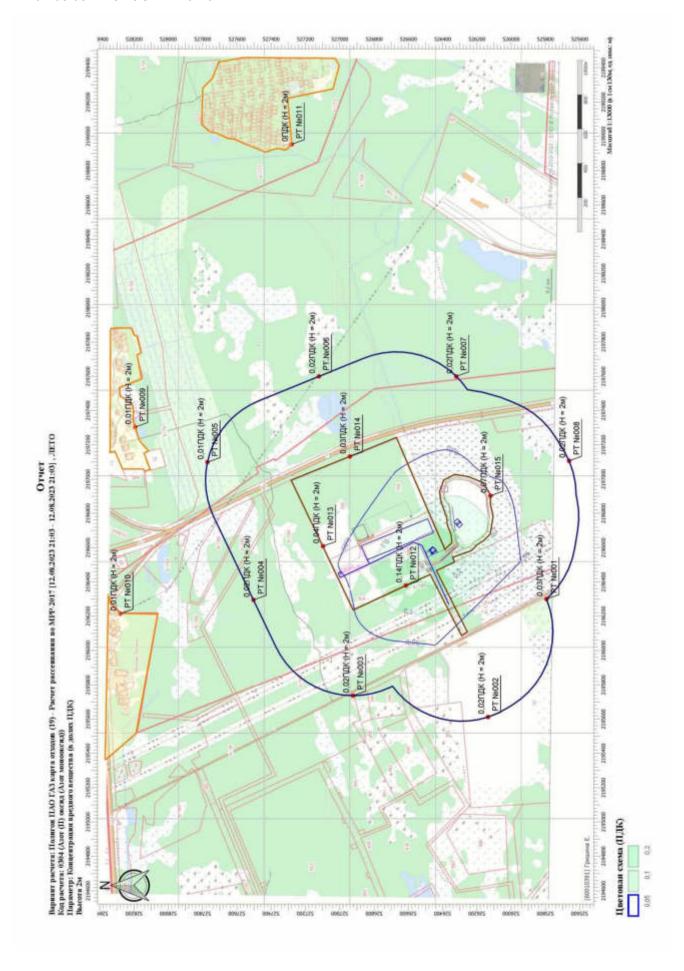
Вещество: 2908 Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напп	Скор.		Фон	Фон	до исключения	Z
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра			мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Ти
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,71	0,213	167	1,60	-	1	-	1	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,45	0,136	52	4,30	-	1	-	1	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,33	0,098	258	6,70	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,17	0,052	342	7,00	-	-	-	-	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,17	0,052	151	7,00	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,12	0,037	95	7,00	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,11	0,034	253	7,00	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,10	0,031	205	7,00	-	-	-	-	3

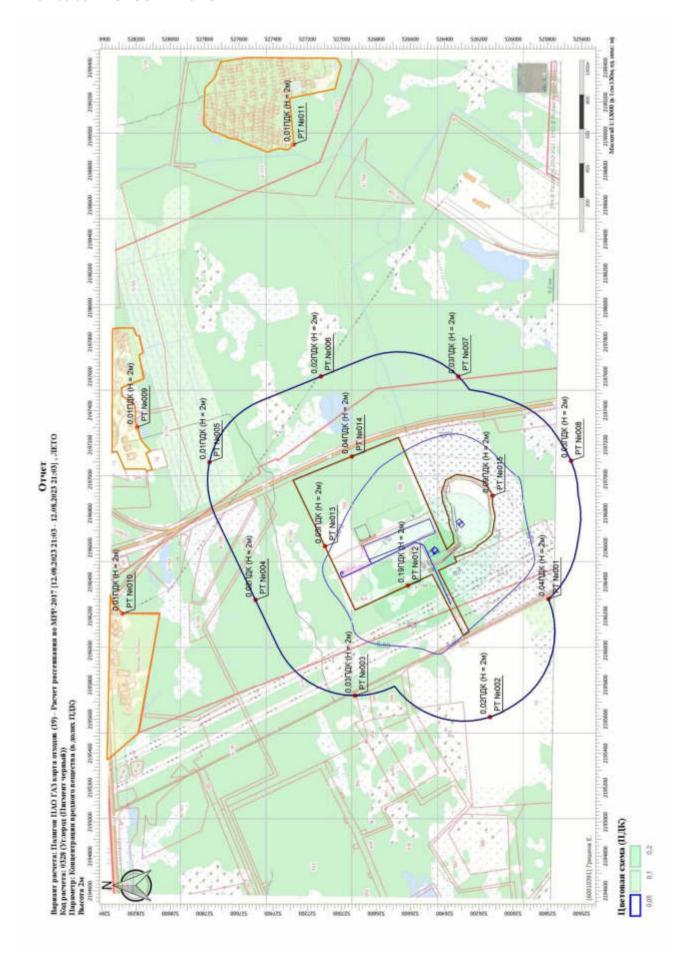
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,10	0,030	299	7,00	•	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,09	0,028	19	7,00	•	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,07	0,022	339	7,00	•	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,07	0,022	56	7,00	1	•	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,05	0,016	205	7,00	ı	ı	•	-	4
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,05	0,016	163	7,00	•	-	-	-	4
11	2198953 90	527280 60	2 00	0.03	0.008	259	0.70	_	-	_	-	4



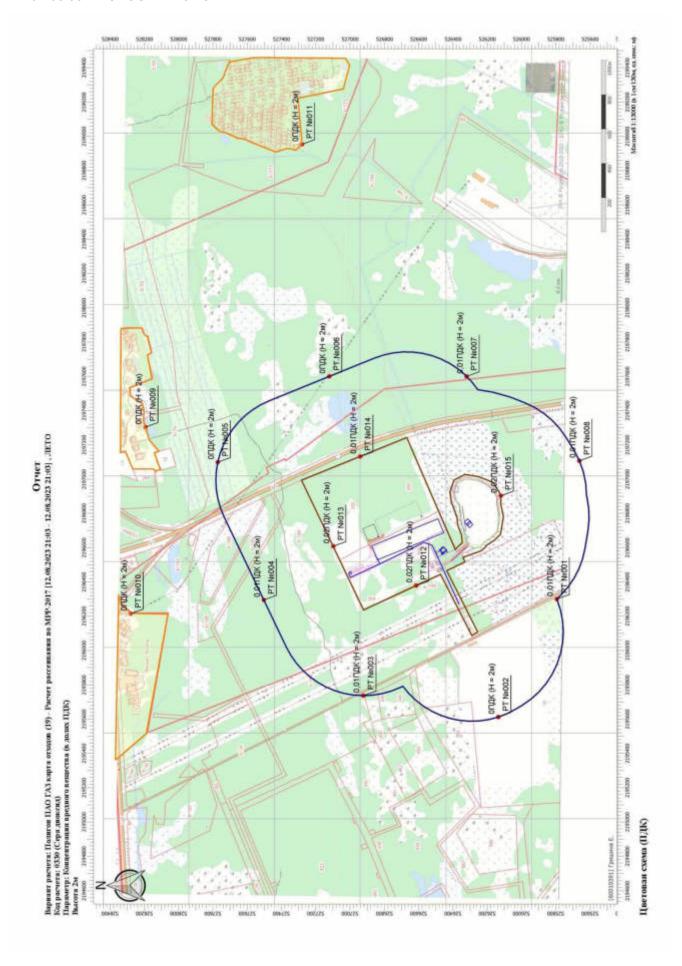
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



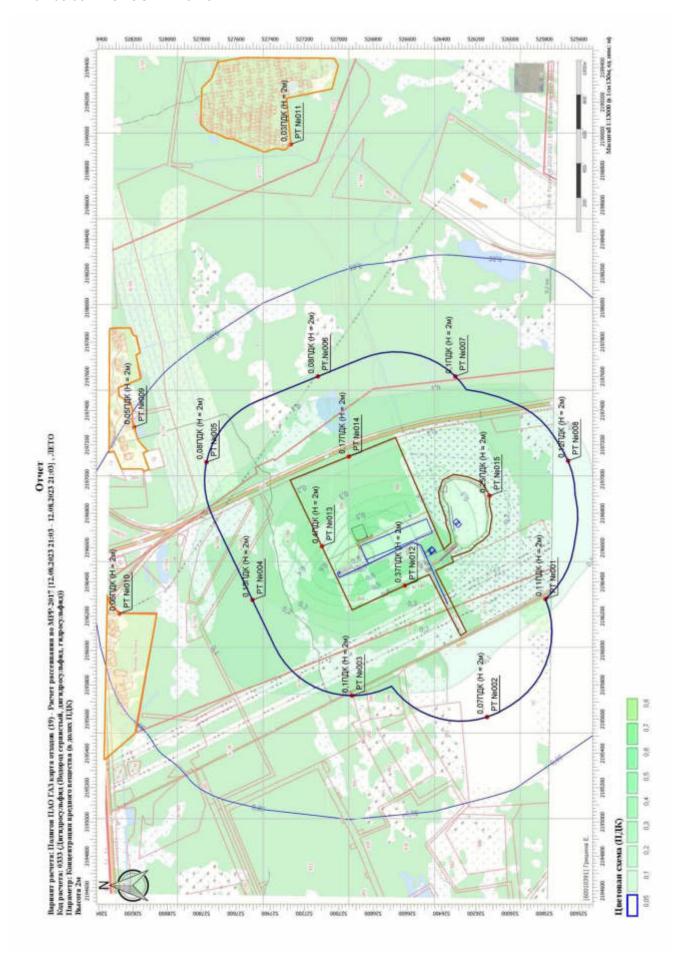
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



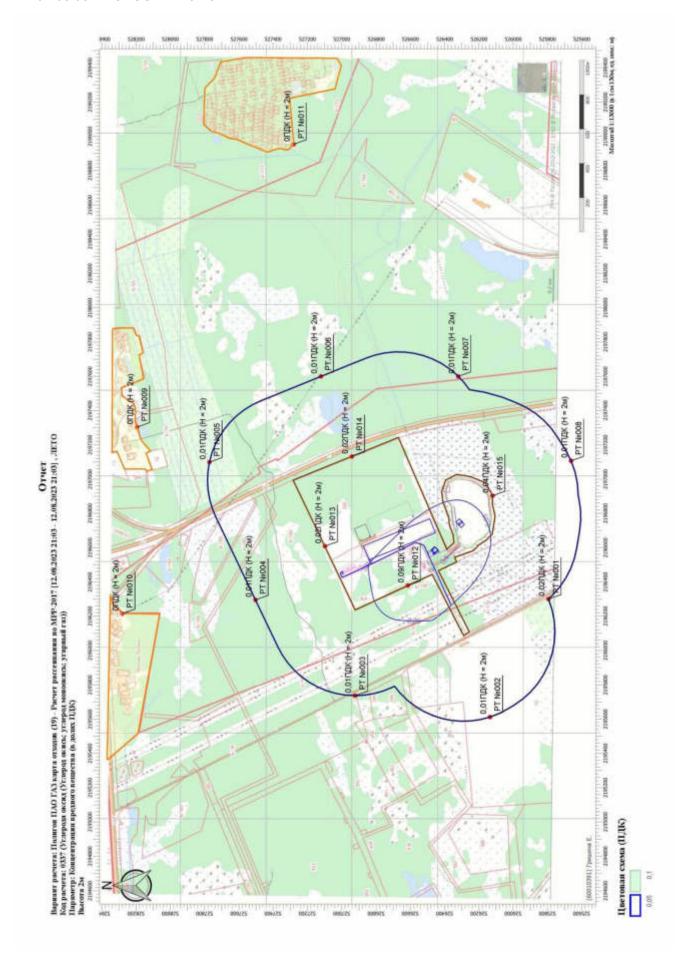
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



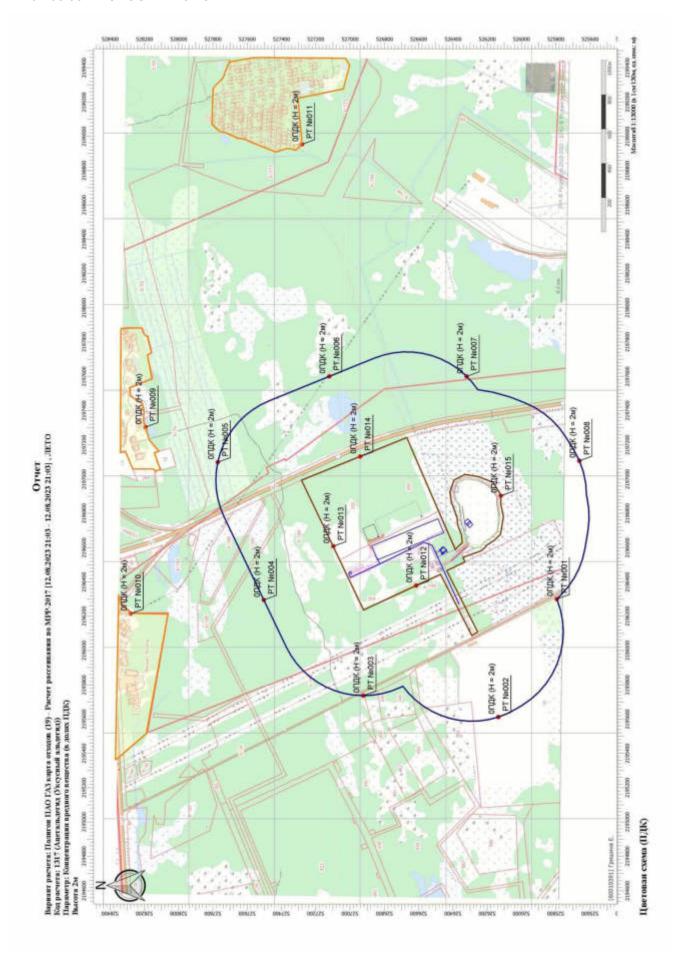
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



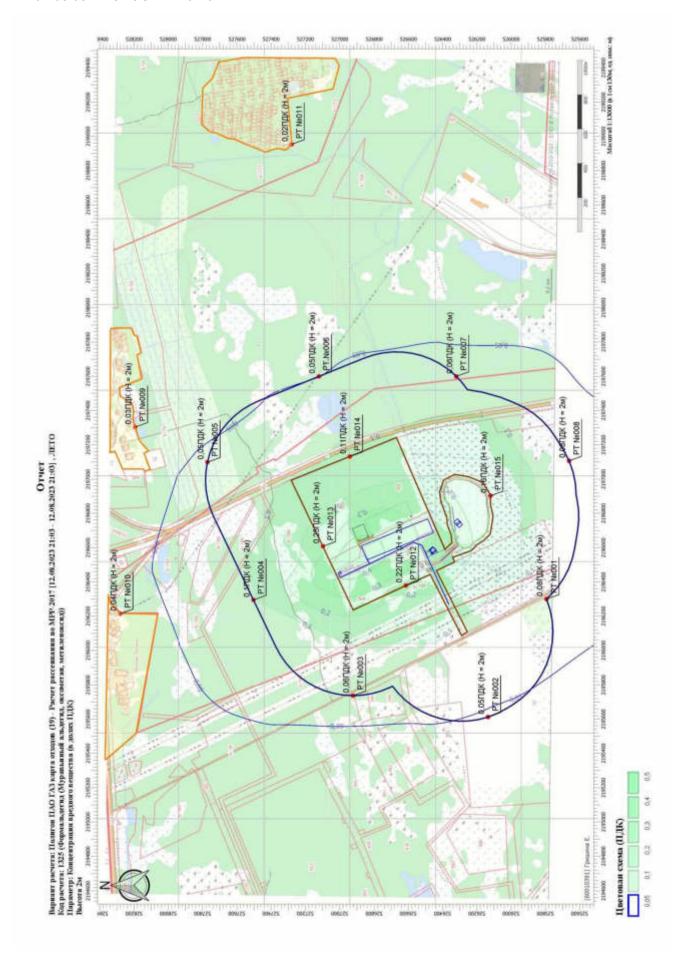
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



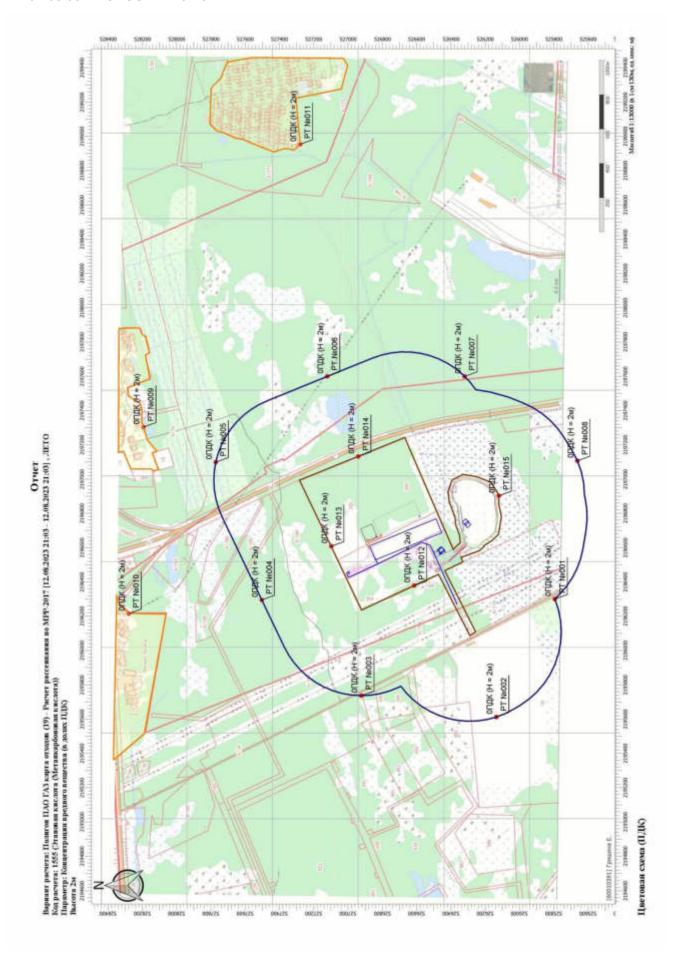
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



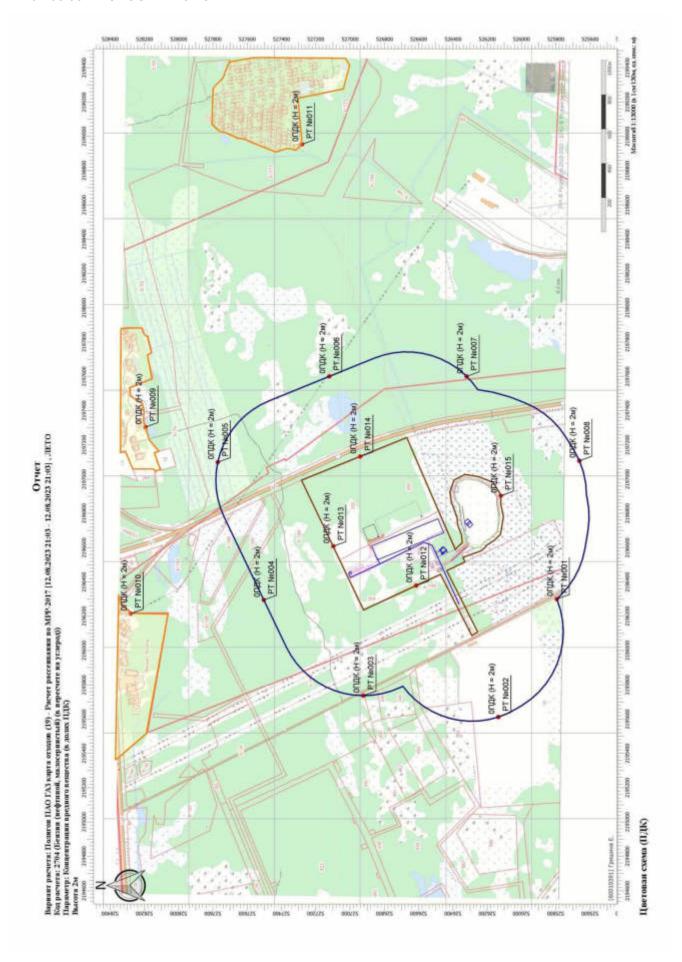
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



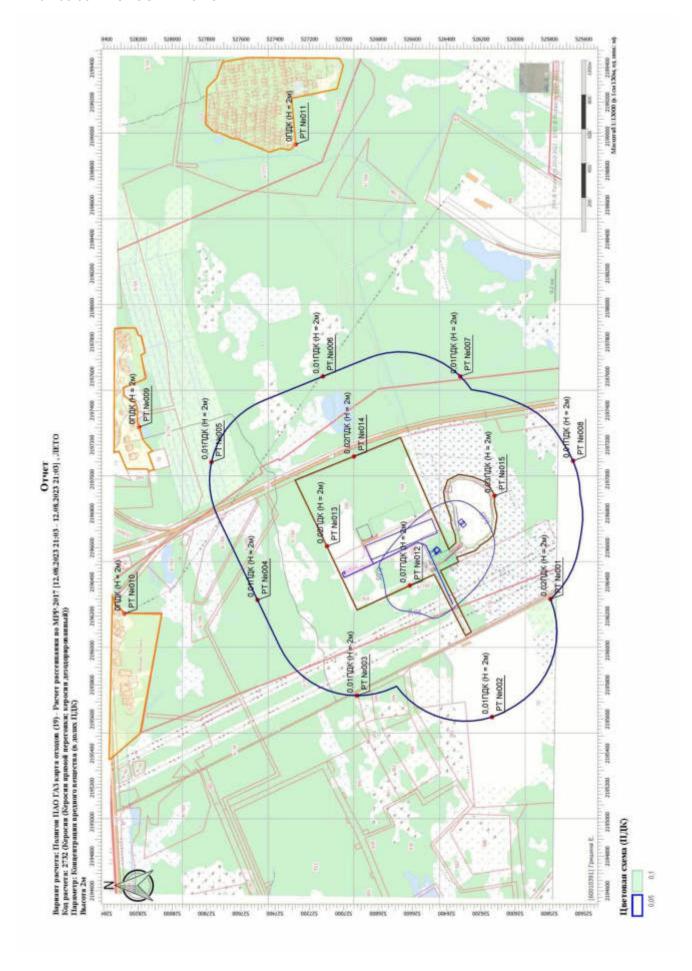
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



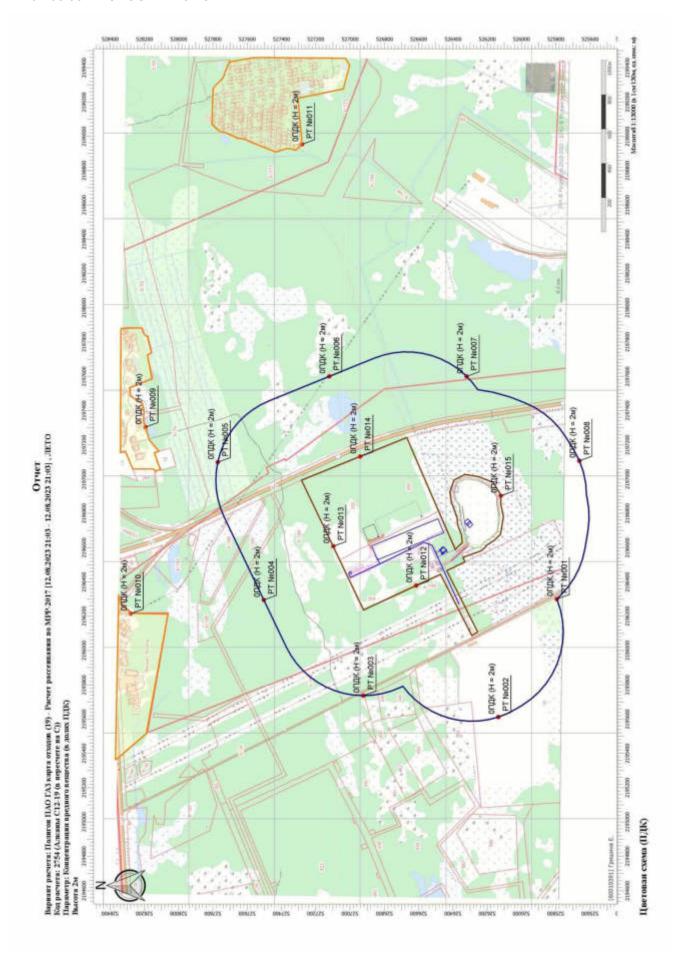
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



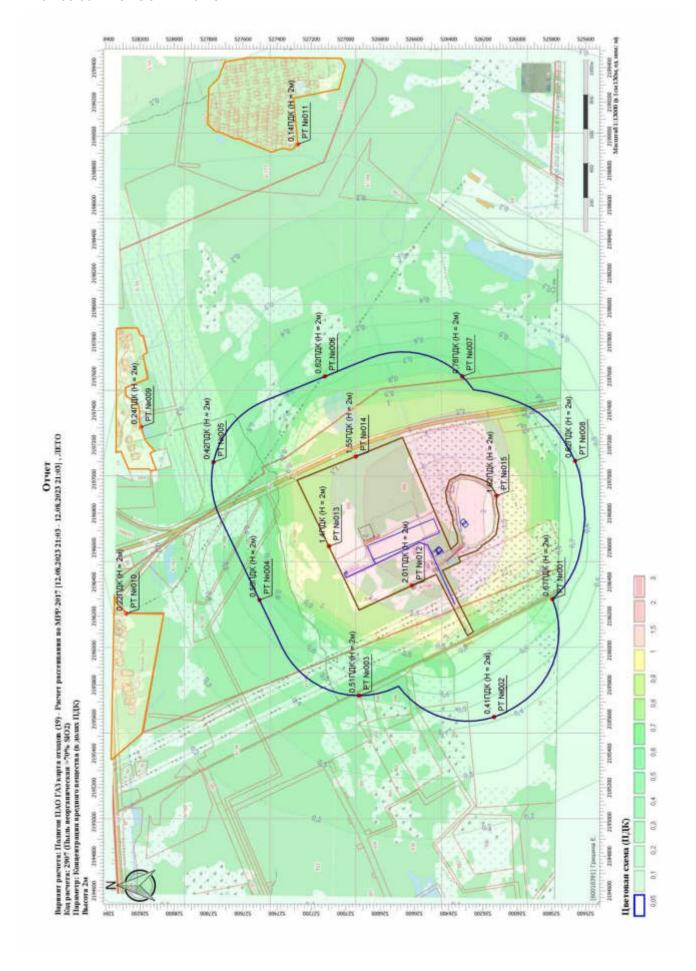
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



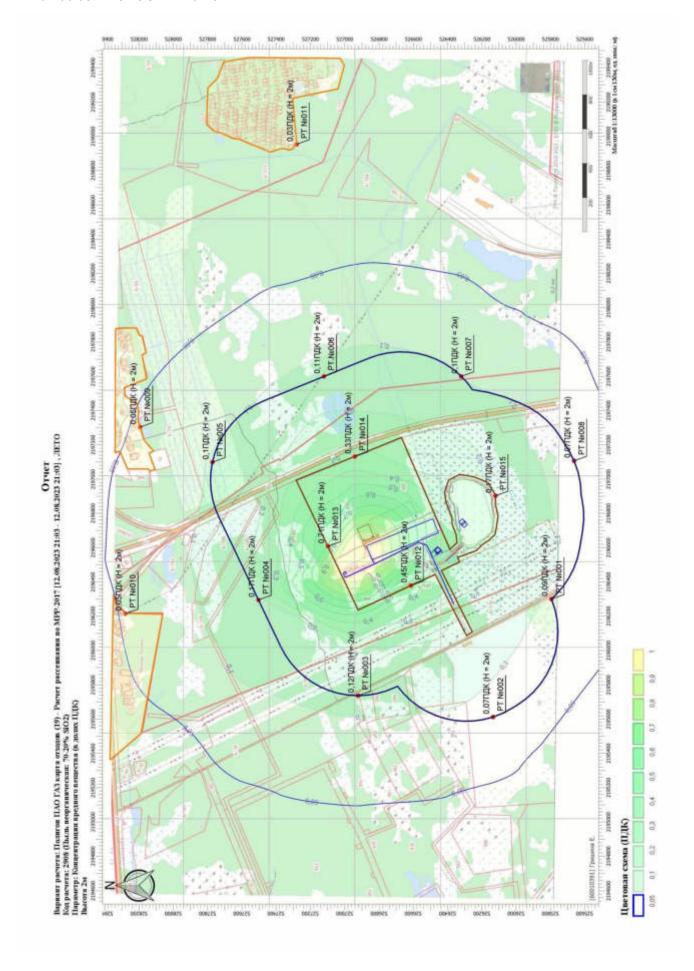
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



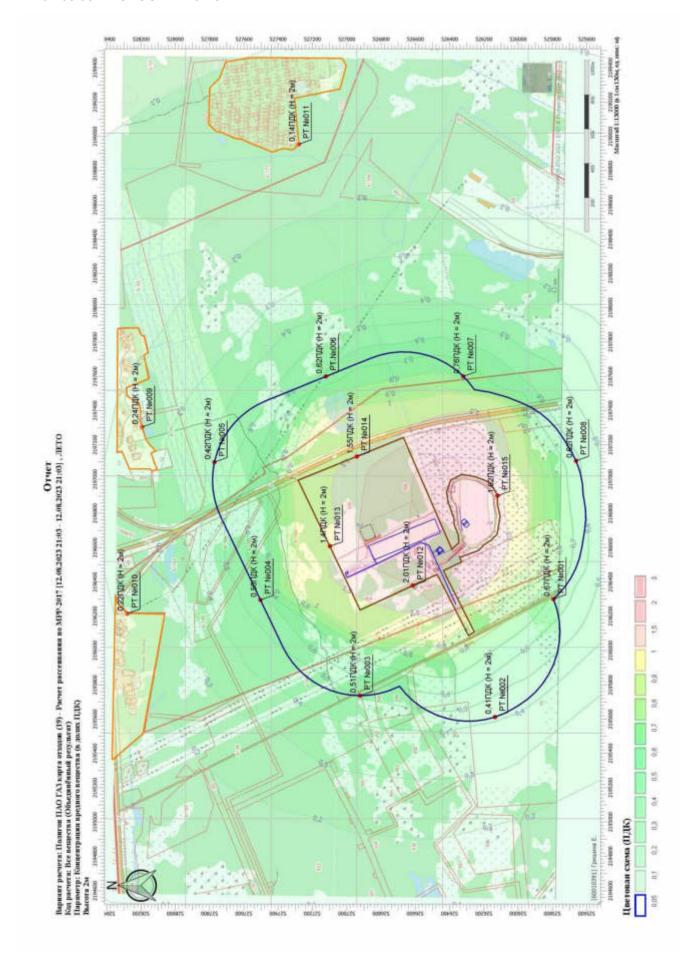
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

Максимально-разовые концентрации с учетом фона

УПРЗА «ЭКОЛОГ» 4.70 Copyright © 1990-2022 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: Гришина Е. Регистрационный номер: 60010391

Предприятие: 19, Полигон ПАО ГАЗ карта отходов

Город: 8, Дзержинск

Район: 1, Восточный промрайон

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН: ОКПО: Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 2, Основной период (технический)

ВР: 2, РР МР с учетом фона

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (лето)

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °C:	-9,1
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °C:	25,9
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	7
Плотность атмосферного воздуха, кг/м3:	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Параметры источников выбросов

При отсутствии отметок источник не учитывается.

Типы источников:

- 1 Точечный;
- 2 Линейный;
- 3 Неорганизованный;
- 4 Совокупность точечных источников;
- 5 С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально; 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 Точечный, с выбросом вбок;
- 10 Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 Передвижной.

Nº	Учет ист.	p.	<u>_</u>	Наименование	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Ckopoctb FBC (M/c)	rBC	рел.	Коорд	инаты	іа ист. I)
ист.	чет	Вар.	Тип	источника	ісота (м)	иам стья	be ky6.	Kopoc TBC (M/c)	Темп. Г (°C)	Коэф.	Х1, (м)	Х2, (м)	Ширина (м)
	^				Въ	γ	0	3	Te	Kc	Ү1, (м)	Y2, (M)	Ē
					Nº	пл.: 0, №	∘ цеха	ı: 0					
5501	%	1	1	Мобильный барабанный	3,9	0,10	0,25	31,91	450,00	1	2196585,60		0,00
5501	70	'	ı	сепаратор МВР 2072	3,9	0,10	0,23	31,91	450,00	ı	526457,70		0,00
Код			Hau	именование вещества	Вы	брос	F -		Лето			Зима	
в-ва				·	г/с	т/г	•	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Aa	вота ,	диоко	сид (Двуокись азота; пероксид	0,3200000	4,662240	1	1,85	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0304		A	вот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,0520000	0,757614	1	0,15	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0328			Угле	ерод (Пигмент черный)	0,0175000	0,264900	1	0,13	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0035000	0,052980	1	0,01	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0337	У	глер		ксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,1800000	2,649000	1	0,04	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0703			1410	Бенз/а/пирен	0,0000003	0,000005	1	0,00	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
1325	4	Рорм		егид (Муравьиный альдегид, метан, метиленоксид)	0,0037500	0,054746	1	0,09	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
2732	Керс	осин	٠.	осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0600000 0,883000		1	0,06	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
5502	%	1	1	Мобильный барабанный	3,9 0,10		0,25	31,91	450,00	1	2196588,90		0,00
		⁷⁶ 1 1 сепаратор MBP 2072							Пото		526459,00	Зима	
Код в-ва			Наи	именование вещества		брос т/г	F —	Ст/ПДК	Лето Хт	Um	Ст/ПДК	Хm	Um
0301	Аз	вота .	диоко	сид (Двуокись азота; пероксид	г/с 0,3200000	4,662240	1	1,85	64,29	1,96		0.00	0,00
0304) оксид (Азот монооксид)	0,0520000	0,757614	1	0,15	64,29	1,96	•	0,00	0,00
0304		Α.	•	род (Пигмент черный)	0,0320000	0,757014	1	0,13	64,29	1,96	•	0,00	0,00
0330			אוווכ		0,0175000	0,052980	1	0,13	64,29	1,96		0,00	0,00
	Vı	τποη,	ากลา	Сера диоксид ксид (Углерод окись; углерод				•	•	1,90		0,00	
0337	,	ттор		ноокись; угарный газ)	0,1800000	2,649000	1	0,04	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0703				Бенз/а/пирен	0,0000003	0,000005	1	0,00	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
1325	4	Рорм		егид (Муравьиный альдегид, эметан, метиленоксид)	0,0037500	0,054746	1	0,09	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
2732	Керс	осин		осин прямой перегонки; керосин цезодорированный)	0,0600000	0,883000	1	0,06	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
EE03	%	1	1	ПГ\/ EvD=	1 5	0.10	0.03	2 10	450,00	1	2196736,40		0.00
5503	%	1	1	ДГУ 5кВт	1,5	0,10	0,03	3,19	450,00		526302,90		0,00
Код			ادا	MACHODALINO DOLLICOTRA	Вы	брос	F -		Лето			Зима	
в-ва		Наименование вещества			г/с	т/г	ı	Cm/ПДК	Xm	Um	Ст/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид				0,0177778	0,463584	1	2,19	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)			0,0028889	0,075332	1	0,18	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0328		Углерод (Пигмент черный)			0,0009722	0,026340	1	0,16	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0330		Сера диоксид			0,0001944	0,005268	1	0,01	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
	V	гпер	ода о	ксид (Углерод окись; углерод	0,0100000	0,263400	1	0,05	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из

^{* -} источник имеет дополнительные параметры

		J. 0	-											
0703				Бенз/а/пирен	1,8060000E- 08	- 4,800000E- 07	1	(0,00	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
1325	•	Форм		дегид (Муравьиный альдегид, ометан, метиленоксид)	0,0002083	0,005444	1	(0,10	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин		осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0033333	0,087800	1	(0,07	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
5504	%	1	1	ДГУ 5кВт	1,5	0,10	0,0	13	3,19	450,00	1 -	2196750,90		0,00
0004	70	ı '	ı '	ді у окы	1,0	0,10	0,0		0,10	400,00	<u>'</u>	526314,60		0,00
Код			Ha	именование вещества	Вы	брос	F	_		Лето			Зима	
в-ва				·	г/с	т/г			n/ПДK	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	А			сид (Двуокись азота; пероксид	0,0177778	0,463584	1		2,19	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0304		Α	,	II) оксид (Азот монооксид)	0,0028889	0,075332	1		0,18	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,0009722	0,026340	1		0,16	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0330	,	/		Сера диоксид	0,0001944	0,005268	1	(0,01	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0337	y	глер		оксид (Углерод окись; углерод оноокись; угарный газ)	0,0100000	0,263400	1	(0,05	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0703				Бенз/а/пирен	1,8060000E 08	- 4,800000E 07	1	(0,00	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
1325	•	Форм		дегид (Муравьиный альдегид, ометан, метиленоксид)	0,0002083	0,005444	1	(0,10	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин		осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0033333	0,087800	1	(0,07	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин	і (Кер	оосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0005890	0,000672	1	0,0	00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
6501	%	1	3	Внутрениий проезд	5	0.00				0,00	1 -	2196521,80	2196608,60	2,00
0001	70		Ů	внутрения просод	Ů	0,00				0,00		526412,70	526317,60	2,00
Код			Hai	именование вещества	Вы	брос	F			Лето			Зима	
в-ва	^				г/с т/г				n/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	А			сид (Двуокись азота; пероксид	0,0049000	0,002470	1		0,08	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304		A	,	II) оксид (Азот монооксид)	0,0007962	0,000401	1		0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328			Угле	ерод (Пигмент черный)	0,0006125	0,000264	1		0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0009800	0,000441	1	(0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337			MO	оксид (Углерод окись; углерод иноокись; угарный газ)	0,0108500	0,004927	1	0,01 2		28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин		осин прямой перегонки; керосин цезодорированный)	0,0019250	0,000872	1	(0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
6502	%	1	3	Работа техники	5	0.00				0,00	1 -	2196702,10	2196841,10	2,00
0002	, 0	·	Ů									526325,80	526345,70	2,00
Код			Hai	именование вещества		брос	F		-/0.0/	Лето	11	0/5.51	Зима	11
в-ва	Δ	2012	пиои	сид (Двуокись азота; пероксид	r/c	т/г	4		n/ПДК	Xm	Um	Ст/ПДК	Xm	Um
0301	^			202701	0,0532396 0.0086514	0,201988	1		0,90	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304		Α	•	II) оксид (Азот монооксид)	.,	-,	1		0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328 0330			AIII	ерод (Пигмент черный)	0,0117583	•	1		0,26	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	У	′глер	ода с	Сера диоксид оксид (Углерод окись; углерод	0,0065456 0,2563000	•	1		0,04 0,17	28,50 28,50	0,50 0,50	0,00	0,00	0,00
0337		· 		ноокись; угарный газ)	0,2565000	0,212101	ı	,	J, 1 <i>1</i>	20,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704			ÌΠ€	ефтяной, малосернистый) (в ересчете на углерод)	0,0064444	0,001644	1	(0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин		осин прямой перегонки; керосин цезодорированный)	0,0269222	0,053434	1	(0,08	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
6503	%	1	3	Сварка геомембраны	2	0,00				0,00	1	2196733,20 526308,00	2196746,30 526317,50	1,00
Код	1 Haussellanauus na				Вы	брос				Лето			Зима	
в-ва	паименование вещества				г/с	т/г	F	Cn	n/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0337	моноокись; угарныи газ)				0,0011940	0,004301	1	0,01		11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1317		Аце	таль	дегид (Уксусный альдегид)	0,0000080	0,000289	1	0,02 1		11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	(Форм		цегид (Муравьиный альдегид, ометан, метиленоксид)	0,0011150	0,004014	1	(0,64	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1555					0,0008600	0,003097	1	(0,12	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
												2196564,10	2196569,60	
6504	%	1	3	Заправка техники	2	0,00				0,00	1	526454,60	526457,00	3,00

Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

Код					Вы	брос	_		Лето			Зима	
в-ва			На	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0333				ульфид (Водород сернистый, осульфид, гидросульфид)	0,0000003	3 0,000001	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2754		Ал	кань	ı C12-19 (в пересчете на C)	0,0001033	3 0,000438	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
CEOE	%	1	5	Площадка временного		0.00			0.00	4	2196777,80	2196790,50	2 - C
6505	%	ı	Э	складирова	6	0,00			0,00	1	526581,30	526589,40	3,50
Код			11-		Вы	брос	F		Лето			Зима	
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2907		Пь	іЛЬ Н	неорганическая >70% SiO2	1,6914586	6 0,473020	1	24,82	34,20	0,50	0,00	0,00	0,00
0500	٥	4	_	Площадка временного	_	0.00			0.00		2196662,20	2196671,80	0.50
6506	% 1 5 складирова				5	0,00			0,00	1	526836,00	526840,80	3,50
Код	Hausananana namaana				Вы	брос	_		Лето			Зима	
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2908		Пы.	пь не	еорганическая: 70-20% SiO2	0,5503170	0,154939	1	6,18	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0507	٥	4	•	0	_	0.00			0.00		2196564,30	2196569,10	40.00
6507	%	1	3	Стоянка отстоя тяжелой техники	5	0,00			0,00	1	526469,40	526458,30	12,00
Код					Вы	брос	F		Лето			Зима	
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0178667	7 0,020698	1	0,30	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304		Α	зот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0029033	3 0,003363	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,0030889	0,002578	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330		Сера диоксид		0,0031222	0,003531	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00	
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)			0,1077778	3 0,088835	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00	
2732	Кер	моноскись, угарный тазу Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)			0,0193889	0,015116	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

			Предельно допустимая концентрация									
Код	Наименование вещества	максим	СЧЕТ ІАЛЬНЫХ	средне	СЧЕТ ГОДОВЫХ	средне	счет суточных	Фоновая концентр.				
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип			Интерп.			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Да	Нет			
0304	Азот (II) оксид (Азот	ПДК м/р	0,400	ПДК с/г	0,060	ПДК с/с	-	Да	Нет			
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Да	Нет			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись;	ПДК м/р	5,000	ПДК с/г	3,000	ПДК с/с	3,000	Да	Нет			
6204	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Да	Нет			

Посты измерения фоновых концентраций

	оста Наименование	Координ	наты (м)
№ поста	наименование	x	Υ
1		0,00	0,00

V 07.5.50	Hausayanayya nayyaatna	M		Средняя			
Код в-ва	Наименование вещества	Штиль	Север	Восток	Юг	Запад	концентрация *
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055	0,000
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,000
0330	Сера диоксид	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,000
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	0,000

^{*} Фоновые концентрации измеряются в мг/м3 для веществ и долях приведенной ПДК для групп суммации

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

			Полное о	писание пл	ощадки					
Код	Тип	Коорді середи		Коорді середи		Ширина	Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		х	Y	х	Y	(M)	(M)	По ширине	По длине	
1	Полное	2194519,20	526941,30	2199519,20	526941,30	3000,00	0,00	500,00	500,00	2,00

Расчетные точки

Ko-	Координ	наты (м)	B: 100=0 (11)	Tu	Vannau-anuš
Код	x	Y	Высота (м)	Тип точки	Комментарий

1	2196300,61	525794,41	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне "Полигон"
2	2195612,56	526135,38	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
3	2195737,53	526923,04	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне "Полигон"
4	2196295,46	527503,52	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
5	2197099,20	527772,11	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне "Полигон"
6	2197599,55	527121,64	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне "Полигон"
7	2197599,82	526320,92	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
8	2197107,20	525662,56	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
9	2197303,70	528194,50	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
10	2196214,80	528280,30	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
11	2198953,90	527280,60	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 расчетная точка пользователя
- 1 точка на границе охранной зоны
- 2 точка на границе производственной зоны
- 3 точка на границе СЗЗ
- 4 на границе жилой зоны
- 5 на границе застройки
- 6 точки квотирования

Вещество: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron	Фон		Фон	до исключения	ΞŽ
Nº	Х(м)	Y(м)	Bыco (м)	(д. ПДК)			ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,54	0,107	24	0,50	0,10	0,020	0,27	0,055	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,46	0,092	328	0,50	0,15	0,030	0,27	0,055	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,45	0,090	118	0,50	0,16	0,032	0,27	0,055	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,44	0,088	277	0,50	0,16	0,033	0,27	0,055	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,43	0,087	72	0,50	0,17	0,034	0,27	0,055	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,43	0,085	164	0,50	0,17	0,035	0,27	0,055	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,40	0,080	236	0,50	0,19	0,038	0,27	0,055	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,37	0,075	201	0,50	0,21	0,042	0,27	0,055	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,34	0,068	168	0,50	0,23	0,047	0,27	0,055	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,34	0,067	202	0,50	0,23	0,047	0,27	0,055	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,31	0,063	251	0,50	0,25	0,050	0,27	0,055	4

Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)

	Коорд	Коорд	сота м)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron	Фон		Фон	до исключения	⊏ X
Nº	Х(м)	Y(м)	Выс (м	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,12	0,046	24	0,50	0,08	0,033	0,09	0,038	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,11	0,044	327	0,50	0,09	0,034	0,09	0,038	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,11	0,043	119	0,50	0,09	0,034	0,09	0,038	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,11	0,043	277	0,50	0,09	0,035	0,09	0,038	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,11	0,043	72	0,50	0,09	0,035	0,09	0,038	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,11	0,043	164	0,50	0,09	0,035	0,09	0,038	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,10	0,042	236	0,50	0,09	0,035	0,09	0,038	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,10	0,041	201	0,50	0,09	0,036	0,09	0,038	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,10	0,040	168	0,50	0,09	0,037	0,09	0,038	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,10	0,040	202	0,50	0,09	0,037	0,09	0,038	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,10	0,039	250	0,50	0,09	0,037	0,09	0,038	4

Вещество: 0330 Сера диоксид

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напо	Cron		Фон	Фон	E Z	
Nº	Х(м)	Y(м)	м) Выс	(д. ПДК)	(мг/куб.м)			доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Ти точ
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,04	0,020	158	7,00	0,03	0,016	0,04	0,018	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,04	0,020	22	7,00	0,03	0,016	0,04	0,018	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,04	0,020	334	7,00	0,03	0,017	0,04	0,018	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,04	0,020	110	0,60	0,03	0,017	0,04	0,018	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,04	0,020	284	0,60	0,03	0,017	0,04	0,018	3

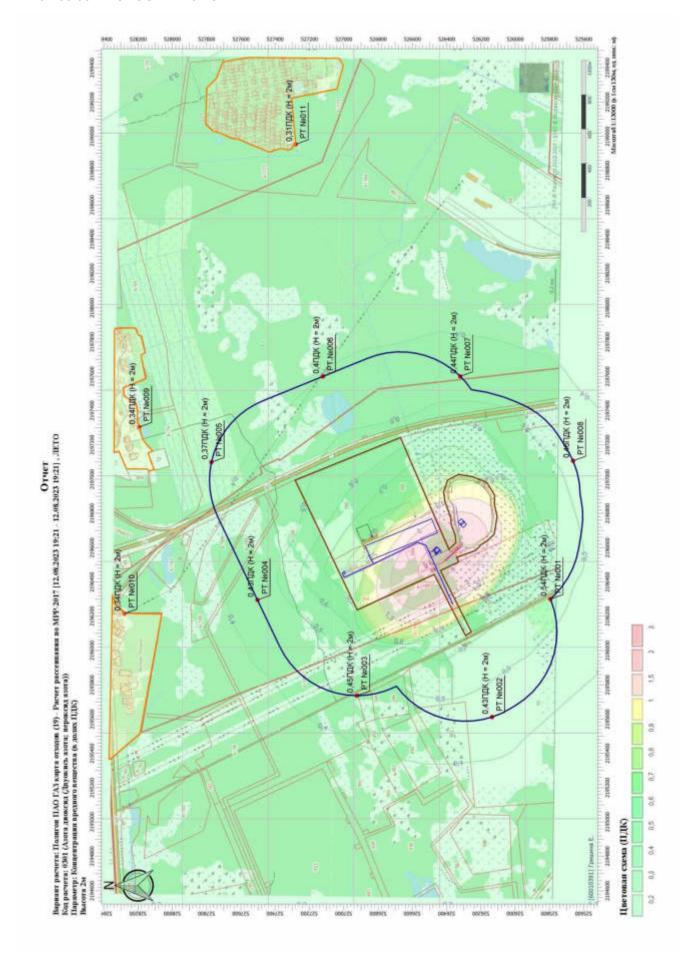
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,04	0,019	203	7,00	0,03	0,017	0,04	0,018	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,04	0,019	67	0,60	0,03	0,017	0,04	0,018	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,04	0,019	241	0,60	0,03	0,017	0,04	0,018	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,04	0,019	166	7,00	0,03	0,017	0,04	0,018	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,04	0,019	203	7,00	0,03	0,017	0,04	0,018	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,04	0,019	253	0,60	0,04	0,018	0,04	0,018	4

Вещество: 0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

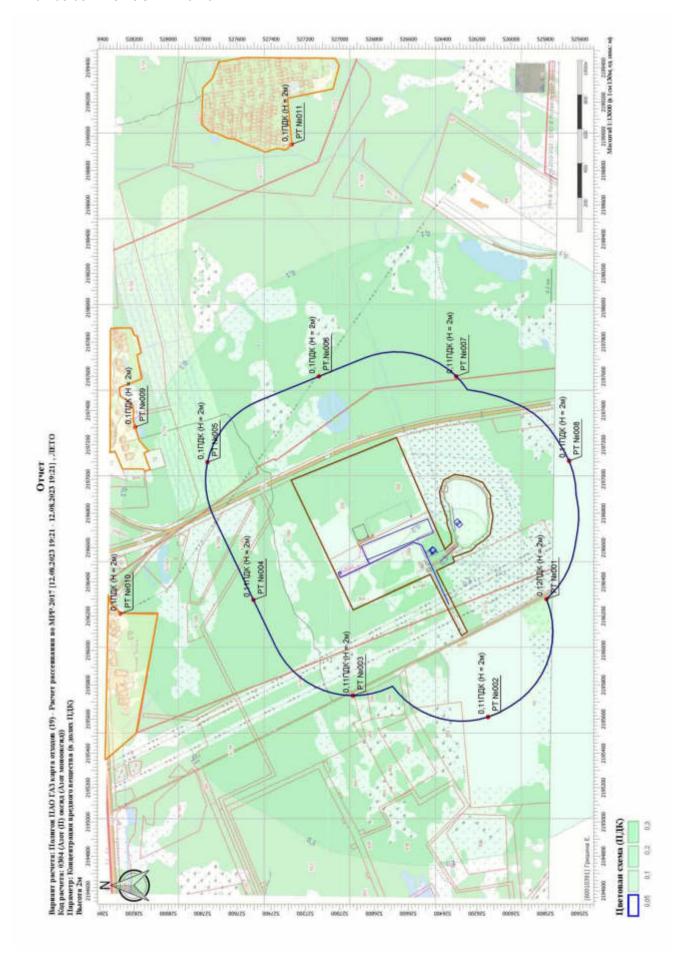
Nº	Коорд Х(м)	Коорд Ү(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		□ X
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,37	1,849	25	0,50	0,35	1,767	0,36	1,800	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,37	1,839	329	7,00	0,35	1,774	0,36	1,800	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,37	1,839	118	7,00	0,35	1,774	0,36	1,800	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,37	1,834	278	0,50	0,36	1,777	0,36	1,800	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,37	1,832	71	0,50	0,36	1,779	0,36	1,800	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,37	1,831	163	0,50	0,36	1,779	0,36	1,800	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,37	1,826	237	0,50	0,36	1,783	0,36	1,800	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,36	1,821	201	0,50	0,36	1,786	0,36	1,800	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,36	1,814	168	0,50	0,36	1,790	0,36	1,800	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,36	1,814	202	0,50	0,36	1,791	0,36	1,800	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,36	1,809	251	0,50	0,36	1,794	0,36	1,800	4

Вещество: 6204 Азота диоксид, серы диоксид

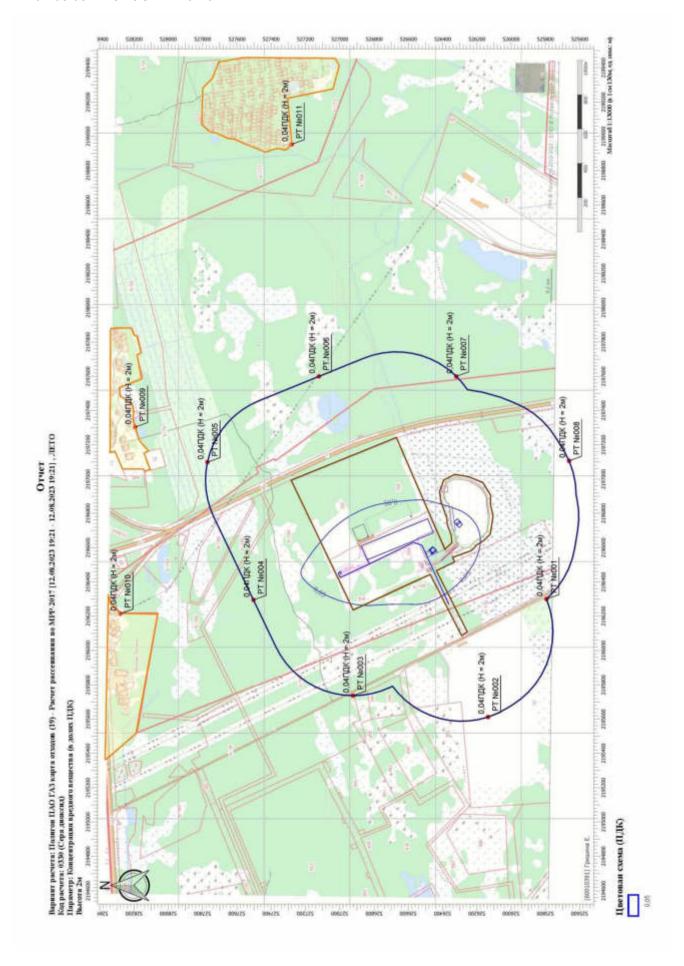
	Коорд Х(м)	Коорд Ү(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)			Фон		Фон до исключения		⊏ Ž
Nº								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,36	1	24	0,50	0,08	1	0,19	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,31	1	328	0,50	0,11	1	0,19	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,31	1	118	0,50	0,12	1	0,19	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,30	-	278	0,50	0,12	1	0,19	1	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,30	•	72	0,50	0,13	1	0,19	1	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,29	•	164	0,50	0,13	1	0,19	1	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,28	•	237	0,50	0,14	1	0,19	1	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,26	•	201	0,50	0,15	1	0,19	1	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,23	1	168	0,50	0,17	1	0,19	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,23	-	202	0,50	0,17	-	0,19	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,22	-	251	0,50	0,18	-	0,19	-	4

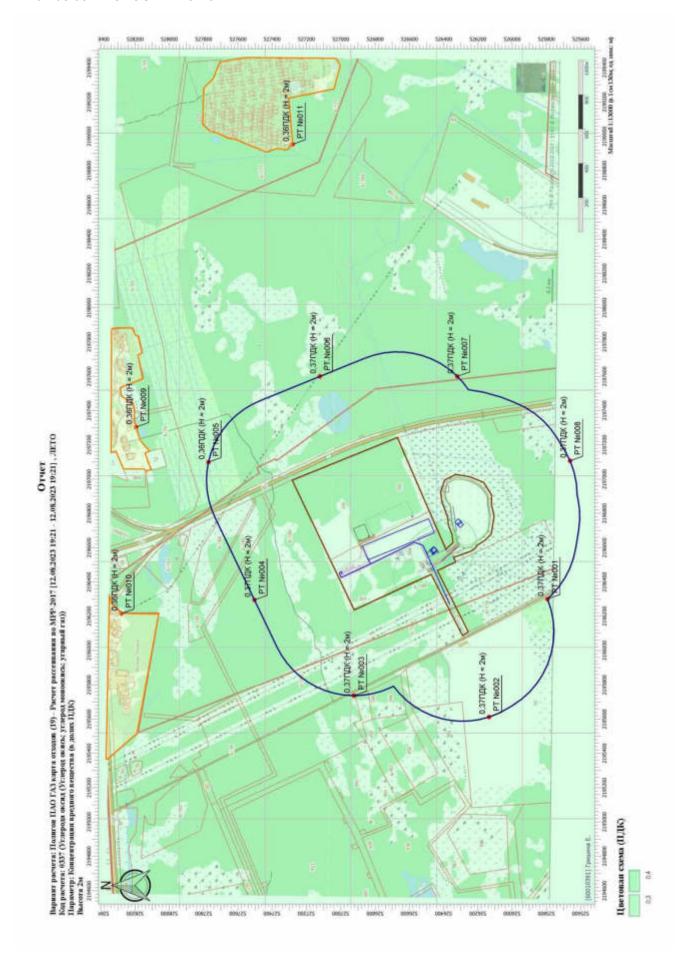


Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

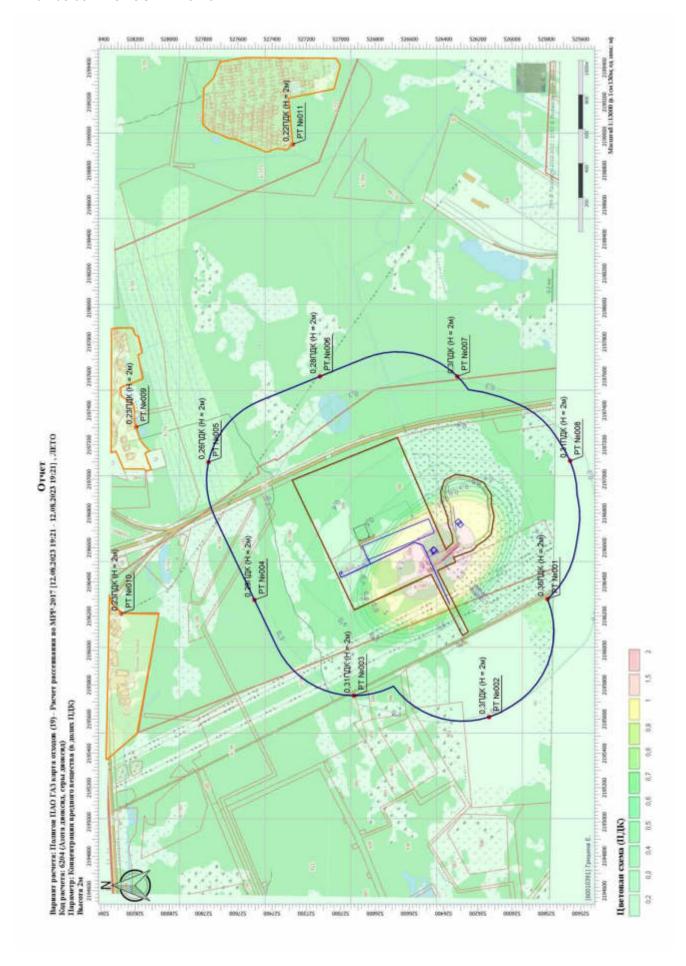


Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

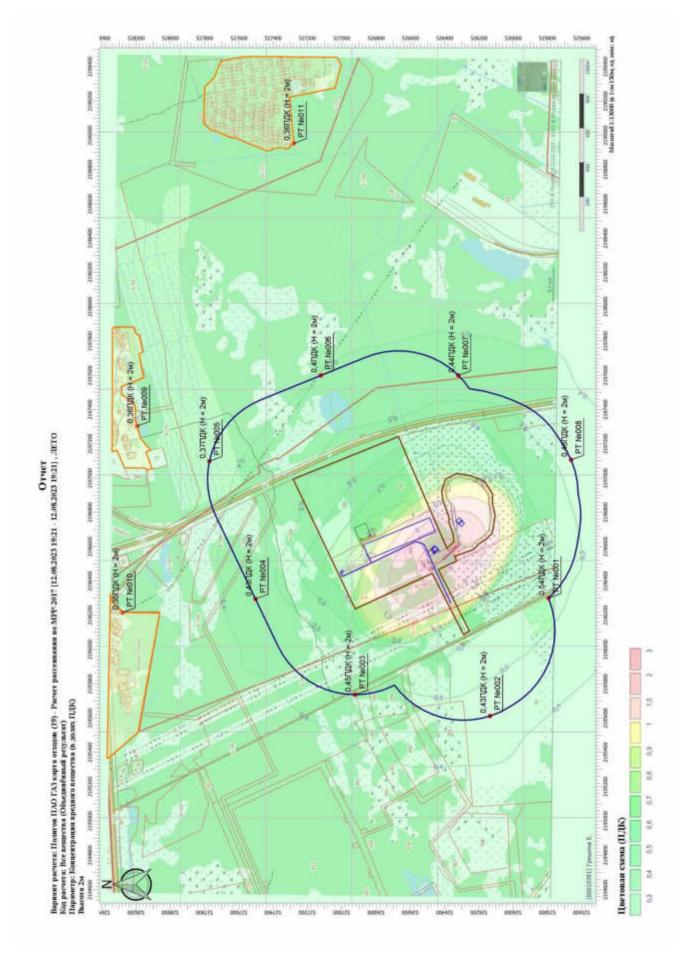




Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

Долгопериодные средние концентрации

УПРЗА «ЭКОЛОГ» 4.70 Copyright © 1990-2022 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: Гришина Е. Регистрационный номер: 60010391

Предприятие: 19, Полигон ПАО ГАЗ карта отходов

Город: 8, Дзержинск

Район: 1, Восточный промрайон

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН: ОКПО: Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 2, Основной период (технический)

ВР: 1, РР без учета фона

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет средних концентраций по MPP-2017»

Метеорологические параметры

Использован файл климатических характеристик:

№2609/25, 19.07.2023. Гришина Е. - Данные по гг. Н.Новгород, Балахна, Богородск, Бор, Городец, Дзержинск, Кстово, Павлово, 60-01-0391 - 21.07.23

Параметры источников выбросов

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из

При отсутствии отметок источник не учитывается.

Типы источников:

- 1 Точечный;
- 2 Линейный:
- 3 Неорганизованный;
- 4 Совокупность точечных источников;
- 5 С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально; 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 Точечный, с выбросом вбок;
- 10 Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 Передвижной.

Nº	Учет ист.	р.	_	Наименование	а ист.	Диаметр устья (м)	бъем ГВС (куб.м/с)	Ckopoctb FBC (M/c)	rBC	рел.	Коорд	инаты	а ист.)
ист.	чет	Вар.	Тип	источника	Высота (м)	иам стья	Объем Г (куб.м/	Kopoc FBC (M/c)	емп. Г (°C)	Коэф.	Х1, (м)	Х2, (м)	Ширина (м)
	>				В	ΠĀ	9 -	S	Te	δ	Ү1, (м)	Ү2, (м)	ĪĒ│
					Nº	пл.: 0, N	о цеха	a: 0					
5501	%	1	1	Мобильный барабанный	3,9	0,10	0,25	31,91	450,00	1	2196585,60	0,00	0,00
3301	70	ı		сепаратор МВР 2072	3,9	0,10	0,23	31,91	450,00	ı	526457,70	0,00	0,00
Код			ادا	именование вещества	Вы	брос	F -		Лето			Зима	
в-ва				•	г/с	т/г	1	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Аз	ота ,	диоко	сид (Двуокись азота; пероксид	0,3200000	4,662240	1	1,85	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0304		A	зот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,0520000	0,757614	1	0,15	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0328			Угле	ерод (Пигмент черный)	0,0175000	0,264900	1	0,13	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0035000	0,052980	1	0,01	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0337	Уг	глеро		ксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,1800000	2,649000	1	0,04	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0703				Бенз/а/пирен	0,0000003	0,000005	1	0,00	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
1325	4	Рорм		егид (Муравьиный альдегид, эметан, метиленоксид)	0,0037500	0,054746	1	0,09	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
2732	Керс	СИН	(Кер	осин прямой перегонки; керосин цезодорированный)	0,0600000	0,883000	1	0,06	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
5502	%	1	1	Мобильный барабанный	3,9	0,10	0,25	31,91	450,00	1	2196588,90	0,00	0,00
0002	,0	Ċ	•	сепаратор МВР 2072	0,0	0,10	0,20		·	· l	526459,00	0,00	0,00
Код			Hau	именование вещества	Выброс		F -		Лето			Зима	
в-ва					г/с	т/г	·	Ст/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Аз	ота ,	диоко	сид (Двуокись азота; пероксид	0,3200000	4,662240	1	1,85	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0304		A	зот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,0520000	0,757614	1	0,15	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0328			Угле	ерод (Пигмент черный)	0,0175000	0,264900	1	0,13	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0035000	0,052980	1	0,01	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0337	Уі	глеро		ксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,1800000	2,649000	1	0,04	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0703				Бенз/а/пирен	0,0000003	0,000005	1	0,00	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
1325	4	Рорм		егид (Муравьиный альдегид, эметан, метиленоксид)	0,0037500	0,054746	1	0,09	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
2732	Керс	СИН		осин прямой перегонки; керосин цезодорированный)	0,0600000	0,883000	1	0,06	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
5503	%	1	1	ΠΓV 5νP+	1,5	0,10	0,03	3,19	450,00	1	2196736,40	0,00	0,00
5503	70	ı	ı	ДГУ 5кВт	1,5	0,10	0,03	3,19	450,00	ı	526302,90	0,00	0,00
Код			ادا	MACHODALINO DOLLICOTRA	Вы	брос	F -		Лето			Зима	
в-ва			Паи	именование вещества	г/с	т/г	Г	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Аз	ота д	диоко	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0177778	0,463584	1	2,19	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0304		As	зот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,0028889	0,075332	1	0,18	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0328		Углерод (Пигмент черный)		0,0009722	0,026340	1	0,16	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00	
0330		Сера диоксид		0,0001944	0,005268	1	0,01	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00	
0337	Уі	глеро		ксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,0100000	0,263400	1	0,05	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00

^{* -} источник имеет дополнительные параметры

		Бенз/а/пирен Формальдегид (Муравьиный альдегид,												
0703				Бенз/а/пирен	1,8060000E 08	- 4,800000E- 07	1		0,00	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
1325	•	Форм		дегид (Муравьиный альдегид, ометан, метиленоксид)	0,0002083	0,005444	1		0,10	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин	٠.	осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0033333	0,087800	1		0,07	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
5504	%	1	1	ДГУ 5кВт	1,5	0,10	0,	03	3,19	450,00	1	2196750,90	0,00	0,00
						,	<u> </u>		,			526314,60	0,00	
Код			На	именование вещества		іброс	F	_	/□□/	Лето	11	O / [7] [7] (Зима	11
в-ва	٨	2072	пион	сид (Двуокись азота; пероксид	г/с	т/г			m/ПДК	Xm	Um	Ст/ПДК	Xm	Um
0301	^			00070)	0,0177778	0,463584	1		2,19	13,88	1,13	0,00	·	0,00
0304		А	,	II) оксид (Азот монооксид)	0,0028889	,	1		0,18	13,88	1,13	0,00		0,00
0328			угл	ерод (Пигмент черный)	0,0009722	•	1		0,16	13,88	1,13	0,00		0,00
0330	\	/rnan	опа	Сера диоксид оксид (Углерод окись; углерод	0,0001944	•	1		0,01	13,88	1,13	0,00	·	0,00
0337	,	шер		оксид (этперод окись, утперод оноокись; угарный газ)	0,0100000	•	1		0,05	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0703				Бенз/а/пирен	1,8060000E 08	4,800000E 07	1		0,00	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
1325	(Форм		дегид (Муравьиный альдегид, ометан, метиленоксид)	0,0002083	0,005444	1		0,10	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин		осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0033333	0,087800	1		0,07	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	оси	н (Ке	росин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0005890	0,000672	1	0,0	00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
6501	%	1	3	Внутрениий проезд	5	0.00				0,00	1	2196521,80	2196608,60	2,00
0001	,,	·	Ů	эну гропини просод	Ů	0,00				0,00	Ċ	526412,70	526317,60	2,00
Код			На	именование вещества	Вы	брос	F	_	(0.01)	Лето		0 (77)	Зима	
в-ва	Λ.	2072			г/с	т/г			m/ПДК	Xm	Um	Ст/ПДК	Xm	Um
0301	Α.			сид (Двуокись азота; пероксид	0,0049000 0,00247		1	0,08		28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304		А	,	II) оксид (Азот монооксид)	0,0007962 0,000401 0,0006125 0,000264		1		0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328			угл	ерод (Пигмент черный)	•	•	1		0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	V	'rnan	опа (Сера диоксид оксид (Углерод окись; углерод	0,0009800		1		0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337			MC	рноокись; угарный газ)	0,0108500	0,004927	1		0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин	٠.	осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019250	0,000872	1		0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
6502	%	1	3	Работа техники	5	0.00				0,00	1	2196702,10	2196841,10	2,00
	,,,											526325,80	526345,70	_,,,,
Код в-ва			На	именование вещества		брос	F		/□□/	Лето	11	0/ПП/	Зима	III
	Δ	ота	пиои	сид (Двуокись азота; пероксид	r/c 0.0532396	т/г	4		m/ПДК	Xm	Um	Ст/ПДК	Xm	Um
0301 0304	7.			20272)	0,0532396	.,	1		0,90	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304		А	,	II) оксид (Азот монооксид) ерод (Пигмент черный)	0,0000514	•	1		0,07 0,26	28,50 28,50	0,50 0,50	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00
0330			7111	ерод (пигмент черный) Сера диоксид	0,0117363	-,	1		0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	У	′глер		оксид (Углерод окись; углерод	0,2563000		1		0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704		Бенз	ин (н	рноокись; угарный газ) нефтяной, малосернистый) (в	0,0064444		1		0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин	(Кер	ересчете на углерод)	0,0269222	•	1		0,08	28,50	0,50	,	0,00	0,00
				дезодорированный)		<u> </u>			1	· .		2196733,20	2196746,30	
6503	%	1	3	Сварка геомембраны	2	0,00				0,00	1	526308,00	526317,50	1,00
Код			11-		Вы	брос	F		•	Лето			Зима	
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	F	Cr	т/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				0,0011940	0,004301	1		0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1317	,				0,0000080	0,000289	1		0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)				0,0011150	0,004014	1		0,64	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1555					0,0008600	0,003097	1		0,12	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
GEO.4	0/	4	2	20000000 -0		0.00				0.00	4	2196564,10	2196569,60	2.00
6504	%	1	3	Заправка техники	2	0,00				0,00	1	526454,60	526457,00	3,00

Код			На	именование вещества		брос	F		Лето			Зима	
в-ва				•	г/с	т/г		Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0333				ульфид (Водород сернистый, осульфид, гидросульфид)	0,0000003	0,000001	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2754		Ал	каны	ı C12-19 (в пересчете на C)	0,0001033	0,000438	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
				Площадка временного	_						2196777,80	2196790,50	
6505	%	1	5	складирова	6	0,00			0,00	1	526581,30	526589,40	3,50
Код					Вы	брос	_		Лето			Зима	
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2907		П	ыль н	неорганическая >70% SiO2	1,6914586	0,473020	1	24,82	34,20	0,50	0,00	0,00	0,00
0500	٥,		_	Площадка временного	_	2.22			0.00		2196662,20	2196671,80	0.50
6506	%	1	5	складирова	5	0,00			0,00	1	526836,00	526840,80	3,50
Код					Выб	брос	_	· ·	Лето			Зима	
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2908		Пы	ль не	еорганическая: 70-20% SiO2	0,5503170	0,154939	1	6,18	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0505	٥,				_	2.22			0.00		2196564,30	2196569,10	40.00
6507	%	1	3	Стоянка отстоя тяжелой техники	5	0,00			0,00	1	526469,40	526458,30	12,00
Код					Выб	брос	_	•	Лето			Зима	
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Α	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0178667	0,020698	1	0,30	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304		Α	зот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0029033	0,003363	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,0030889	0,002578	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0031222	0,003531	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337)	/глер		оксид (Углерод окись; углерод эноокись; угарный газ)	0,1077778	0,088835	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	моноокись; угарный газ) еросин (Керосин прямой перегонки; керос дезодорированный)			0,0193889	0,015116	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

			Предель	но допус	тимая конце	нтрация			
Код	Наименование вещества	_	счет мальных	_	асчет егодовых		асчет есуточных		ювая центр.
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот	ПДК м/р	0,400	ПДК с/г	0,060	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,150	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	ПДК с/г	0,002	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись;	ПДК м/р	5,000	ПДК с/г	3,000	ПДК с/с	3,000	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,000E-06	ПДК с/с	1,000E-06	Нет	Нет
1317	Ацетальдегид (Уксусный альдегид)	ПДК м/р	0,010	ПДК с/г	0,005	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,050	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,010	Нет	Нет
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/с	0,060	ПДК с/с	0,060	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5,000	ПДК с/с	1,500	ПДК с/с	1,500	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,200	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	ПДК м/р	1,000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2907	Пыль неорганическая >70%	ПДК м/р	0,150	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая: 70- 20% SiO2	ПДК м/р	0,300	ПДК с/с	0,100	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

			Полное с	писание пл	ощадки					
Код	Тип	Коорді середи		Коорд середи		Ширина	Зона Шаг (м) влияния (м)		Высота (м)	
		х	Y	х	Υ	(M)	(M)	По ширине	По длине	
1	Полное	2194519,20	526941,30	2199519,20	526941,30	3000,00	0,00	500,00	500,00	2,00

Расчетные точки

16	Координ	аты (м)	D ()	-	×
Код	х	Y	Высота (м)	Тип точки	Комментарий
1	2196300,61	525794,41	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
2	2195612,56	526135,38	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
3	2195737,53	526923,04	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне "Полигон"
4	2196295,46	527503,52	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
5	2197099,20	527772,11	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне "Полигон"
6	2197599,55	527121,64	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
7	2197599,82	526320,92	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
8	2197107,20	525662,56	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
9	2197303,70	528194,50	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
10	2196214,80	528280,30	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
11	2198953,90	527280,60	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
12	2196379,40	526615,50	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон
13	2196608,94	527097,73	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон
14	2197132,36	526941,17	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон
15	2196903,25	526121,38	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 расчетная точка пользователя
- 1 точка на границе охранной зоны
- 2 точка на границе производственной зоны
- 3 точка на границе СЗЗ
- 4 на границе жилой зоны
- 5 на границе застройки
- 6 точки квотирования

Вещество: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

	Коорд	Коорд	ота (Концентр.	Концонто	Цопп	Cron		Фон	Фон	до исключения	ĒŽ
Nº	Х(м)	Ү (м)	(м) Высо	(д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,09	0,004	-	•	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,07	0,003	-	•	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,07	0,003	-	-	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,04	0,002	-	-	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,04	0,002	-	-	-	-	-	-	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,03	0,001	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,02	9,051E-04	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,02	8,331E-04	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,02	8,060E-04	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,02	7,402E-04	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,02	6,927E-04	-	-	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,02	6,225E-04	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,01	5,551E-04	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,01	4,431E-04	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	9,62E-03	3,849E-04	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концонто	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	- ₹
Nº	Х(м)	Y(м)	(м) Высо	(д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	8,06E-03	4,837E-04	-	•	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	6,25E-03	3,748E-04	-	•	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	4,83E-03	2,900E-04	-	-	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	3,71E-03	2,227E-04	-	-	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	2,77E-03	1,664E-04	-	-	-	-	-	-	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	2,32E-03	1,390E-04	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	1,87E-03	1,124E-04	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	1,87E-03	1,123E-04	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	1,66E-03	9,983E-05	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	1,56E-03	9,372E-05	-	-	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	1,44E-03	8,627E-05	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	1,42E-03	8,515E-05	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	1,15E-03	6,887E-05	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	9,21E-04	5,524E-05	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	8,01E-04	4,804E-05	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	⊏ Ž
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	8,29E-03	2,072E-04	-	-	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	6,19E-03	1,548E-04	•	•	-	-	•	ı	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	4,75E-03	1,187E-04	•	•	-	-	•	ı	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	3,64E-03	9,109E-05	•	•	-	-	•	ı	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	2,76E-03	6,910E-05	•	•	-	-	•	ı	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	2,26E-03	5,647E-05	•	•	-	-	-	1	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	1,84E-03	4,596E-05	•	•	-	-	-	1	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	1,83E-03	4,577E-05	•	•	-	-	-	1	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	1,62E-03	4,061E-05	•	•	-	-	-	1	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	1,53E-03	3,818E-05	•	•	-	-	-	1	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	1,39E-03	3,478E-05	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	1,38E-03	3,451E-05	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	1,11E-03	2,772E-05	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	8,92E-04	2,229E-05	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	7,70E-04	1,925E-05	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0330 Сера диоксид

	Коопп	Voon a	сота м)	Кашашта	Концонто	Llonn	Cron		Фон	Фон	до исключения	- 2
Nº	Коорд Х(м)	Коорд Ү(м)	Высо (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,01	5,806E-04	-	•	-	-	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	9,58E-03	4,791E-04	-	-	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	6,71E-03	3,354E-04	-	-	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	5,08E-03	2,541E-04	-	-	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	4,27E-03	2,137E-04	-	-	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	3,94E-03	1,969E-04	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	3,12E-03	1,561E-04	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	2,98E-03	1,488E-04	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	2,33E-03	1,167E-04	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	2,06E-03	1,032E-04	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	1,83E-03	9,167E-05	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	1,82E-03	9,097E-05	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	1,43E-03	7,168E-05		-		-	-	-	4
2	2195612,56	526135,38	2,00	1,36E-03	6,805E-05		-		-	-	-	3
11	2198953,90	527280,60	2,00	1,24E-03	6,196E-05	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0333 Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напп	Скор.		Фон	Фон	до исключения	Z
Nº	Х(м)	Y(м)	(м) См)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра			мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,10	2,021E-04	-	-	-	•	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,08	1,524E-04	-	-	-	•	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,06	1,165E-04	-	-	-	•	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,04	7,678E-05	-	-	-	•	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,03	6,918E-05	-	-	-	1	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,03	6,680E-05	-	-	-	1	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,03	5,370E-05	-	-	-	1	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,03	5,013E-05	-	-	-	-	-	-	3

5	2197099,20	527772,11	2,00	0,02	3,951E-05	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,02	3,317E-05	•	•	-	1	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,02	3,075E-05	•	•	-	1	-	-	4
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,01	2,949E-05	-	-		-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,01	2,417E-05	-	-	-	-	-	-	4
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,01	2,146E-05	-	-	-	-	-	-	3
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,01	2,093E-05	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концонто	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	- ₹
Nº	Х(м)	Ү (м)	Высо	(д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)		ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	1,15E-03	0,003	-	-	-	1	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	1,03E-03	0,003	-	-	-	1	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	7,32E-04	0,002	-	-	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	5,95E-04	0,002	-	-	-	1	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	5,11E-04	0,002	-	•	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	3,96E-04	0,001	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	3,08E-04	9,246E-04	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	2,95E-04	8,853E-04	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	2,52E-04	7,565E-04	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	2,37E-04	7,122E-04	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	2,25E-04	6,760E-04	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	1,88E-04	5,641E-04	-	-	-	-	-	-	4
2	2195612,56	526135,38	2,00	1,80E-04	5,411E-04	-	-	-	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	1,49E-04	4,472E-04	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	1,29E-04	3,873E-04	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр	Cron		Фон	Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Х(м)	Y(м)	Высота (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)			доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	2,75E-03	2,754E-09	-	-	-	1	1	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	2,18E-03	2,184E-09	-	-	-	ı	ı	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	1,70E-03	1,699E-09	-	•	-	•	ı	ı	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	1,31E-03	1,307E-09	-	•	-	-	•	1	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	9,67E-04	9,668E-10	-	•	-	•	ı	ı	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	8,19E-04	8,192E-10	-	•	-	-	•	1	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	6,60E-04	6,604E-10	-	•	-	-	•	1	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	6,59E-04	6,594E-10	-	•	-	-	•	1	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	5,88E-04	5,877E-10	-	•	-	-	•	1	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	5,51E-04	5,512E-10	-	•	-	-	•	1	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	5,11E-04	5,107E-10	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	5,03E-04	5,025E-10	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	4,08E-04	4,082E-10	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	3,27E-04	3,269E-10	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	2,86E-04	2,855E-10	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 1317 Ацетальдегид (Уксусный альдегид)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр	Cron		Фон	Фон	до исключения	□ ₹
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо [.] (м)	(д. ПДК)		ветра		доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
15	2196903,25	526121,38	2,00	8,77E-05	4,383E-07	-	•	-	-	-	1	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	3,78E-05	1,888E-07	-	•	-	-	-	1	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	2,63E-05	1,314E-07	-	•	-	-	-	1	3
13	2196608,94	527097,73	2,00	2,37E-05	1,185E-07	-	-	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	1,72E-05	8,587E-08	-	-	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	1,46E-05	7,316E-08	-	-	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	9,47E-06	4,737E-08	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	8,53E-06	4,267E-08	-	-	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	7,96E-06	3,978E-08	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	7,93E-06	3,965E-08	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	7,34E-06	3,672E-08	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	7,02E-06	3,509E-08	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	4,31E-06	2,153E-08	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	4,14E-06	2,071E-08	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	3,02E-06	1,512E-08	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напп	Cron		Фон	Фон	до исключения	드
Nº	Х(м)	Y(м)	м) Выс	(д. ПДК)			ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,26	7,669E-04	-	-	-	-	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,20	5,964E-04	-	-	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,15	4,423E-04	-	-	•	-	•	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,10	3,143E-04	-	-	•	-	•	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,09	2,720E-04	-	-	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,09	2,566E-04	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,07	2,050E-04	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,06	1,931E-04	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,05	1,521E-04	-	-		-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,04	1,310E-04	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,04	1,184E-04	-	-	-	-	-	-	4
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,04	1,161E-04	-	-	-	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,03	9,323E-05	-	-	-	-	-	-	4
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,03	8,555E-05	_		-	-	-	-	3
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,03	8,070E-05	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 1555 Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напо	Cron		Фон	Фон	до исключения	Z Z
Nº	Х(м)	Y(м)	м) Выс	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
15	2196903,25	526121,38	2,00	7,83E-05	4,697E-06	-	-	-	1	-	1	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	3,37E-05	2,023E-06	-	-	-	1	-	1	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	2,35E-05	1,408E-06	-	-	-	-	-	-	3
13	2196608,94	527097,73	2,00	2,12E-05	1,270E-06	-	-	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	1,53E-05	9,202E-07	-	-	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	1,31E-05	7,840E-07	-	-	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	8,46E-06	5,076E-07	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	7,62E-06	4,572E-07	-	-	-	-	-	-	3

2	2195612,56	526135,38	2,00	7,10E-06	4,263E-07	-		-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	7,08E-06	4,249E-07	•	•	-	1	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	6,56E-06	3,935E-07	•	•	-	1	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	6,27E-06	3,760E-07	-		-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	3,85E-06	2,307E-07	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	3,70E-06	2,219E-07	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	2,70E-06	1,620E-07	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

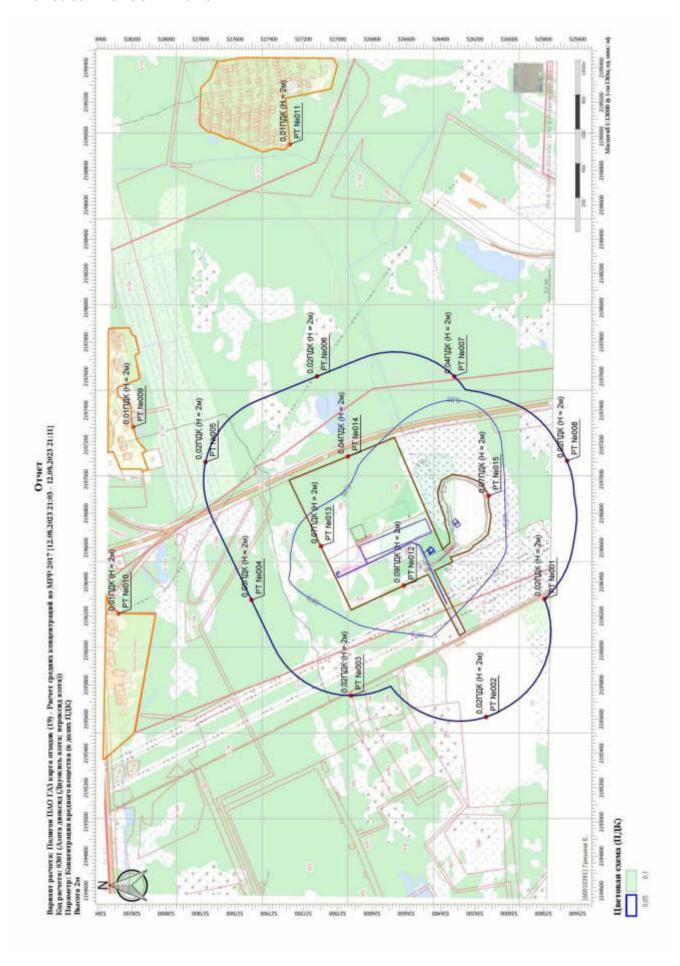
	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напп	Cron		Фон	Фон	до исключения	□ Ž
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	4,75E-06	7,122E-06	-	-	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	2,44E-06	3,657E-06	-	-	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	1,94E-06	2,914E-06	-	-	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	1,40E-06	2,101E-06	-	-	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	1,26E-06	1,886E-06	-	-	-	1	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	1,02E-06	1,533E-06	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	8,35E-07	1,253E-06	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	6,98E-07	1,047E-06	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	6,86E-07	1,029E-06	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	6,36E-07	9,542E-07	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	5,38E-07	8,076E-07	-	-	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	4,91E-07	7,370E-07	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	4,50E-07	6,753E-07	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	3,36E-07	5,045E-07	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	2,89E-07	4,331E-07	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 2907 Пыль неорганическая >70% SiO2

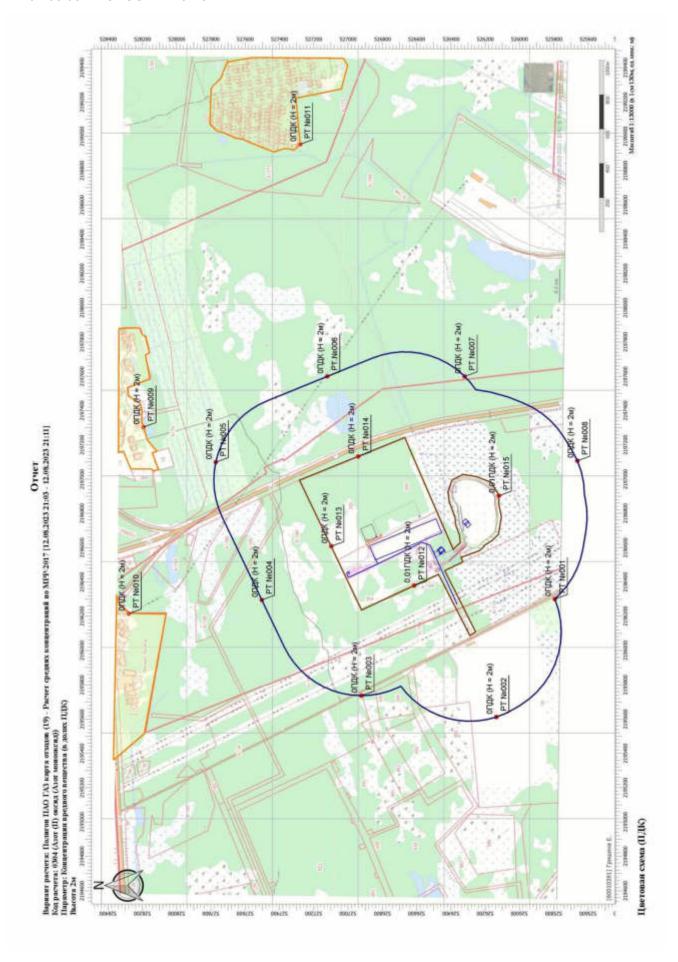
	Коорд	Коорд	сота м)	Концентр.	Концентр.	Напр	Cron		Фон	Фон	до исключения	ΕŽ
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	3,95E-03	1,975E-04	-	•	•	•	•	ı	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	3,59E-03	1,795E-04	-	•	•	•	•	ı	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	2,78E-03	1,391E-04	-	-		-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	2,62E-03	1,308E-04	-	-	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	2,30E-03	1,151E-04	-	•	•	•	•	ı	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	1,29E-03	6,458E-05	-	•	-	1	-	1	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	1,26E-03	6,318E-05	-	•	-	1	-	1	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	1,12E-03	5,611E-05	-	•	-	1	-	1	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	1,05E-03	5,226E-05	-	•	-	1	-	1	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	1,04E-03	5,189E-05	-	•	-	1	-	1	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	6,69E-04	3,344E-05	-	-		-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	6,66E-04	3,329E-05	-	-	-	-	-	-	4
1	2196300,61	525794,41	2,00	5,96E-04	2,978E-05	-	-	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	5,87E-04	2,937E-05	-	-	-	-	-	-	3
11	2198953,90	527280,60	2,00	5,31E-04	2,656E-05	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 2908 Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

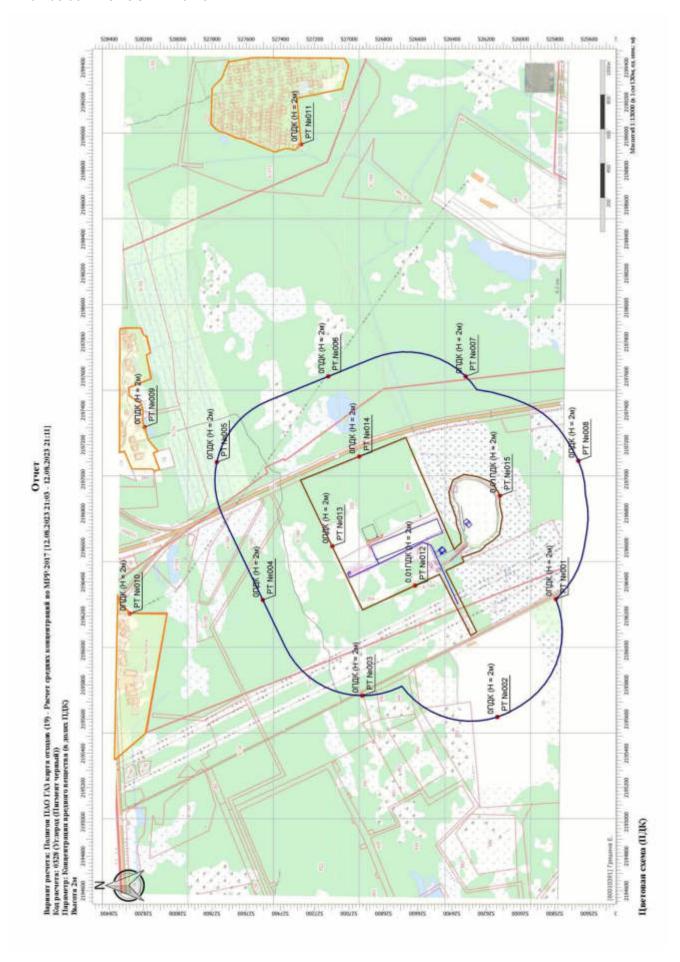
	Voon 5	Voon a	ота)	Концентр.	Концонто	Цопо	Cron		Фон	Фон	до исключения	- <u>2</u>
Nº	Коорд Х(м)	Коорд Ү(м)	Высота (м)	(д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)			доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип Точки
13	2196608,94	527097,73	2,00	1,74E-03	1,744E-04	-	-	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	1,01E-03	1,008E-04	-	-	-	-	-	-	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	3,63E-04	3,633E-05	-	-	-	-	-	-	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	3,61E-04	3,612E-05	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	3,45E-04	3,446E-05	-	-	-	-	-	-	3
15	2196903,25	526121,38	2,00	2,76E-04	2,758E-05	-	-	-	-	-	-	2
3	2195737,53	526923,04	2,00	2,41E-04	2,411E-05	-	-	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	2,36E-04	2,364E-05	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	2,14E-04	2,141E-05	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	1,54E-04	1,541E-05	-	-	-	-	-	-	4
8	2197107,20	525662,56	2,00	1,28E-04	1,281E-05	5 -	-	-	-	-		- 3
9	2197303,70	528194,50	2,00	1,20E-04	1,205E-05	5 -	-	-	-	-		- 4
1	2196300,61	525794,41	2,00	1,19E-04	1,188E-05	5 -	-	-	-	-		- 3
11	2198953,90	527280,60	2,00	9,83E-05	9,834E-06	3 -	-	-	-	-		- 4
2	2195612,56	526135,38	2,00	6,98E-05	6,976E-06	3 -	-	-	-	-		- 3



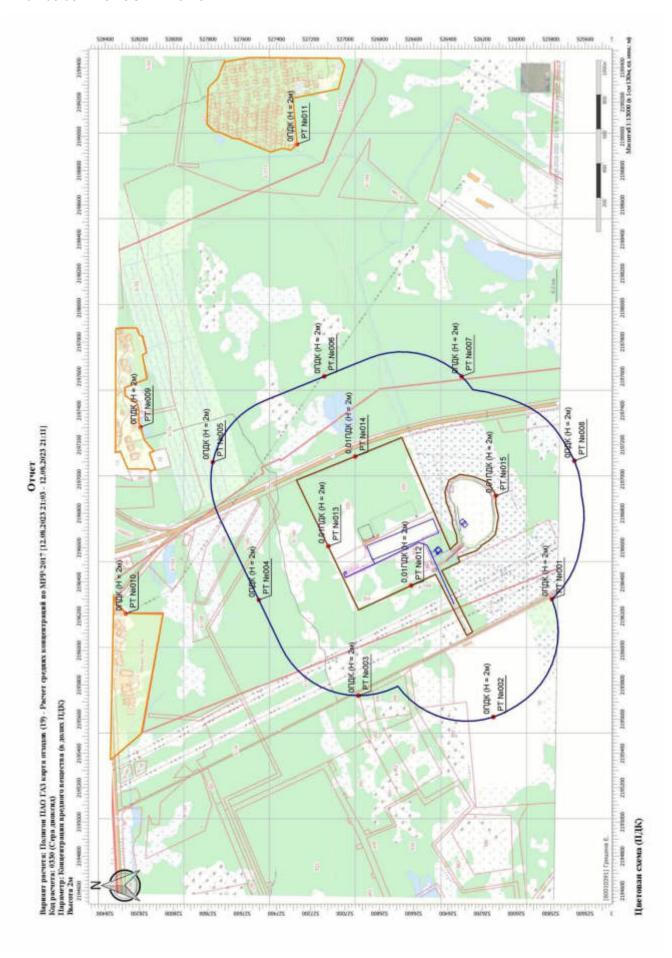
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

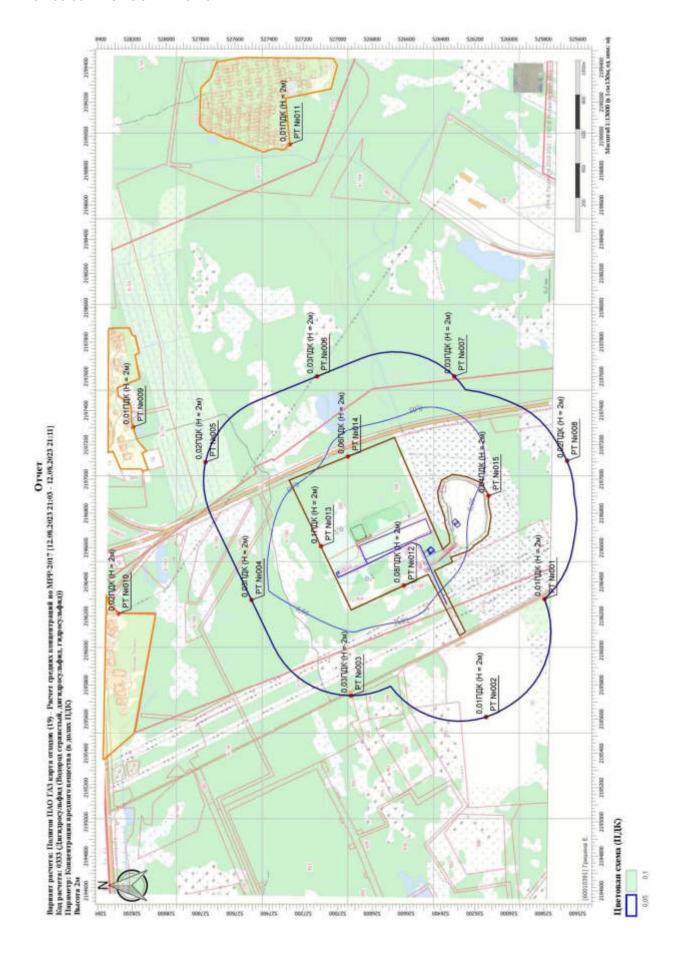


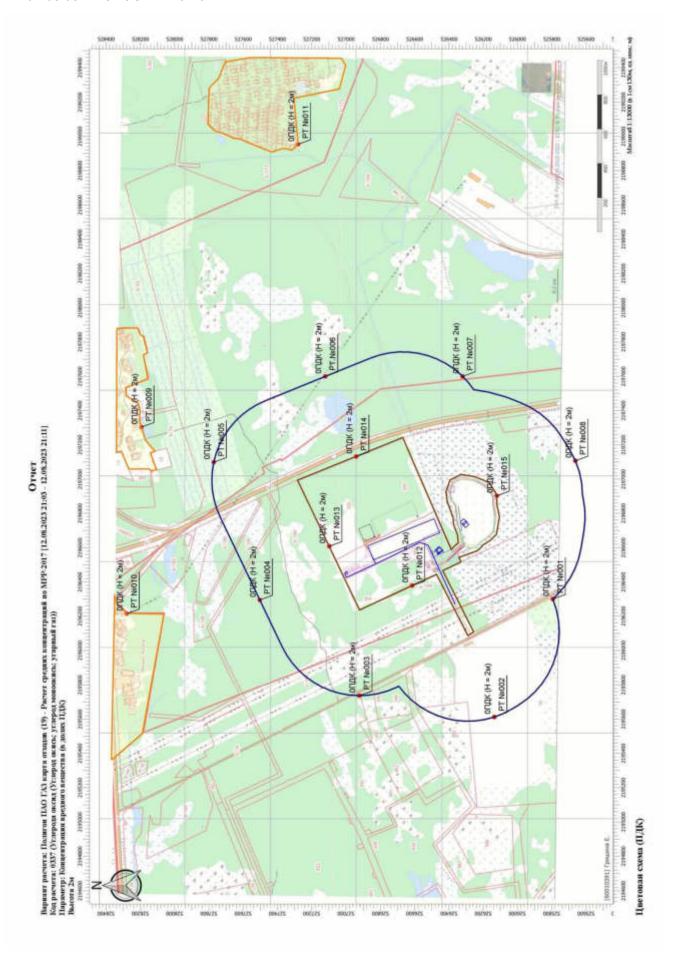
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



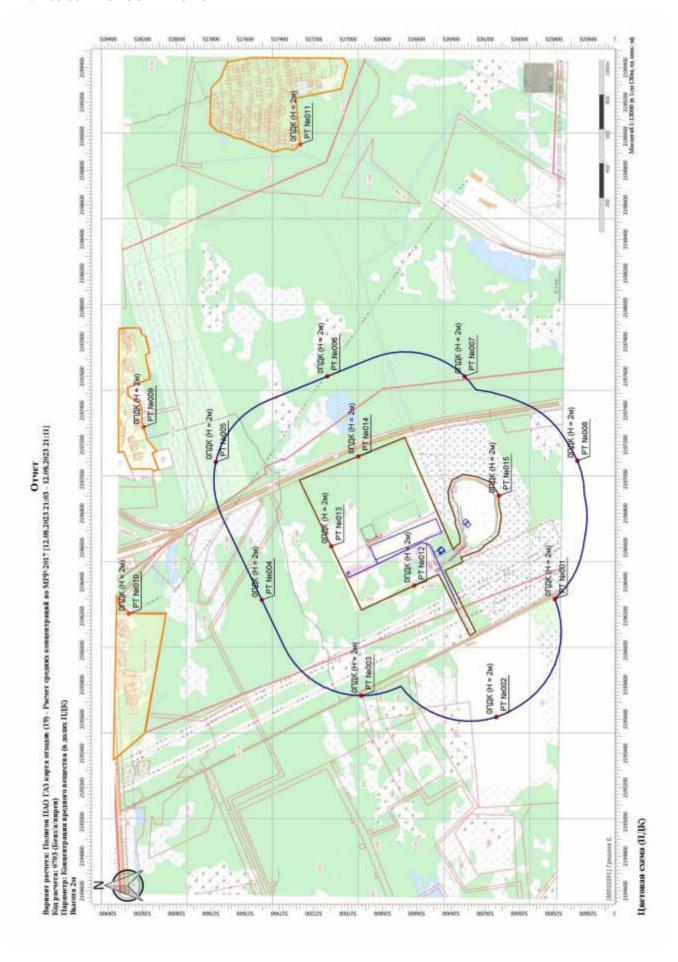
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



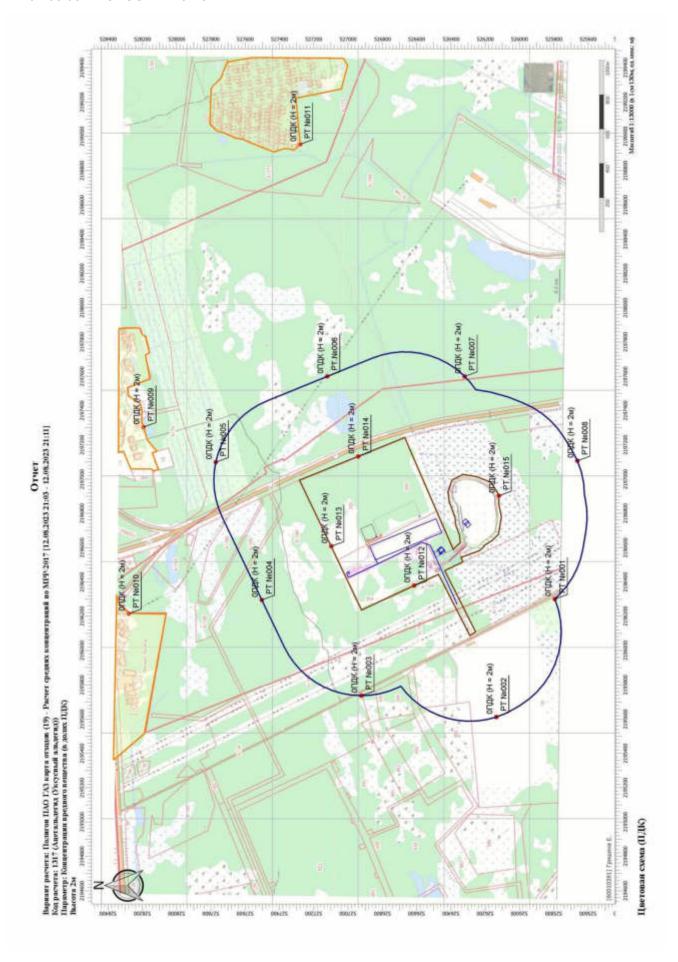




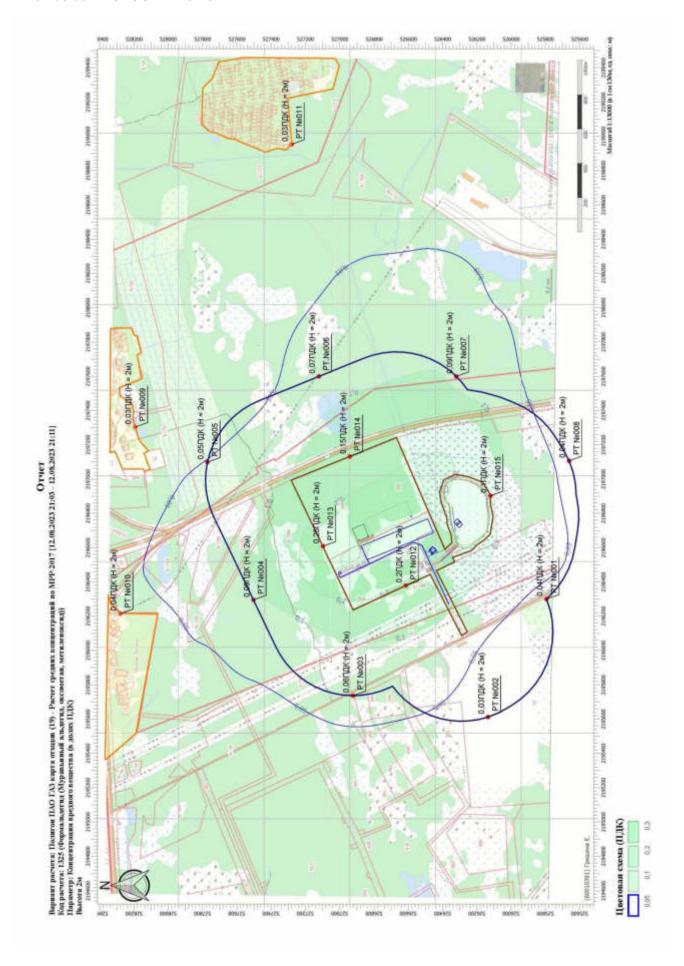
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



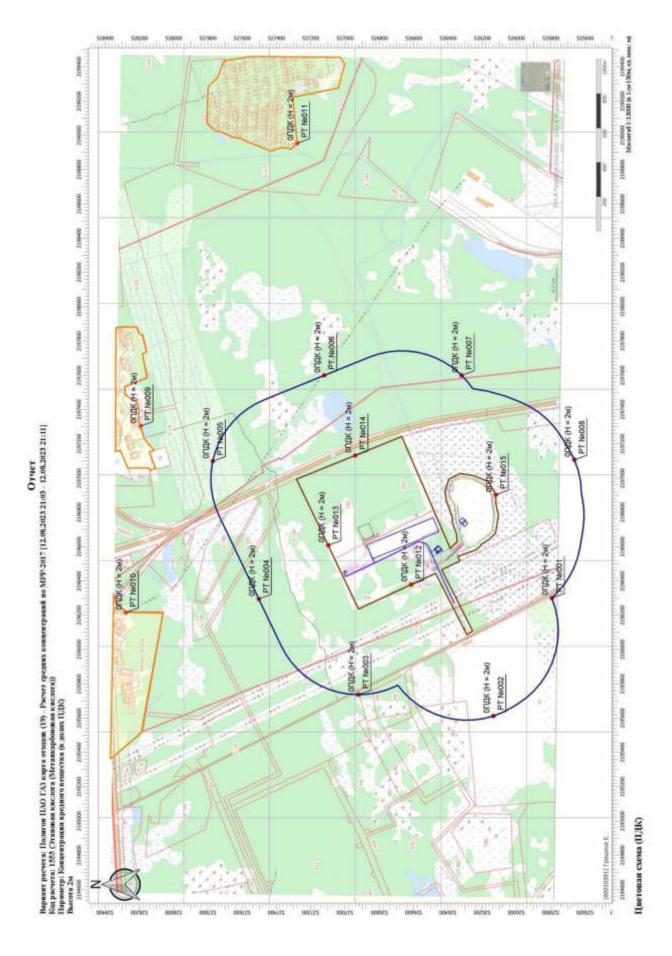
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

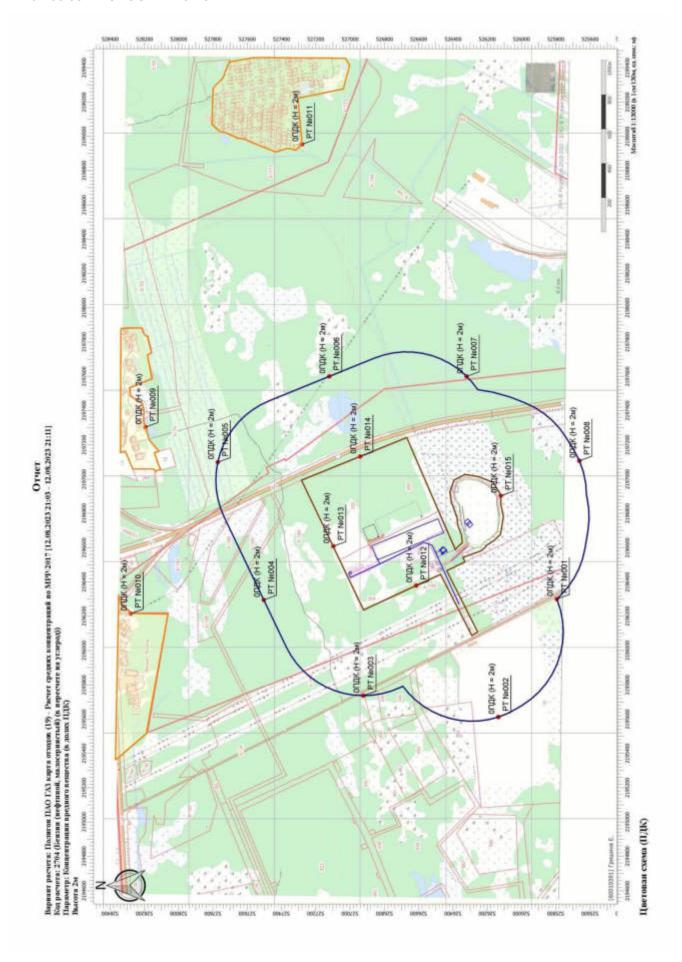


Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

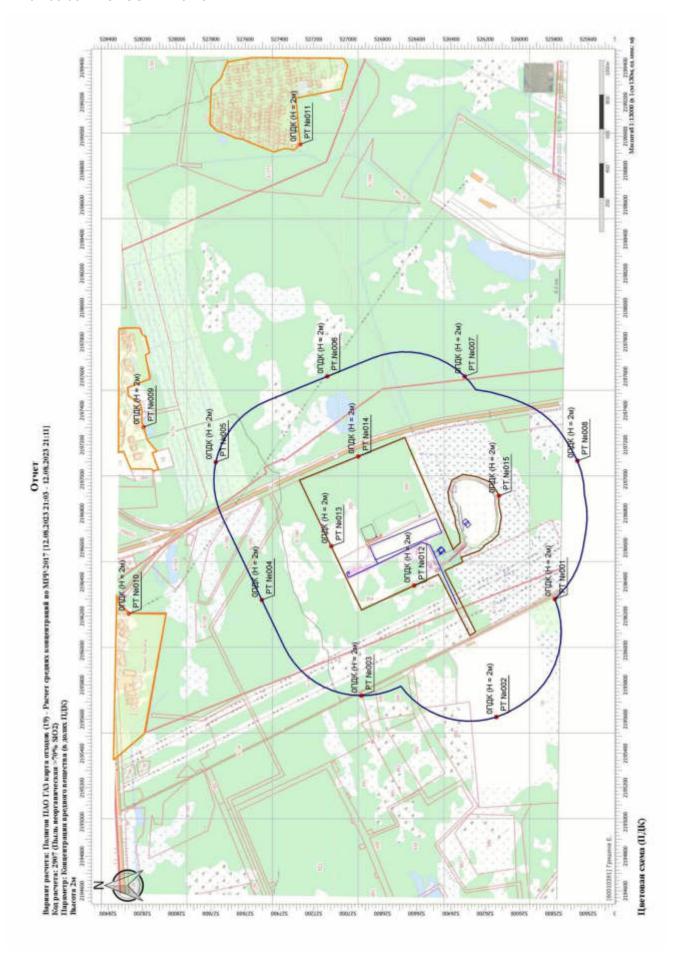


Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

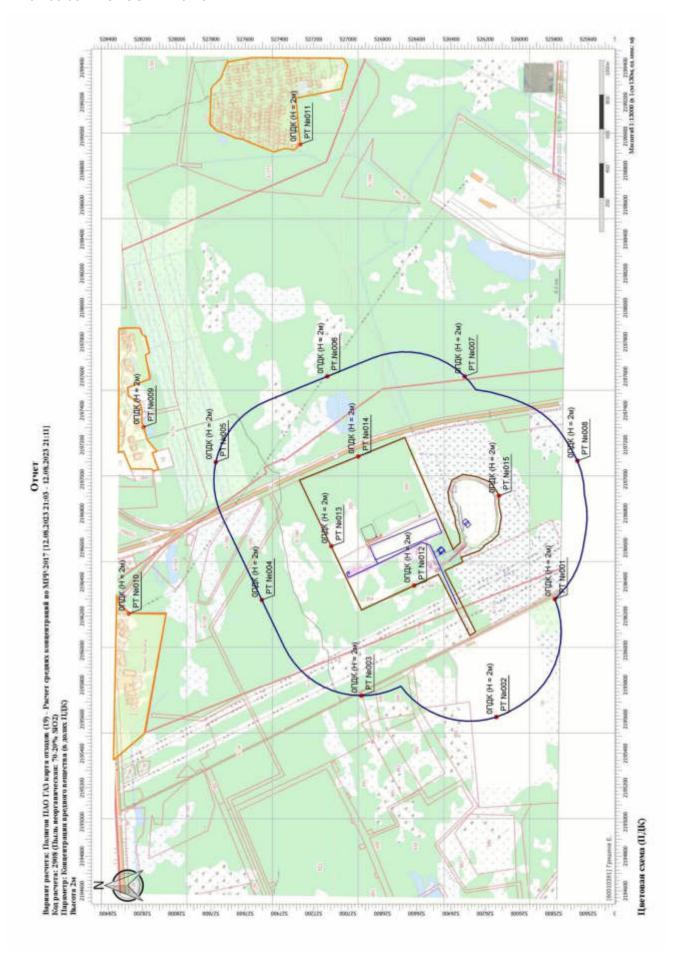


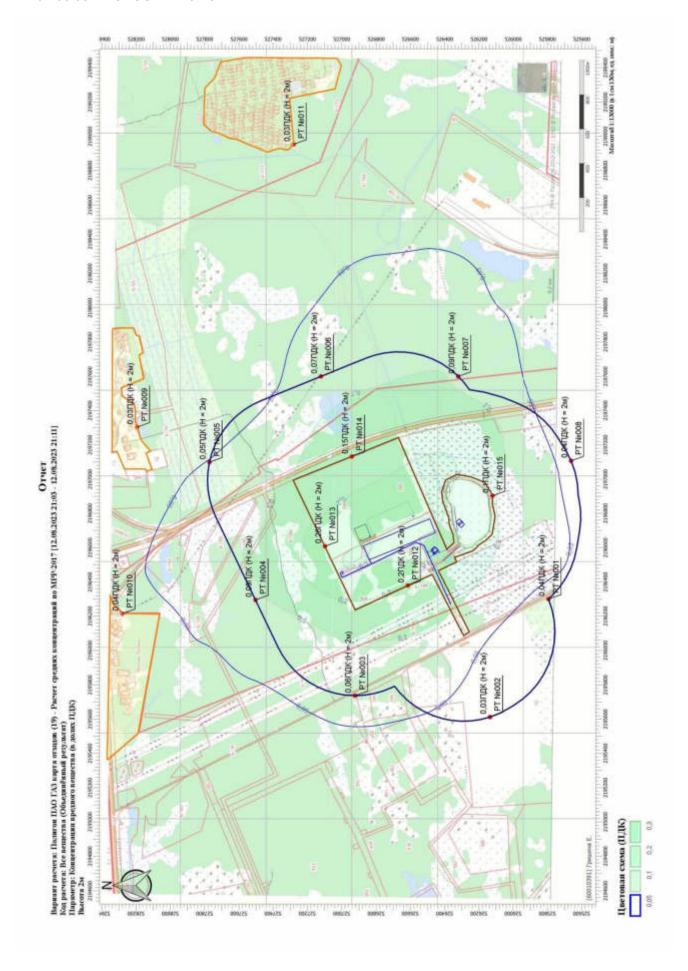


Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности





Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

Среднесуточные концентрации

УПРЗА «ЭКОЛОГ» 4.70 Copyright © 1990-2022 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: Гришина Е. Регистрационный номер: 60010391

Предприятие: 19, Полигон ПАО ГАЗ карта отходов

Город: 8, Дзержинск

Район: 1, Восточный промрайон

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН: ОКПО: Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 2, Основной период (технический)

ВР: 1, РР без учета фона

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет среднесуточных концентраций»

Параметры источников выбросов

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из

При отсутствии отметок источник не учитывается.

Типы источников:

- 1 Точечный;
- 2 Линейный;
- 3 Неорганизованный;
- 4 Совокупность точечных источников;
- 5 С зависимостью массы выброса от скорости ветра; 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 Точечный, с выбросом вбок;
- 10 Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 Передвижной.

Nº	Учет ист.	ō.	П	Наименование	а ист.	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Ckopoctb FBC (M/c)	Темп. ГВС (°С)	рел.	Коорд	инаты	Ширина ист. (м)
ист.	чет	Вар.	Тип	источника	Высота (м)	иам стья	ъе (уб.	Kopoc TBC (M/c)	(°C)	Коэф.	Х1, (м)	Х2, (м)	рина (м)
	>				Вь	Ч х	8 -	S	Ĭ,	Ko	Ү1, (м)	Ү2, (м)	Ţ≛│
					Nº	пл.: 0, №	<u>цеха</u>	ı: 0					
5501	%	1	1	Мобильный барабанный	3,9	0,10	0,25	31,91	450,00	1	2196585,60	0,00	0.00
3301	70	ı	I	сепаратор МВР 2072	3,9	0,10	0,23	31,91	450,00	ı	526457,70	0,00	0,00
Код			Наи	іменование вещества	Вы	брос	F -		Лето			Зима	
в-ва			Hav	іменование вещества	г/с	т/г	'	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Аз	ота д	циокс	сид (Двуокись азота; пероксид	0,3200000	4,662240	1	1,85	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0304		Аз	ют (II) оксид (Азот монооксид)	0,0520000	0,757614	1	0,15	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0328			Угле	род (Пигмент черный)	0,0175000	0,264900	1	0,13	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0035000	0,052980	1	0,01	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0337	Уі	лерс		ксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,1800000	2,649000	1	0,04	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0703				Бенз/а/пирен	0,0000003	0,000005	1	0,00	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
1325	4	Рорма		егид (Муравьиный альдегид, метан, метиленоксид)	0,0037500	0,054746	1	0,09	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
2732	Керс	СИН	(Керс	осин прямой перегонки; керосин цезодорированный)	0,0600000	0,883000	1	0,06	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
5502	%	1	1	Мобильный барабанный	3,9	0,10	0,25	31,91	450,00	1	2196588,90	0,00	0,00
				сепаратор МВР 2072					<u></u>		526459,00	0,00	
Код в-ва			Наи	менование вещества		брос	F -		Лето	Um	C/□□//	Зима	Llm
	Δα	ота г	INUKO	сид (Двуокись азота; пероксид	r/c	T/F		Ст/ПДК	Xm		Ст/ПДК	Xm	Um
0301	710)	0,3200000	4,662240	1	1,85	64,29	1,96	,	0,00	0,00
0304			•) оксид (Азот монооксид)	0,0520000	0,757614	1	0,15	64,29	1,96	,	0,00	0,00
0328			угле	род (Пигмент черный)	0,0175000	0,264900	1	0,13	64,29	1,96	·	0,00	0,00
0330	V	-000	NEO 0	Сера диоксид ксид (Углерод окись; углерод	0,0035000	0,052980	1	0,01	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0337	У	перс		ксид (этперод окись, углерод ноокись; угарный газ)	0,1800000	2,649000	1	0,04	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
0703				Бенз/а/пирен	0,0000003	0,000005	1	0,00	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
1325	4	Рорма		егид (Муравьиный альдегид, метан, метиленоксид)	0,0037500	0,054746	1	0,09	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
2732	Керс	син		осин прямой перегонки; керосин (езодорированный)	0,0600000	0,883000	1	0,06	64,29	1,96	0,00	0,00	0,00
FF02	0/	4	4		1.5	0.40	0.02	2.40	450.00	4	2196736,40	0,00	0.00
5503	%	1	1	ДГУ 5кВт	1,5	0,10	0,03	3,19	450,00	1	526302,90	0,00	0,00
Код			Наи	іменование вещества	Вы	брос	F -		Лето			Зима	
в-ва			Hav	писнование вещества	г/с	т/г	'	Ст/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Аз	ота д	циокс	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0177778	0,463584	1	2,19	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0304		Аз	ют (II) оксид (Азот монооксид)	0,0028889	0,075332	1	0,18	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0328			Угле	род (Пигмент черный)	0,0009722	0,026340	1	0,16	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0001944	0,005268	1	0,01	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0337	Уі	перс		ксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,0100000	0,263400	1	0,05	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00

^{* -} источник имеет дополнительные параметры

0703				Бенз/а/пирен	1,8060000E 08	- 4,800000E- 07	. 1	0,00	13,88	1,13	3 0,00	0,00	0,00
1325	(Фор		дегид (Муравьиный альдегид, ометан, метиленоксид)	0,0002083		1	0,10	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	ОСИІ	٠.	осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0033333	0,087800	1	0,07	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
5504	%	1	1	ДГУ 5кВт	1,5	0,10	0,0	3,19	450,00	1	2196750,90 526314,60	0,00	0,00
Код			1		Вь	ı ıброс	1	l l	Лето	<u> </u>	,	Зима	<u> </u>
в-ва			На	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A	зота	циок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0177778	0,463584	1	2,19	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0304		A	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0028889	0,075332	1	0,18	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,0009722	0,026340	1	0,16	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0001944	0,005268	1	0,01	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0337	У	/гле		оксид (Углерод окись; углерод оноокись; угарный газ)	0,0100000	0,263400	1	0,05	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
0703				Бенз/а/пирен	1,8060000E 08	- 4,800000E 07	- 1	0,00	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
1325		·	ОКС	дегид (Муравьиный альдегид, ометан, метиленоксид)	0,0002083	0,005444	1	0,10	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	ОСИ		осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0033333	0,087800	1	0,07	13,88	1,13	0,00	0,00	0,00
2524	٥,			, , , ,	_	2.22			0.00		2196521,80	2196608,60	0.00
6501	%	1	3	Внутрениий проезд	5	0,00			0,00	1	526412,70	526317,60	2,00
Код	•				Вь	брос	F		Лето	•		Зима	
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A:	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0049000	0,002470	1	0,08	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304		P	Азот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,0007962	0,000401	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,0006125	0,000264	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0009800	0,000441	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337		·	МС	оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,0108500	0,004927	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	ОСИН		осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019250	0,000872	1	0,01	28,50	0,50	-	0,00	0,00
6502	%	1	3	Работа техники	5	0,00			0,00	1	2196702,10 526325,80	2196841,10 526345.70	2,00
Код					Вь	іброс			Лето	1		Зима	
в-ва			На	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A:	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0532396	0,201988	1	0,90	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304		A	Хзот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,0086514	0,032823	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,0117583	0,035574	1	0,26	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0065456	0,022476	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	У	′глер		оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,2563000	0,212187	1	0,17	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704		Бен		ефтяной, малосернистый) (в ересчете на углерод)	0,0064444	0,001644	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	ОСИН		осин прямой перегонки; керосин цезодорированный)	0,0269222	0,053434	1	0,08	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
6503	%	1	3	Сварка геомембраны	2	0,00			0,00	1	2196733,20 526308.00	2196746,30 526317,50	1,00
Код	- 1				Вь	брос	_		Лето			Зима	
в-ва			На	именование вещества	г/с	т/г	F	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0337	У	′глер		оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,0011940	0,004301	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1317		Ац	еталь	дегид (Уксусный альдегид)	0,0000080	0,000289	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	(Форг		егид (Муравьиный альдегид, ометан, метиленоксид)	0,0011150	0,004014	1	0,64	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1555	Этан	нова	я кис	пота (Метанкарбоновая кислота)	0,0008600	0,003097	1	0,12	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
6504	%	1	3	Заправка техники	2	0,00			0,00	1	2196564,10	2196569,60	3,00
Kon				NAMOUNDALING BOULDOTES	D4	брос	F		Лето		526454,60	526457,00 Зима	
Код			Па	вименование вещества	DPI	νρυσ	· _		11010			JIIIVId	

					г/с	т/г		Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0333				ульфид (Водород сернистый, осульфид, гидросульфид)	0,0000003	0,000001	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2754		Ал	каны	С12-19 (в пересчете на С)	0,0001033	0,000438	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
6505	%	1	5	Площадка временного	6	0.00			0.00	1	2196777,80	2196790,50	2.50
0000	70	ı	5	складирова	0	0,00			0,00	ı	526581,30	526589,40	3,50
Код			Ша		Выб	брос	F		Лето			Зима	
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	г	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2907		Пь	ыль н	еорганическая >70% SiO2	1,6914586	0,473020	1	24,82	34,20	0,50	0,00	0,00	0,00
6506	%	1	5	Площадка временного	5	0,00			0,00	1	2196662,20	2196671,80	3,50
0300	/0	ı	J	складирова	3	0,00			0,00	'	526836,00	526840,80	3,30
Код	Taumehorahue relilectra			Выб	брос	_		Лето			Зима		
в-ва				г/с	т/г	г	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um	
2908		Пы.	ль не	органическая: 70-20% SiO2	0,5503170	0,154939	1	6,18	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
CE07	%	1	3	^×	5	0.00			0.00	4	2196564,30	2196569,10	10.00
6507	%	ı	3	Стоянка отстоя тяжелой техники	5	0,00			0,00	1	526469,40	526458,30	12,00
Код			Ha		Выб	брос	F		Лето			Зима	
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	г	Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A	зота	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0178667	0,020698	1	0,30	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304		Α	зот (І	II) оксид (Азот монооксид)	0,0029033	0,003363	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,0030889	0,002578	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид				0,0031222	0,003531	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)			0,1077778	0,088835	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00	
2732	Vanaguu (Vanaguu Enguaŭ Engaguu vanaguu				0,0193889	0,015116	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

				Фоновая						
Код	Наименование вещества		счет мальных		ісчет Эгодовых		асчет есуточных	концентр.		
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.	
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет	
0304	Азот (II) оксид (Азот	ПДК м/р	0,400	ПДК с/г	0,060	ПДК с/с	-	Нет	Нет	
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,150	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет	
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет	
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	ПДК с/г	0,002	ПДК с/с	-	Нет	Нет	
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись;	ПДК м/р	5,000	ПДК с/г	3,000	ПДК с/с	3,000	Нет	Нет	
0703	Бенз/а/пирен	1	1	ПДК с/г	1,000E-06	ПДК с/с	1,000E-06	Нет	Нет	
1317	Ацетальдегид (Уксусный альдегид)	ПДК м/р	0,010	ПДК с/г	0,005	ПДК с/с	-	Нет	Нет	
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,050	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,010	Нет	Нет	
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/с	0,060	ПДК с/с	0,060	Нет	Нет	
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5,000	ПДК с/с	1,500	ПДК с/с	1,500	Нет	Нет	
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,200	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет	
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1,000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет	
2907	Пыль неорганическая >70%	ПДК м/р	0,150	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет	
2908	Пыль неорганическая: 70- 20% SiO2	ПДК м/р	0,300	ПДК с/с	0,100	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет	

Перебор метеопараметров при расчете Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

	Тип		Полное о	писание пл						
Код		Коорді середи		Коорд середи		Ширина	Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		х	Y	x	Y	(M)	(M)	По ширине	По длине	
1	Полное	2194519,20	526941,30	2199519,20	526941,30	3000,00	0,00	500,00	500,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)	Высота (м)	Тип точки	Комментарий
-----	----------------	------------	-----------	-------------

	x	Y			
1	2196300,61	525794,41	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
2	2195612,56	526135,38	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне "Полигон"
3	2195737,53	526923,04	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
4	2196295,46	527503,52	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
5	2197099,20	527772,11	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне "Полигон"
6	2197599,55	527121,64	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
7	2197599,82	526320,92	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне "Полигон"
8	2197107,20	525662,56	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе С33 (авто) из С33 по промзоне "Полигон"
9	2197303,70	528194,50	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
10	2196214,80	528280,30	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
11	2198953,90	527280,60	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
12	2196379,40	526615,50	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон
13	2196608,94	527097,73	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон
14	2197132,36	526941,17	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон
15	2196903,25	526121,38	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто) из Полигон

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 расчетная точка пользователя
- 1 точка на границе охранной зоны
- 2 точка на границе производственной зоны
- 3 точка на границе СЗЗ
- 4 на границе жилой зоны
- 5 на границе застройки
- 6 точки квотирования

Вещество: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

	Voor-	Voon-	ота	Varrayen.	Vaau	Home	Cuan		Фон	Фон	до исключения	⊏ X
Nº	Коорд Х(м)	Коорд Ү(м)	(м) Высо.	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,56	0,056	-	-	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,33	0,033	-	-	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,25	0,025	-	-	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,17	0,017	-	-	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,14	0,014	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,13	0,013	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,11	0,011	-	-	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,11	0,011	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,11	0,011	-	-	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,09	0,009	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,09	0,009	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,07	0,007	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,05	0,005	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,04	0,004	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,03	0,003	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	- <u>3</u>
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо. (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,08	0,004	-	-	-	1	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,04	0,002	-	-	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,03	0,001	-	-	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,02	9,682E-04	-	-	-	1	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,02	8,509E-04	-	-	-	1	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,02	7,850E-04	-	-	-	1	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,01	6,942E-04	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,01	6,697E-04	-	-	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,01	6,534E-04	-	-	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,01	5,593E-04	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,01	5,048E-04	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	8,42E-03	4,212E-04	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	5,99E-03	2,995E-04	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	5,43E-03	2,717E-04	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	3,93E-03	1,963E-04	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	⊏ X
Nº	Х(м)	Ү (м)	Высо (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,02	0,063	-	-	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,01	0,034	-	1	-	-	-	•	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	9,28E-03	0,028	-	1	-	-	-	•	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	6,03E-03	0,018	-	1	-	-	-	•	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	4,47E-03	0,013	-	1	-	-	-	•	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	3,99E-03	0,012	-		-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	3,93E-03	0,012	-	•	-	1	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	3,84E-03	0,012	-	•	-	1	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	3,63E-03	0,011	-		-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	3,05E-03	0,009	-	•	-	1	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	2,81E-03	0,008	-		-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	2,48E-03	0,007	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	1,78E-03	0,005	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	1,61E-03	0,005	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	1,19E-03	0,004	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

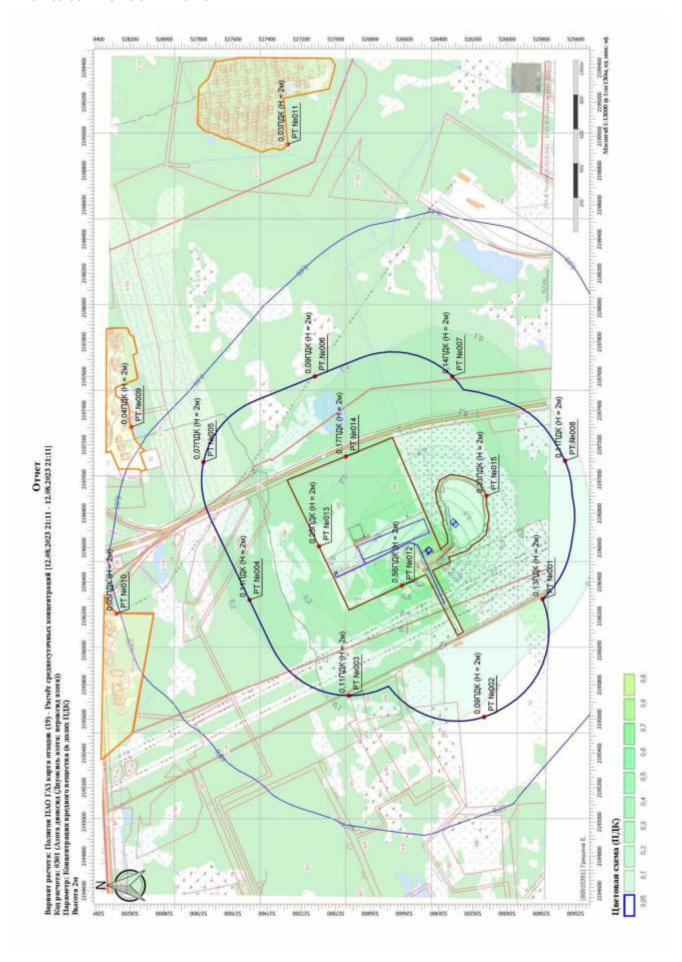
	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Гонцонт р	Hann	Cron		Фон	Фон	до исключения	- <u>3</u>
Nº	Коорд Х(м)	Ү (м)	Высо [.] (м)	(д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,05	4,636E-08	-	-	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,03	2,883E-08	-	•	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,02	1,850E-08	-	•	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,01	1,341E-08	-	-	-	-	-	-	2
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,01	1,147E-08	-	-	-	-	-	-	3
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,01	1,107E-08	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	9,39E-03	9,393E-09	-	-	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	9,05E-03	9,050E-09	-	-	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	8,87E-03	8,869E-09	-	-	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	7,73E-03	7,732E-09	-	-	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	6,83E-03	6,831E-09	-	-	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	5,63E-03	5,630E-09	-	-	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	3,88E-03	3,877E-09	-	-	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	3,51E-03	3,514E-09	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	2,42E-03	2,420E-09	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

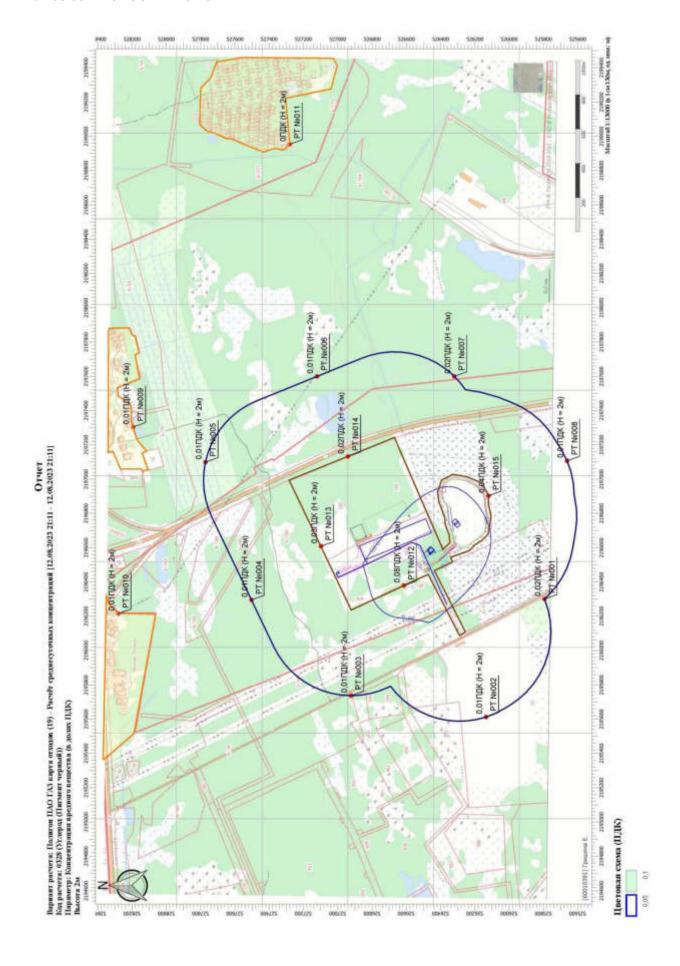
	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напп	Cron		Фон	Фон	до исключения	Z Z
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо (м)	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,41	0,004	-	-	-	1	-	1	2
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,34	0,003	-	-	-	1	-	1	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,22	0,002	-	-	-	-	-	-	2
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,20	0,002	-	-	-	-	-	-	2
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,15	0,001	-	-	-	1	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,11	0,001	-	-	-	1	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,10	9,963E-04	-	-	-	-	-	-	3
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,10	9,891E-04	-	-	-	-	-	-	3

143

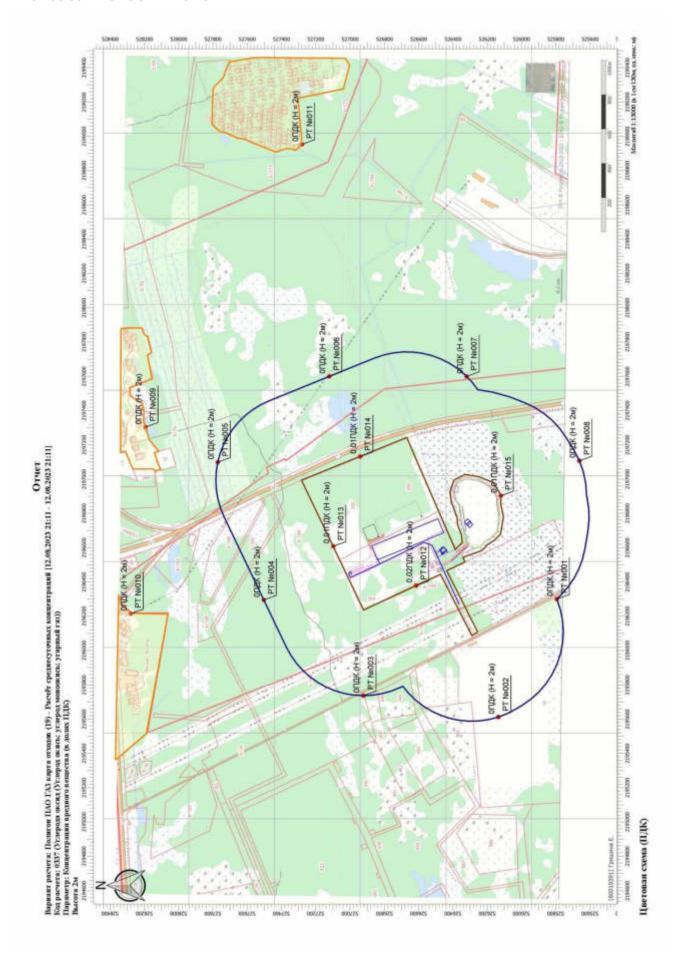
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,10	9,582E-04	-	-	-	1	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,09	9,137E-04	-	-	-	1	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,09	8,541E-04	-	-	-	1	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,06	6,234E-04	-	-		-	-	-	4
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,06	6,215E-04	-	-	-	-	-	-	3
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,05	5,337E-04	-	-	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,03	3,392E-04	-	-		-	-	-	4

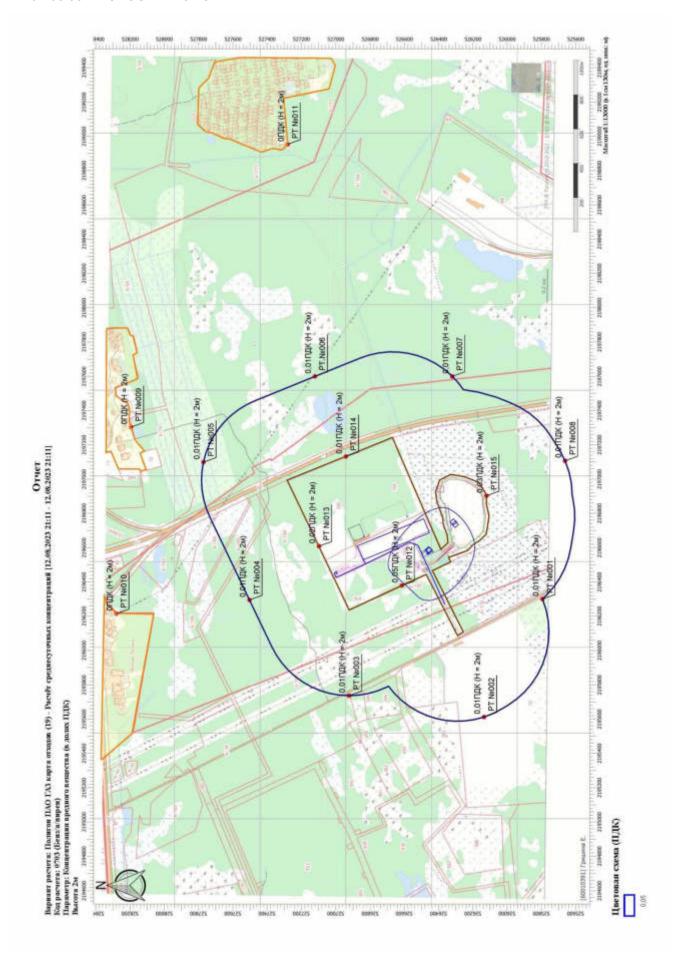


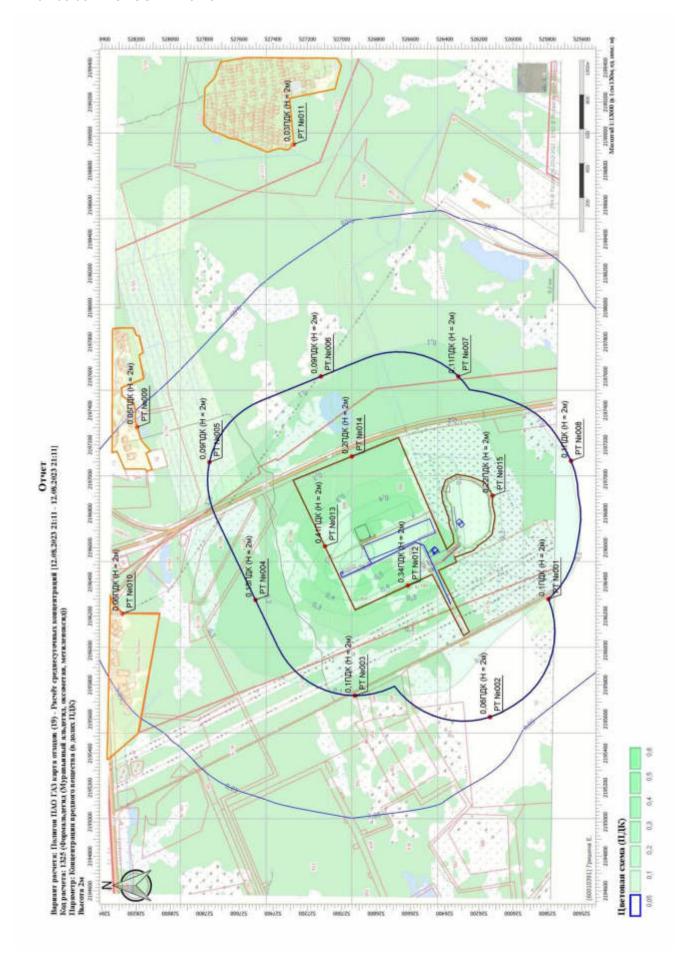
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



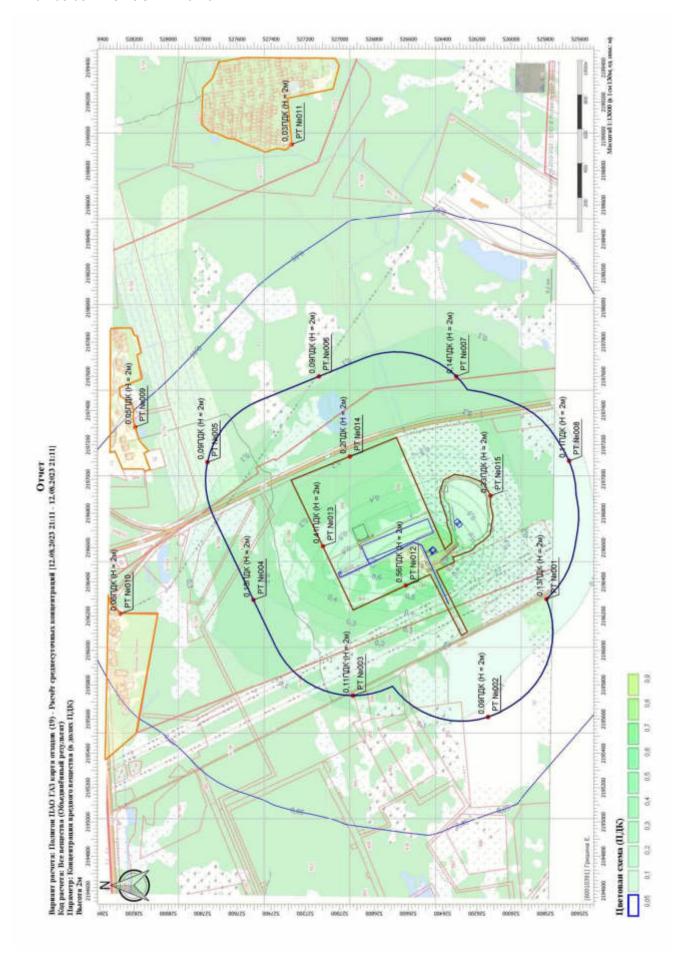
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности







Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

150



Приложение Ц

Расчеты рассеивания в период неблагоприятных метеорологических условий

УПРЗА «ЭКОЛОГ» 4.70 Copyright © 1990-2022 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: Гришина Е. Регистрационный номер: 60010391

Предприятие: 19, Полигон ПАО ГАЗ карта отходов

Город: 8, Дзержинск

Район: 1, Восточный промрайон

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН: ОКПО: Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 3, НМУ

ВР: 1, РР без учета фона

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (лето)

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °C:	-9,1
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °C:	25,9
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	7
Плотность атмосферного воздуха, кг/м3:	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Параметры источников выбросов

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из

При отсутствии отметок источник не учитывается.

Типы источников:

- 1 Точечный;
- 2 Линейный;
- 3 Неорганизованный;
- 4 Совокупность точечных источников;
- 5 С зависимостью массы выброса от скорости ветра; 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 Точечный, с выбросом вбок;
- 10 Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 Передвижной.

Nº	Учет ист.	р.	_	Наименование	а ист.	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Ckopoctb FBC (M/c)	Гемп. ГВС (°С)	рел.	Коорд	инаты	а ист.)
ист.	чет	Вар.	Тип	источника	Высота (м)	иам стья	rbe ky6.	Kopoc FBC (M/c)	(°C)	Коэф.	Х1, (м)	Х2, (м)	Ширина (м)
	Á				Вь	ΠĀ	90 =	S	Te	Ko	Ү1, (м)	Ү2, (м)	Ē
					Nº	пл.: 0, №	∘ цеха	ı: 0					
1	%	1	1	Мобильный барабанный	3,9	0,10	0,25	31,91	450,00	1	2196585,60	0,00	0.00
	70			сепаратор МВР 2072	3,9	0,10	0,23	31,91	450,00	'	526457,70	0,00	0,00
Код			Hai	именование вещества	Вы	брос	F -		Лето			Зима	
в-ва				•	г/с	т/г	'	Ст/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A	вота ,	диок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,3200000	4,662240	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0304		A	зот (І	I) оксид (Азот монооксид)	0,0520000	0,757614	1	.,		0,00	0,00	0,00	0,00
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,0175000	0,264900	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0035000	0,052980	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0337	У	глер		оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,1800000	2,649000	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0703				Бенз/а/пирен	0,0000003	0,000005	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1325	(Рорм		егид (Муравьиный альдегид, ометан, метиленоксид)	0,0037500	0,054746	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин	(Кер	осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0600000	0,883000	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	%	1	1	Мобильный барабанный	3,9	0,10	0,25	31,91	450,00	1	2196588,90	0,00	0,00
				сепаратор МВР 2072	Differen						526459,00	0,00	
Код			Ha	именование вещества		брос	F -		Лето	11	0/0.01/	Зима	
в-ва	Δ	ота	пиок	сид (Двуокись азота; пероксид	г/с	T/r		Ст/ПДК	Xm	Um	Ст/ПДК	Xm	Um
0301	Λ.			222-21	0,3200000	4,662240	1	0,00	0,00	0,00	*	0,00	0,00
0304		A	•	I) оксид (Азот монооксид)	0,0520000	,	1	0,00	0,00	0,00	*	0,00	0,00
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,0175000	0,264900	1	0,00	0,00	0,00	*	0,00	0,00
0330	\ /			Сера диоксид	0,0035000	0,052980	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0337	У	глер		эксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,1800000	2,649000	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0703				Бенз/а/пирен	0,0000003	0,000005	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1325	C	Рорм		егид (Муравьиный альдегид, ометан, метиленоксид)	0,0037500	0,054746	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин		осин прямой перегонки; керосин цезодорированный)	0,0600000	0,883000	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	%	1	1	ДГУ 5кВт	1,5	0,10	0,03	3,19	450,00	1	2196736,40	0,00	0,00
3	70	'		ді ў Экы	1,5	0,10	0,03	3,19	450,00	'	526302,90	0,00	0,00
Код			Hai	MMOUODAUMO DOUIDOCTDA	Вы	брос	F -		Лето			Зима	
в-ва		Наименование вещества		г/с	т/г	'	Ст/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид		0,0177778	0,463584	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)				0,0028889	0,075332	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)			ерод (Пигмент черный)	0,0009722	0,026340	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид				0,0001944	0,005268	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0337	У	глер		оксид (Углерод окись; углерод ноокись; угарный газ)	0,0100000	0,263400	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

^{* -} источник имеет дополнительные параметры

0703				Бенз/а/пирен	1,8060000E- 08	4,800000E- 07	1	(0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00
1325	(Форм		дегид (Муравьиный альдегид, ометан, метиленоксид)	0,0002083	0,005444	1	(0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин		осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0033333	0,087800	1	(0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	%	1	1	ДГУ 5кВт	1,5	0,10	0.03		3,19	450,00	1	2196750,90	0,00	0,00
4	/0	'	'	ді ў Зкы	1,5	0,10	0,00)	3,13	430,00		526314,60	0,00	0,00
Код					Вы	брос	-			Лето			Зима	
в-ва			на	именование вещества	г/с	т/г	F	Cr	n/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	A	зота ,	циок	сид (Двуокись азота; пероксид	0,0177778	0,463584	1	(0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0304		A	вот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0028889	0,075332	1	(0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0328			Угл	ерод (Пигмент черный)	0,0009722	0,026340	1	(0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0330				Сера диоксид	0,0001944	0,005268	1	(0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0337	У	′глер		оксид (Углерод окись; углерод эноокись; угарный газ)	0,0100000	0,263400	1	(0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0703				Бенз/а/пирен	1,8060000E 08	- 4,800000E- 07	1	(0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1325	(Форм		дегид (Муравьиный альдегид, ометан, метиленоксид)	0,0002083	0,005444	1	(0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2732	Кер	осин		осин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0033333	0,087800	1	(0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

			Предельно допустимая концентрация									
Код	Наименование вещества	максим	счет иальных	средне	счет годовых	средне	счет суточных	Фоновая концентр.				
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет			
0304	Азот (II) оксид (Азот	ПДК м/р	0,400	ПДК с/г	0,060	ПДК с/с	-	Нет	Нет			
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,150	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет			
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись;	ПДК м/р	5,000	ПДК с/г	3,000	ПДК с/с	3,000	Нет	Нет			
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,050	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,010	Нет	Нет			
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,200	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет			
6204	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет			

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

			Полное о	писание пл	ощадки					
Код	Тип	Коорді середи		Коорді середи		Ширина	Зона влияния	Шаг (м)		Высота (м)
		х	Y	х	Y	(M)	(м)	По ширине	По длине	, ,
1	Полное	2194519,20	526941,30	2199519,20	526941,30	3000,00	0,00	500,00	500,00	2,00

Расчетные точки

				Расчетные точки	
Код	Координ	аты (м)	Высота (м)	Тип точки	Комментарий
КОД	x	Y	Высота (м)	имнот пит	Комментарии
1	2196300,61	525794,41	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
2	2195612,56	526135,38	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
3	2195737,53	526923,04	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
4	2196295,46	527503,52	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
5	2197099,20	527772,11	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
6	2197599,55	527121,64	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
7	2197599,82	526320,92	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
8	2197107,20	525662,56	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ по промзоне
9	2197303,70	528194,50	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
10	2196214,80	528280,30	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
11	2198953,90	527280,60	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
12	2196379,40	526615,50	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто)
13	2196608,94	527097,73	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто)
14	2197132,36	526941,17	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто)
15	2196903,25	526121,38	2,00	на границе производственной зоны	Р.Т. на границе промзоны (авто)

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 расчетная точка пользователя
- 1 точка на границе охранной зоны
- 2 точка на границе производственной зоны
- 3 точка на границе СЗЗ
- 4 на границе жилой зоны
- 5 на границе застройки
- 6 точки квотирования

Вещество: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напп	Cron		Фон	Фон	до исключения	- ₹
Nº	Х(м)	Y(м)	(M) Bысо.	(д. ПДК)		ветра		доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	1,50	0,300	127	2,90	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,79	0,159	317	4,30	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,45	0,090	181	0,50	-	-	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,39	0,077	24	0,50	-	1	•	ı	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,38	0,076	228	0,50	-	1	•	ı	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,27	0,054	327	0,50	-	1	•	ı	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,26	0,051	119	0,50	-	1	-	1	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,24	0,048	277	0,50	-	1	•	ı	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,23	0,047	72	0,50	-	1	•	ı	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,21	0,043	164	0,50	-	1	-	1	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,18	0,036	236	0,50	-	1	-	1	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,14	0,028	201	0,50	-	1	-	1	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,09	0,017	168	0,50	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,08	0,017	202	0,50	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,05	0,010	250	0,50	-	-	-	-	4

Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)

	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron		Фон	Фон	до исключения	- ₹
Nº	Х(м)	Y(м)	(м) Высо.	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,12	0,049	127	2,90	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,06	0,026	317	4,30	-	1	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,04	0,015	181	0,50	-	1	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,03	0,013	24	0,50	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,03	0,012	228	0,50	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,02	0,009	327	0,50	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,02	0,008	119	0,50	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,02	0,008	277	0,50	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,02	0,008	72	0,50	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,02	0,007	164	0,50	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,01	0,006	236	0,50	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,01	0,005	201	0,50	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	6,95E-03	0,003	168	0,50	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	6,84E-03	0,003	202	0,50	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	4,02E-03	0,002	250	0,50	-	-	-	-	4

Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

	Коорд	Коорд	сота м)	Концентр.	Концентр.	Напр	Cron		Фон	Фон	до исключения	⊏ X
Nº	Х(м)	Y(м)	Высо (м)	(д. ПДК)			ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,11	0,016	127	2,90	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,06	0,009	317	4,30	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,03	0,005	181	0,50	-		•	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,03	0,004	24	0,50	-		•	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,03	0,004	228	0,50	-		•	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,02	0,003	327	0,50	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,02	0,003	119	0,50	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,02	0,003	277	0,50	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,02	0,003	72	0,50	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,02	0,002	164	0,50	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,01	0,002	236	0,50	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,01	0,002	201	0,50	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	6,24E-03	9,361E-04	168	0,50	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	6,14E-03	9,214E-04	202	0,50	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	3,61E-03	5,418E-04	250	0,50	-	-	-	-	4

Вещество: 0330 Сера диоксид

	Кооря	Коорд	ота)	Концентр.	Гонцонто	Uann.	Cron		Фон	Фон	до исключения	- ž
Nº	Коорд Х(м)	Ү (м)	Высо [.] (м)	(д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	6,56E-03	0,003	127	2,90	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	3,47E-03	0,002	317	4,30	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	1,96E-03	9,791E-04	181	0,50	-	-	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	1,69E-03	8,442E-04	24	0,50	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	1,67E-03	8,334E-04	228	0,50	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	1,19E-03	5,944E-04	327	0,50	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	1,12E-03	5,581E-04	119	0,50	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	1,05E-03	5,252E-04	277	0,50	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	1,02E-03	5,096E-04	72	0,50	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	9,35E-04	4,674E-04	164	0,50	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	7,88E-04	3,939E-04	236	0,50	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	6,07E-04	3,035E-04	201	0,50	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	3,74E-04	1,872E-04	168	0,50	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	3,69E-04	1,843E-04	202	0,50	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	2,17E-04	1,083E-04	250	0,50	-	-	-	-	4

Вещество: 0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

	Коорд Х(м)	Коорд Ү(м)	ота)	Концентр. (д. ПДК)	Концонто	Напр. ветра		Фон		Фон	ΕZ	
Nº			Bbico (M)		(мг/куб.м)			доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип Точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,03	0,169	127	2,90	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,02	0,089	317	4,30	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,01	0,050	181	0,50	-	-	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	8,68E-03	0,043	24	0,50	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	8,57E-03	0,043	228	0,50	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	6,11E-03	0,031	327	0,50	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	5,74E-03	0,029	119	0,50	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	5,40E-03	0,027	277	0,50	-	-	-	-	3

Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

2	2195612,56	526135,38	2,00	5,24E-03	0,026	72	0,50	-	-	•	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	4,81E-03	0,024	164	0,50	1	1	•	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	4,05E-03	0,020	236	0,50	1	1	•	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	3,12E-03	0,016	201	0,50		-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	1,93E-03	0,010	168	0,50	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	1,90E-03	0,009	202	0,50	-	-	•	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	1,11E-03	0,006	250	0,50	-	-	-	-	4

Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

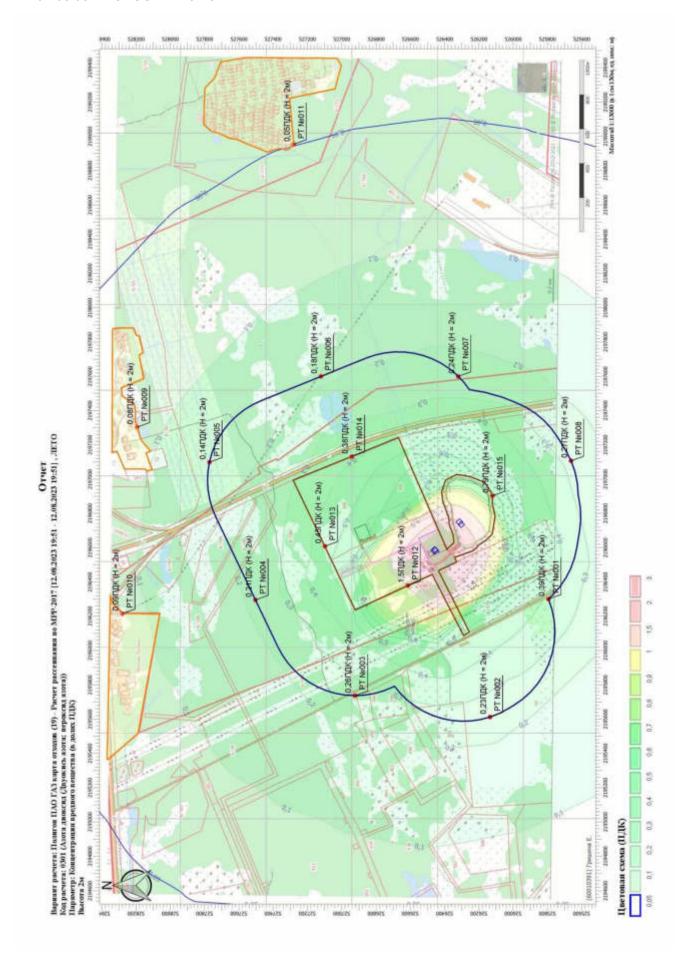
	Коорд	Коопп	Коорд С	о € Конпентр.	Концентр. Напр	Напо	Cron	Фон		Фон до исключения		ΕX
Nº	Х(м)	Y(м)	(M) Bысо.	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,07	0,004	127	2,90	-	1	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,04	0,002	317	4,30	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,02	0,001	181	0,50	-	-	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,02	9,045E-04	24	0,50	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,02	8,930E-04	228	0,50	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,01	6,368E-04	327	0,50	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,01	5,979E-04	119	0,50	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,01	5,627E-04	277	0,50	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,01	5,460E-04	72	0,50	-	1	•	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,01	5,008E-04	164	0,50	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	8,44E-03	4,221E-04	236	0,50	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	6,50E-03	3,252E-04	201	0,50	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	4,01E-03	2,006E-04	168	0,50	-		-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	3,95E-03	1,974E-04	202	0,50	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	2,32E-03	1,161E-04	250	0,50	-	-	-	-	4

Вещество: 2732 Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

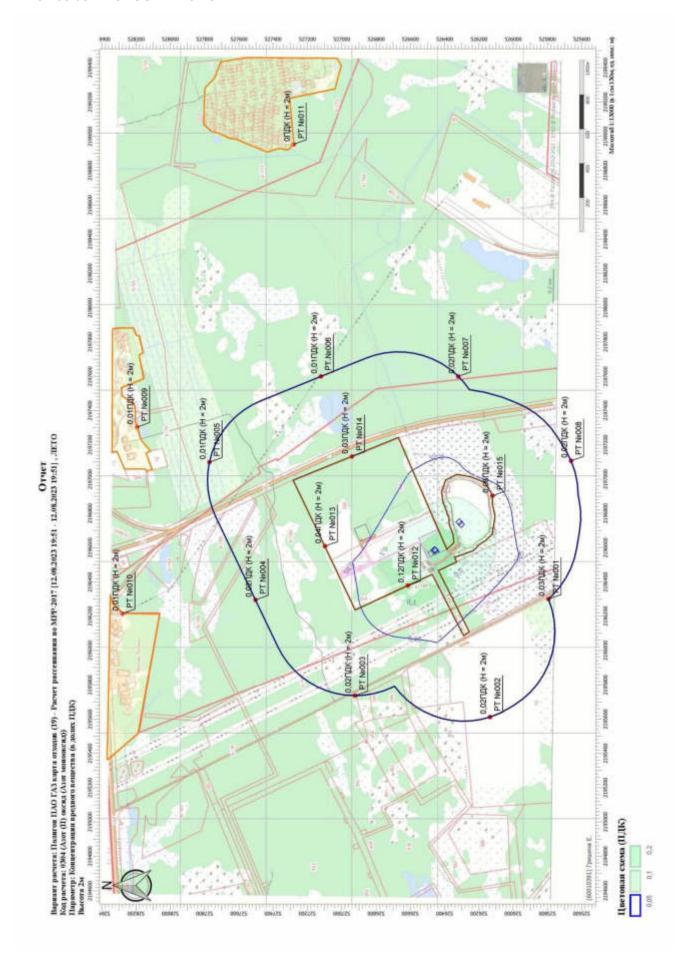
	Коорд	Коорд	Koona a (Концентр.	Концентр.	Напо	. Скор. в ветра		Фон	Фон	до исключения	- ₹
Nº	Х(м)	Y(м)	Bыco	(д. ПДК)	(мг/куб.м)			доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,05	0,056	127	2,90	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,02	0,030	317	4,30	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,01	0,017	181	0,50	-	-	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,01	0,014	24	0,50	-	-	-	1	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,01	0,014	228	0,50	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	8,49E-03	0,010	327	0,50	-	-	-	1	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	7,97E-03	0,010	119	0,50	-	-	-	1	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	7,50E-03	0,009	277	0,50	-	-	-	1	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	7,28E-03	0,009	72	0,50	-	-	-	1	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	6,68E-03	0,008	164	0,50	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	5,63E-03	0,007	236	0,50	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	4,34E-03	0,005	201	0,50	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	2,67E-03	0,003	168	0,50	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	2,63E-03	0,003	202	0,50	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	1,55E-03	0,002	250	0,50	-	-	-	-	4

Вещество: 6204 Азота диоксид, серы диоксид

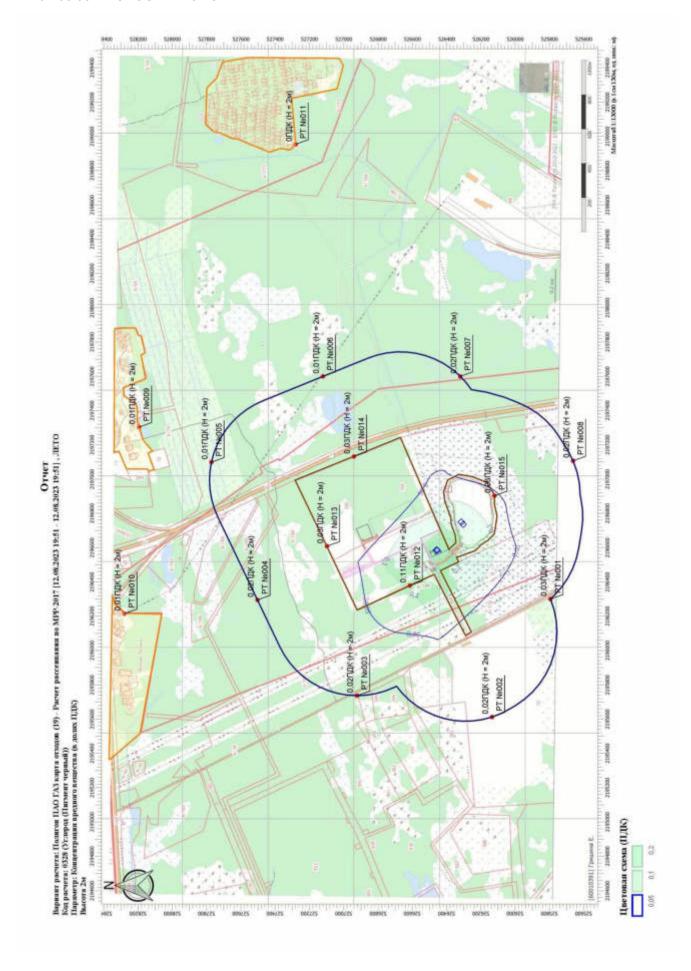
	Коорд	Коорд	ота)	Концентр.	Концентр.	Напр.	Cron	Фон		Фон до исключения		ᄃᅔ
Nº	Х(м)	Ү (м)	Высота (м)	(д. ПДК)		ветра		доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точки
12	2196379,40	526615,50	2,00	0,94	1	127	2,90	-	-	-	-	2
15	2196903,25	526121,38	2,00	0,50	1	317	4,30	-	-	-	-	2
13	2196608,94	527097,73	2,00	0,28	1	181	0,50	-	-	-	-	2
1	2196300,61	525794,41	2,00	0,24	-	24	0,50	-	-	-	-	3
14	2197132,36	526941,17	2,00	0,24	-	228	0,50	-	-	-	-	2
8	2197107,20	525662,56	2,00	0,17	-	327	0,50	-	-	-	-	3
3	2195737,53	526923,04	2,00	0,16	-	119	0,50	-	-	-	-	3
7	2197599,82	526320,92	2,00	0,15	-	277	0,50	-	-	-	-	3
2	2195612,56	526135,38	2,00	0,15	-	72	0,50	-	-	-	-	3
4	2196295,46	527503,52	2,00	0,13	-	164	0,50	-	-	-	-	3
6	2197599,55	527121,64	2,00	0,11	-	236	0,50	-	-	-	-	3
5	2197099,20	527772,11	2,00	0,09	-	201	0,50	-	-	-	-	3
10	2196214,80	528280,30	2,00	0,05	-	168	0,50	-	-	-	-	4
9	2197303,70	528194,50	2,00	0,05	-	202	0,50	-	-	-	-	4
11	2198953,90	527280,60	2,00	0,03	-	250	0,50	-	-	-	-	4



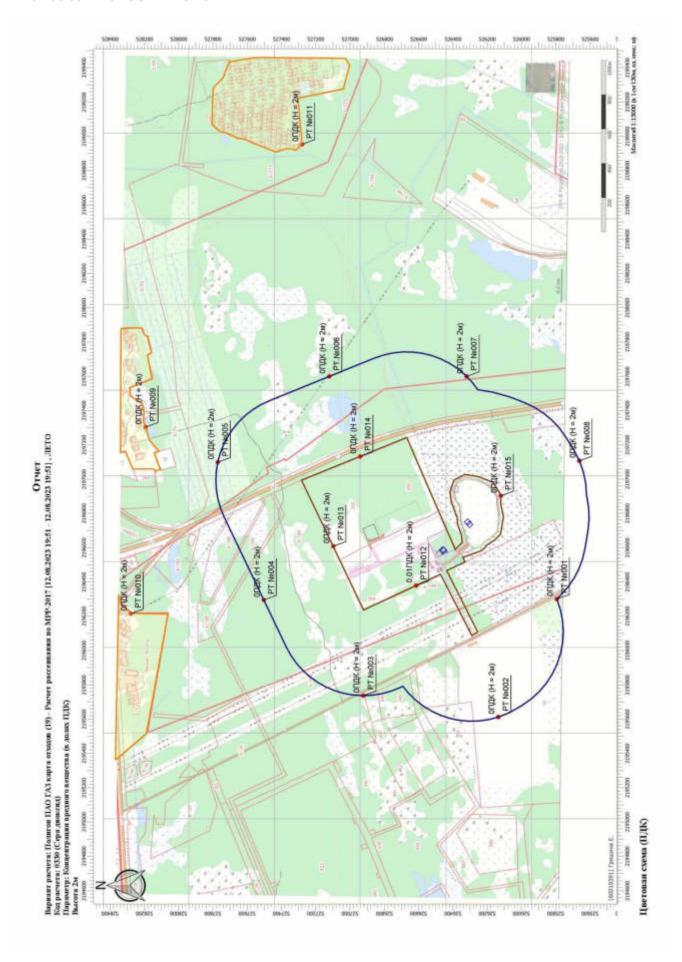
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



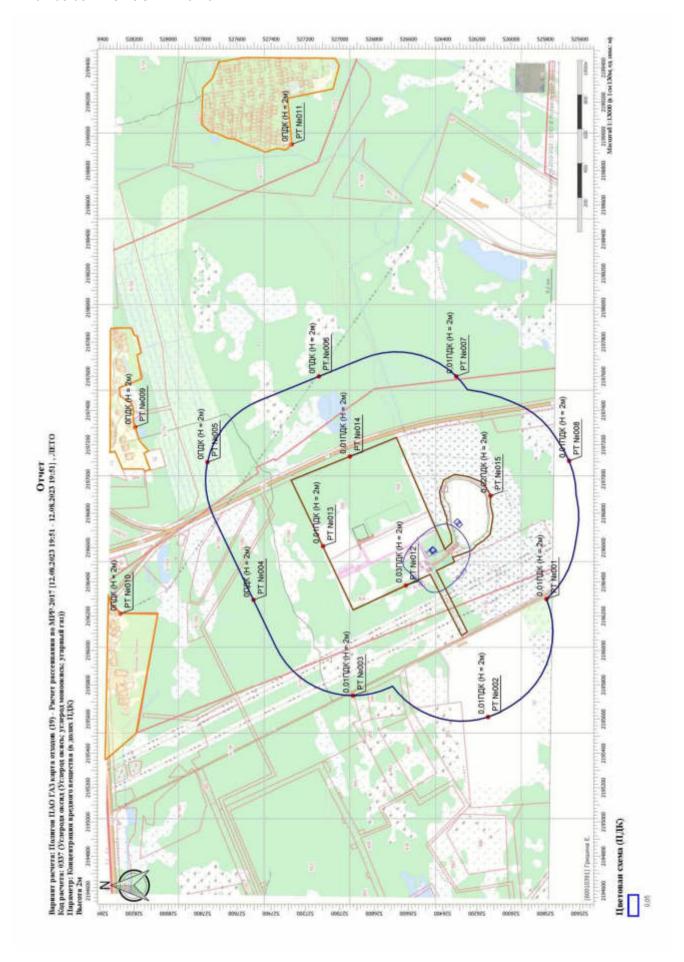
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



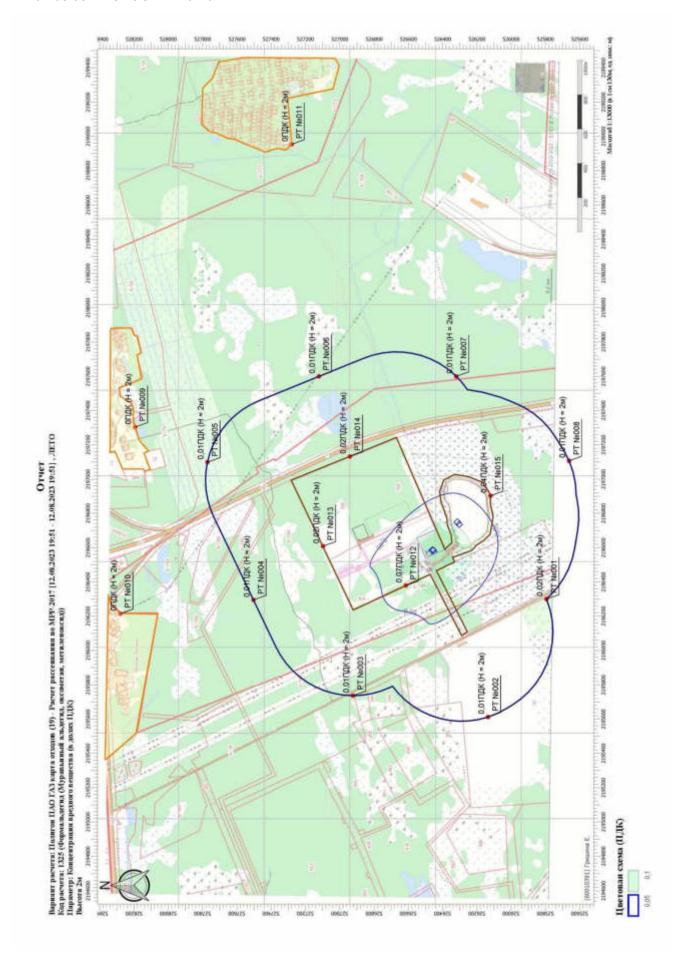
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



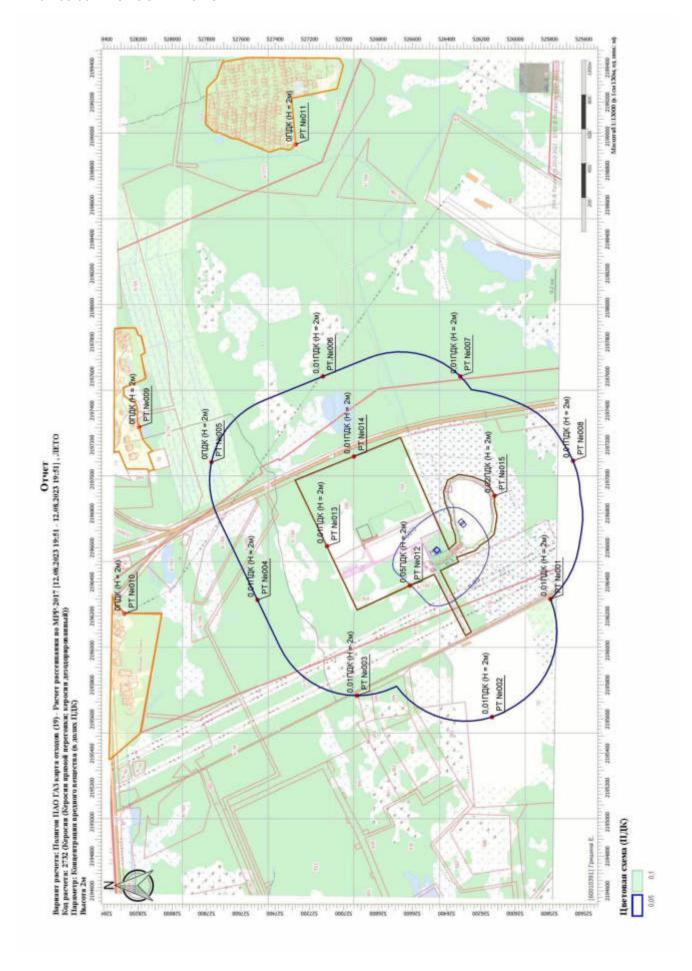
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



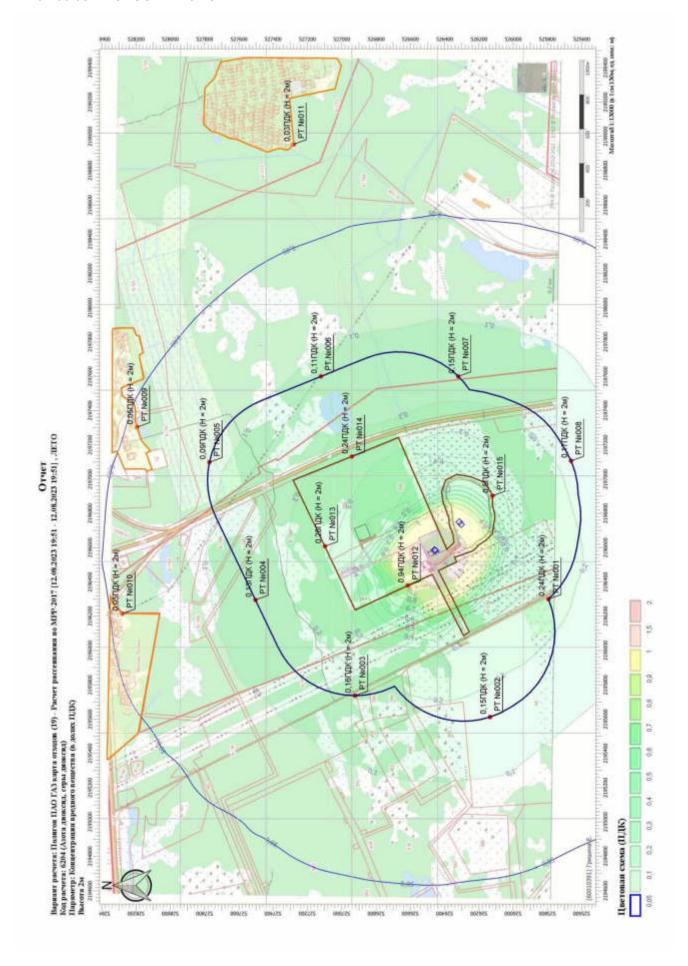
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



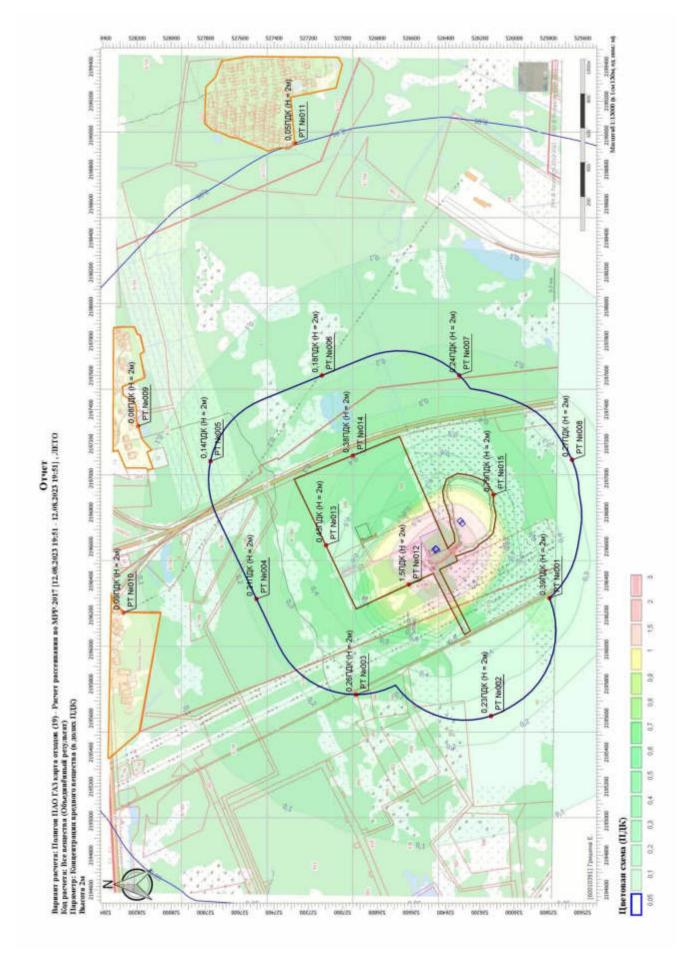
Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

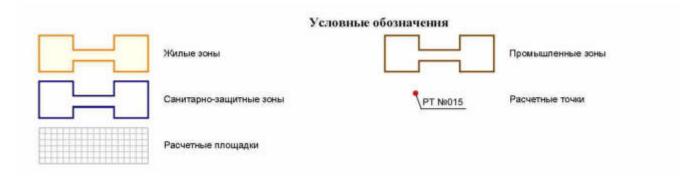


Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности



Недействующая карта полигона промышленных отходов ПАО «ГАЗ» Материалы оценки воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности

168



Графические приложения