



Общество с ограниченной ответственностью
Научно-производственное объединение
«АкадемГЕО»

Свидетельство № 11132 от 28.10.2015 г

ЗАКАЗЧИК - АО «АРТЁМОВСКИЙ РУДНИК»

**СТРОИТЕЛЬСТВО ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО КОМПЛЕКСА
ЛЫСОГОРСКОГО РУДНИКА НА БАЗЕ ЗАПАСОВ ЛЫСОГОР-
СКОГО ЗОЛОТОРУДНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 8

Перечень мероприятий по охране окружающей среды

Часть 3 Расчеты

0608/21-ПМООСЗ

Том 8.3

Технический директор

«___» _____ 2022 г

А.В. Макаров

Главный инженер проекта

«___» _____ 2022 г

М.С. Сергеев

2022

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Содержание

Приложение 1. Расчет рассеивания на период строительства. Летний период. Карты рассеивания.	3
Приложение 2. Расчет рассеивания на период строительства. Зимний период. Карты рассеивания.	55
Приложение 3. Расчет рассеивания на период эксплуатации. Летний период. Карты рассеивания.	111
Приложение 4. Расчет рассеивания на период эксплуатации. Зимний период.	191
Приложение 5. Расчет шума на период строительства	277
Приложение 6. Расчет шума на период эксплуатации	285

Таблица подписей			
Должность	Фамилия	Подпись	Дата

Подпись и дата	Взам. инв. №

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Гл. спец.	Янпольская				07.22
Нор. контр.	Макаров				07.22

0608/21-ПМООСЗ					
Перечень мероприятий по охране окружающей среды Расчеты			Стадия	Лист	Листов
			П	2	292
			ООО НПО «АкадемГЕО»		

Приложение 1. Расчет рассеивания на период строительства. Летний период. Карты рассеивания.

УПРЗА «ЭКОЛОГ», версия 4.60

Copyright © 1990-2021 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ООО НПО "АкадемГео"
Регистрационный номер: 07150351

Предприятие: Лысогорское

ВР: 1, период строительства

Расчетные константы: S=999999,99

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

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-18,2
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	17,7
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	200
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	4,2
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.							Лист
									3
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	0608/21-ПМООСЗ

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Параметры источников выбросов

Учет: - источник учитывается с исключением из фона;
 "w" - источник учитывается без исключения из фона;
 "n" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

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 - Свеч.

Уче т при расч.	№ ист.	Наименование источника	Вар	Тип	Высот а ист. (м)	Диамет р устья (м)	Объем ГВС (куб.м/ с)	Скорост ь ГВС (м/с)	Плотнос ть ГВС (кг/куб.м)	Темп. ГВС (°C)	Шири на источ. (м)	Отклонение		Корр ф. рел.	Координаты				
												Угол	Направ		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)	
№ п.п.: 0, № пеха: 0																			
+	6501	Строительство промплощадки	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	340,29	-	-	1	129084,50	449625,20	129323,20	449588,00	
Зима																			
Лето																			
Код в-ва	Наименование вещества										Выброс, (г/с)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0123	Железа оксид										0,00154	0,006000	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)										0,00012	0,000500	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)										0,32590	2,144000	1	1,70	57,00	0,50	1,70	57,00	0,50
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)										0,06000	0,386000	1	0,16	57,00	0,50	0,16	57,00	0,50
0328	Углерод (Пигмент черный)										0,37300	0,057000	1	2,60	57,00	0,50	2,60	57,00	0,50
0330	Сера диоксид										0,03630	0,238300	1	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)										0,00001	0,001010	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50
0337	Углерода оксид (Углерод оксид, углерод монооксид, угарный газ)										0,32400	2,030000	1	0,07	57,00	0,50	0,07	57,00	0,50
0342	Фториды газообразные										0,00010	0,000400	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)										0,07148	0,077500	1	0,37	57,00	0,50	0,37	57,00	0,50
0621	Метилбензол (Фенилметан)										0,08400	0,045260	1	0,15	57,00	0,50	0,15	57,00	0,50
1210	Бутилметат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)										0,00364	0,019700	1	0,04	57,00	0,50	0,04	57,00	0,50
1317	Ацетальдегид (Уксусный альдегид)										0,00522	0,021600	1	0,55	57,00	0,50	0,55	57,00	0,50
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)										0,00730	0,030270	1	0,15	57,00	0,50	0,15	57,00	0,50
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон, диметилформальдегид)										0,06910	0,037280	1	0,21	57,00	0,50	0,21	57,00	0,50

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)				Выброс, (т/г)				F	Лето				Зима			
		1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	303,76	-		-	1	12939,1	450030,3	129520,3	45013,5		
0123	Железа оксид					0,00540	0,025400	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50	0,50			
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)					0,00045	0,001400	1	0,05	57,00	0,50	0,05	57,00	0,50	0,50			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,98000	8,090000	1	5,12	57,00	0,50	5,12	57,00	0,50	0,50			
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,18550	1,313000	1	0,48	57,00	0,50	0,48	57,00	0,50	0,50			
0328	Углерод (Пигмент черный)					0,01400	1,040000	1	0,10	57,00	0,50	0,10	57,00	0,50	0,50			
0330	Сера диоксид					0,13030	0,910000	1	0,27	57,00	0,50	0,27	57,00	0,50	0,50			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					5,25400	8,715000	1	1,10	57,00	0,50	1,10	57,00	0,50	0,50			
0342	Фториды газообразные					0,00037	0,001332	1	0,02	57,00	0,50	0,02	57,00	0,50	0,50			
0344	Фториды плохо растворимые					0,00110	0,004000	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50	0,50			
1317	Ацетальдегид (Уксусный альдегид)					0,00280	0,800000	1	0,29	57,00	0,50	0,29	57,00	0,50	0,50			
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксаметан, метиленоксид)					0,00390	1,120000	1	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50	0,50			
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)					0,00300	0,853000	1	0,02	57,00	0,50	0,02	57,00	0,50	0,50			
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,29450	2,120000	1	0,26	57,00	0,50	0,26	57,00	0,50	0,50			
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂					0,48000	0,017000	2,5	4,18	35,63	0,50	4,18	35,63	0,50	0,50			

Выбросы источников по веществам

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 в бок;
10 - Свеча.

Вещество: 0123
Железа оксид

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00154	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,00540	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50
Итого:				0,00694		0,00			0,00		

Вещество: 0143
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00012	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,00045	1	0,05	57,00	0,50	0,05	57,00	0,50
Итого:				0,00057		0,06			0,06		

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

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,32590	1	1,70	57,00	0,50	1,70	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,98000	1	5,12	57,00	0,50	5,12	57,00	0,50
Итого:				1,30590		6,82			6,82		

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

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,06000	1	0,16	57,00	0,50	0,16	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,18550	1	0,48	57,00	0,50	0,48	57,00	0,50
Итого:				0,24550		0,64			0,64		

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,37300	1	2,60	57,00	0,50	2,60	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,01400	1	0,10	57,00	0,50	0,10	57,00	0,50
Итого:				0,38700		2,69			2,69		

Вещество: 0330
Сера диоксид

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,03630	1	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,13030	1	0,27	57,00	0,50	0,27	57,00	0,50
Итого:				0,16660		0,35			0,35		

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

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00001	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50
Итого:				0,00001		0,00			0,00		

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

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,32400	1	0,07	57,00	0,50	0,07	57,00	0,50
0	0	6502	3	5,25400	1	1,10	57,00	0,50	1,10	57,00	0,50
Итого:				5,57800		1,17			1,17		

Вещество: 0342
Фториды газообразные

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00010	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,00037	1	0,02	57,00	0,50	0,02	57,00	0,50
Итого:				0,00047		0,02			0,02		

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Вещество: 0344
Фториды плохо растворимые

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6502	3	0,00110	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
Итого:				0,00110		0,01			0,01		

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,07148	1	0,37	57,00	0,50	0,37	57,00	0,50
Итого:				0,07148		0,37			0,37		

Вещество: 0621
Метилбензол (Фенилметан)

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,08400	1	0,15	57,00	0,50	0,15	57,00	0,50
Итого:				0,08400		0,15			0,15		

Вещество: 1210
Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00364	1	0,04	57,00	0,50	0,04	57,00	0,50
Итого:				0,00364		0,04			0,04		

Вещество: 1317
Ацетальдегид (Уксусный альдегид)

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00522	1	0,55	57,00	0,50	0,55	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,00280	1	0,29	57,00	0,50	0,29	57,00	0,50
Итого:				0,00802		0,84			0,84		

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

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00730	1	0,15	57,00	0,50	0,15	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,00390	1	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50
Итого:				0,01120		0,23			0,23		

Инв. №	Взам. инв.	
	Подп. и дата	

Вещество: 1401
Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,06910	1	0,21	57,00	0,50	0,21	57,00	0,50
Итого:				0,06910		0,21			0,21		

Вещество: 1555
Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00560	1	0,03	57,00	0,50	0,03	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,00300	1	0,02	57,00	0,50	0,02	57,00	0,50
Итого:				0,00860		0,04			0,04		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,08650	1	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,29450	1	0,26	57,00	0,50	0,26	57,00	0,50
Итого:				0,38100		0,33			0,33		

Вещество: 2752
Уайт-спирит

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,07000	1	0,07	57,00	0,50	0,07	57,00	0,50
Итого:				0,07000		0,07			0,07		

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на C)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00435	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50
Итого:				0,00435		0,00			0,00		

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,02400	3	0,15	28,50	0,50	0,15	28,50	0,50
Итого:				0,02400		0,15			0,15		

Вещество: 2908
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	1,46910	2,5	12,79	35,63	0,50	12,79	35,63	0,50
0	0	6502	3	0,48000	2,5	4,18	35,63	0,50	4,18	35,63	0,50
Итого:				1,94910		16,96			16,96		

Выбросы источников по группам суммации

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 в бок;
- 10 - Свеча.

Группа суммации: 6053
Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0342	0,00010	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
0	0	6502	3	0342	0,00037	1	0,02	57,00	0,50	0,02	57,00	0,50
0	0	6503	3	0344	0,00110	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
Итого:					0,00157		0,03			0,03		

Группа суммации: 6205
Серы диоксид и фтористый водород

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0330	0,03630	1	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50
0	0	6502	3	0330	0,13030	1	0,27	57,00	0,50	0,27	57,00	0,50
0	0	6503	3	0342	0,00010	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
0	0	6503	3	0342	0,00037	1	0,02	57,00	0,50	0,02	57,00	0,50
Итого:					0,16707		0,21			0,21		

Суммарное значение См/ПДК для группы рассчитано с учетом коэффициента неполной суммации

Инв. №	Взам. инв.						Лист
	Подп. и дата						
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

0608/21-ПМООСЗ

10

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет макси-мальных концентраций		Расчет среднего-вых концентраций		Расчет среднесу-точных концентраций			
		Тип	Значе-ние	Тип	Значе-ние	Тип	Значение	Учет	Ин-терп.
0123	Железа оксид	-	-	ПДК с/с	0,040	ПДК с/с	0,040	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец	ПДК м/р	0,010	ПДК с/г	5,000E-05	ПДК с/с	0,001	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Да	Да
0304	Азот (II) оксид (Азот моно-оксид)	ПДК м/р	0,400	ПДК с/г	0,060	ПДК с/с	-	Да	Да
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	Да	Да
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	Да	Да
0342	Фториды газообразные	ПДК м/р	0,020	ПДК с/г	0,005	ПДК с/с	0,014	Нет	Нет
0344	Фториды плохо растворимые	ПДК м/р	0,200	ПДК с/с	0,030	ПДК с/с	0,030	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,100	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,600	ПДК с/г	0,400	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1210	Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)	ПДК м/р	0,100	-	-	ПДК с/с	-	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, метиле-ноксид)	ПДК м/р	0,050	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,010	Нет	Нет
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	ПДК м/р	0,350	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1555	Этановая кислота (Метан-карбоновая кислота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/с	0,060	ПДК с/с	0,060	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодо-рированный)	ОБУВ	1,200	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2752	Уайт-спирит	ОБУВ	1,000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-C19 (в пере-счете 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	Да	Да
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	ПДК м/р	0,300	ПДК с/с	0,100	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет
6053	Группа суммации: Фтори-стый водород и плохораство-римые соли фтора	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Нет	Нет
6205	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,8": Серы диоксид и фтористый водо-	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Нет	Нет

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

11

Посты измерения фоновых концентраций

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

Код в-ва	Наименование вещества	Максимальная концентрация *					Средняя концентрация *
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад	
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
2902	Взвешенные вещества	0,199	0,199	0,199	0,199	0,199	0,000

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

Расчетные области Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)			
		X	Y	X	Y		По ширине	По длине	
2	Полное описание	128761,10	449938,95	130197,50	449938,95	1614,50	500	500	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	129459,40	450711,60	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из Полигон
2	129927,27	450443,74	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из Полигон
3	130117,37	449944,48	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из Полигон
4	129777,77	449524,58	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из Полигон
5	129336,28	449180,34	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из Полигон
6	128900,20	449405,44	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из Полигон
7	128827,52	449957,37	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из Полигон
8	128964,92	450485,01	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из Полигон

Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	0608/21-ПМООСЗ	Лист
							12

**Результаты расчета и вклады 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: 0123
Железа оксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, 40	450711, 60	2,00	-	4,690E-04	182	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,00		3,268E-05		7,0			
0		0	6502		0,00		4,363E-04		93,0			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	-	4,624E-04	231	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,00		3,594E-05		7,8			
0		0	6502		0,00		4,265E-04		92,2			
3	130117, 27	449944, 40	2,00	-	3,940E-04	279	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,00		6,558E-06		1,7			
0		0	6502		0,00		3,874E-04		98,3			
4	129777, 77	449524, 56	2,00	-	4,613E-04	330	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,00		4,612E-04		100,0			
5	129336, 28	449180, 24	2,00	-	3,295E-04	358	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,00		1,442E-04		43,8			
0		0	6502		0,00		1,853E-04		56,2			
6	128900, 20	449405, 44	2,00	-	4,232E-04	48	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,00		2,190E-04		51,8			
0		0	6502		0,00		2,041E-04		48,2			
7	128827, 53	449957, 27	2,00	-	4,007E-04	79	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,00		4,004E-04		99,9			
8	128964, 03	450485, 01	2,00	-	4,502E-04	130	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,00		7,763E-07		0,2			
0		0	6502		0,00		4,494E-04		99,8			

Взам. инв. _____
Подп. и дата _____
Инв. № _____

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
13

Вещество: 0143
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, 46	450711, 60	2,00	3,89Е-03	3,892Е-05	182	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		0	0		6502		3,64Е-03		3,636Е-05			93,4
		0	0		6501		2,57Е-04		2,568Е-06			6,6
4	129777, 77	449524, 56	2,00	3,84Е-03	3,844Е-05	330	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		0	0		6502		3,84Е-03		3,844Е-05			100,0
2	129927, 27	450443, 74	2,00	3,84Е-03	3,836Е-05	231	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		0	0		6502		3,55Е-03		3,554Е-05			92,6
		0	0		6501		2,82Е-04		2,824Е-06			7,4
8	128964, 63	450485, 01	2,00	3,75Е-03	3,751Е-05	130	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		0	0		6502		3,75Е-03		3,745Е-05			99,8
		0	0		6501		6,10Е-06		6,100Е-08			0,2
6	128900, 26	449405, 44	2,00	3,42Е-03	3,422Е-05	48	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		0	0		6501		1,72Е-03		1,721Е-05			50,3
		0	0		6502		1,70Е-03		1,701Е-05			49,7
7	128827, 53	449957, 27	2,00	3,34Е-03	3,339Е-05	79	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		0	0		6502		3,34Е-03		3,337Е-05			99,9
		0	0		6501		1,99Е-06		1,991Е-08			0,1
3	130117, 27	449944, 46	2,00	3,28Е-03	3,280Е-05	279	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		0	0		6502		3,23Е-03		3,228Е-05			98,4
		0	0		6501		5,15Е-05		5,152Е-07			1,6
5	129336, 28	449180, 24	2,00	2,68Е-03	2,677Е-05	358	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		0	0		6502		1,54Е-03		1,544Е-05			57,7
		0	0		6501		1,13Е-03		1,133Е-05			42,3

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, 46	450711, 60	2,00	0,71	0,141	182	0,93	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		0	0		6502		0,40		0,079			56,1
		0	0		6501		0,03		0,007			4,9
2	129927, 27	450443, 74	2,00	0,70	0,140	231	0,93	0,27	0,055	0,27	0,055	3

0608/21-ПМООСЗ

Лист

14

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0		0	6502	0,39			0,077			55,3		
0		0	6501	0,04			0,008			5,4		
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	0,69	0,139	330	1,27	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0		0	6502	0,42			0,084			60,3		
0		0	6501	4,89E-05			9,782E-06			0,0		
6	128900, ₃₆	449405, ₄₄	2,00	0,69	0,139	49	0,68	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0		0	6501	0,24			0,047			34,3		
0		0	6502	0,18			0,036			26,0		
8	128964, ₆₃	450485, ₆₁	2,00	0,68	0,137	130	1,27	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0		0	6502	0,41			0,082			59,7		
0		0	6501	8,21E-04			1,643E-04			0,1		
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,64	0,128	79	0,93	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0		0	6502	0,36			0,073			56,9		
0		0	6501	2,68E-04			5,362E-05			0,0		
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,63	0,127	279	0,93	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0		0	6502	0,35			0,070			55,5		
0		0	6501	6,94E-03			0,001			1,1		
5	129336, ₃₆	449180, ₂₄	2,00	0,60	0,119	356	0,68	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0		0	6501	0,17			0,033			27,9		
0		0	6502	0,16			0,031			26,0		

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, ₄₆	450711, ₆₆	2,00	0,14	0,054	182	0,93	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,04		0,015		27,6			
0		0	6501		3,18E-03		0,001		2,3			
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,14	0,054	231	0,93	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,04		0,015		27,1			
0		0	6501		3,50E-03		0,001		2,6			
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	0,13	0,054	330	1,27	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,04		0,016		29,4			
0		0	6501		4,50E-06		1,801E-06		0,0			
6	128900, ₃₆	449405, ₄₄	2,00	0,13	0,054	49	0,68	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,009		16,3			
0		0	6502		0,02		0,007		12,7			

0608/21-ПМООСЗ

Лист

15

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Изм. Кол.уч. Лист №доку. Подп. Дата

8	128964, ₆₃	450485, ₆₁	2,00	0,13	0,053	130	1,27	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,04		0,015		28,9			
0		0	6501		7,56E-05		3,025E-05		0,1			
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,13	0,052	79	0,93	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,03		0,014		26,6			
0		0	6501		2,47E-05		9,873E-06		0,0			
3	130117, ₂₇	449944, ₄₆	2,00	0,13	0,052	279	0,93	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,03		0,013		25,8			
0		0	6501		6,39E-04		2,555E-04		0,5			
5	129336, ₂₆	449180, ₂₄	2,00	0,13	0,050	356	0,68	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,006		12,3			
0		0	6502		0,01		0,006		11,7			

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	0,41	0,062	59	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,41		0,061		99,5			
0		0	6502		2,09E-03		3,139E-04		0,5			
5	129336, ₂₆	449180, ₂₄	2,00	0,34	0,051	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,34		0,050		99,7			
0		0	6502		9,94E-04		1,490E-04		0,3			
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,25	0,038	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,25		0,038		100,0			
0		0	6502		1,41E-05		2,114E-06		0,0			
4	129777, ₇₇	449524, ₅₆	2,00	0,20	0,030	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,20		0,030		100,0			
8	128964, ₆₃	450485, ₆₁	2,00	0,11	0,017	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,11		0,017		100,0			
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,10	0,014	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,09		0,014		96,9			
0		0	6502		3,01E-03		4,508E-04		3,1			
3	130117, ₂₇	449944, ₄₆	2,00	0,09	0,014	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,09		0,014		100,0			
0		0	6502		1,76E-05		2,646E-06		0,0			
1	129459, ₄₆	450711, ₆₀	2,00	0,09	0,014	193	6,00	-	-	-	-	3

Инв. №	Взам. инв.
	Подп. и дата

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,09		0,014		98,1				
0		0	6502	1,79E-03		2,682E-04		1,9				
Вещество: 0330 Сера диоксид												
№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, 40	450711, 60	2,00	0,06	0,029	182	0,93	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	0,02		0,011		35,9				
0		0	6501	1,54E-03		7,704E-04		2,6				
2	129927, 27	450443, 74	2,00	0,06	0,029	231	0,93	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	0,02		0,010		35,3				
0		0	6501	1,69E-03		8,471E-04		2,9				
4	129777, 77	449524, 58	2,00	0,06	0,029	330	1,27	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	0,02		0,011		38,2				
0		0	6501	2,18E-06		1,090E-06		0,0				
8	128964, 83	450485, 24	2,00	0,06	0,029	130	1,27	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	0,02		0,011		37,6				
0		0	6501	3,66E-05		1,830E-05		0,1				
6	128900, 28	449405, 44	2,00	0,06	0,028	48	0,68	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,01		0,005		18,4				
0		0	6502	9,85E-03		0,005		17,5				
7	128827, 53	449957, 27	2,00	0,06	0,028	79	0,93	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	0,02		0,010		34,9				
0		0	6501	1,19E-05		5,973E-06		0,0				
3	130117, 27	449944, 48	2,00	0,06	0,028	279	0,93	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	0,02		0,009		34,0				
0		0	6501	3,09E-04		1,546E-04		0,6				
5	129336, 28	449180, 24	2,00	0,05	0,026	358	0,68	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	8,94E-03		0,004		17,3				
0		0	6501	6,80E-03		0,003		13,1				
						0608/21-ПМООС3						Лист
												17
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата							

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900,26	449405,44	2,00	2,49E-04	1,994E-06	60	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		2,49E-04		1,994E-06		100,0			
5	129336,26	449180,24	2,00	2,04E-04	1,635E-06	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		2,04E-04		1,635E-06		100,0			
7	128827,23	449957,27	2,00	1,54E-04	1,228E-06	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,54E-04		1,228E-06		100,0			
4	129777,77	449524,28	2,00	1,21E-04	9,711E-07	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,21E-04		9,711E-07		100,0			
8	128964,23	450485,21	2,00	6,84E-05	5,476E-07	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		6,84E-05		5,476E-07		100,0			
3	130117,27	449944,28	2,00	5,76E-05	4,608E-07	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		5,76E-05		4,608E-07		100,0			
2	129927,27	450443,24	2,00	5,66E-05	4,528E-07	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		5,66E-05		4,528E-07		100,0			
1	129459,26	450711,20	2,00	5,52E-05	4,420E-07	193	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		5,52E-05		4,420E-07		100,0			

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777,77	449524,28	2,00	0,45	2,249	330	1,27	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,09		0,449		20,0			
0		0	6501		1,95E-06		9,725E-06		0,0			
8	128964,23	450485,21	2,00	0,45	2,237	130	1,27	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,09		0,437		19,5			
0		0	6501		3,27E-05		1,633E-04		0,0			
1	129459,26	450711,20	2,00	0,45	2,232	181	1,27	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,09		0,427		19,1			
0		0	6501		1,16E-03		0,006		0,3			
2	129927,27	450443,24	2,00	0,44	2,223	232	0,93	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,08		0,416		18,7			

0608/21-ПМООС3

Лист

18

Взам. инв. _____
Подп. и дата _____
Инв. № _____

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0	0	6501	1,43E-03	0,007	0,3								
7	128827, ₂₇	449957, ₂₇	2,00	0,44	2,190	79	0,93	0,36	1,800	0,36	1,800	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
0	0	6502	0,08		0,390		17,8						
0	0	6501	1,07E-05		5,331E-05		0,0						
3	130117, ₂₇	449944, ₄₆	2,00	0,44	2,178	280	1,27	0,36	1,800	0,36	1,800	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
0	0	6502	0,08		0,378		17,3						
0	0	6501	1,17E-04		5,833E-04		0,0						
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	0,41	2,064	41	1,27	0,36	1,800	0,36	1,800	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
0	0	6502	0,05		0,236		11,4						
0	0	6501	5,67E-03		0,028		1,4						
5	129336, ₂₆	449180, ₂₄	2,00	0,41	2,056	8	4,40	0,36	1,800	0,36	1,800	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
0	0	6502	0,05		0,255		12,4						
0	0	6501	2,33E-04		0,001		0,1						

Вещество: 0342
Фториды газообразные

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, ₄₆	450711, ₆₆	2,00	1,60E-03	3,208E-05	182	0,93	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
0	0	6502	1,49E-03		2,989E-05		93,2					
0	0	6501	1,09E-04		2,186E-06		6,8					
2	129927, ₂₇	450443, ₂₄	2,00	1,58E-03	3,163E-05	231	0,93	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
0	0	6502	1,46E-03		2,922E-05		92,4					
0	0	6501	1,20E-04		2,404E-06		7,6					
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	1,58E-03	3,161E-05	330	1,27	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
0	0	6502	1,58E-03		3,160E-05		100,0					
8	128964, ₆₃	450485, ₆₁	2,00	1,54E-03	3,085E-05	130	1,27	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
0	0	6502	1,54E-03		3,079E-05		99,8					
0	0	6501	2,60E-06		5,192E-08		0,2					
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	1,43E-03	2,864E-05	48	0,68	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
0	0	6501	7,32E-04		1,465E-05		51,2					
0	0	6502	6,99E-04		1,399E-05		48,8					
7	128827, ₂₇	449957, ₂₇	2,00	1,37E-03	2,745E-05	79	0,93	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
0	0	6502	1,37E-03		2,744E-05		99,9					
3	130117, ₂₇	449944, ₄₆	2,00	1,35E-03	2,698E-05	279	0,93	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
0	0	6502	1,33E-03		2,654E-05		98,4					
0	0	6501	2,19E-05		4,386E-07		1,6					
5	129336, ₂₆	449180, ₂₄	2,00	1,12E-03	2,234E-05	358	0,68	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
0	0	6502	6,35E-04		1,270E-05		56,8					

Взам. инв.	
Подп. и дата	
Инв. №	

						0608/21-ПМООСЗ					Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						19

Вещество: 0344
Фториды плохо растворимые

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, 77	449524, 58	2,00	4,70E-04	9,396E-05	330	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	4,70E-04		9,396E-05		100,0				
8	128964, 83	450485, 81	2,00	4,58E-04	9,155E-05	130	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	4,58E-04		9,155E-05		100,0				
1	129459, 46	450711, 68	2,00	4,47E-04	8,933E-05	181	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	4,47E-04		8,933E-05		100,0				
2	129927, 27	450443, 74	2,00	4,35E-04	8,705E-05	232	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	4,35E-04		8,705E-05		100,0				
7	128827, 53	449957, 27	2,00	4,08E-04	8,157E-05	79	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	4,08E-04		8,157E-05		100,0				
3	130117, 27	449944, 48	2,00	3,96E-04	7,912E-05	280	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	3,96E-04		7,912E-05		100,0				
5	129336, 38	449180, 24	2,00	2,67E-04	5,342E-05	8	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	2,67E-04		5,342E-05		100,0				
6	128900, 28	449405, 44	2,00	2,49E-04	4,972E-05	40	1,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	2,49E-04		4,972E-05		100,0				

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 28	449405, 44	2,00	0,06	0,012	60	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,06		0,012		100,0				
5	129336, 38	449180, 24	2,00	0,05	0,010	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,05		0,010		100,0				
7	128827, 53	449957, 27	2,00	0,04	0,007	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,04		0,007		100,0				
4	129777, 77	449524, 58	2,00	0,03	0,006	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,03		0,006		100,0				

0608/21-ПМООС3

Лист

20

Взам. инв. _____
Подп. и дата _____
Инв. № _____

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

8	128964, ₈₃	450485, ₈₁	2,00	0,02	0,003	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,003		100,0			
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,01	0,003	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,01		0,003		100,0			
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,01	0,003	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,01		0,003		100,0			
1	129459, ₄₆	450711, ₆₀	2,00	0,01	0,003	193	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,01		0,003		100,0			

Вещество: 0621
Метилбензол (Фенилметан)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	0,02	0,014	60	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,014		100,0			
5	129336, ₂₈	449180, ₇₄	2,00	0,02	0,011	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,011		100,0			
7	128827, ₅₂	449957, ₂₇	2,00	0,01	0,009	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,01		0,009		100,0			
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	0,01	0,007	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,01		0,007		100,0			
8	128964, ₈₃	450485, ₈₁	2,00	6,34E-03	0,004	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		6,34E-03		0,004		100,0			
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	5,33E-03	0,003	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		5,33E-03		0,003		100,0			
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	5,24E-03	0,003	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		5,24E-03		0,003		100,0			
1	129459, ₄₆	450711, ₆₀	2,00	5,11E-03	0,003	193	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		5,11E-03		0,003		100,0			

Инв. №	Взам. инв.
	Подп. и дата

Вещество: 1210
Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе-		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 26	449405, 44	2,00	6,00E-03	6,000E-04	60	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		6,00E-03		6,000E-04		100,0			
5	129336, 28	449180, 24	2,00	4,92E-03	4,921E-04	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		4,92E-03		4,921E-04		100,0			
7	128827, 53	449957, 27	2,00	3,70E-03	3,697E-04	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		3,70E-03		3,697E-04		100,0			
4	129777, 77	449524, 58	2,00	2,92E-03	2,923E-04	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		2,92E-03		2,923E-04		100,0			
8	128964, 63	450485, 04	2,00	1,65E-03	1,648E-04	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,65E-03		1,648E-04		100,0			
3	130117, 27	449944, 48	2,00	1,39E-03	1,387E-04	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,39E-03		1,387E-04		100,0			
2	129927, 27	450443, 24	2,00	1,36E-03	1,363E-04	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,36E-03		1,363E-04		100,0			
1	129459, 46	450711, 68	2,00	1,33E-03	1,330E-04	193	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,33E-03		1,330E-04		100,0			

Вещество: 1317
Ацетальдегид (Уксусный альдегид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе-		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 26	449405, 44	2,00	0,09	9,254E-04	57	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,09		8,538E-04		92,3			
0		0	6502		7,16E-03		7,162E-05		7,7			
5	129336, 28	449180, 24	2,00	0,07	7,389E-04	344	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,07		7,017E-04		95,0			
0		0	6502		3,72E-03		3,721E-05		5,0			
7	128827, 53	449957, 27	2,00	0,05	5,302E-04	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,05		5,298E-04		99,9			
0		0	6502		4,23E-05		4,229E-07		0,1			
4	129777, 77	449524, 58	2,00	0,04	4,190E-04	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,04		4,189E-04		100,0			
0		0	6502		2,28E-06		2,279E-08		0,0			

0608/21-ПМООСЗ

Лист

22

Взам. инв. _____
Подп. и дата _____
Инв. № _____

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2	129927, ₂₇	450443, ₂₄	2,00	0,04	3,542E-04	227	0,93	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	0	0	6502	0,02	2,110E-04	59,6						
	0	0	6501	0,01	1,431E-04	40,4						
1	129459, ₄₀	450711, ₆₀	2,00	0,03	3,475E-04	186	0,93	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	0	0	6502	0,02	2,146E-04	61,7						
	0	0	6501	0,01	1,330E-04	38,3						
3	130117, ₂₇	449944, ₄₀	2,00	0,03	2,550E-04	266	0,68	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	0	0	6502	0,01	1,386E-04	54,4						
	0	0	6501	0,01	1,164E-04	45,6						
8	128964, ₀₃	450485, ₀₁	2,00	0,03	2,525E-04	147	0,50	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	0	0	6502	0,01	1,294E-04	51,2						
	0	0	6501	0,01	1,231E-04	48,8						

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. р. ветр	Ско р. ветр	Фон		Фон до исключе-		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	0,03	0,001	57	0,68	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	0	0	6501	0,02	0,001	92,3						
	0	0	6502	1,99E-03	9,975E-05	7,7						
5	129336, ₂₈	449180, ₂₄	2,00	0,02	0,001	344	0,68	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	0	0	6501	0,02	9,813E-04	95,0						
	0	0	6502	1,04E-03	5,183E-05	5,0						
7	128827, ₂₃	449957, ₂₇	2,00	0,01	7,415E-04	131	0,68	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	0	0	6501	0,01	7,409E-04	99,9						
	0	0	6502	1,18E-05	5,890E-07	0,1						
4	129777, ₇₇	449524, ₂₈	2,00	0,01	5,859E-04	278	0,93	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	0	0	6501	0,01	5,859E-04	100,0						
2	129927, ₂₇	450443, ₂₄	2,00	9,88E-03	4,941E-04	227	0,93	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	0	0	6502	5,88E-03	2,939E-04	59,5						
	0	0	6501	4,00E-03	2,002E-04	40,5						
1	129459, ₄₀	450711, ₆₀	2,00	9,70E-03	4,848E-04	186	0,93	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	0	0	6502	5,98E-03	2,989E-04	61,6						
	0	0	6501	3,72E-03	1,859E-04	38,4						
3	130117, ₂₇	449944, ₄₀	2,00	7,12E-03	3,558E-04	266	0,68	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	0	0	6502	3,86E-03	1,930E-04	54,3						
	0	0	6501	3,26E-03	1,628E-04	45,7						
8	128964, ₀₃	450485, ₀₁	2,00	7,05E-03	3,525E-04	147	0,50	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	0	0	6502	3,60E-03	1,802E-04	51,1						
	0	0	6501	3,44E-03	1,722E-04	48,9						

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Взам. инв.
						Подп. и дата
						Инв. №

0608/21-ПМООС3

Вещество: 1401
Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900,26	449405,44	2,00	0,03	0,011	60	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,03		0,011		100,0			
5	129336,26	449180,24	2,00	0,03	0,009	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,03		0,009		100,0			
7	128827,53	449957,27	2,00	0,02	0,007	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,007		100,0			
4	129777,77	449524,58	2,00	0,02	0,006	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,006		100,0			
8	128964,63	450485,61	2,00	8,93E-03	0,003	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		8,93E-03		0,003		100,0			
3	130117,27	449944,48	2,00	7,52E-03	0,003	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		7,52E-03		0,003		100,0			
2	129927,27	450443,24	2,00	7,39E-03	0,003	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		7,39E-03		0,003		100,0			
1	129459,46	450711,60	2,00	7,21E-03	0,003	193	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		7,21E-03		0,003		100,0			

Вещество: 1555
Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900,26	449405,44	2,00	4,96E-03	9,927E-04	57	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		4,58E-03		9,159E-04		92,3			
0		0	6502		3,84E-04		7,673E-05		7,7			
5	129336,26	449180,24	2,00	3,96E-03	7,926E-04	344	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		3,76E-03		7,528E-04		95,0			
0		0	6502		1,99E-04		3,987E-05		5,0			
7	128827,53	449957,27	2,00	2,84E-03	5,688E-04	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		2,84E-03		5,684E-04		99,9			
0		0	6502		2,27E-06		4,531E-07		0,1			
4	129777,77	449524,58	2,00	2,25E-03	4,495E-04	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

0		0		6501		1,19E-05		1,423E-05		0,1	
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,02	0,021	279	0,93	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502	0,02		0,021		98,3			
0		0	6501	3,07E-04		3,683E-04		1,7			
5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	0,02	0,018	358	0,68	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502	8,42E-03		0,010		55,5			
0		0	6501	6,75E-03		0,008		44,5			

Вещество: 2752
Уайт-спирит

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	0,01	0,012	60	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,01		0,012		100,0				
5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	9,46E-03	0,009	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	9,46E-03		0,009		100,0				
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	7,10E-03	0,007	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	7,10E-03		0,007		100,0				
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	5,62E-03	0,006	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	5,62E-03		0,006		100,0				
8	128964, ₈₃	450485, ₈₁	2,00	3,17E-03	0,003	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	3,17E-03		0,003		100,0				
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	2,67E-03	0,003	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	2,67E-03		0,003		100,0				
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	2,62E-03	0,003	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	2,62E-03		0,003		100,0				
1	129459, ₄₈	450711, ₆₈	2,00	2,56E-03	0,003	193	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	2,56E-03		0,003		100,0				

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на C)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	7,16E-04	7,160E-04	60	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	7,16E-04		7,160E-04		100,0				

0608/21-ПМООС3

Лист

26

Взам. инв.	
Подп. и дата	
Инв. №	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	5,87E-04	5,872E-04	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		5,87E-04		5,872E-04		100,0			
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	4,41E-04	4,411E-04	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		4,41E-04		4,411E-04		100,0			
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	3,49E-04	3,488E-04	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		3,49E-04		3,488E-04		100,0			
8	128964, ₈₃	450485, ₈₁	2,00	1,97E-04	1,967E-04	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,97E-04		1,967E-04		100,0			
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	1,66E-04	1,655E-04	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,66E-04		1,655E-04		100,0			
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	1,63E-04	1,626E-04	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,63E-04		1,626E-04		100,0			
1	129459, ₄₈	450711, ₆₈	2,00	1,59E-04	1,587E-04	193	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,59E-04		1,587E-04		100,0			

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	0,40	0,202	61	0,93	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		6,09E-03		0,003		1,5			
5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	0,40	0,201	343	2,36	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		4,79E-03		0,002		1,2			
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,40	0,201	131	3,22	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		3,42E-03		0,002		0,9			
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	0,40	0,200	278	3,22	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		2,62E-03		0,001		0,7			
8	128964, ₈₃	450485, ₈₁	2,00	0,40	0,200	165	6,00	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		2,28E-03		0,001		0,6			
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,40	0,200	250	6,00	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,84E-03		9,186E-04		0,5			
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,40	0,200	221	6,00	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,58E-03		7,894E-04		0,4			
1	129459, ₄₈	450711, ₆₈	2,00	0,40	0,200	193	6,00	0,40	0,199	0,40	0,199	3

Инд. №	Взам. инв.
	Подп. и дата

						0608/21-ПМООСЗ	Лист
							27
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	1,45E-03		7,267E-04		0,4				
Вещество: 2908												
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2												
№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 26	449405, 44	2,00	0,86	0,257	60	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,84		0,252		97,9				
0		0	6502	0,02		0,005		2,1				
5	129336, 26	449180, 24	2,00	0,64	0,193	343	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,64		0,191		99,2				
0		0	6502	4,88E-03		0,001		0,8				
7	128827, 23	449957, 27	2,00	0,45	0,136	130	1,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,45		0,136		100,0				
0		0	6502	1,49E-06		4,478E-07		0,0				
4	129777, 77	449524, 28	2,00	0,35	0,105	278	2,36	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,35		0,105		100,0				
2	129927, 27	450443, 24	2,00	0,30	0,090	222	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,22		0,065		72,1				
0		0	6502	0,08		0,025		27,9				
8	128964, 63	450485, 61	2,00	0,28	0,084	165	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,28		0,084		100,0				
1	129459, 46	450711, 20	2,00	0,27	0,081	190	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,19		0,058		71,4				
0		0	6502	0,08		0,023		28,6				
3	130117, 27	449944, 48	2,00	0,23	0,069	250	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,23		0,069		100,0				
0		0	6502	5,11E-05		1,534E-05		0,0				
Вещество: 6053												
Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора												
№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, 77	449524, 28	2,00	2,05E-03	-	330	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	2,05E-03		0,000		100,0				
1	129459, 46	450711, 20	2,00	2,05E-03	-	182	0,93	-	-	-	-	3
Изм. Кол.уч. Лист №доку. Подп. Дата												Лист
0608/21-ПМООС3												28

Взам. инв.	
Подп. и дата	
Инв. №	

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	6502	1,94E-03			0,000		94,7	
0	0	6501	1,09E-04			0,000		5,3	
2	129927, ₂₇	450443, ₂₄	2,00	2,02E-03	-	231	0,93	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	6502	1,90E-03			0,000		94,0	
0	0	6501	1,20E-04			0,000		6,0	
8	128964, ₆₃	450485, ₆₁	2,00	2,00E-03	-	130	1,27	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	6502	2,00E-03			0,000		99,9	
0	0	6501	2,60E-06			0,000		0,1	
7	128827, ₂₃	449957, ₂₃	2,00	1,78E-03	-	79	0,93	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	6502	1,78E-03			0,000		100,0	
3	130117, ₂₇	449944, ₄₆	2,00	1,74E-03	-	279	0,93	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	6502	1,72E-03			0,000		98,7	
0	0	6501	2,19E-05			0,000		1,3	
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	1,64E-03	-	47	0,68	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	6502	9,30E-04			0,000		56,6	
0	0	6501	7,13E-04			0,000		43,4	
5	129336, ₂₈	449180, ₂₄	2,00	1,32E-03	-	1	0,68	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	6502	9,03E-04			0,000		68,7	
0	0	6501	4,12E-04			0,000		31,3	

Вещество: 6205
Серый диоксид и фтористый водород

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, ₄₆	450711, ₆₆	2,00	0,01	-	182	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,01		0,000		93,2			
0		0	6501		9,17E-04		0,000		6,8			
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,01	-	231	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,01		0,000		92,4			
0		0	6501		1,01E-03		0,000		7,6			
4	129777, ₇₇	449524, ₆₈	2,00	0,01	-	330	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,01		0,000		100,0			
0		0	6501		1,30E-06		0,000		0,0			
8	128964, ₆₃	450485, ₆₁	2,00	0,01	-	130	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,01		0,000		99,8			
0		0	6501		2,18E-05		0,000		0,2			
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	0,01	-	48	0,68	-	-	-	-	3

Взам. инв.	
Подп. и дата	
Инв. №	

						0608/21-ПМООСЗ	Лист
							29
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0	0	6501	6,14E-03			0,000		51,2		
0	0	6502	5,86E-03			0,000		48,8		
7	128827,53	449957,27	2,00	0,01	-	79	0,93	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0	0	6502	0,01			0,000		99,9		
0	0	6501	7,11E-06			0,000		0,1		
3	130117,27	449944,46	2,00	0,01	-	279	0,93	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0	0	6502	0,01			0,000		98,4		
0	0	6501	1,84E-04			0,000		1,6		
5	129336,56	449180,54	2,00	9,37E-03	-	358	0,68	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0	0	6502	5,32E-03			0,000		56,8		
0	0	6501	4,04E-03			0,000		43,2		

Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	0608/21-ПМООС3				Лист
										30

Отчет

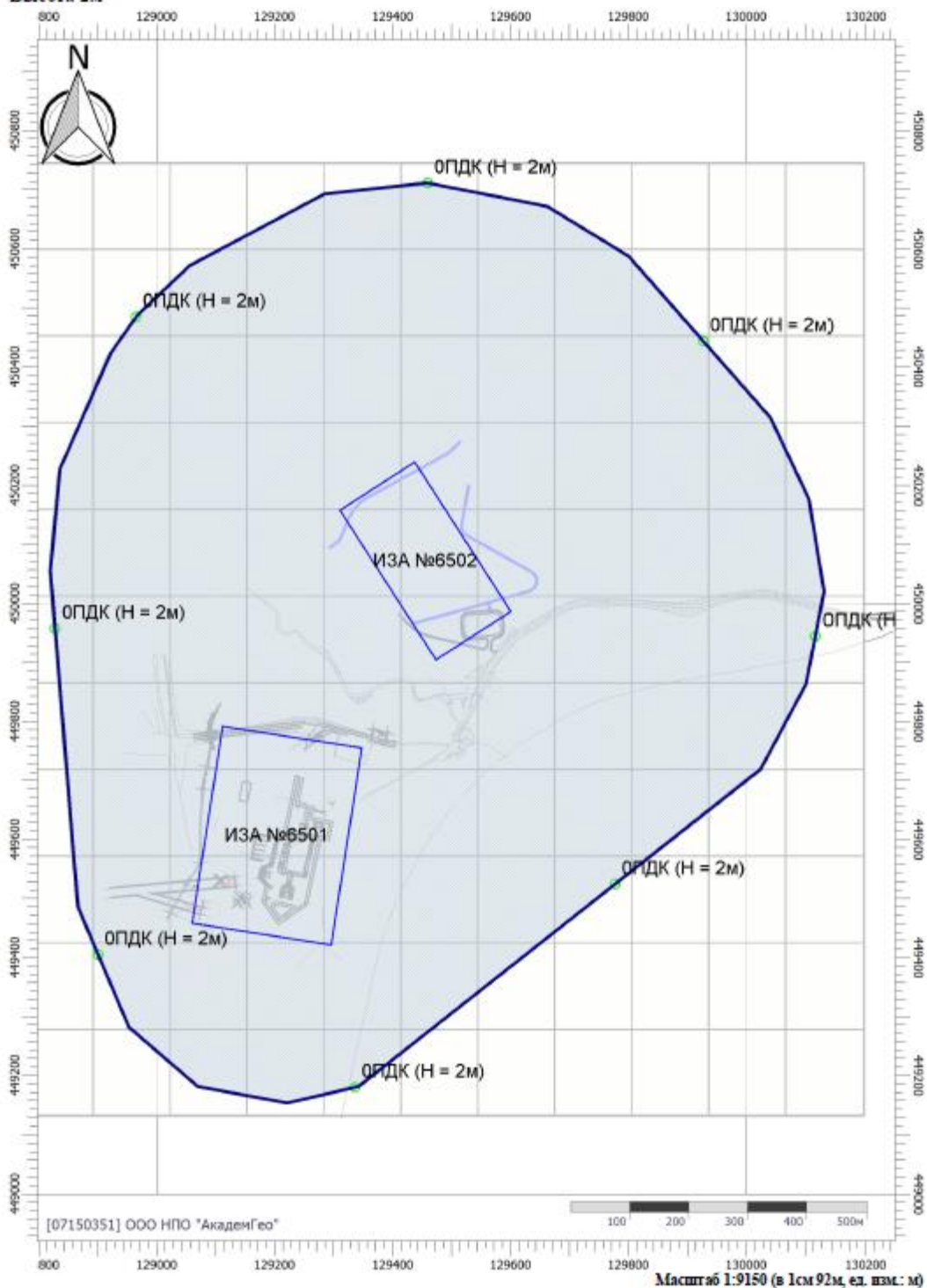
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0143 (Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

31

Отчет

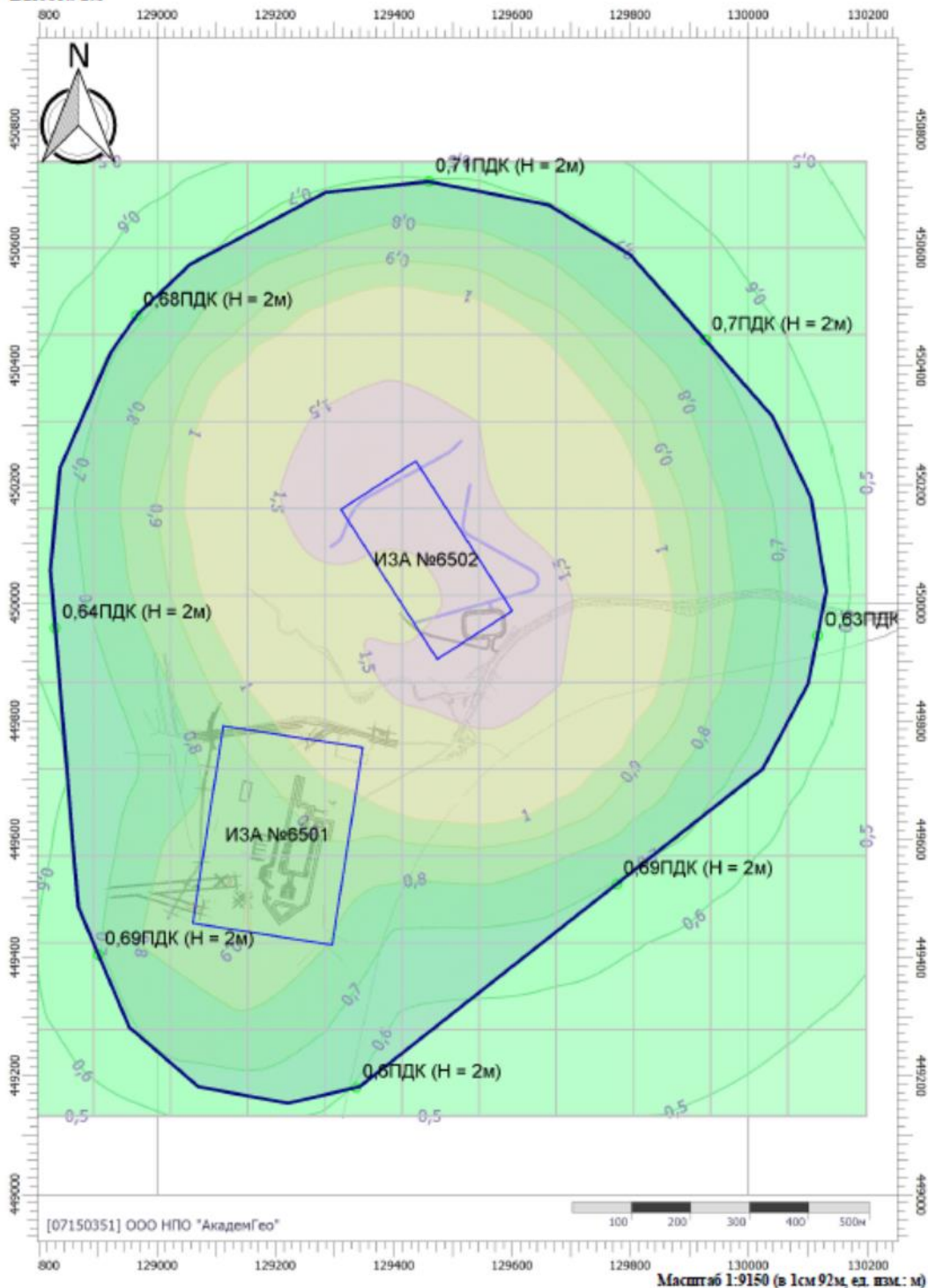
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



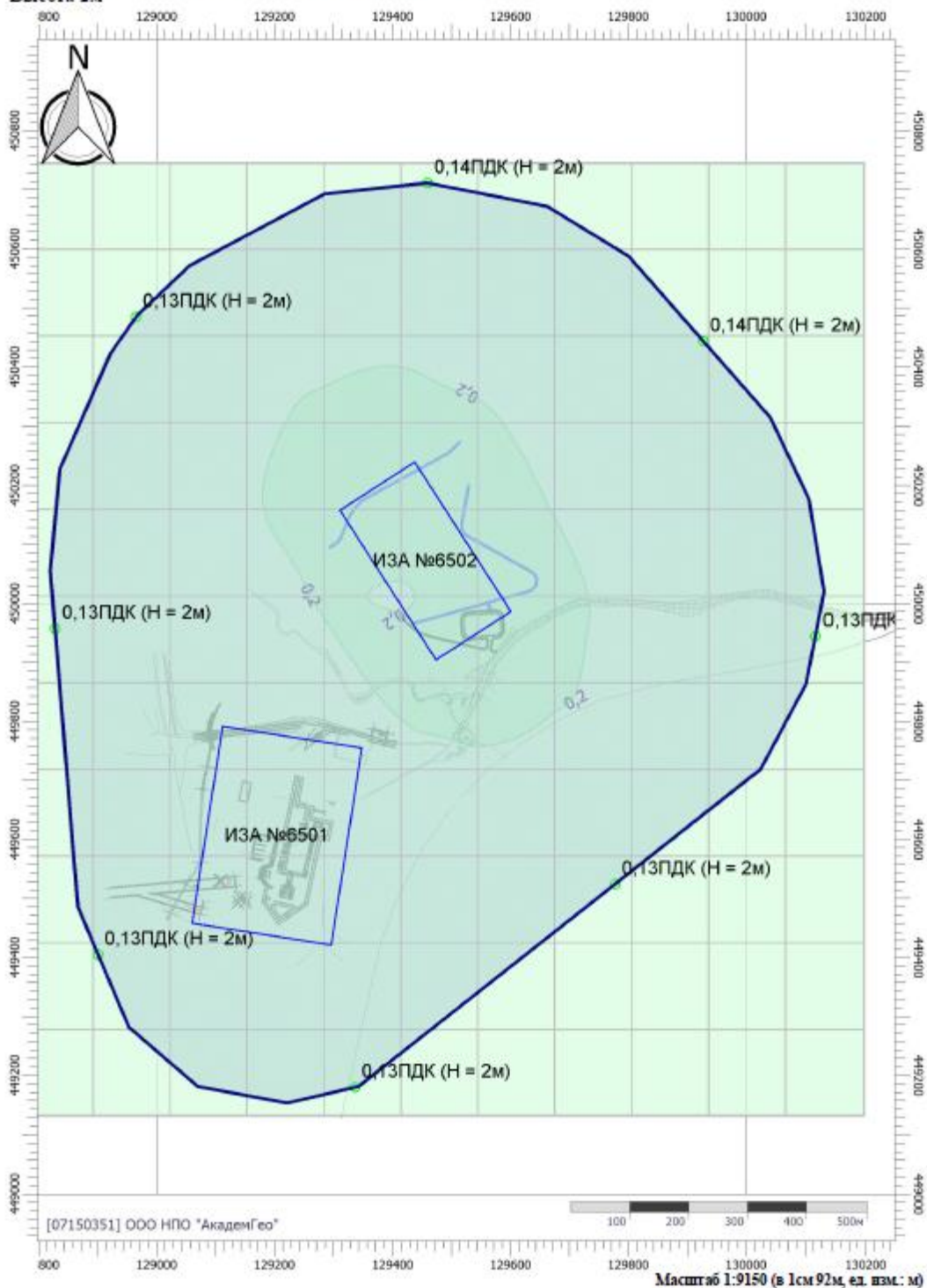
Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
32

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51], ЛЕТО
Тип расчета: Расчеты по веществам
Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид (Азот монооксид))
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
Высота 2м



Ивв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Лист

33

Отчет

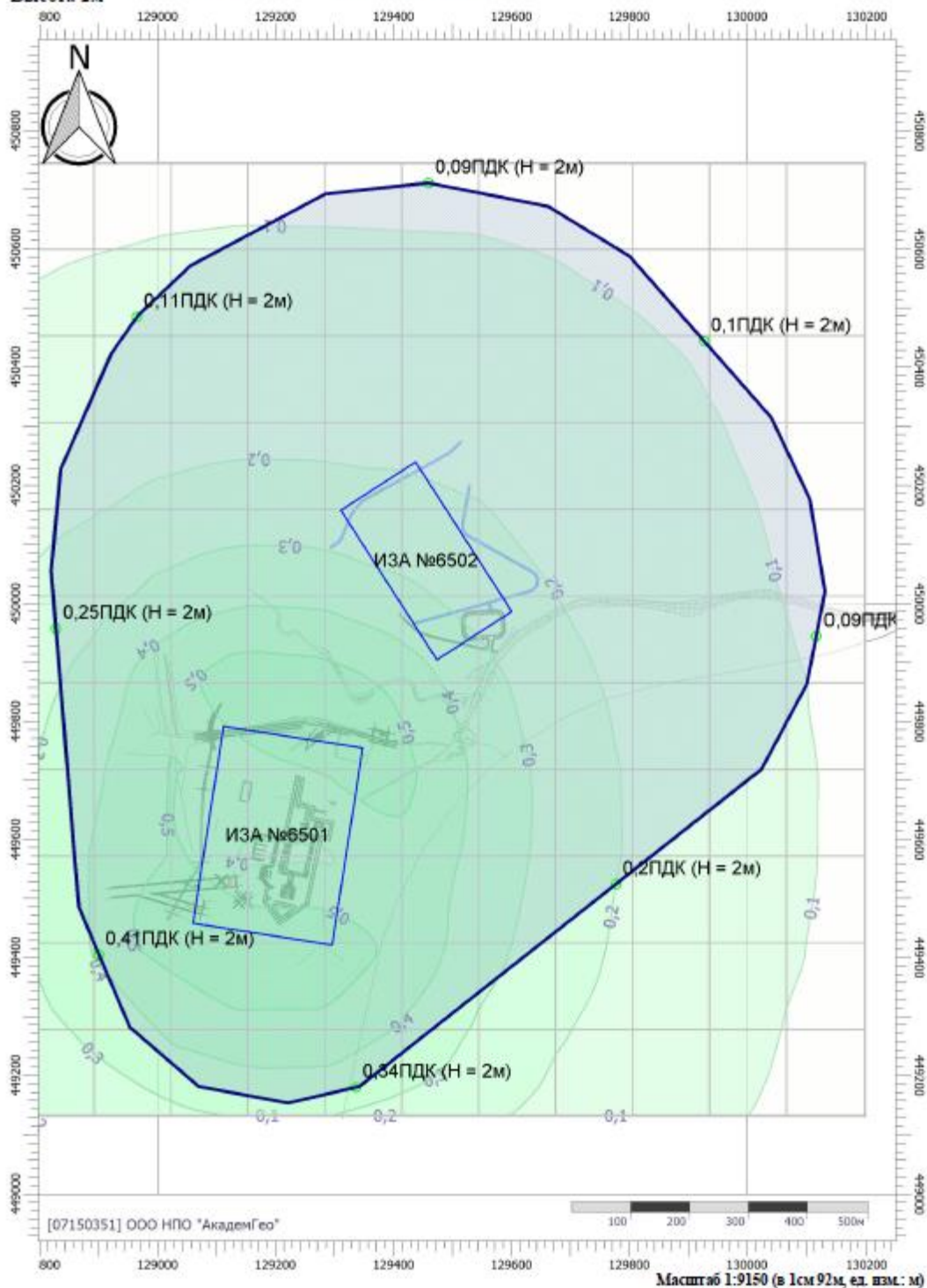
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51), ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
34

Отчет

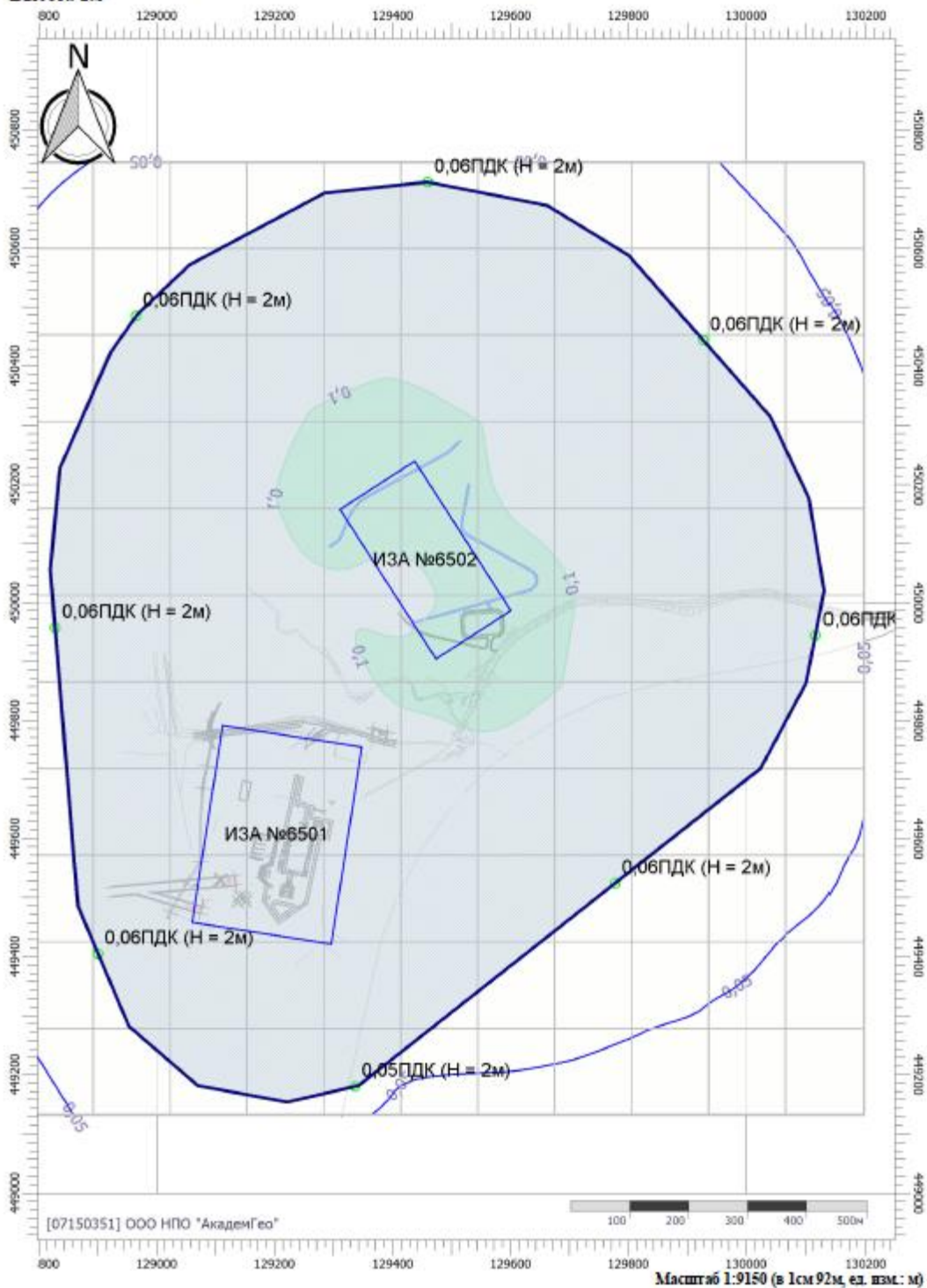
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51],

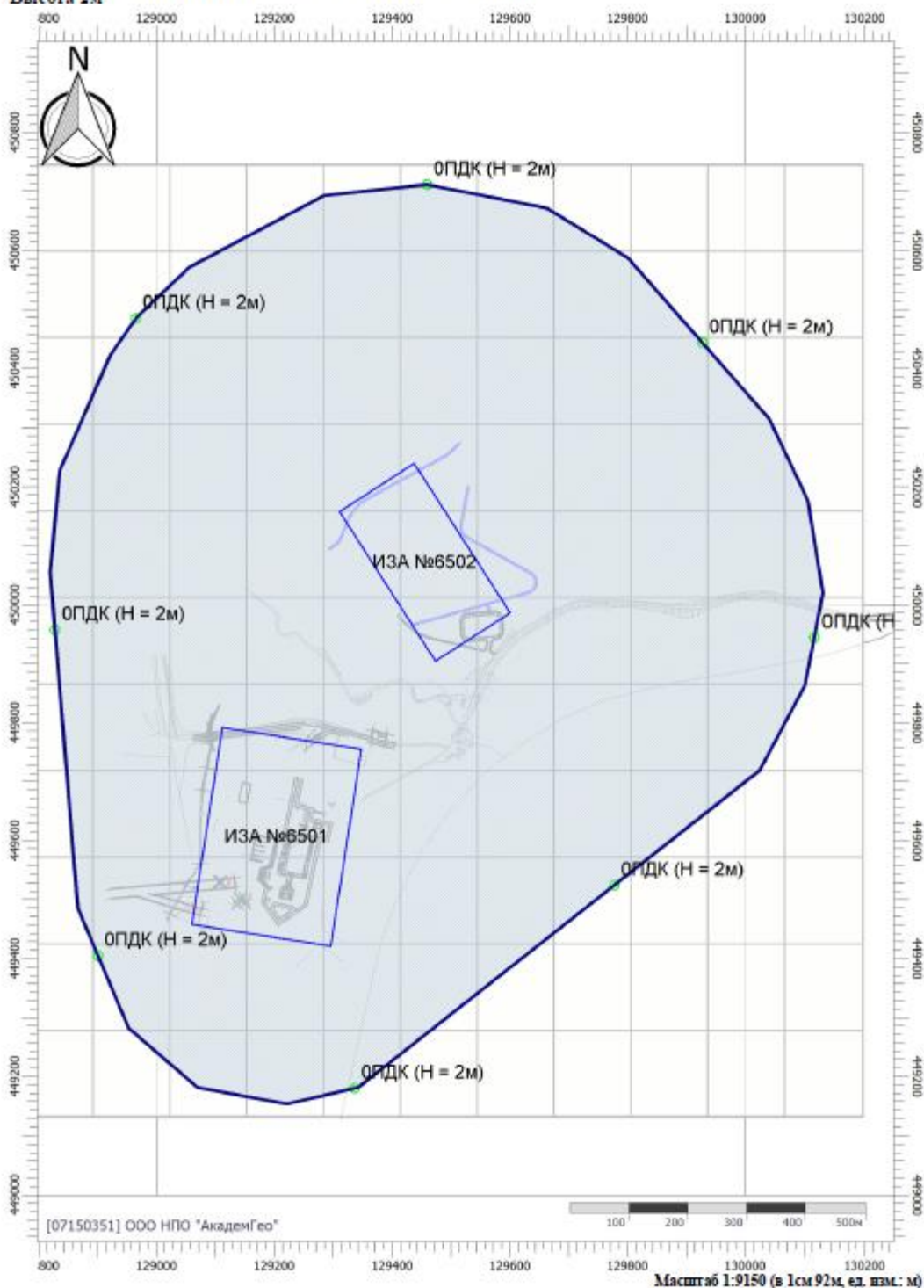
ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

36

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51] ,

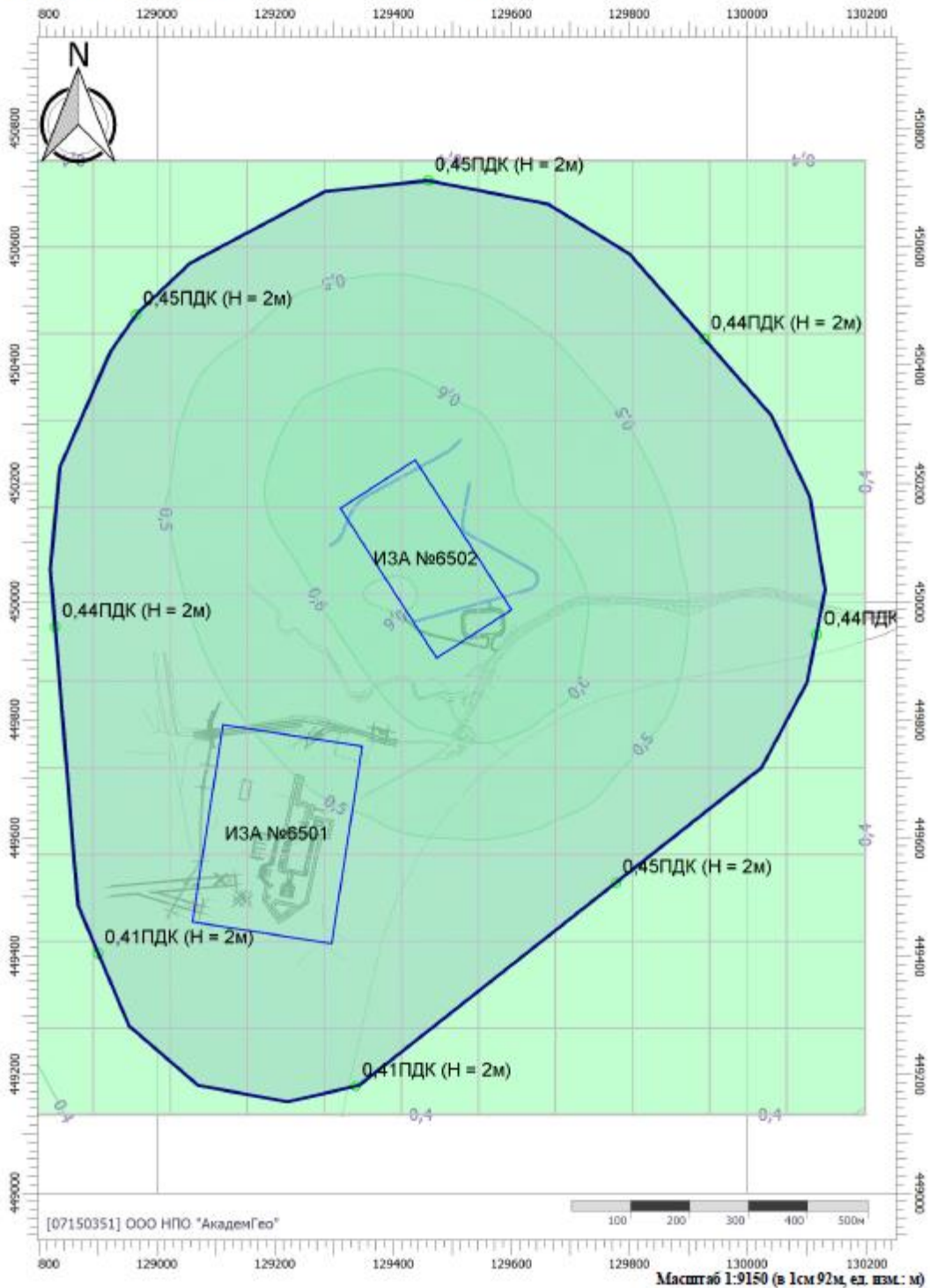
ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0337 (Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

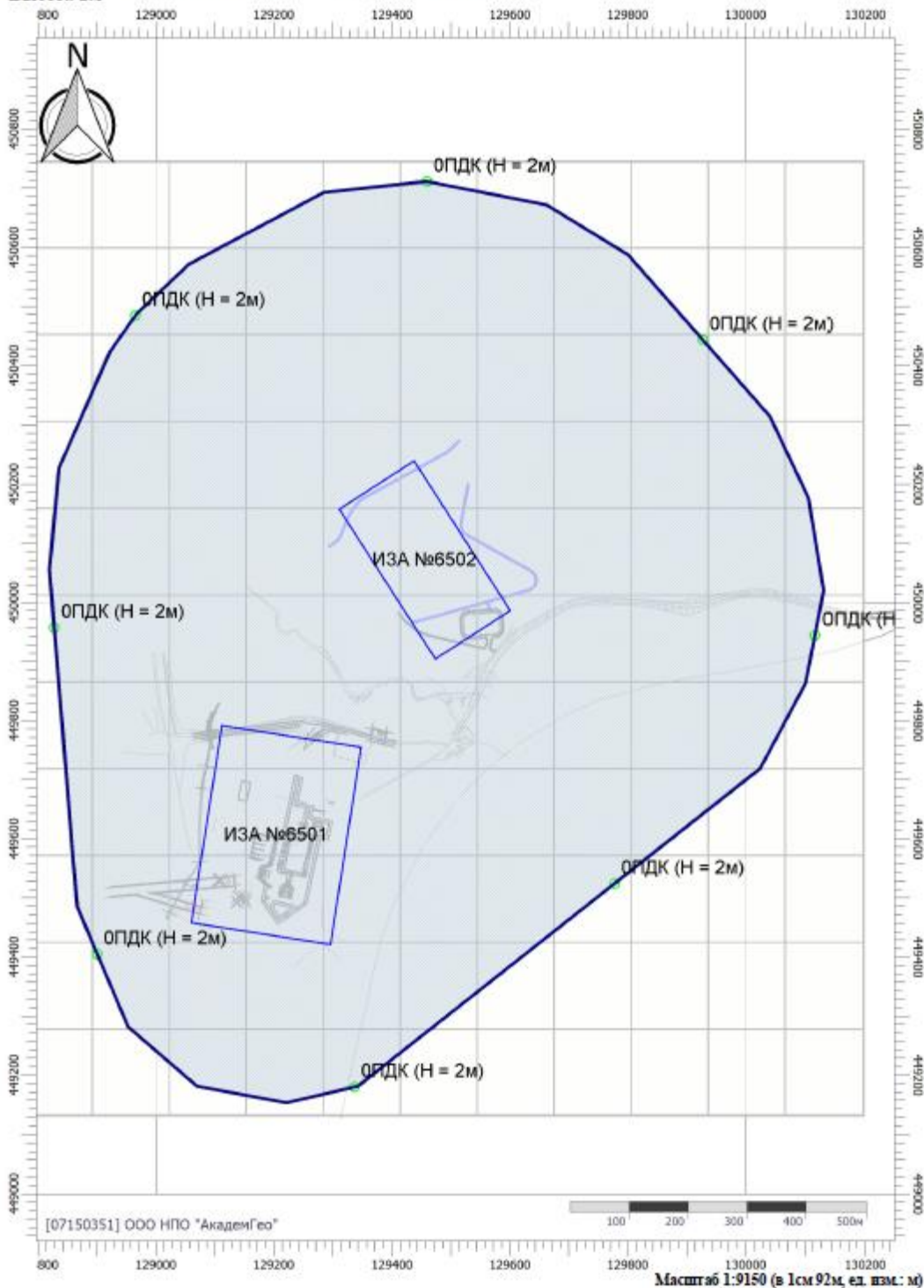
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
37

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0342 (Фториды газообразные)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Отчет

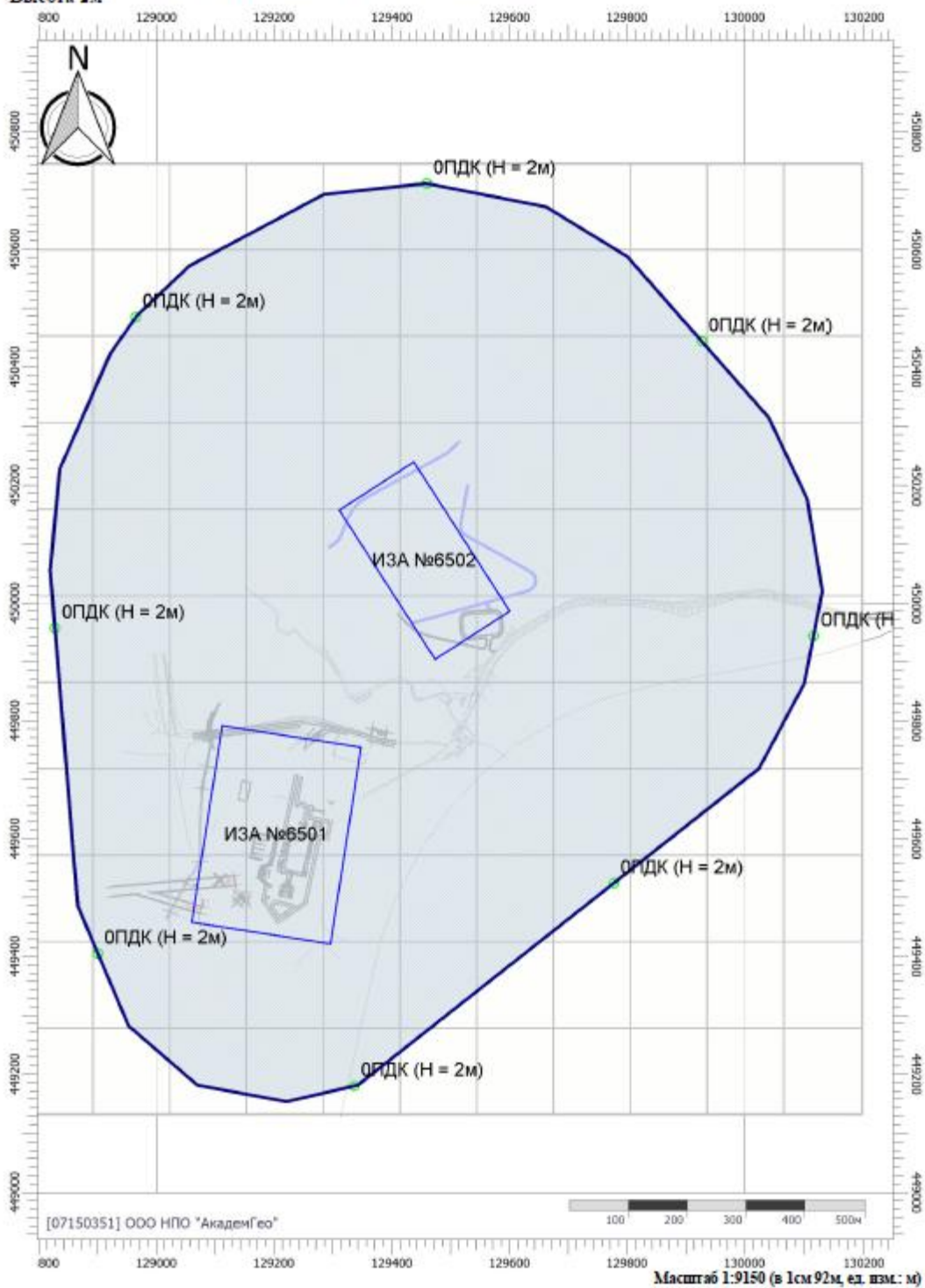
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0344 (Фториды плохо растворимые)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

39

Отчет

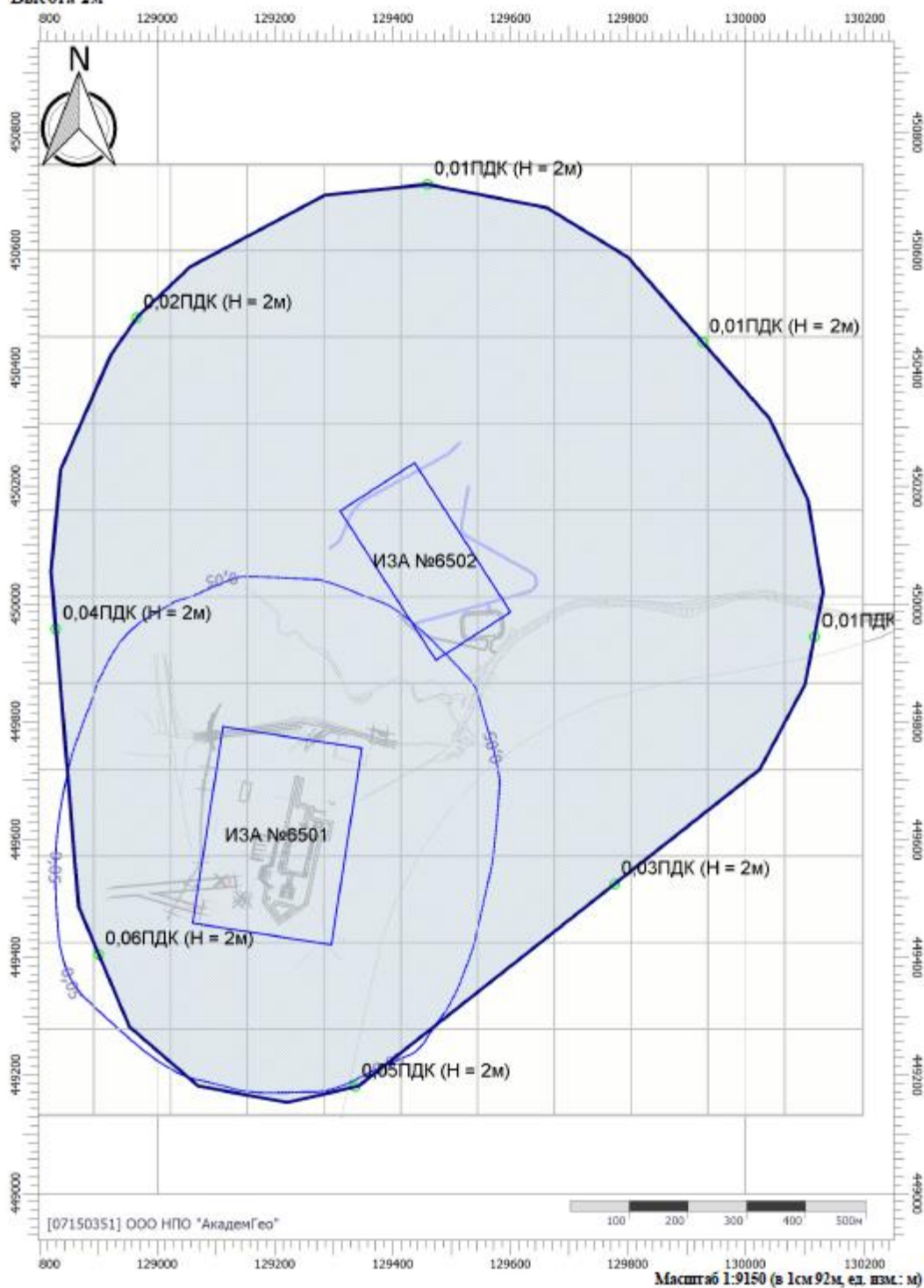
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0616 (Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

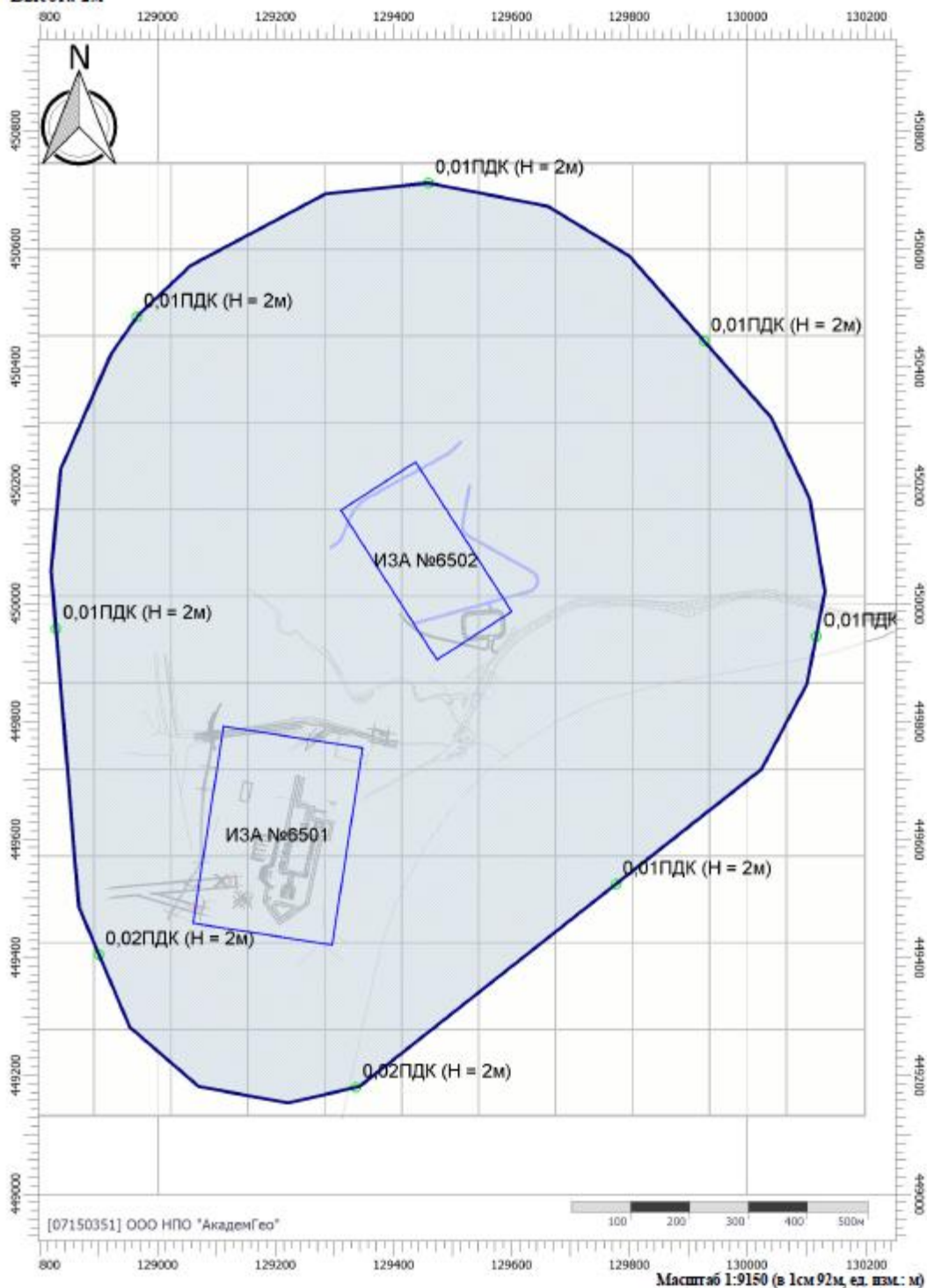
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
40

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51] ,
 ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0621 (Метилбензол (Фенилметан))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

41

Отчет

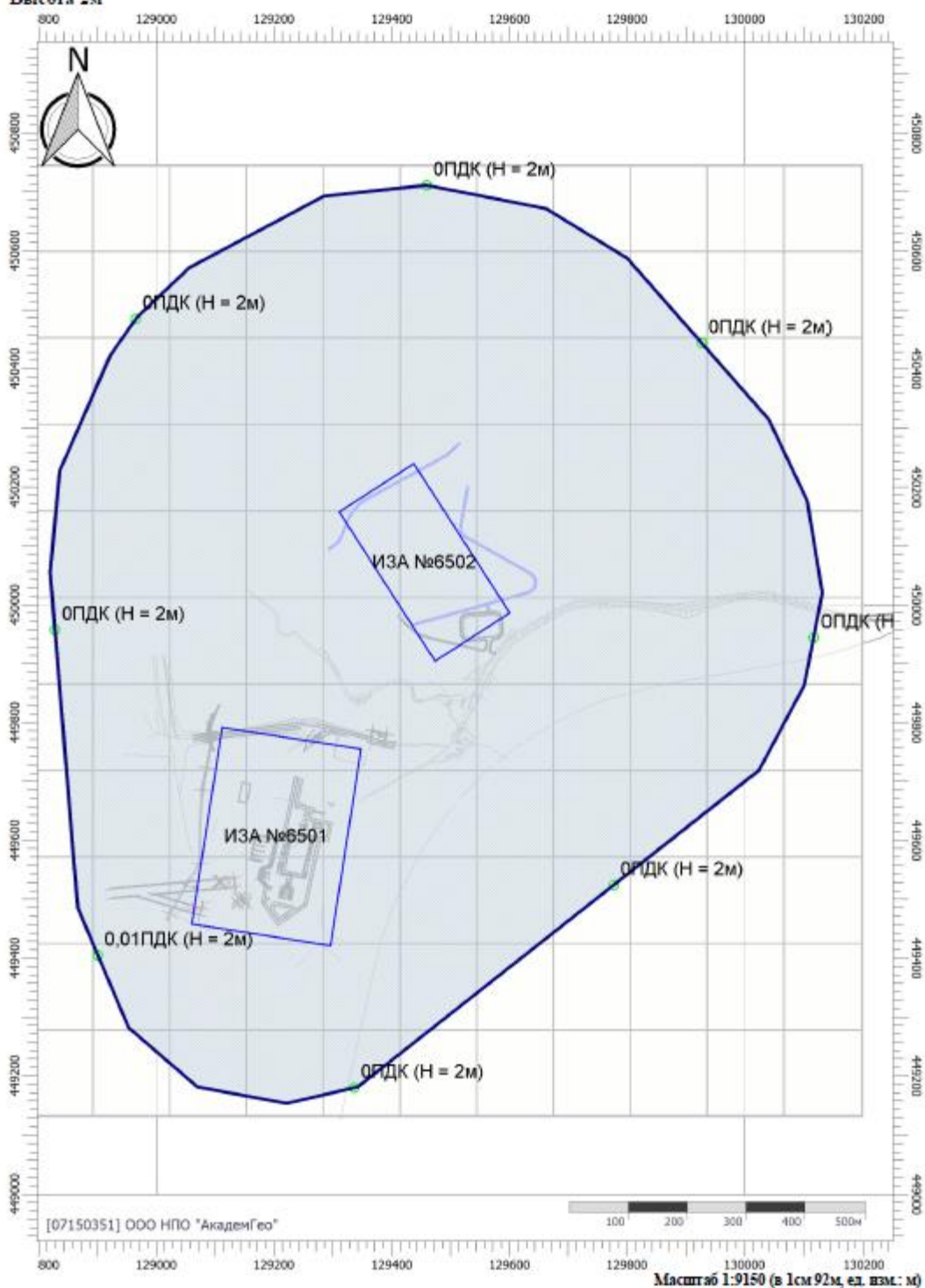
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1210 (Бутиловый эфир уксусной кислоты))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



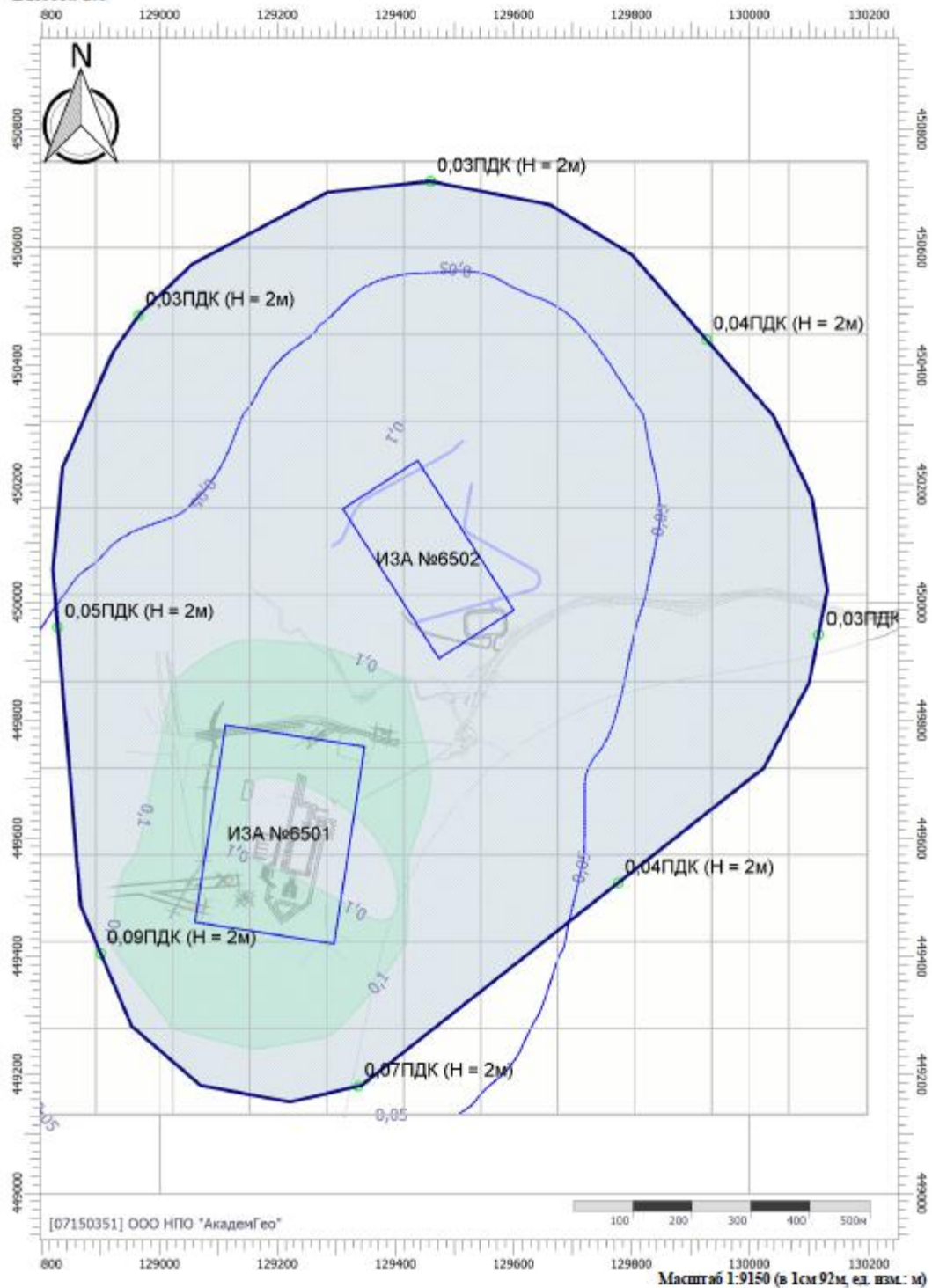
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

42

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51], ЛЕТО
Тип расчета: Расчеты по веществам
Код расчета: 1317 (Ацетальдегид (Уксусный альдегид))
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
Высота 2м



Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

43

Отчет

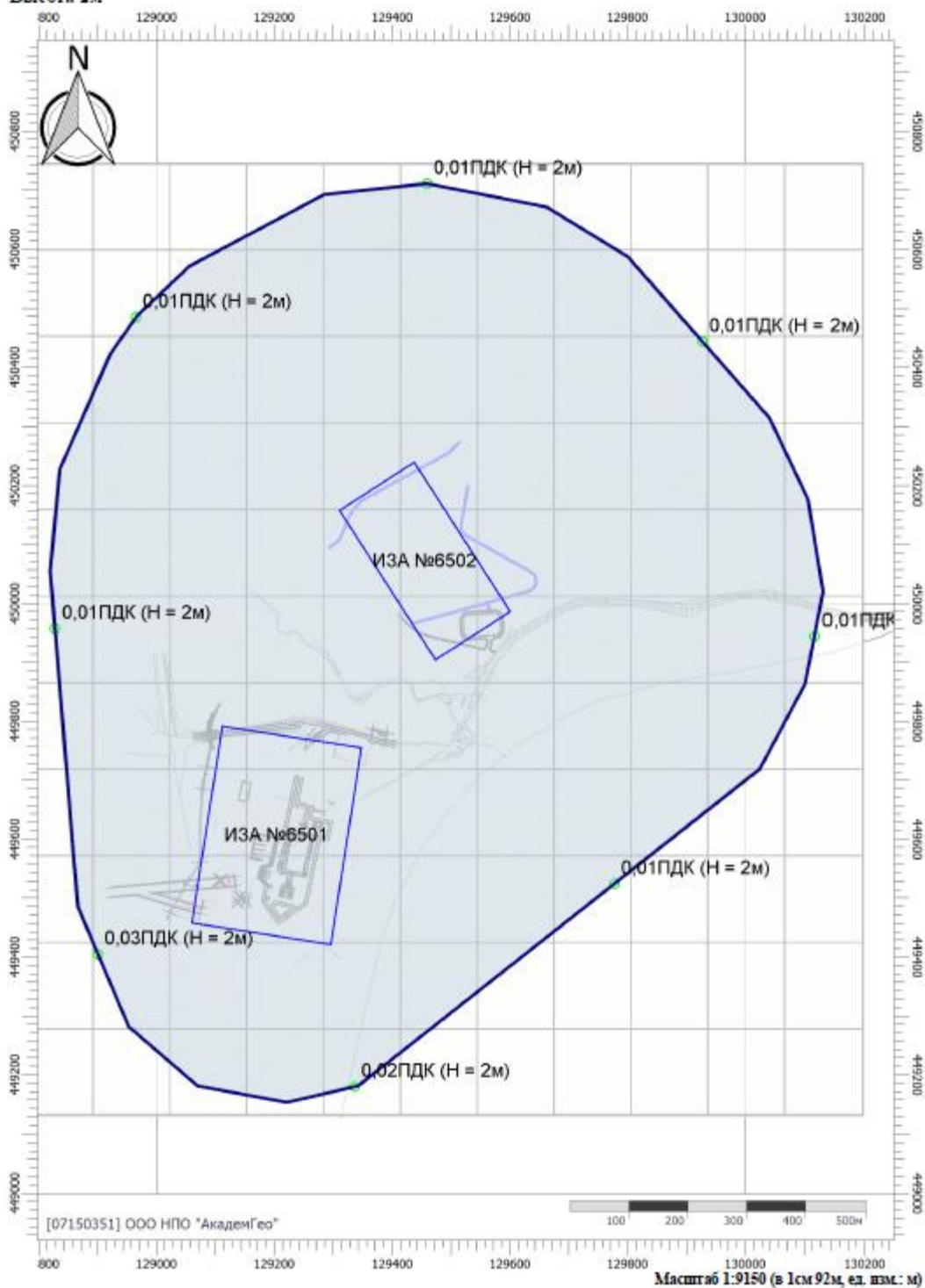
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51] ,
ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1325 (Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксаметан, метиленоксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

44

Отчет

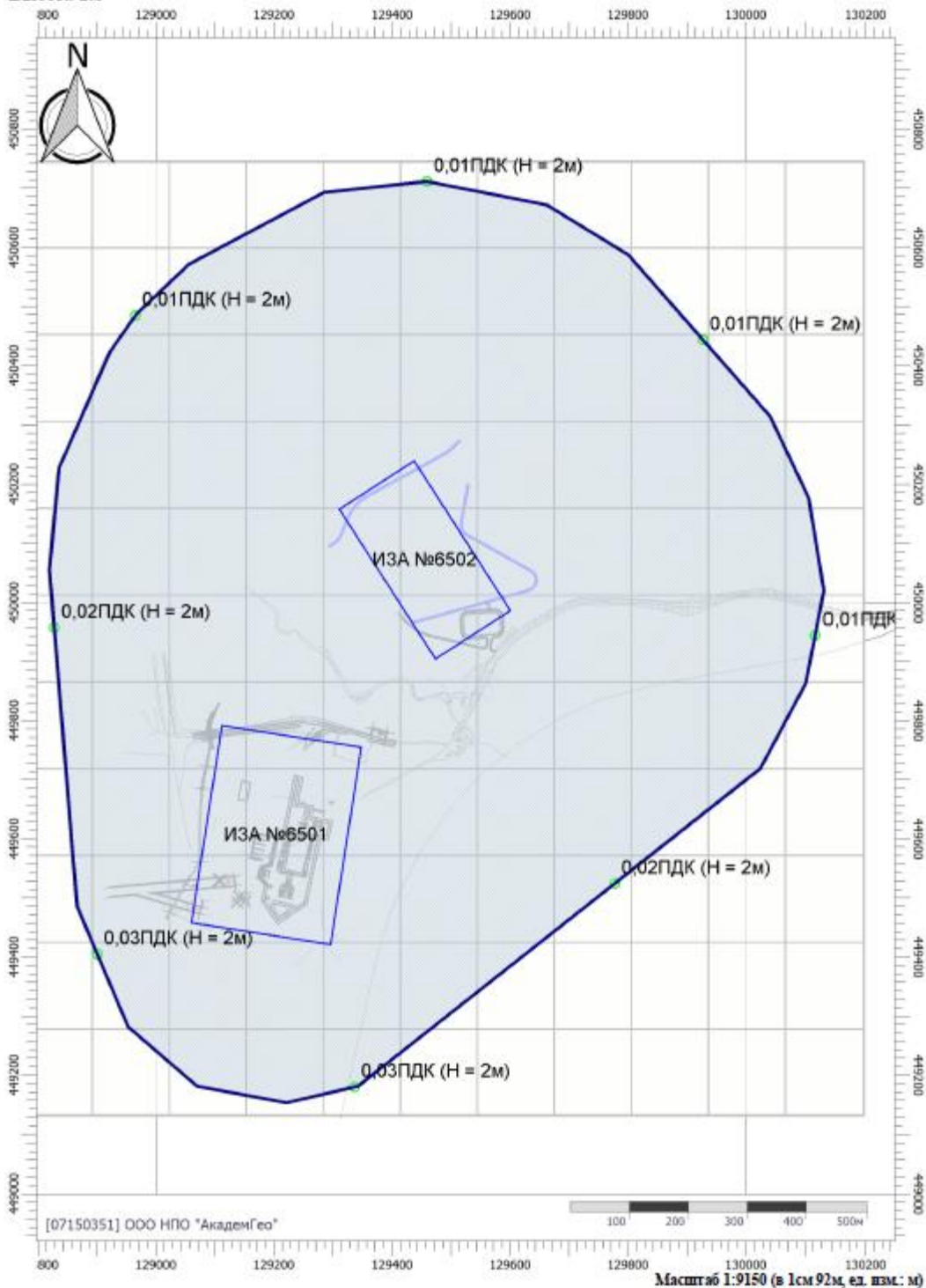
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1401 (Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

45

Отчет

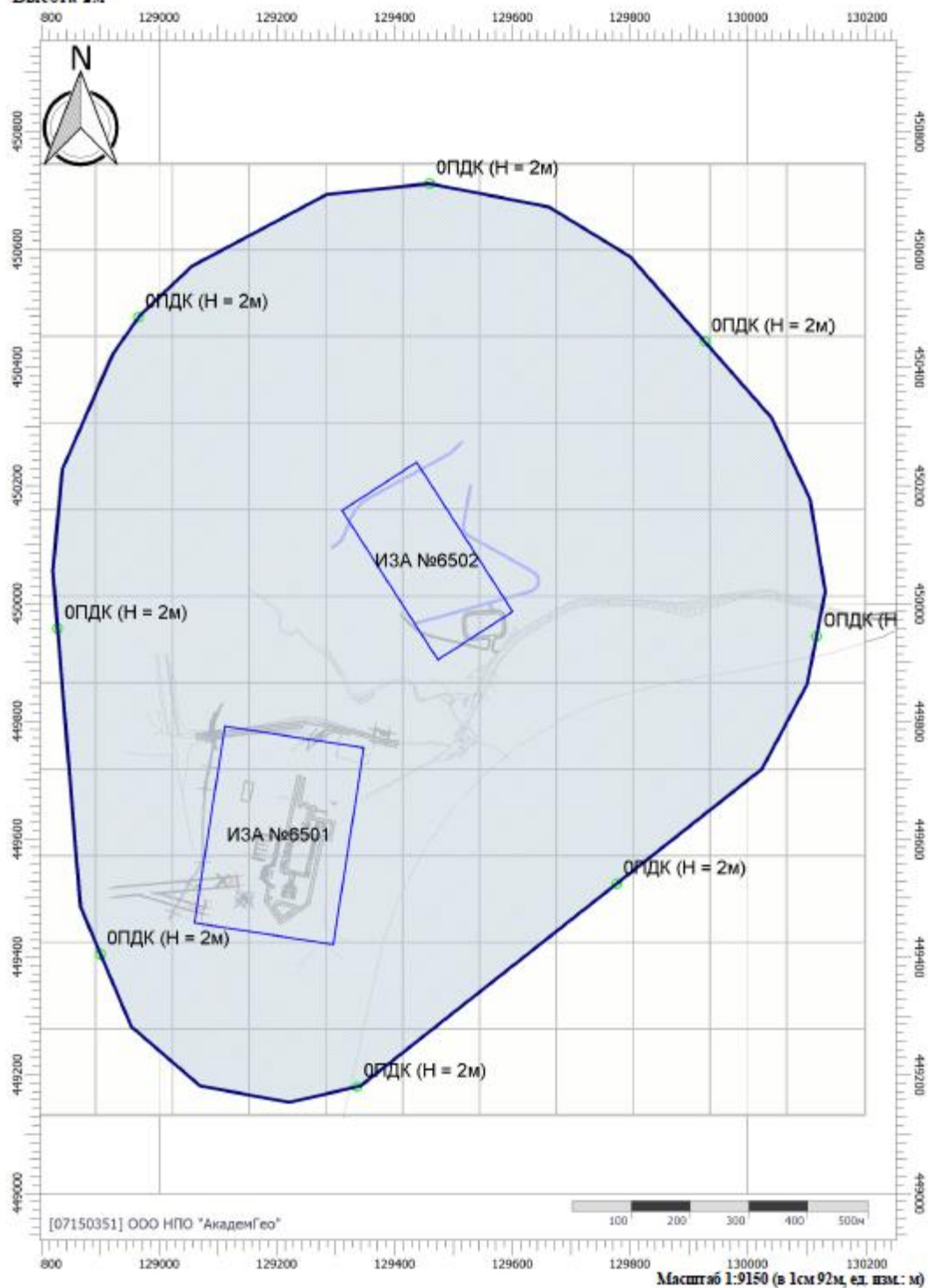
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1555 (Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



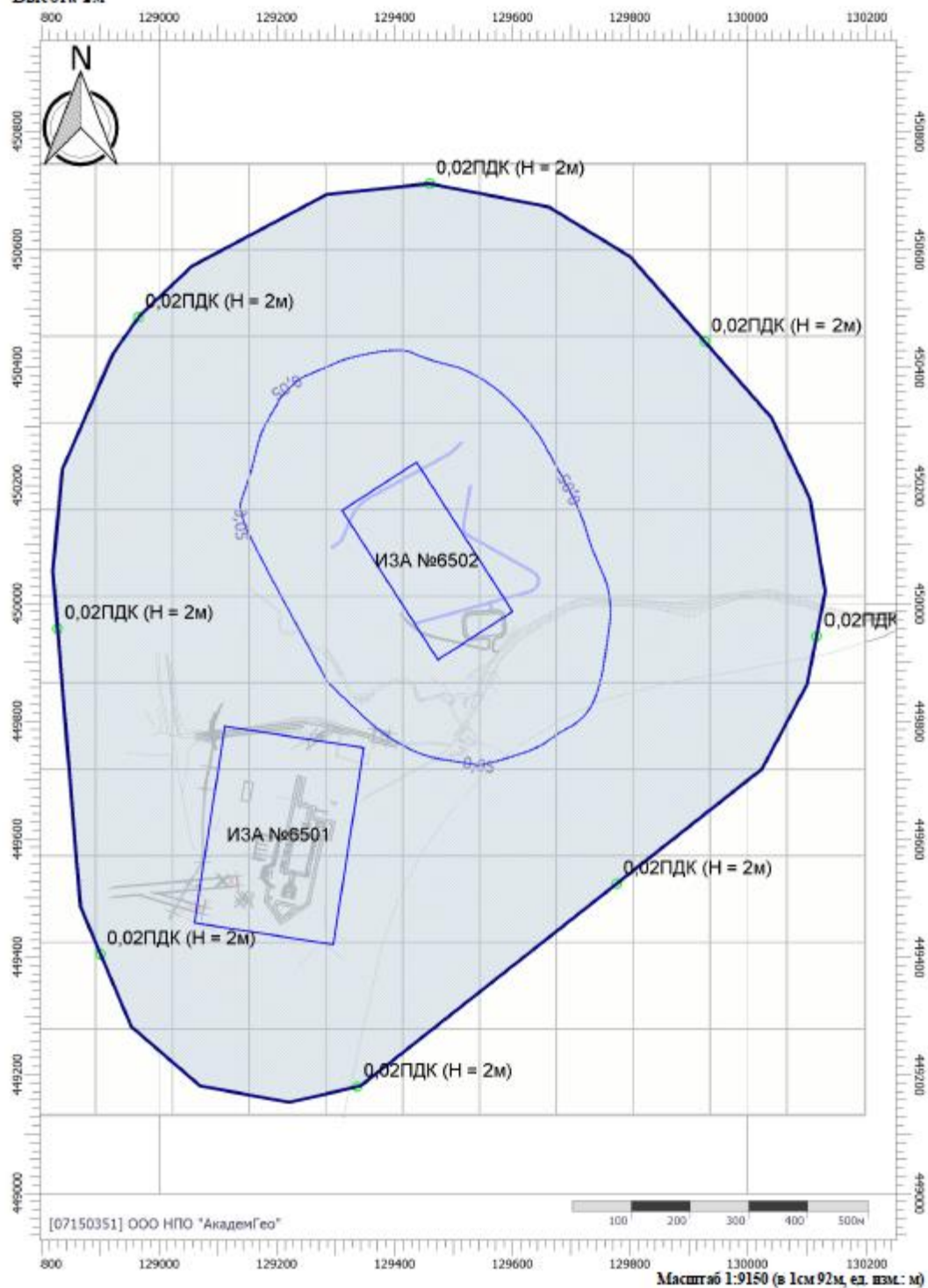
Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
46

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51], ЛЕТО
Тип расчета: Расчеты по веществам
Код расчета: 2732 (Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный))
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
Высота 2м



Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

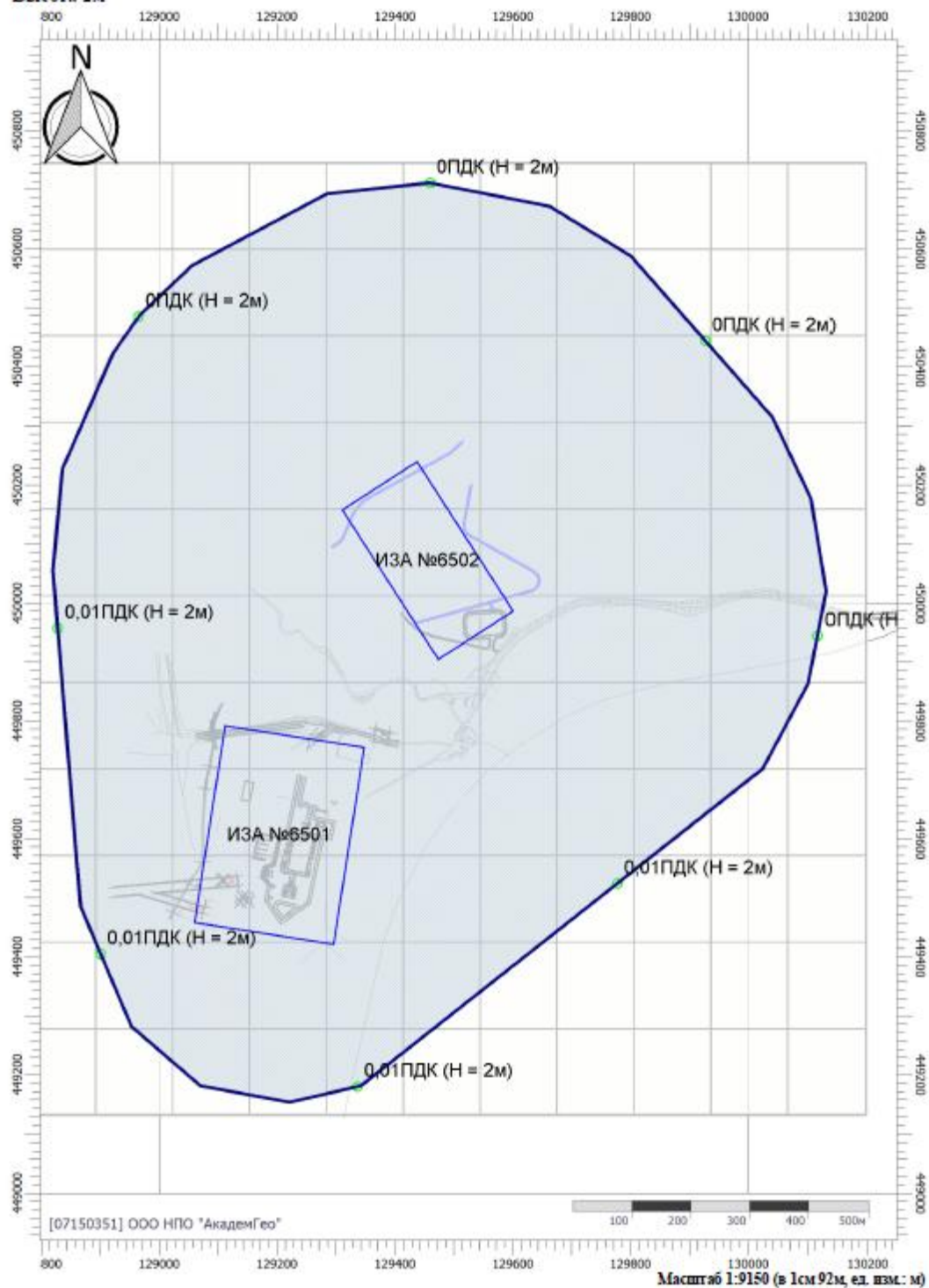
0608/21-ПМООСЗ

Лист

47

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51],
 ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 2752 (Уайт-спирит)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Отчет

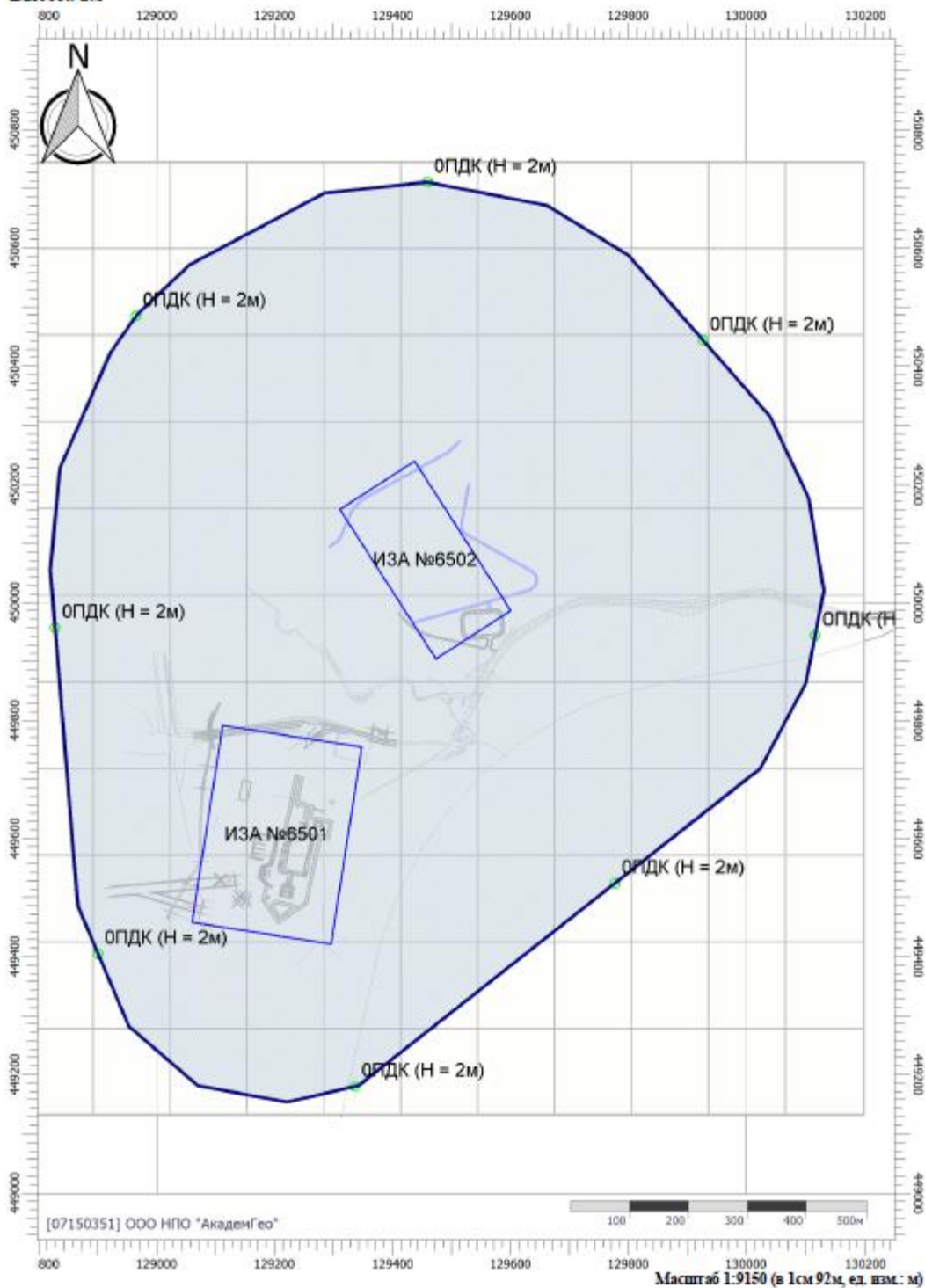
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2754 (Алканы C12-C19 (в пересчете на С))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Лист
49

Отчет

Вариант расчета: Лысогоorskое (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51],

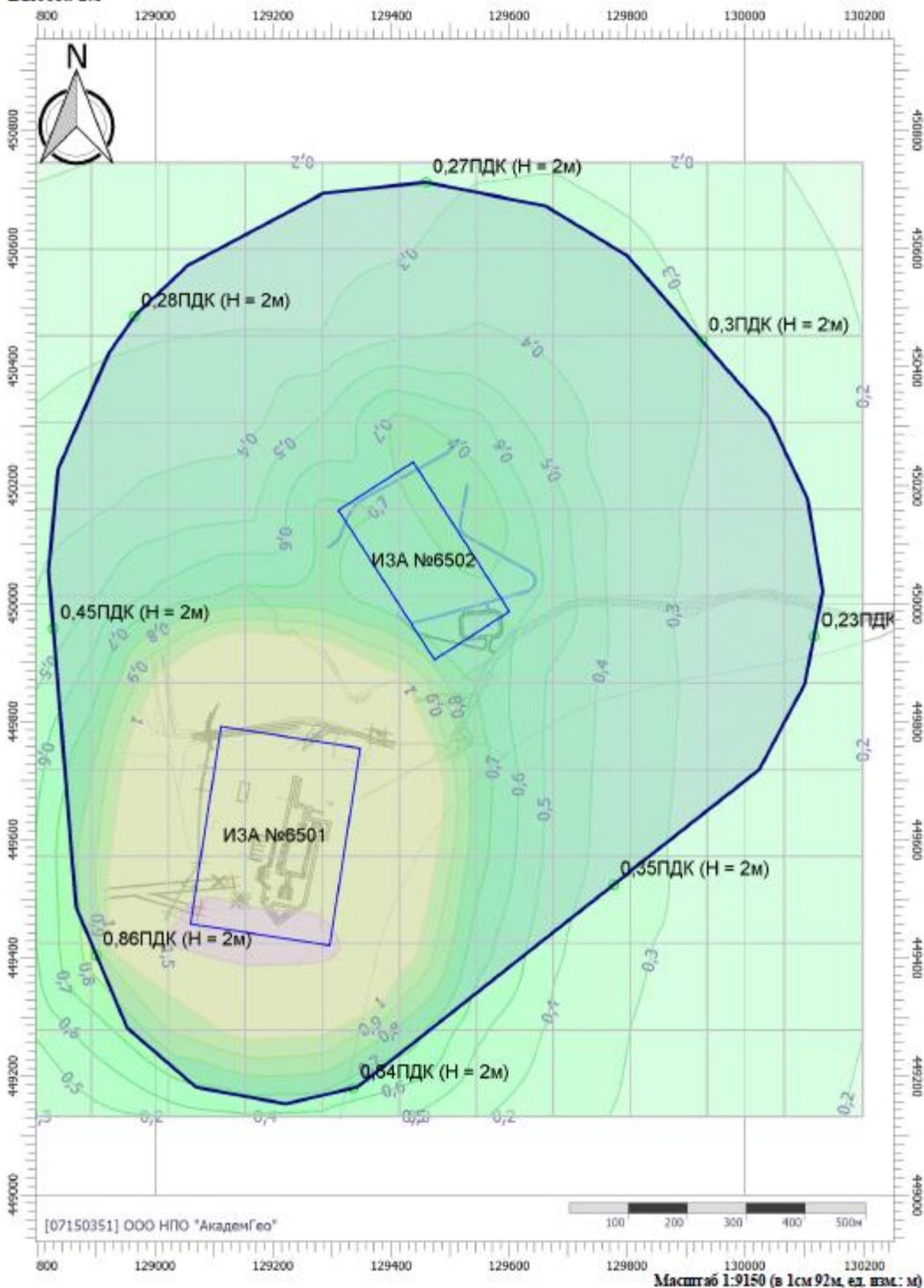
ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2908 (Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Отчет

Вариант расчета: Лысогоorskое (31) - период строительства 23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51],

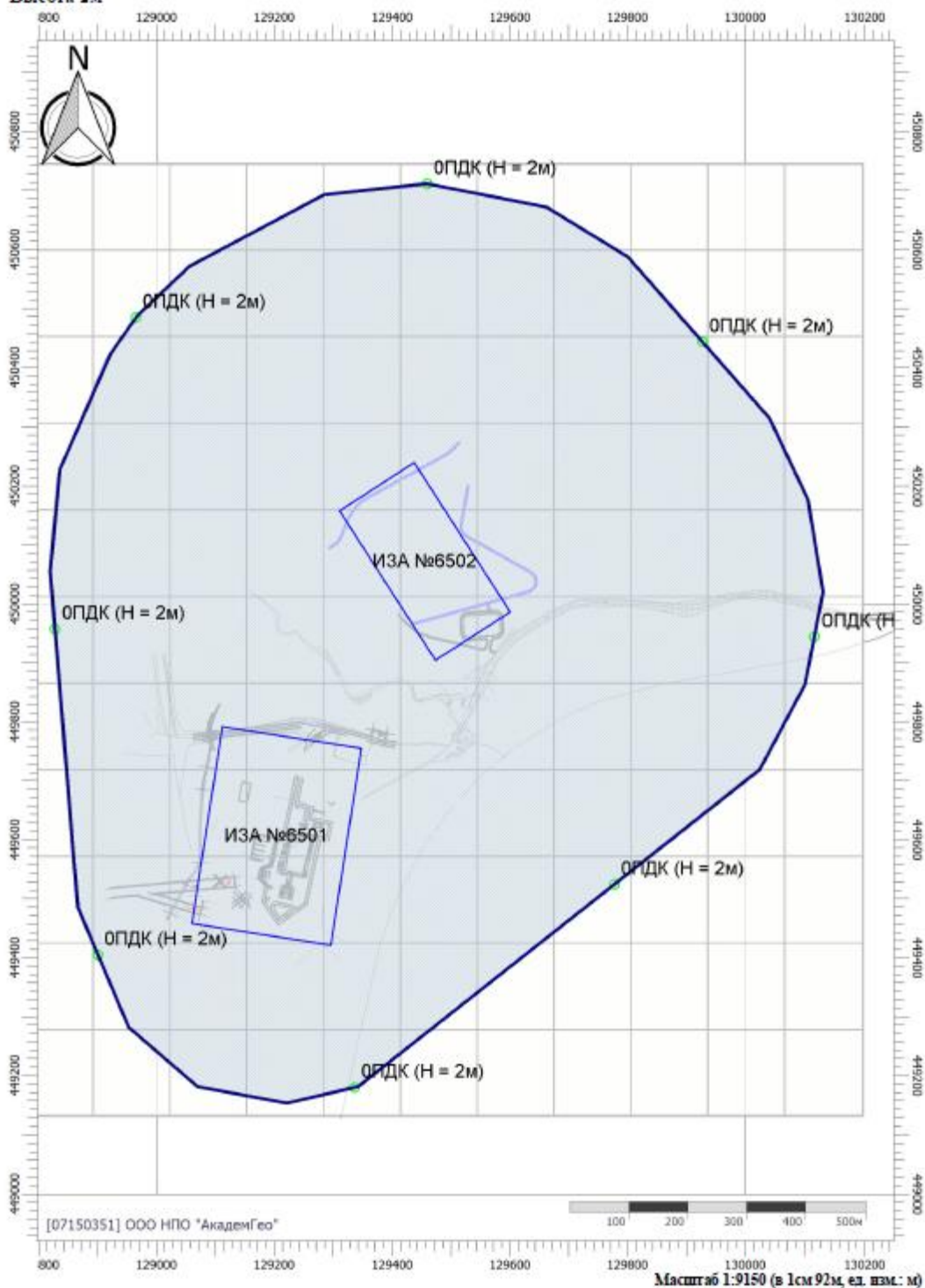
ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6053 (Фтористый водород и плохо растворимые соли фтора)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

52

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51],

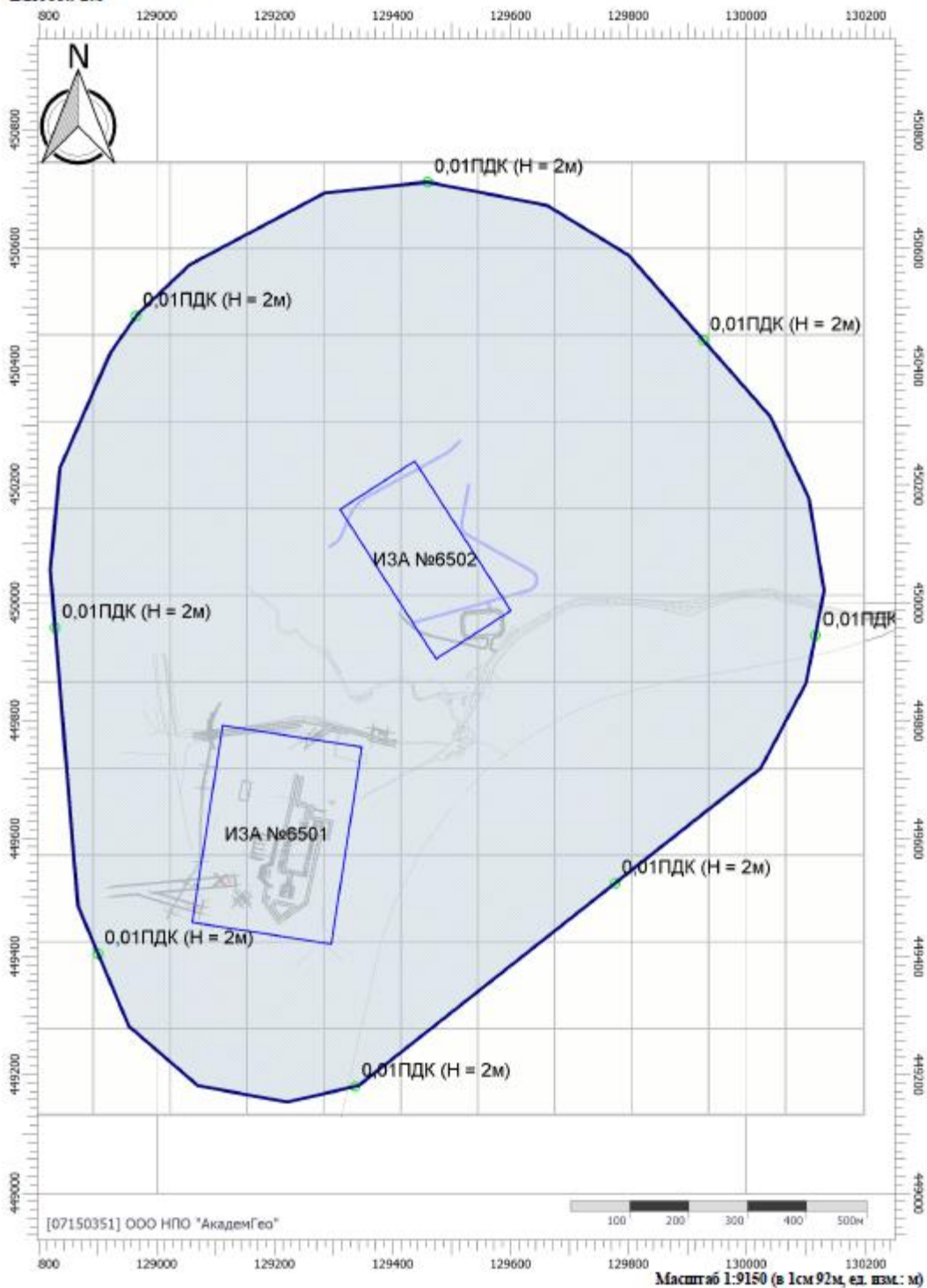
ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6205 (Серый диоксид и фтористый водород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

53

Отчет

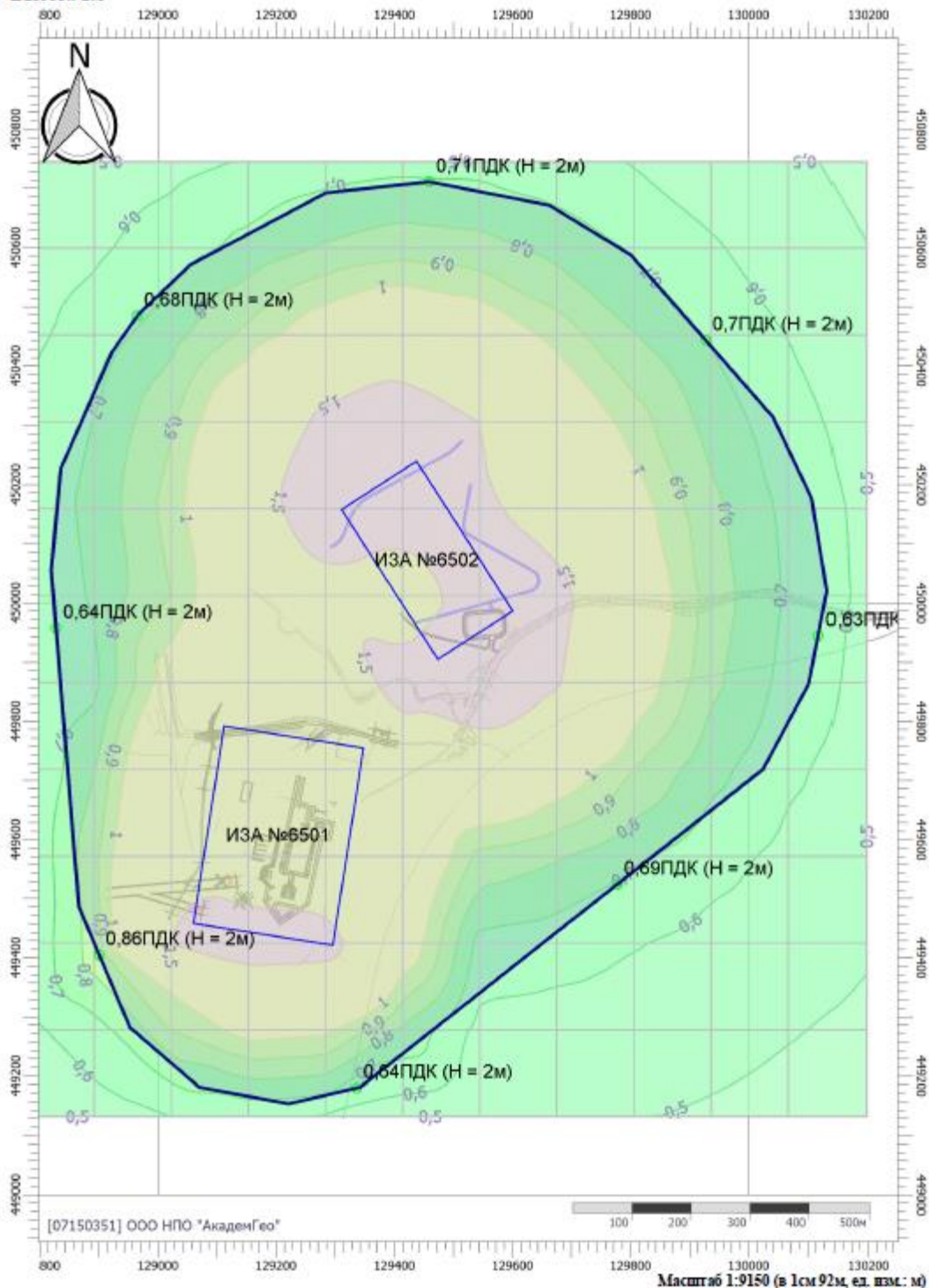
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства 23.06 [23.06.2022 15:51 - 23.06.2022 15:51], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: Все вещества (Объединённый результат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
54

Приложение 2. Расчет рассеивания на период строительства. Зимний период. Карты рассеивания.

УПРЗА «ЭКОЛОГ», версия 4.60

Copyright © 1990-2021 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ООО НПО "АкадемГео"

Регистрационный номер: 07150351

Предприятие: Лысогорское

ВИД: 2, период строительства зима

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

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-18,2
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	17,7
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	200
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	4,2
Плотность атмосферного воздуха, кг/м³:	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Инв. №	Подп. и дата					Взам. инв.
Изм.	Кол.уч.	Лист	№доку.	Подп.	Дата	

0608/21-ПМООСЗ

Лист

55

Параметры источников выбросов																		
Учет: "а" - источник учитывается с исключением из фона; "а,н" - источник учитывается без исключения из фона; "н" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.																		
Типы источников: 1 - Точечный; 2 - Линейный; 3 - Неорганизованный; 4 - Совокупность точечных источников; 5 - С завышенностью массы выброса от скорости ветра; 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально; 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок); 8 - Автоматизированный (неорганизованный линейный); 9 - Точечный, с выбросом вбок; 10 - Свеча.																		
Уче т при расч	№ ист.	Наименование источника	Вар	Тип	Высот а ист. (м)	Диамет р устья (м)	Объем ГВС (куб.м/ с)	Скорост ь ГВС (м/с)	Плотнос ть ГВС (кг/куб.м)	Темп. ГВС (°C)	Шири на источ. (м)	Отклонение		Коз ф. ред.	Координаты			
												Угол	Направ л		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
№ п.п.: 0, № пеха: 0																		
+	6501	Строительство промплощадки	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	340,29	-	-	1	129084,5 0	449625,2 0	129323,2 0	449588,0 0
Код в-ва																		
Наименование вещества																		
0123		Железа оксид					Выброс, (т/г)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0143		Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)					0,00154	0,006000	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,00012	0,000500	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,32590	2,144000	1	1,70	57,00	0,50	1,70	57,00	0,50	1,70	57,00	0,50
0328		Углерод (Пигмент черный)					0,06000	0,386000	1	0,16	57,00	0,50	0,16	57,00	0,50	0,16	57,00	0,50
0330		Сера диоксид					0,37300	0,057000	1	2,60	57,00	0,50	2,60	57,00	0,50	2,60	57,00	0,50
0333		Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)					0,03630	0,238300	1	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,00001	0,001010	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50
0342		Фториды газообразные					0,32400	2,030000	1	0,07	57,00	0,50	0,07	57,00	0,50	0,07	57,00	0,50
0616		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)					0,00010	0,000400	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
0621		Метилбензол (Фенилметан)					0,07148	0,077500	1	0,37	57,00	0,50	0,37	57,00	0,50	0,37	57,00	0,50
1210		Бутилцетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)					0,08400	0,045260	1	0,15	57,00	0,50	0,15	57,00	0,50	0,15	57,00	0,50
1317		Ацетальдегид (Уксусный альдегид)					0,00364	0,019700	1	0,04	57,00	0,50	0,04	57,00	0,50	0,04	57,00	0,50
1325		Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)					0,00522	0,021600	1	0,55	57,00	0,50	0,55	57,00	0,50	0,55	57,00	0,50
1401		Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)					0,00730	0,030270	1	0,15	57,00	0,50	0,15	57,00	0,50	0,15	57,00	0,50
							0,06910	0,037280	1	0,21	57,00	0,50	0,21	57,00	0,50	0,21	57,00	0,50

Изм.

Лист

0608/21-ПМООС3

56

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

0608/21-ПМООСЗ

Выбросы источников по веществам

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 в бок;
10 - Свеча.

Вещество: 0123
Железа оксид

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00154	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,00540	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50
Итого:				0,00694		0,00			0,00		

Вещество: 0143
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00120	1	0,13	57,00	0,50	0,13	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,00045	1	0,05	57,00	0,50	0,05	57,00	0,50
Итого:				0,00165		0,17			0,17		

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

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,32590	1	1,70	57,00	0,50	1,70	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,98000	1	5,12	57,00	0,50	5,12	57,00	0,50
Итого:				1,30590		6,82			6,82		

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

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,06000	1	0,16	57,00	0,50	0,16	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,18550	1	0,48	57,00	0,50	0,48	57,00	0,50
Итого:				0,24550		0,64			0,64		

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,37300	1	2,60	57,00	0,50	2,60	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,01400	1	0,10	57,00	0,50	0,10	57,00	0,50
Итого:				0,38700		2,69			2,69		

Вещество: 0330
Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,03630	1	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,13030	1	0,27	57,00	0,50	0,27	57,00	0,50
Итого:				0,16660		0,35			0,35		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00001	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50
Итого:				0,00001		0,00			0,00		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,32400	1	0,07	57,00	0,50	0,07	57,00	0,50
0	0	6502	3	5,25400	1	1,10	57,00	0,50	1,10	57,00	0,50
Итого:				5,57800		1,17			1,17		

Вещество: 0342
Фториды газообразные

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00010	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,00037	1	0,02	57,00	0,50	0,02	57,00	0,50
Итого:				0,00047		0,02			0,02		

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Вещество: 0344
Фториды плохо растворимые

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6502	3	0,00110	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
Итого:				0,00110		0,01			0,01		

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,07148	1	0,37	57,00	0,50	0,37	57,00	0,50
Итого:				0,07148		0,37			0,37		

Вещество: 0621
Метилбензол (Фенилметан)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,08400	1	0,15	57,00	0,50	0,15	57,00	0,50
Итого:				0,08400		0,15			0,15		

Вещество: 1210
Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00364	1	0,04	57,00	0,50	0,04	57,00	0,50
Итого:				0,00364		0,04			0,04		

Вещество: 1317
Ацетальдегид (Уксусный альдегид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00522	1	0,55	57,00	0,50	0,55	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,00280	1	0,29	57,00	0,50	0,29	57,00	0,50
Итого:				0,00802		0,84			0,84		

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00730	1	0,15	57,00	0,50	0,15	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,00390	1	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50
Итого:				0,01120		0,23			0,23		

Вещество: 1401
Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,06910	1	0,21	57,00	0,50	0,21	57,00	0,50
Итого:				0,06910		0,21			0,21		

Вещество: 1555
Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00560	1	0,03	57,00	0,50	0,03	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,00300	1	0,02	57,00	0,50	0,02	57,00	0,50
Итого:				0,00860		0,04			0,04		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,08650	1	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50
0	0	6502	3	0,29450	1	0,26	57,00	0,50	0,26	57,00	0,50
Итого:				0,38100		0,33			0,33		

Вещество: 2752
Уайт-спирит

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,07000	1	0,07	57,00	0,50	0,07	57,00	0,50
Итого:				0,07000		0,07			0,07		

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на C)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,00435	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50
Итого:				0,00435		0,00			0,00		

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6501	3	0,02400	1	0,05	57,00	0,50	0,05	57,00	0,50
Итого:				0,02400		0,05			0,05		

Инв. №						Взам. инв.	
						Подп. и дата	

						0608/21-ПМООС3	Лист
							62
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		

Выбросы источников по группам суммации

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 в бок;
- 10 - Свеча.

Группа суммации: 6035 Сероводород, формальдегид

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Ти п	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	650 ₁	3	0333	0,00001	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50
0	0	650 ₁	3	1325	0,00730	1	0,15	57,00	0,50	0,15	57,00	0,50
0	0	650 ₂	3	1325	0,00390	1	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50
Итого:					0,01121		0,24			0,24		

Группа суммации: 6043 Серы диоксид и сероводород

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Ти п	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	650 ₁	3	0330	0,03630	1	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50
0	0	650 ₂	3	0330	0,13030	1	0,27	57,00	0,50	0,27	57,00	0,50
0	0	650 ₃	3	0333	0,00001	1	0,00	57,00	0,50	0,00	57,00	0,50
Итого:					0,16661		0,35			0,35		

Группа суммации: 6053 Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Ти п	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	650 ₁	3	0342	0,00010	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
0	0	650 ₂	3	0342	0,00037	1	0,02	57,00	0,50	0,02	57,00	0,50
0	0	650 ₃	3	0344	0,00110	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
Итого:					0,00157		0,03			0,03		

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Группа суммации: 6204
Азота диоксид, серы диоксид

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	650 ₁	3	0301	0,32590	1	1,70	57,00	0,50	1,70	57,00	0,50
0	0	650 ₂	3	0301	0,98000	1	5,12	57,00	0,50	5,12	57,00	0,50
0	0	650 ₃	3	0330	0,03630	1	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50
0	0	650 ₃	3	0330	0,13030	1	0,27	57,00	0,50	0,27	57,00	0,50
Итого:					1,47250		4,48			4,48		

Суммарное значение См/ПДК для группы рассчитано с учетом коэффициента неполной суммации 1,60

Группа суммации: 6205
Серы диоксид и фтористый водород

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	650 ₁	3	0330	0,03630	1	0,08	57,00	0,50	0,08	57,00	0,50
0	0	650 ₂	3	0330	0,13030	1	0,27	57,00	0,50	0,27	57,00	0,50
0	0	650 ₃	3	0342	0,00010	1	0,01	57,00	0,50	0,01	57,00	0,50
0	0	650 ₃	3	0342	0,00037	1	0,02	57,00	0,50	0,02	57,00	0,50
Итого:					0,16707		0,21			0,21		

Суммарное значение См/ПДК для группы рассчитано с учетом коэффициента неполной суммации 1,80

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.							Лист	
										0608/21-ПМООСЗ
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет макси-мальных концентраций		Расчет среднего-довых концентраций		Расчет среднесу-точных концентраций			
		Тип	Значе-ние	Тип	Значение	Тип	Значе-ние	Учет	Интерп.
0123	Железа оксид	-	-	ПДК с/с	0,040	ПДК с/с	0,040	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец	ПДК м/р	0,010	ПДК с/г	5,000E-05	ПДК с/с	0,001	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Да	Да
0304	Азот (II) оксид (Азот моно-оксид)	ПДК м/р	0,400	ПДК с/г	0,060	ПДК с/с	-	Да	Да
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	Да	Да
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросуль-фид, 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	Да	Да
0342	Фториды газообразные	ПДК м/р	0,020	ПДК с/г	0,005	ПДК с/с	0,014	Нет	Нет
0344	Фториды плохо раствори-	ПДК м/р	0,200	ПДК с/с	0,030	ПДК с/с	0,030	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилто-	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,100	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилме-тан)	ПДК м/р	0,600	ПДК с/г	0,400	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1210	Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)	ПДК м/р	0,100	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1317	Ацетальдегид (Уксусный альдегид)	ПДК м/р	0,010	ПДК с/г	0,005	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьи-ный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,050	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,010	Нет	Нет
1401	Пропан-2-он (Диметилке-тон; диметилформальде-	ПДК м/р	0,350	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1555	Этановая кислота (Метан-карбоновая кислота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/с	0,060	ПДК с/с	0,060	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодо-рированный)	ОБУВ	1,200	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2752	Уайт-спирит	ОБУВ	1,000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-C19 (в пере-счете на С)	ПДК м/р	1,000	-	-	ПДК с/с	-	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
6035	Группа суммации: Серово-дород, формальдегид	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Нет	Нет
6043	Группа суммации: Серы диоксид и сероводород	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Нет	Нет
6046	Группа суммации: Угле-рода оксид и пыль цемент-ного производства	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Нет	Нет
6053	Группа суммации: Фтори-стый водород и плохорас-творимые соли фтора	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Нет	Нет
6204	Группа неполной сумма-ции с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Нет	Нет
6205	Группа неполной сумма-ции с коэффициентом "1,8": Серы диоксид и	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Нет	Нет

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
65

Посты измерения фоновых концентраций

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

Код в-ва	Наименование вещества	Максимальная концентрация *					Средняя кон- центрация *
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад	
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
2902	Взвешенные вещества	0,199	0,199	0,199	0,199	0,199	0,000

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

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны		Координаты середины 2-й стороны		Ширина (м)			
		X	Y	X	Y		По ширине	По длине	
2	Полное описание	128761,10	449938,95	130197,50	449938,95	1614,50	500	500	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	129459,40	450711,60	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ
2	129927,27	450443,74	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ
3	130117,37	449944,48	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ
4	129777,77	449524,58	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ
5	129336,28	449180,34	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ
6	128900,20	449405,44	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ
7	128827,52	449957,37	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ
8	128964,92	450485,01	2,00	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ

**Результаты расчета и вклады 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: 0123
Железа оксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, 40	450711, 60	2,00	-	4,690E-04	182	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,00		3,268E-05		7,0			
0		0	6502		0,00		4,363E-04		93,0			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	-	4,624E-04	231	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,00		3,594E-05		7,8			
0		0	6502		0,00		4,265E-04		92,2			
3	130117, 27	449944, 40	2,00	-	3,940E-04	279	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,00		6,558E-06		1,7			
0		0	6502		0,00		3,874E-04		98,3			
4	129777, 77	449524, 56	2,00	-	4,613E-04	330	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,00		4,612E-04		100,0			
5	129336, 28	449180, 24	2,00	-	3,295E-04	358	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,00		1,442E-04		43,8			
0		0	6502		0,00		1,853E-04		56,2			
6	128900, 20	449405, 44	2,00	-	4,232E-04	48	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,00		2,190E-04		51,8			
0		0	6502		0,00		2,041E-04		48,2			
7	128827, 53	449957, 27	2,00	-	4,007E-04	79	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,00		4,004E-04		99,9			
8	128964, 03	450485, 01	2,00	-	4,502E-04	130	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,00		7,763E-07		0,2			
0		0	6502		0,00		4,494E-04		99,8			

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

67

Вещество: 0143
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900,26	449405,44	2,00	0,02	2,080E-04	58	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		1,972E-04		94,8			
0		0	6502		1,08E-03		1,080E-05		5,2			
5	129336,36	449180,24	2,00	0,02	1,673E-04	343	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		1,619E-04		96,8			
0		0	6502		5,37E-04		5,370E-06		3,2			
7	128827,53	449957,27	2,00	0,01	1,219E-04	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,01		1,218E-04		99,9			
0		0	6502		6,80E-06		6,796E-08		0,1			
4	129777,77	449524,56	2,00	9,63E-03	9,631E-05	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		9,63E-03		9,631E-05		100,0			
2	129927,27	450443,74	2,00	6,70E-03	6,702E-05	226	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		3,38E-03		3,382E-05		50,5			
0		0	6502		3,32E-03		3,320E-05		49,5			
1	129459,46	450711,60	2,00	6,52E-03	6,521E-05	187	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		3,36E-03		3,364E-05		51,6			
0		0	6501		3,16E-03		3,157E-05		48,4			
8	128964,63	450485,01	2,00	5,43E-03	5,430E-05	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		5,43E-03		5,430E-05		100,0			
3	130117,27	449944,48	2,00	5,08E-03	5,076E-05	259	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		3,64E-03		3,642E-05		71,8			
0		0	6502		1,43E-03		1,434E-05		28,2			

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459,46	450711,60	2,00	0,71	0,141	182	0,93	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,40		0,079		56,1			
0		0	6501		0,03		0,007		4,9			
2	129927,27	450443,74	2,00	0,70	0,140	231	0,93	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

0608/21-ПМООСЗ

Лист

68

Инв. №	Подп. и дата		Взам. инв.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

	0	0	6502		0,39		0,077	55,3				
	0	0	6501		0,04		0,008	5,4				
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	0,69	0,139	330	1,27	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	6502		0,42		0,084	60,3				
	0	0	6501		4,89E-05		9,782E-06	0,0				
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	0,69	0,139	49	0,68	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	6501		0,24		0,047	34,3				
	0	0	6502		0,18		0,036	26,0				
8	128964, ₈₃	450485, ₈₁	2,00	0,68	0,137	130	1,27	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	6502		0,41		0,082	59,7				
	0	0	6501		8,21E-04		1,643E-04	0,1				
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,64	0,128	79	0,93	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	6502		0,36		0,073	56,9				
	0	0	6501		2,68E-04		5,362E-05	0,0				
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,63	0,127	279	0,93	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	6502		0,35		0,070	55,5				
	0	0	6501		6,94E-03		0,001	1,1				
5	129336, ₂₈	449180, ₂₄	2,00	0,60	0,119	356	0,68	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	6501		0,17		0,033	27,9				
	0	0	6502		0,16		0,031	26,0				

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, ₄₀	450711, ₆₀	2,00	0,14	0,054	182	0,93	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,04		0,015		27,6			
0		0	6501		3,18E-03		0,001		2,3			
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,14	0,054	231	0,93	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,04		0,015		27,1			
0		0	6501		3,50E-03		0,001		2,6			
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	0,13	0,054	330	1,27	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,04		0,016		29,4			
0		0	6501		4,50E-06		1,801E-06		0,0			
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	0,13	0,054	49	0,68	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,009		16,3			
0		0	6502		0,02		0,007		12,7			
8	128964, ₈₃	450485, ₈₁	2,00	0,13	0,053	130	1,27	0,09	0,038	0,09	0,038	3

0608/21-ПМООСЗ

Лист

69

Взам. инв. _____
Подп. и дата _____
Инв. № _____

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6502		0,04			0,015		28,9		
0		0	6501		7,56E-05			3,025E-05		0,1		
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,13	0,052	79	0,93	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6502		0,03			0,014		26,6		
0		0	6501		2,47E-05			9,873E-06		0,0		
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,13	0,052	279	0,93	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6502		0,03			0,013		25,8		
0		0	6501		6,39E-04			2,555E-04		0,5		
5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	0,13	0,050	356	0,68	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6501		0,02			0,006		12,3		
0		0	6502		0,01			0,006		11,7		

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₈	449405, ₄₄	2,00	0,41	0,062	59	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501	0,41			0,061		99,5			
0		0	6502	2,09E-03			3,139E-04		0,5			
5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	0,34	0,051	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501	0,34			0,050		99,7			
0		0	6502	9,94E-04			1,490E-04		0,3			
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,25	0,038	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501	0,25			0,038		100,0			
0		0	6502	1,41E-05			2,114E-06		0,0			
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	0,20	0,030	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501	0,20			0,030		100,0			
8	128964, ₈₃	450485, ₈₁	2,00	0,11	0,017	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501	0,11			0,017		100,0			
2	129927, ₂₇	450443, ₂₄	2,00	0,10	0,014	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501	0,09			0,014		96,9			
0		0	6502	3,01E-03			4,508E-04		3,1			
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,09	0,014	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501	0,09			0,014		100,0			
0		0	6502	1,76E-05			2,646E-06		0,0			
1	129459, ₄₈	450711, ₆₈	2,00	0,09	0,014	193	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

Инв. №	Подп. и дата		Взам. инв.														
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата												

	0	0	6501		0,09		0,014	98,1				
	0	0	6502		1,79E-03		2,682E-04	1,9				
Вещество: 0330												
Сера диоксид												
№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459,46	450711,66	2,00	0,06	0,029	182	0,93	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,02		0,011		35,9			
0		0	6501		1,54E-03		7,704E-04		2,6			
2	129927,27	450443,74	2,00	0,06	0,029	231	0,93	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,02		0,010		35,3			
0		0	6501		1,69E-03		8,471E-04		2,9			
4	129777,77	449524,66	2,00	0,06	0,029	330	1,27	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,02		0,011		38,2			
0		0	6501		2,18E-06		1,090E-06		0,0			
8	128964,63	450485,61	2,00	0,06	0,029	130	1,27	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,02		0,011		37,6			
0		0	6501		3,66E-05		1,830E-05		0,1			
6	128900,26	449405,44	2,00	0,06	0,028	48	0,68	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,01		0,005		18,4			
0		0	6502		9,85E-03		0,005		17,5			
7	128827,23	449957,27	2,00	0,06	0,028	79	0,93	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,02		0,010		34,9			
0		0	6501		1,19E-05		5,973E-06		0,0			
3	130117,27	449944,46	2,00	0,06	0,028	279	0,93	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,02		0,009		34,0			
0		0	6501		3,09E-04		1,546E-04		0,6			
5	129336,28	449180,24	2,00	0,05	0,026	358	0,68	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		8,94E-03		0,004		17,3			
0		0	6501		6,80E-03		0,003		13,1			

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

№2	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900,26	449405,44	2,00	2,49Е-04	1,994Е-06	60	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6502	0,08				0,378		17,3		
0		0	6501	1,17E-04				5,833E-04		0,0		
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	0,41	2,064	41	1,27	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6502	0,05				0,236		11,4		
0		0	6501	5,67E-03				0,028		1,4		
5	129336, ₂₀	449180, ₂₄	2,00	0,41	2,056	8	4,40	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6502	0,05				0,255		12,4		
0		0	6501	2,33E-04				0,001		0,1		

Вещество: 0342
Фториды газообразные

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точ- ки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, ₄₀	450711, ₆₀	2,00	1,60E-03	3,202E-05	182	0,93	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6502 1,49E-03 2,989E-05 93,4												
0 0 6501 1,06E-04 2,122E-06 6,6												
4	129777, ₇₇	449524, ₆₀	2,00	1,58E-03	3,161E-05	330	1,27	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6502 1,58E-03 3,160E-05 100,0												
2	129927, ₂₇	450443, ₂₄	2,00	1,58E-03	3,156E-05	231	0,93	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6502 1,46E-03 2,922E-05 92,6												
0 0 6501 1,17E-04 2,334E-06 7,4												
8	128964, ₀₃	450485, ₀₄	2,00	1,54E-03	3,084E-05	130	1,27	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6502 1,54E-03 3,079E-05 99,8												
0 0 6501 2,52E-06 5,041E-08 0,2												
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	1,41E-03	2,821E-05	48	0,68	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6501 7,11E-04 1,422E-05 50,4												
0 0 6502 6,99E-04 1,399E-05 49,6												
7	128827, ₂₃	449957, ₂₇	2,00	1,37E-03	2,745E-05	79	0,93	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6502 1,37E-03 2,744E-05 99,9												
3	130117, ₂₇	449944, ₄₀	2,00	1,35E-03	2,697E-05	279	0,93	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6502 1,33E-03 2,654E-05 98,4												
0 0 6501 2,13E-05 4,258E-07 1,6												
5	129336, ₂₀	449180, ₂₄	2,00	1,10E-03	2,206E-05	358	0,68	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6502 6,35E-04 1,270E-05 57,6												
0 0 6501 4,68E-04 9,363E-06 42,4												

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Вещество: 0344
Фториды плохо растворимые

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, 77	449524, 58	2,00	4,70E-04	9,396E-05	330	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		4,70E-04		9,396E-05		100,0			
8	128964, 83	450485, 81	2,00	4,58E-04	9,155E-05	130	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		4,58E-04		9,155E-05		100,0			
1	129459, 46	450711, 60	2,00	4,47E-04	8,933E-05	181	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		4,47E-04		8,933E-05		100,0			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	4,35E-04	8,705E-05	232	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		4,35E-04		8,705E-05		100,0			
7	128827, 53	449957, 27	2,00	4,08E-04	8,157E-05	79	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		4,08E-04		8,157E-05		100,0			
3	130117, 27	449944, 46	2,00	3,96E-04	7,912E-05	280	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		3,96E-04		7,912E-05		100,0			
5	129336, 38	449180, 24	2,00	2,67E-04	5,342E-05	8	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		2,67E-04		5,342E-05		100,0			
6	128900, 28	449405, 44	2,00	2,49E-04	4,972E-05	40	1,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		2,49E-04		4,972E-05		100,0			

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 28	449405, 44	2,00	0,06	0,012	60	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,06		0,012		100,0			
5	129336, 38	449180, 24	2,00	0,05	0,010	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,05		0,010		100,0			
7	128827, 53	449957, 27	2,00	0,04	0,007	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,04		0,007		100,0			
4	129777, 77	449524, 58	2,00	0,03	0,006	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,03		0,006		100,0			

0608/21-ПМООСЗ

Лист

74

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата

8	128964, 03	450485, 01	2,00	0,02	0,003	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,003		100,0			
3	130117, 27	449944, 48	2,00	0,01	0,003	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,01		0,003		100,0			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	0,01	0,003	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,01		0,003		100,0			
1	129459, 40	450711, 60	2,00	0,01	0,003	193	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,01		0,003		100,0			

Вещество: 0621
Метилбензол (Фенилметан)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 20	449405, 44	2,00	0,02	0,014	60	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,014		100,0			
5	129336, 28	449180, 24	2,00	0,02	0,011	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,011		100,0			
7	128827, 52	449957, 27	2,00	0,01	0,009	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,01		0,009		100,0			
4	129777, 77	449524, 58	2,00	0,01	0,007	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,01		0,007		100,0			
8	128964, 03	450485, 01	2,00	6,34E-03	0,004	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		6,34E-03		0,004		100,0			
3	130117, 27	449944, 48	2,00	5,33E-03	0,003	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		5,33E-03		0,003		100,0			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	5,24E-03	0,003	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		5,24E-03		0,003		100,0			
1	129459, 40	450711, 60	2,00	5,11E-03	0,003	193	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		5,11E-03		0,003		100,0			

Инв. №	Взам. инв.																																																				
	Подп. и дата																																																				
<table><tr><td>0</td><td>0</td><td>6501</td><td>5,24E-03</td><td>0,003</td><td>100,0</td></tr><tr><td>1</td><td>129459,40</td><td>450711,60</td><td>2,00</td><td>5,11E-03</td><td>0,003</td><td>193</td><td>6,00</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>3</td></tr><tr><td colspan="2">Площадка</td><td>Цех</td><td>Источник</td><td colspan="2">Вклад (д. ПДК)</td><td colspan="2">Вклад (мг/куб.м)</td><td colspan="4">Вклад %</td></tr><tr><td colspan="2">0</td><td>0</td><td>6501</td><td colspan="2">5,11E-03</td><td colspan="2">0,003</td><td colspan="4">100,0</td></tr></table>												0	0	6501	5,24E-03	0,003	100,0	1	129459,40	450711,60	2,00	5,11E-03	0,003	193	6,00	-	-	-	3	Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				0		0	6501	5,11E-03		0,003		100,0			
0	0	6501	5,24E-03	0,003	100,0																																																
1	129459,40	450711,60	2,00	5,11E-03	0,003	193	6,00	-	-	-	3																																										
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %																																													
0		0	6501	5,11E-03		0,003		100,0																																													
<table><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч.</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr></table>																		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	0608/21-ПМООС3					Лист																								
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата																																																
						75																																															

Вещество: 1210
Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю-		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 26	449405, 44	2,00	6,00Е-03	6,000Е-04	60	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		6,00Е-03		6,000Е-04		100,0			
5	129336, 28	449180, 24	2,00	4,92Е-03	4,921Е-04	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		4,92Е-03		4,921Е-04		100,0			
7	128827, 53	449957, 27	2,00	3,70Е-03	3,697Е-04	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		3,70Е-03		3,697Е-04		100,0			
4	129777, 77	449524, 58	2,00	2,92Е-03	2,923Е-04	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		2,92Е-03		2,923Е-04		100,0			
8	128964, 63	450485, 01	2,00	1,65Е-03	1,648Е-04	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,65Е-03		1,648Е-04		100,0			
3	130117, 27	449944, 48	2,00	1,39Е-03	1,387Е-04	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,39Е-03		1,387Е-04		100,0			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	1,36Е-03	1,363Е-04	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,36Е-03		1,363Е-04		100,0			
1	129459, 46	450711, 60	2,00	1,33Е-03	1,330Е-04	193	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,33Е-03		1,330Е-04		100,0			

Вещество: 1317
Ацетальдегид (Уксусный альдегид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю-		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 26	449405, 44	2,00	0,09	9,254Е-04	57	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,09		8,538Е-04		92,3			
0		0	6502		7,16Е-03		7,162Е-05		7,7			
5	129336, 28	449180, 24	2,00	0,07	7,389Е-04	344	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,07		7,017Е-04		95,0			
0		0	6502		3,72Е-03		3,721Е-05		5,0			
7	128827, 53	449957, 27	2,00	0,05	5,302Е-04	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,05		5,298Е-04		99,9			
0		0	6502		4,23Е-05		4,229Е-07		0,1			
4	129777, 77	449524, 58	2,00	0,04	4,190Е-04	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

0608/21-ПМООСЗ

Лист

76

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Изм. Кол.уч. Лист №доку. Подп. Дата

0	0	6502	3,60E-03	1,802E-04	51,1
0	0	6501	3,44E-03	1,722E-04	48,9

Вещество: 1401
Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точк и
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 36	449405, 44	2,00	0,03	0,011	60	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,03		0,011		100,0			
5	129336, 36	449180, 24	2,00	0,03	0,009	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,03		0,009		100,0			
7	128827, 53	449957, 27	2,00	0,02	0,007	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,007		100,0			
4	129777, 77	449524, 58	2,00	0,02	0,006	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,006		100,0			
8	128964, 63	450485, 81	2,00	8,93E-03	0,003	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		8,93E-03		0,003		100,0			
3	130117, 27	449944, 48	2,00	7,52E-03	0,003	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		7,52E-03		0,003		100,0			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	7,39E-03	0,003	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		7,39E-03		0,003		100,0			
1	129459, 46	450711, 60	2,00	7,21E-03	0,003	193	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		7,21E-03		0,003		100,0			

Вещество: 1555
Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 36	449405, 44	2,00	4,96E-03	9,927E-04	57	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	4,58E-03		9,159E-04		92,3				
0		0	6502	3,84E-04		7,673E-05		7,7				
5	129336, 36	449180, 24	2,00	3,96E-03	7,926E-04	344	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	3,76E-03		7,528E-04		95,0				
0		0	6502	1,99E-04		3,987E-05		5,0				
7	128827, 53	449957, 27	2,00	2,84E-03	5,688E-04	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	2,84E-03		5,684E-04		99,9				
0		0	6502	2,27E-06		4,531E-07		0,1				

0608/21-ПМООС3

Лист

78

Инд. №	Взам. инв.
	Подп. и дата
	Инд. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	2,25E-03	4,495E-04	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6501	2,25E-03	4,494E-04	100,0							
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	1,90E-03	3,797E-04	227	0,93	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6502	1,13E-03	2,261E-04	59,6							
0	0	6501	7,68E-04	1,536E-04	40,4							
1	129459, ₄₆	450711, ₆₀	2,00	1,86E-03	3,725E-04	186	0,93	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6502	1,15E-03	2,299E-04	61,7							
0	0	6501	7,13E-04	1,426E-04	38,3							
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	1,37E-03	2,733E-04	266	0,68	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6502	7,42E-04	1,485E-04	54,3							
0	0	6501	6,24E-04	1,249E-04	45,7							
8	128964, ₀₃	450485, ₀₄	2,00	1,35E-03	2,708E-04	147	0,50	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6502	6,93E-04	1,386E-04	51,2							
0	0	6501	6,61E-04	1,321E-04	48,8							

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, ₄₆	450711, ₆₀	2,00	0,02	0,026	182	0,93	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6502	0,02	0,024	92,8							
0	0	6501	1,53E-03	0,002	7,2							
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,02	0,025	231	0,93	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6502	0,02	0,023	92,0							
0	0	6501	1,68E-03	0,002	8,0							
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	0,02	0,025	330	1,27	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6502	0,02	0,025	100,0							
0	0	6501	2,16E-06	2,596E-06	0,0							
8	128964, ₀₃	450485, ₀₄	2,00	0,02	0,025	130	1,27	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6502	0,02	0,025	99,8							
0	0	6501	3,63E-05	4,361E-05	0,2							
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	0,02	0,023	48	0,68	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6501	0,01	0,012	52,5							
0	0	6502	9,28E-03	0,011	47,5							
7	128827, ₅₂	449957, ₂₇	2,00	0,02	0,022	79	0,93	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6502	0,02	0,022	99,9							

Инд. №	Взам. инв.
	Подп. и дата

0		0		6501		1,19E-05		1,423E-05		0,1	
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,02	0,021	279	0,93	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6502		0,02		0,021		98,3		
0		0	6501		3,07E-04		3,683E-04		1,7		
5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	0,02	0,018	358	0,68	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6502		8,42E-03		0,010		55,5		
0		0	6501		6,75E-03		0,008		44,5		
Вещество: 2752											
Уайт-спирит											

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	0,01	0,012	60	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	0,01		0,012		100,0				
5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	9,46E-03	0,009	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	9,46E-03		0,009		100,0				
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	7,10E-03	0,007	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	7,10E-03		0,007		100,0				
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	5,62E-03	0,006	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	5,62E-03		0,006		100,0				
8	128964, ₈₃	450485, ₈₁	2,00	3,17E-03	0,003	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	3,17E-03		0,003		100,0				
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	2,67E-03	0,003	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	2,67E-03		0,003		100,0				
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	2,62E-03	0,003	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	2,62E-03		0,003		100,0				
1	129459, ₄₈	450711, ₆₈	2,00	2,56E-03	0,003	193	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	2,56E-03		0,003		100,0				

Вещество: 2754 Алканы C12-C19 (в пересчете на C)												
№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	7,16E-04	7,160E-04	60	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	7,16E-04		7,160E-04		100,0				

Взам. инв.	
Подп. и дата	
Инв. №	

						0608/21-ПМООС3					Лист
											80
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата						

5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	5,87E-04	5,872E-04	342	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		5,87E-04		5,872E-04		100,0			
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	4,41E-04	4,411E-04	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		4,41E-04		4,411E-04		100,0			
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	3,49E-04	3,488E-04	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		3,49E-04		3,488E-04		100,0			
8	128964, ₈₃	450485, ₈₁	2,00	1,97E-04	1,967E-04	165	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,97E-04		1,967E-04		100,0			
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	1,66E-04	1,655E-04	250	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,66E-04		1,655E-04		100,0			
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	1,63E-04	1,626E-04	221	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,63E-04		1,626E-04		100,0			
1	129459, ₄₈	450711, ₆₀	2,00	1,59E-04	1,587E-04	193	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,59E-04		1,587E-04		100,0			

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	0,41	0,203	60	0,68	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	7,91E-03		0,004		1,9				
5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	0,40	0,202	342	0,68	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	6,49E-03		0,003		1,6				
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,40	0,201	131	0,68	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	4,87E-03		0,002		1,2				
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	0,40	0,201	278	0,93	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	3,85E-03		0,002		1,0				
8	128964, ₈₃	450485, ₈₁	2,00	0,40	0,200	165	3,22	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	2,17E-03		0,001		0,5				
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,40	0,200	250	3,22	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	1,83E-03		9,140E-04		0,5				
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,40	0,200	221	6,00	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	1,80E-03		8,981E-04		0,4				
1	129459, ₄₈	450711, ₆₀	2,00	0,40	0,200	193	6,00	0,40	0,199	0,40	0,199	3

Инд. №	Взам. инв.
	Подп. и дата

						0608/21-ПМООСЗ	Лист
							81
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		1,75E-03		8,766E-04		0,4			
Вещество: 6035												
Сероводород, формальдегид												
№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точк и
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900,36	449405,44	2,00	0,03	-	57	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,000		92,4			
0		0	6502		1,99E-03		0,000		7,6			
5	129336,36	449180,24	2,00	0,02	-	344	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,02		0,000		95,0			
0		0	6502		1,04E-03		0,000		5,0			
7	128827,53	449957,27	2,00	0,01	-	131	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,01		0,000		99,9			
0		0	6502		1,18E-05		0,000		0,1			
4	129777,22	449524,58	2,00	0,01	-	278	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6501		0,01		0,000		100,0			
2	129927,22	450443,24	2,00	9,92E-03	-	227	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		5,88E-03		0,000		59,2			
0		0	6501		4,04E-03		0,000		40,8			
1	129459,46	450711,66	2,00	9,73E-03	-	186	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		5,98E-03		0,000		61,4			
0		0	6501		3,76E-03		0,000		38,6			
3	130117,22	449944,46	2,00	7,15E-03	-	265	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		3,67E-03		0,000		51,3			
0		0	6501		3,48E-03		0,000		48,7			
8	128964,63	450485,64	2,00	7,08E-03	-	147	0,50	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		3,60E-03		0,000		50,9			
0		0	6501		3,48E-03		0,000		49,1			
Вещество: 6043												
Серы диоксид и сероводород												
№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точк и
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459,46	450711,66	2,00	0,02	-	182	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6502		0,02		0,000		93,0			
0608/21-ПМООСЗ												
Лист												
82												
Изм.	Кол.уч.	Лист	№доку.	Подп.	Дата							

Взам. инв.	
Подп. и дата	
Инв. №	

0		0		6501		4,53E-03			0,000		1,1	
5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	0,41	-	356	0,68	0,19	-	0,19	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6501		0,11			0,000		26,8		
0		0	6502		0,10			0,000		25,2		

Вещество: 6205
Серы диоксид и фтористый водород

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, ₄₆	450711, ₆₆	2,00	0,01	-	182	0,93	-	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	0,01		0,000		93,2				
0		0	6501	9,15E-04		0,000		6,8				
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,01	-	231	0,93	-	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	0,01		0,000		92,4				
0		0	6501	1,01E-03		0,000		7,6				
4	129777, ₇₇	449524, ₅₆	2,00	0,01	-	330	1,27	-	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	0,01		0,000		100,0				
0		0	6501	1,29E-06		0,000		0,0				
8	128964, ₆₃	450485, ₀₁	2,00	0,01	-	130	1,27	-	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	0,01		0,000		99,8				
0		0	6501	2,17E-05		0,000		0,2				
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	0,01	-	48	0,68	-	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6501	6,13E-03		0,000		51,1				
0		0	6502	5,86E-03		0,000		48,9				
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,01	-	79	0,93	-	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	0,01		0,000		99,9				
0		0	6501	7,09E-06		0,000		0,1				
3	130117, ₂₇	449944, ₄₆	2,00	0,01	-	279	0,93	-	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	0,01		0,000		98,4				
0		0	6501	1,84E-04		0,000		1,6				
5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	9,36E-03	-	358	0,68	-	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6502	5,32E-03		0,000		56,9				
0		0	6501	4,04E-03		0,000		43,1				

Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.
Изм.	Кол.уч.	Лист

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022

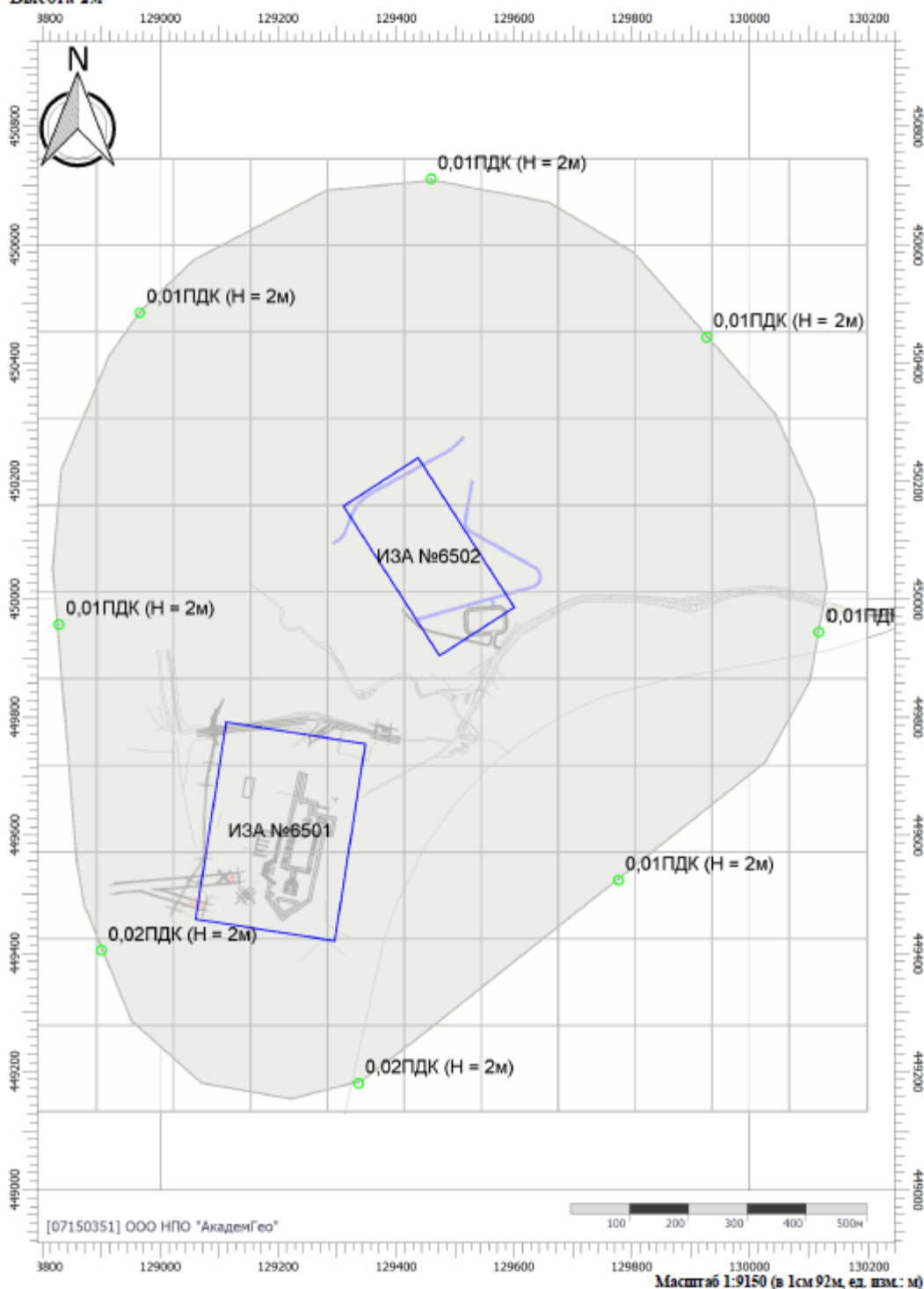
16:14] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0143 (Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
86

Отчет

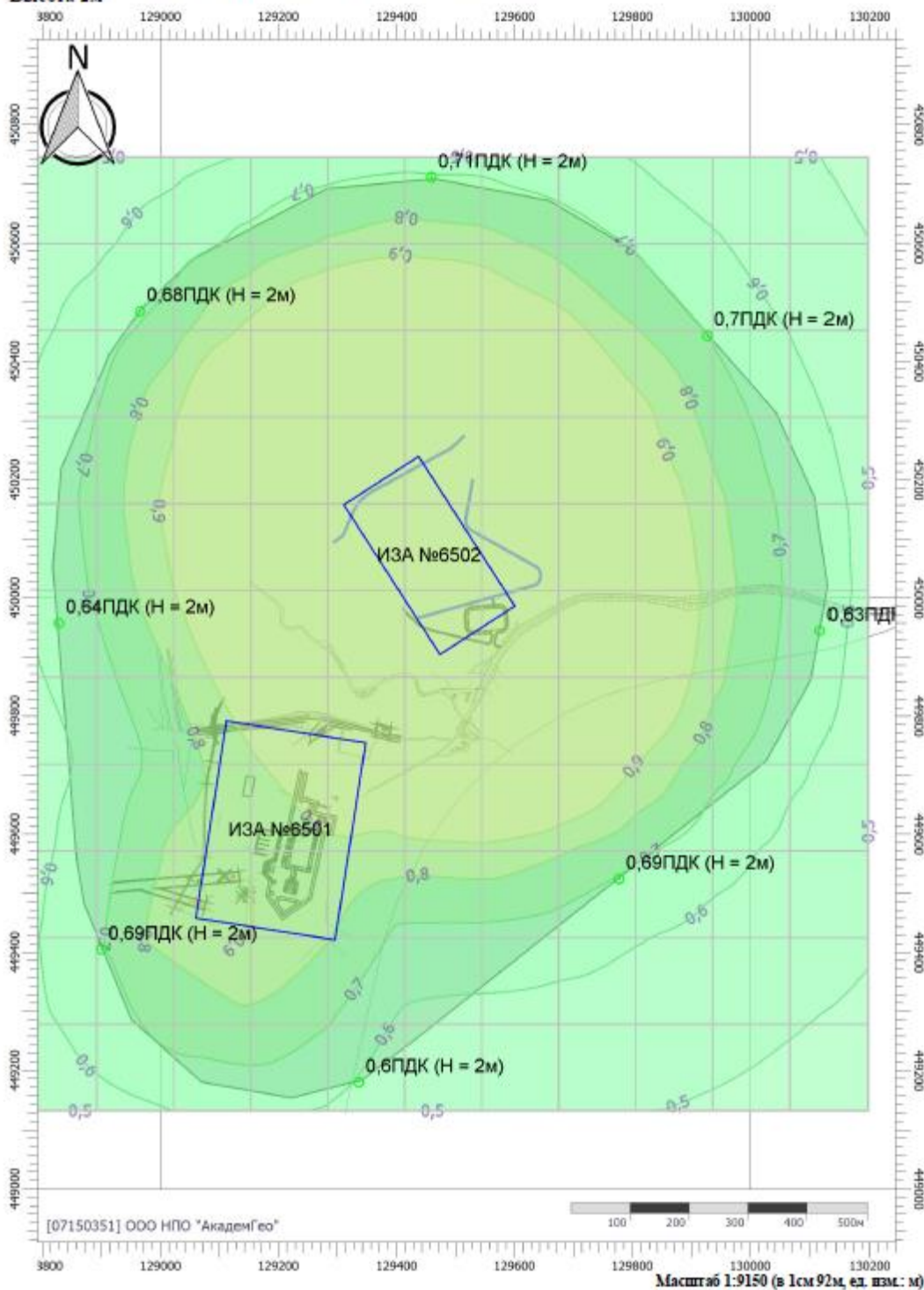
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

87

Отчет

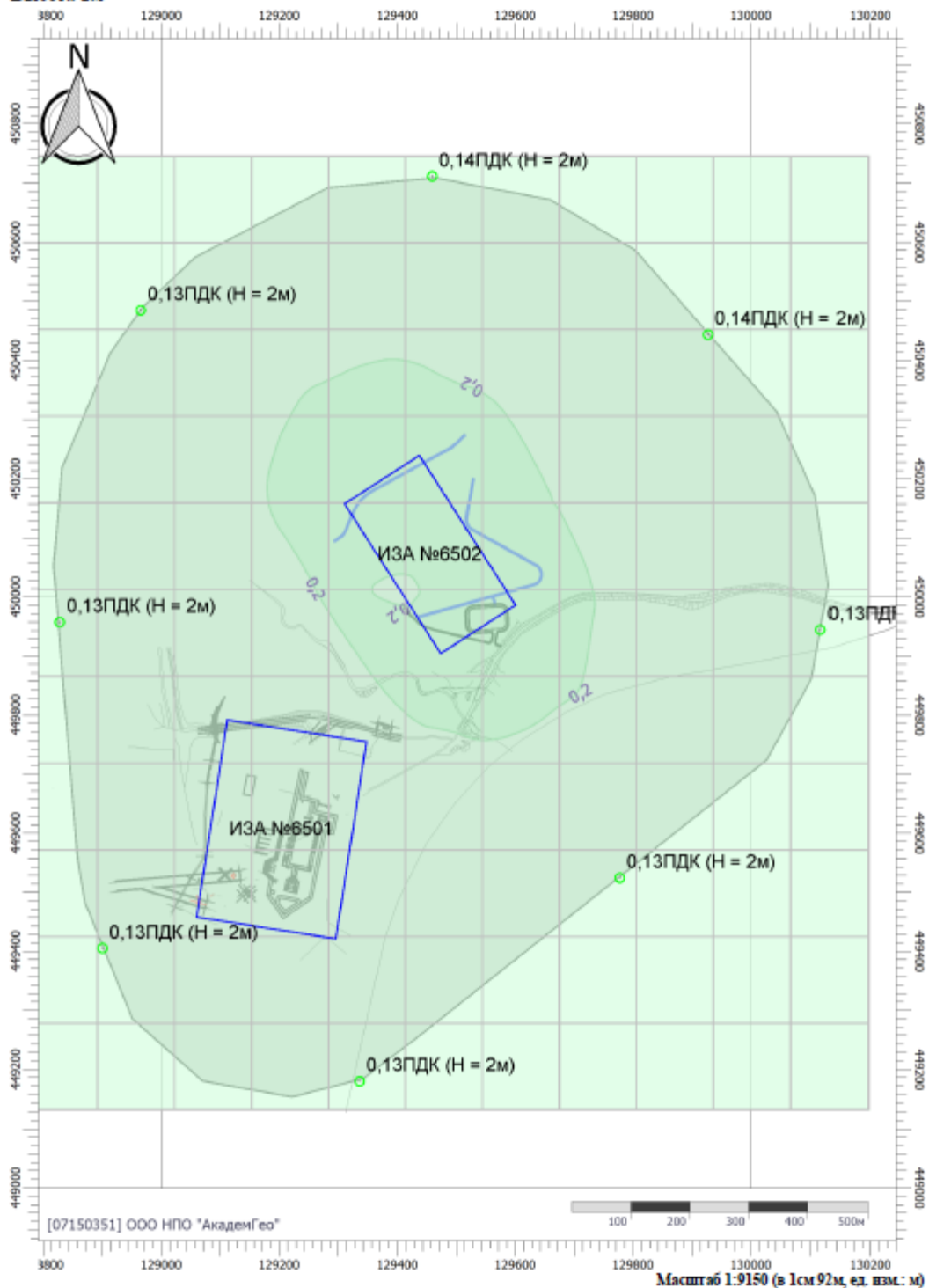
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид (Азот монооксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
88

Отчет

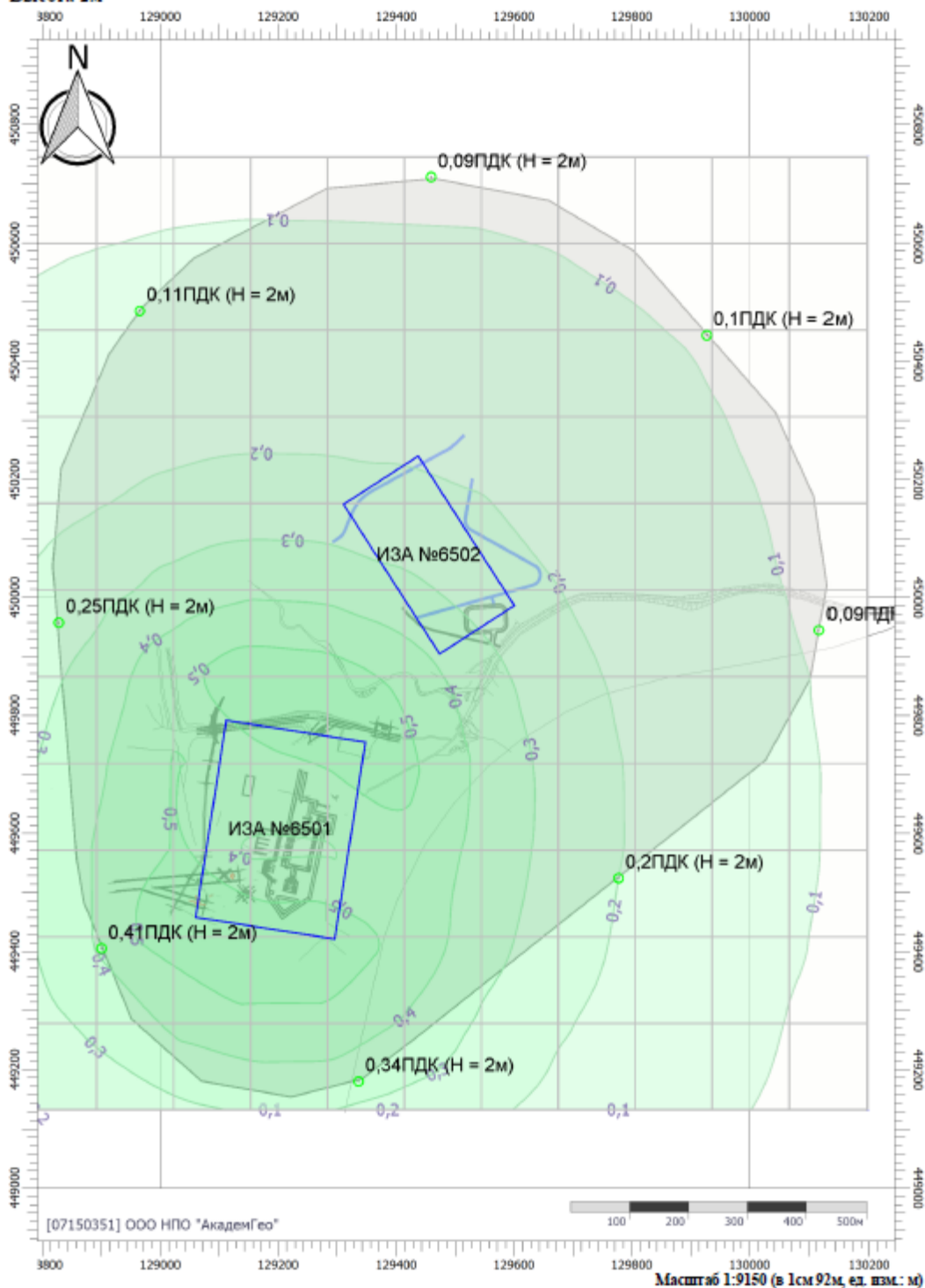
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
89

Отчет

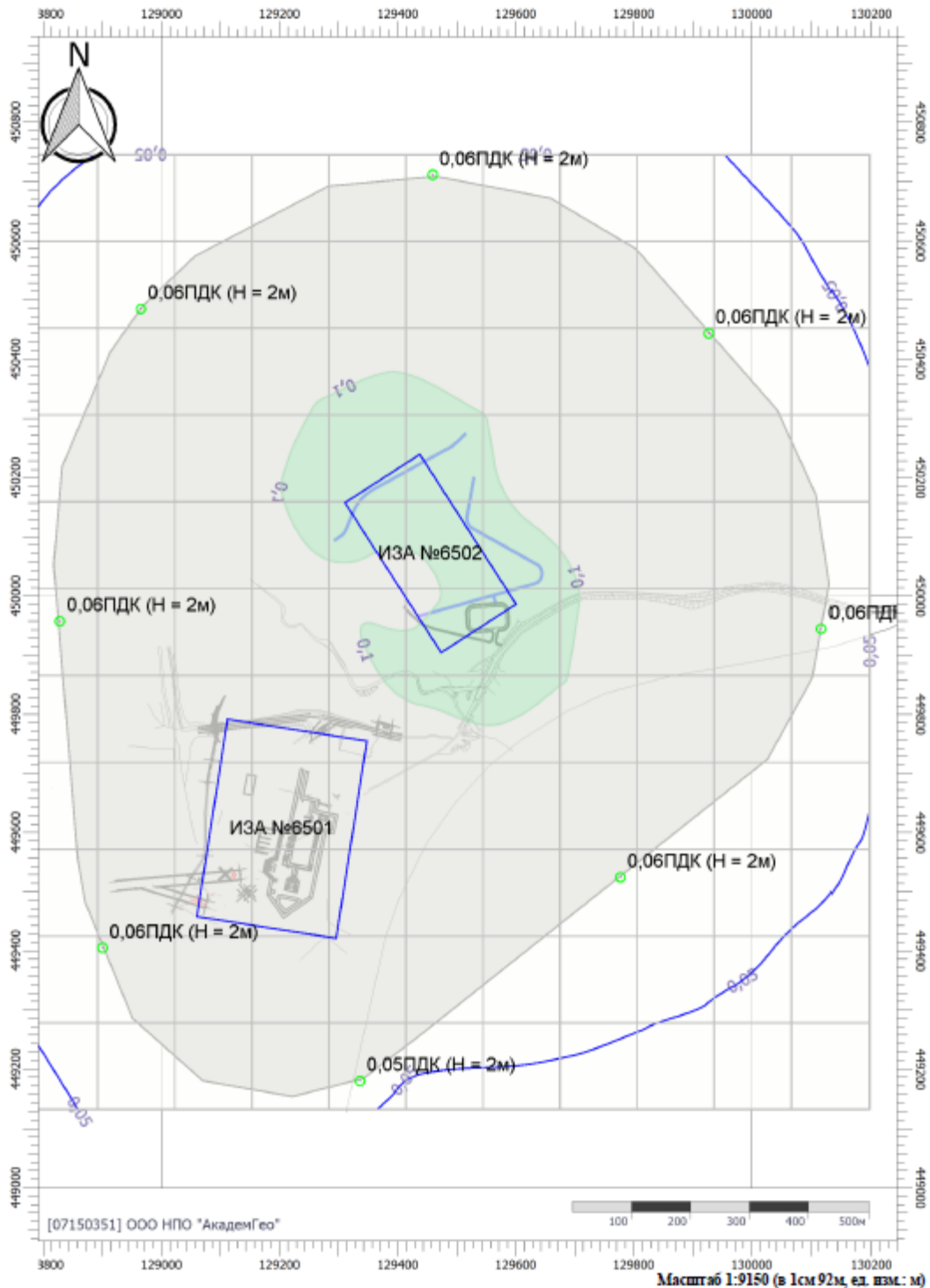
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
90

Отчет

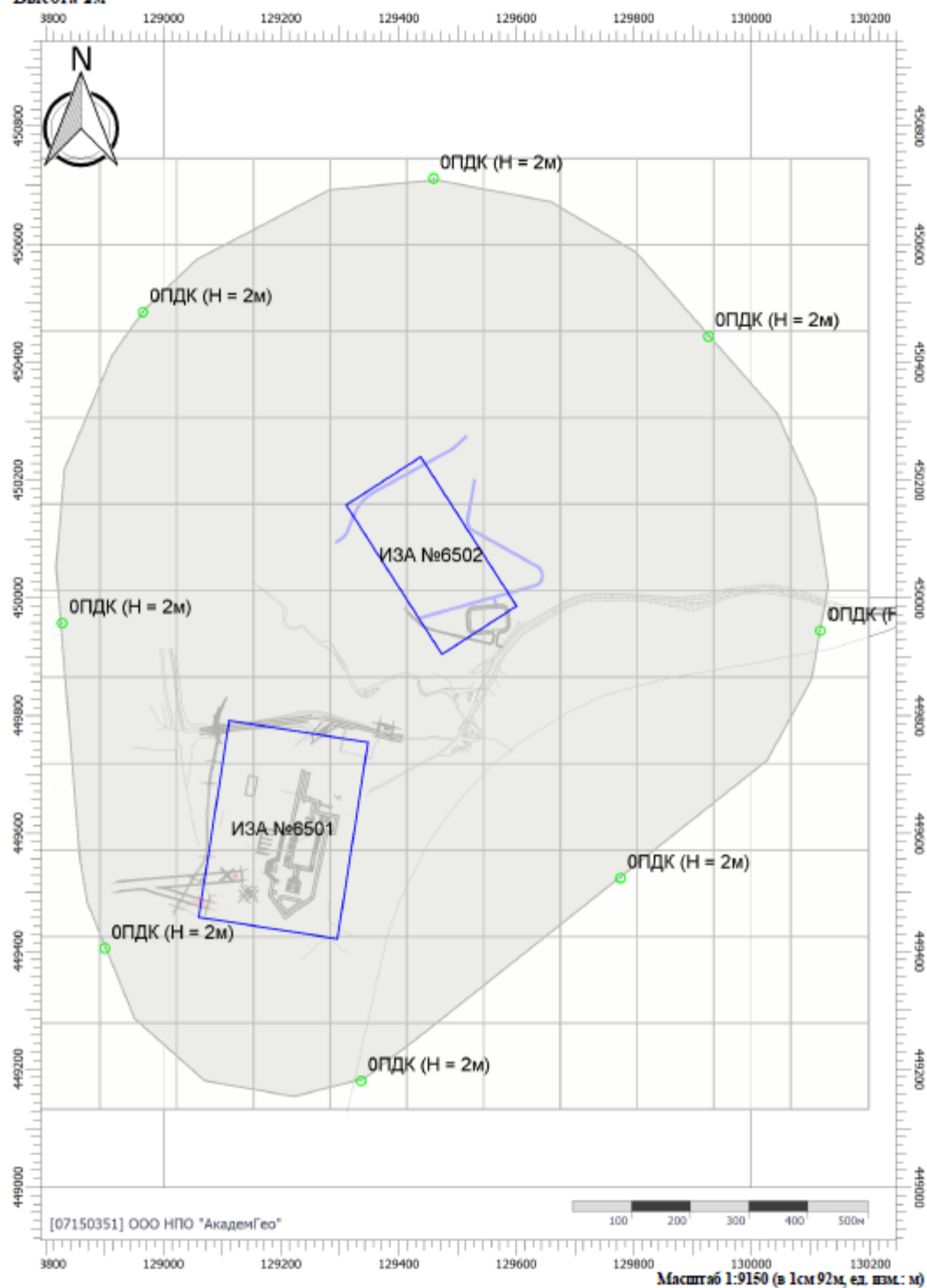
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

91

Отчет

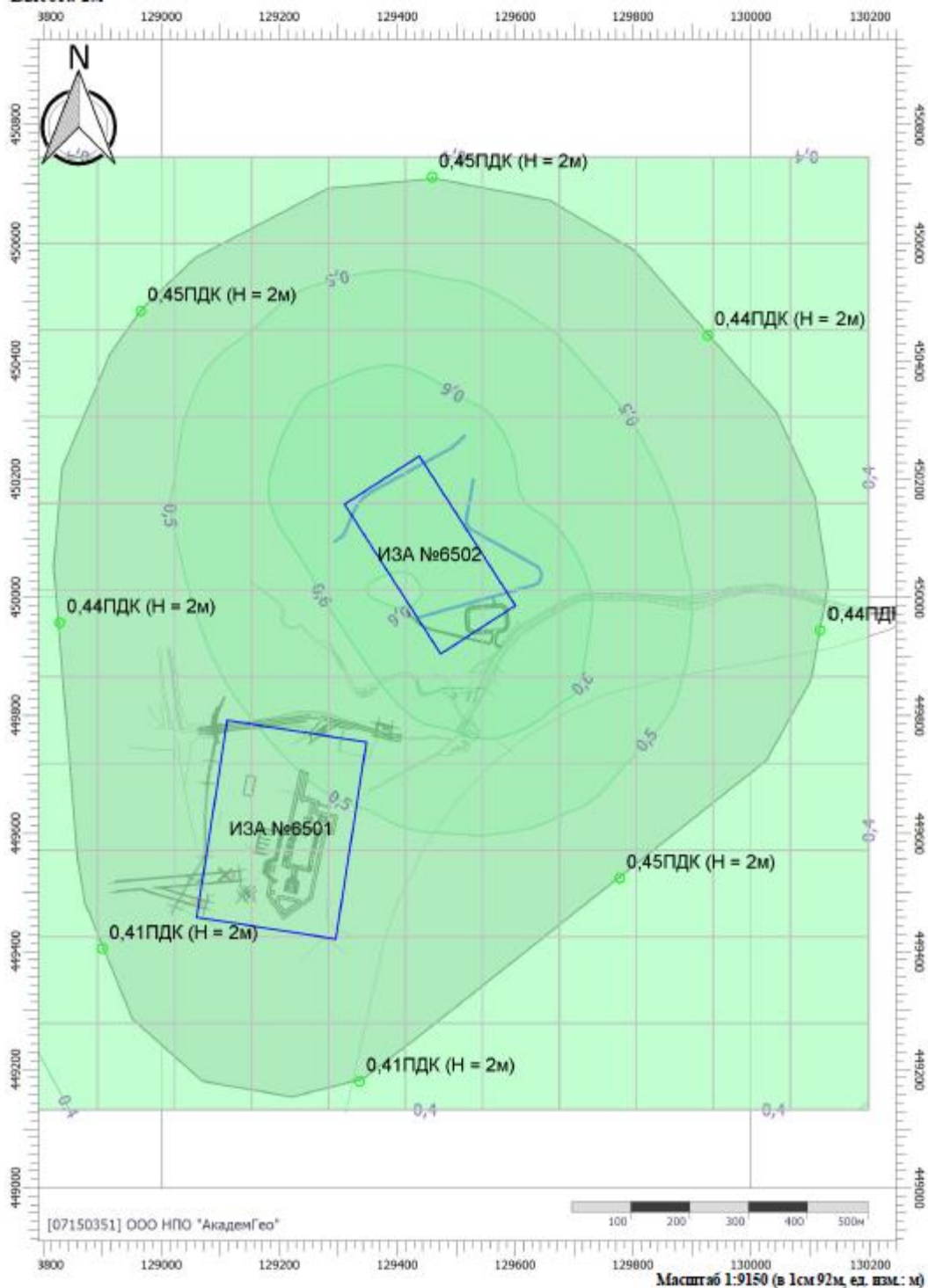
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0337 (Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксись; угарный газ))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
92

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022

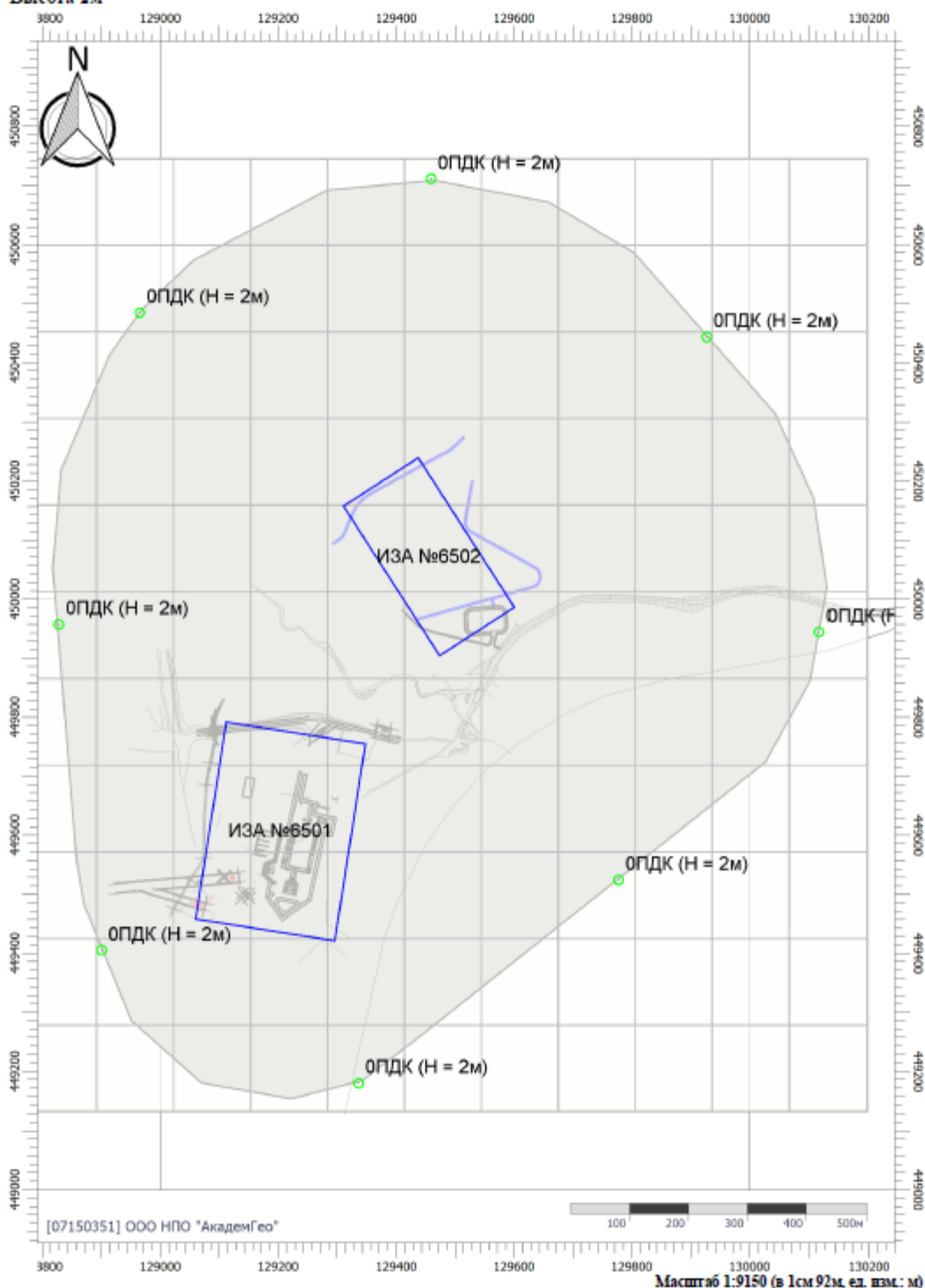
16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0342 (Фториды газообразные)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

93

Отчет

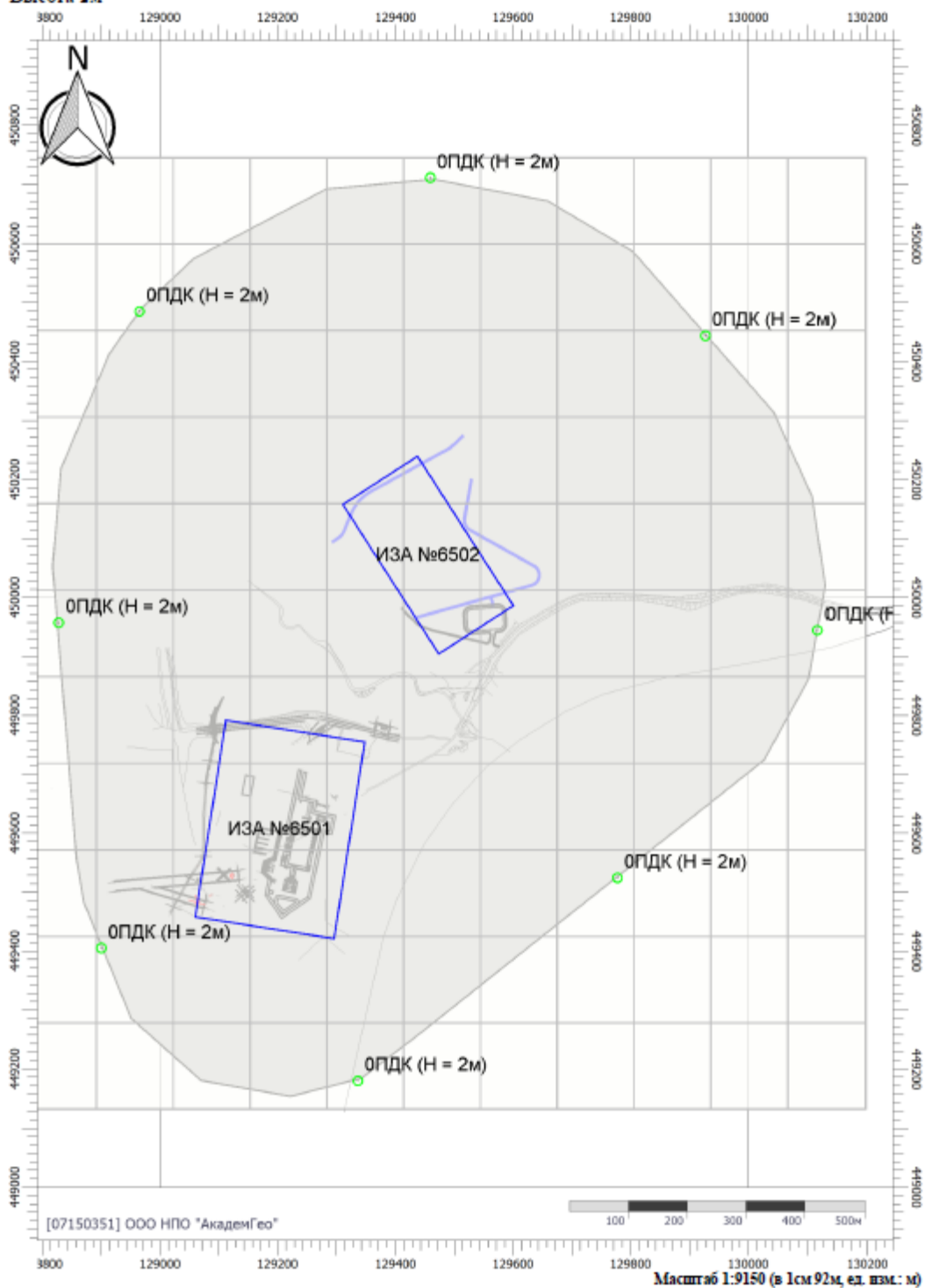
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0344 (Фториды плохо растворимые)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

94

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022

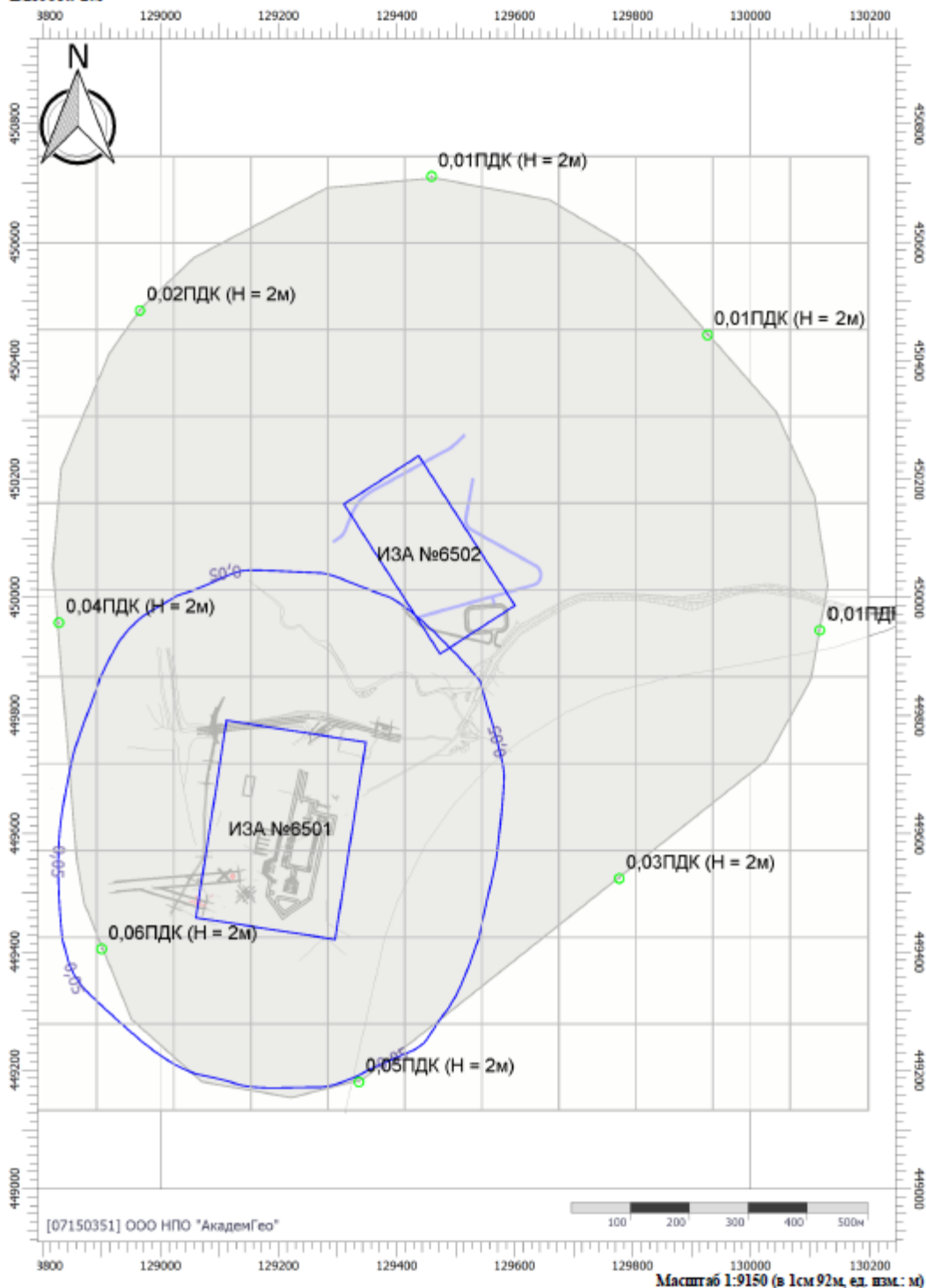
16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0616 (Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
95

Отчет

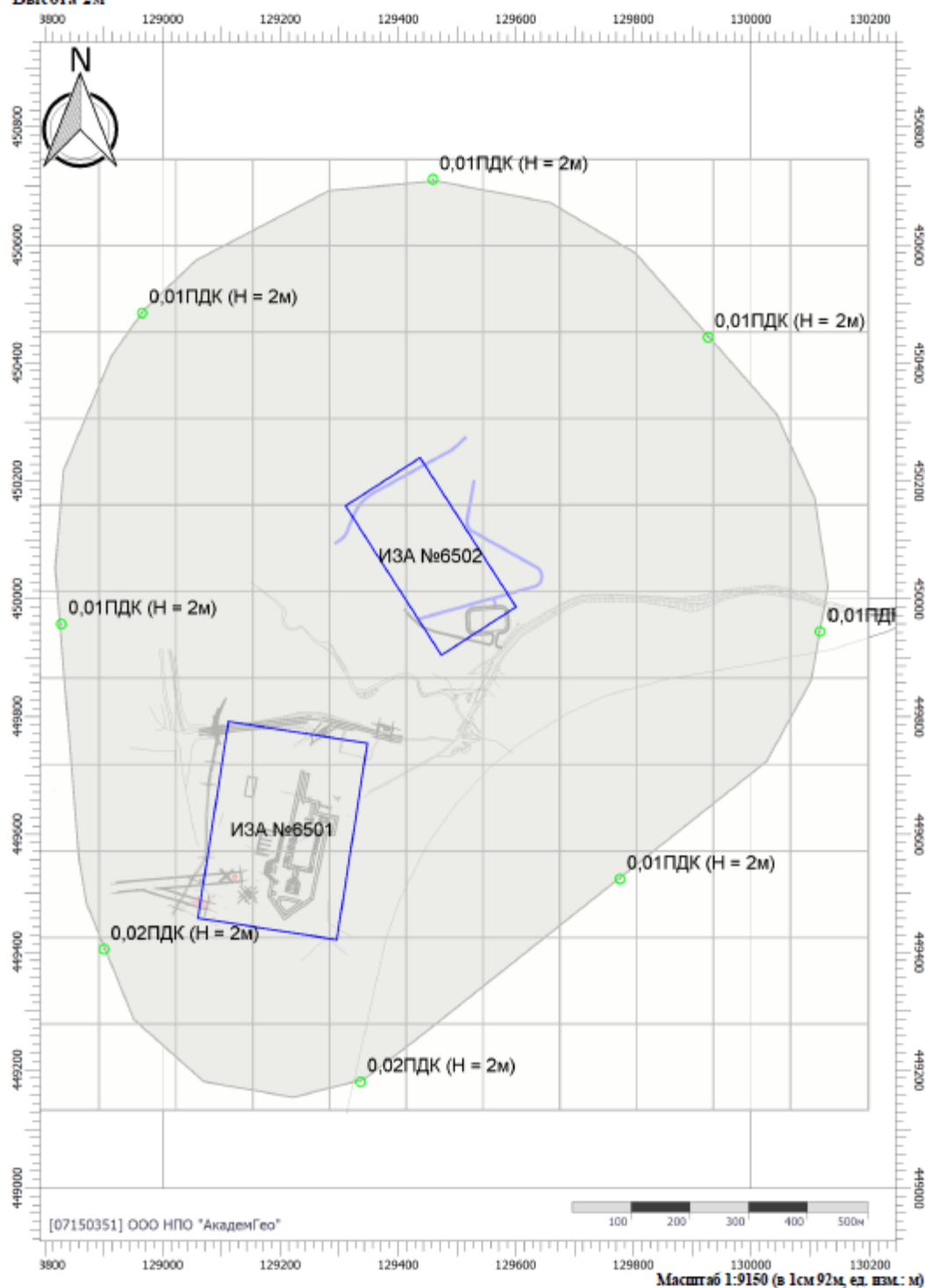
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0621 (Метилбензол (Фенилметан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
96

Отчет

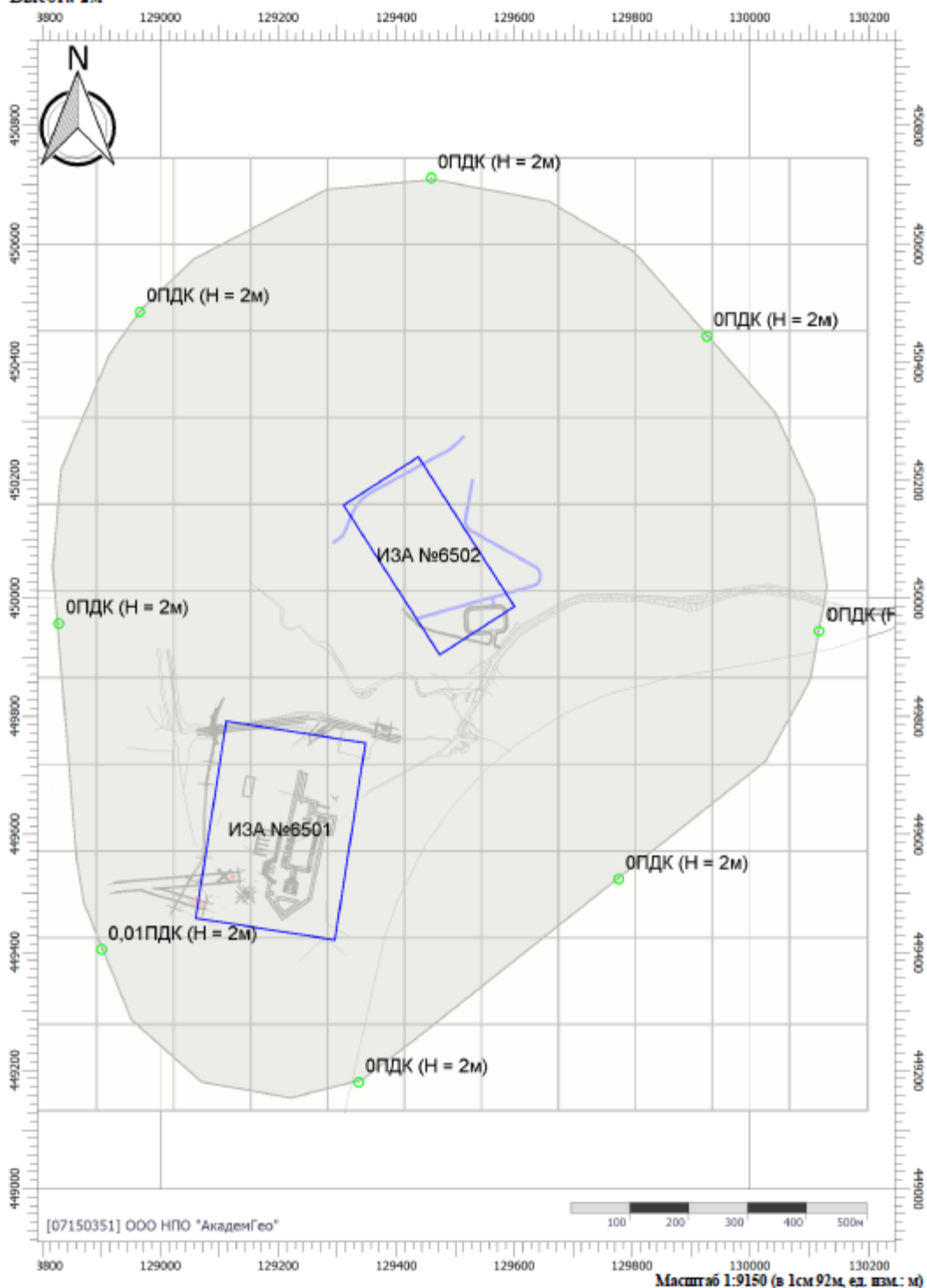
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1210 (Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
97

Отчет

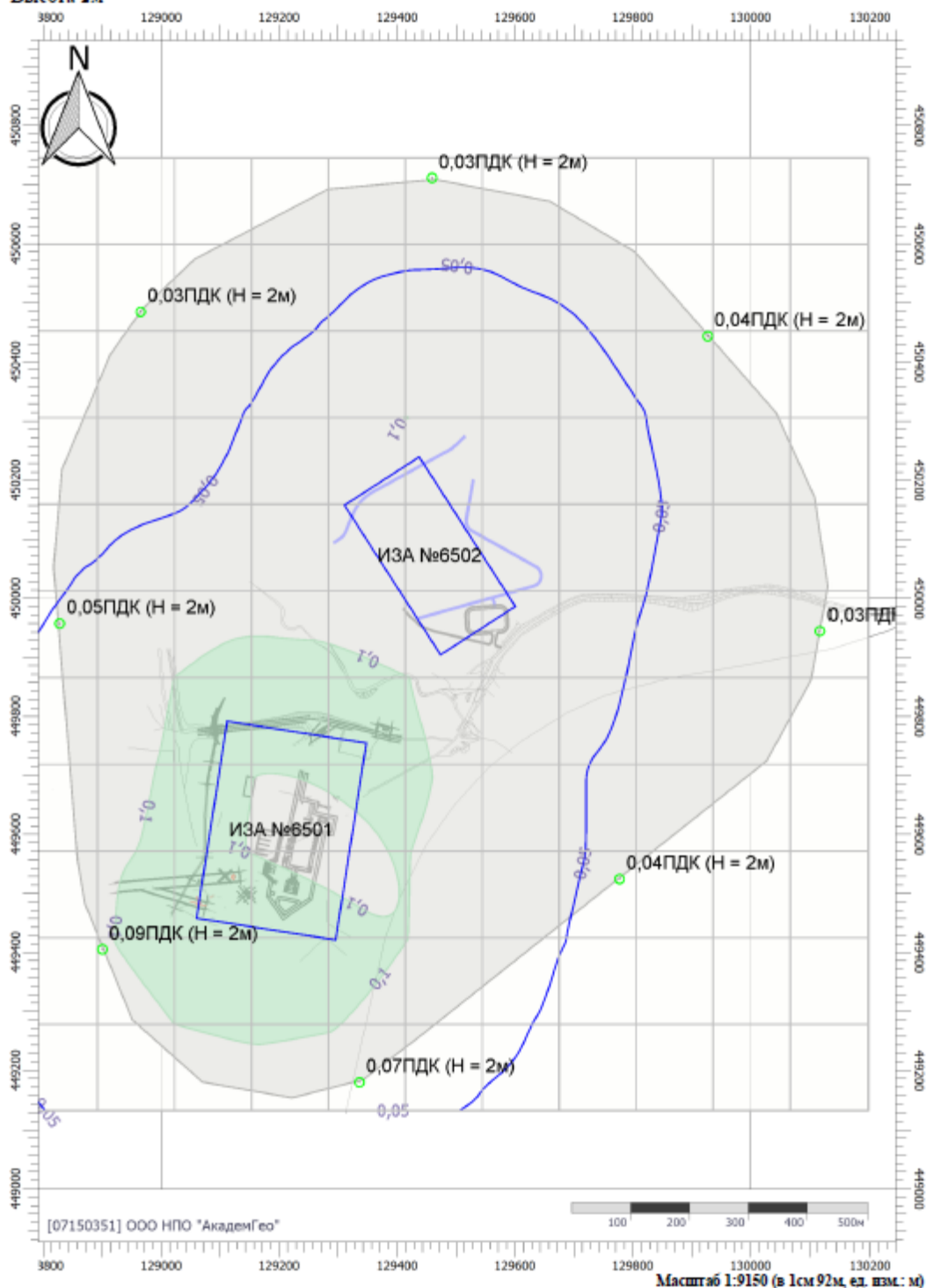
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1317 (Ацетальдегид (Уксусный альдегид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
98

Отчет

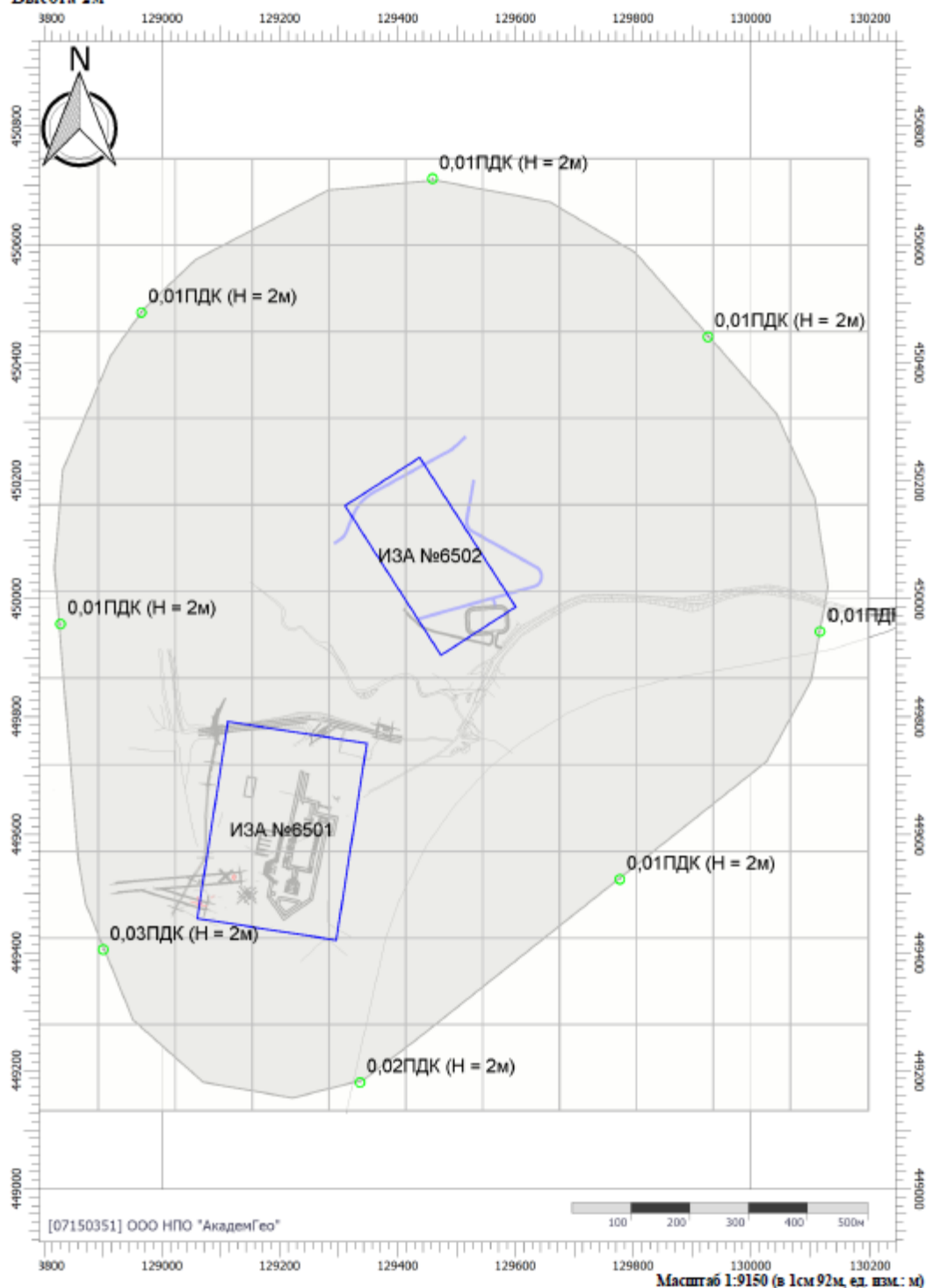
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1325 (Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксметан, метиленоксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9150 (в 1см 92м, ед. изм.: м)

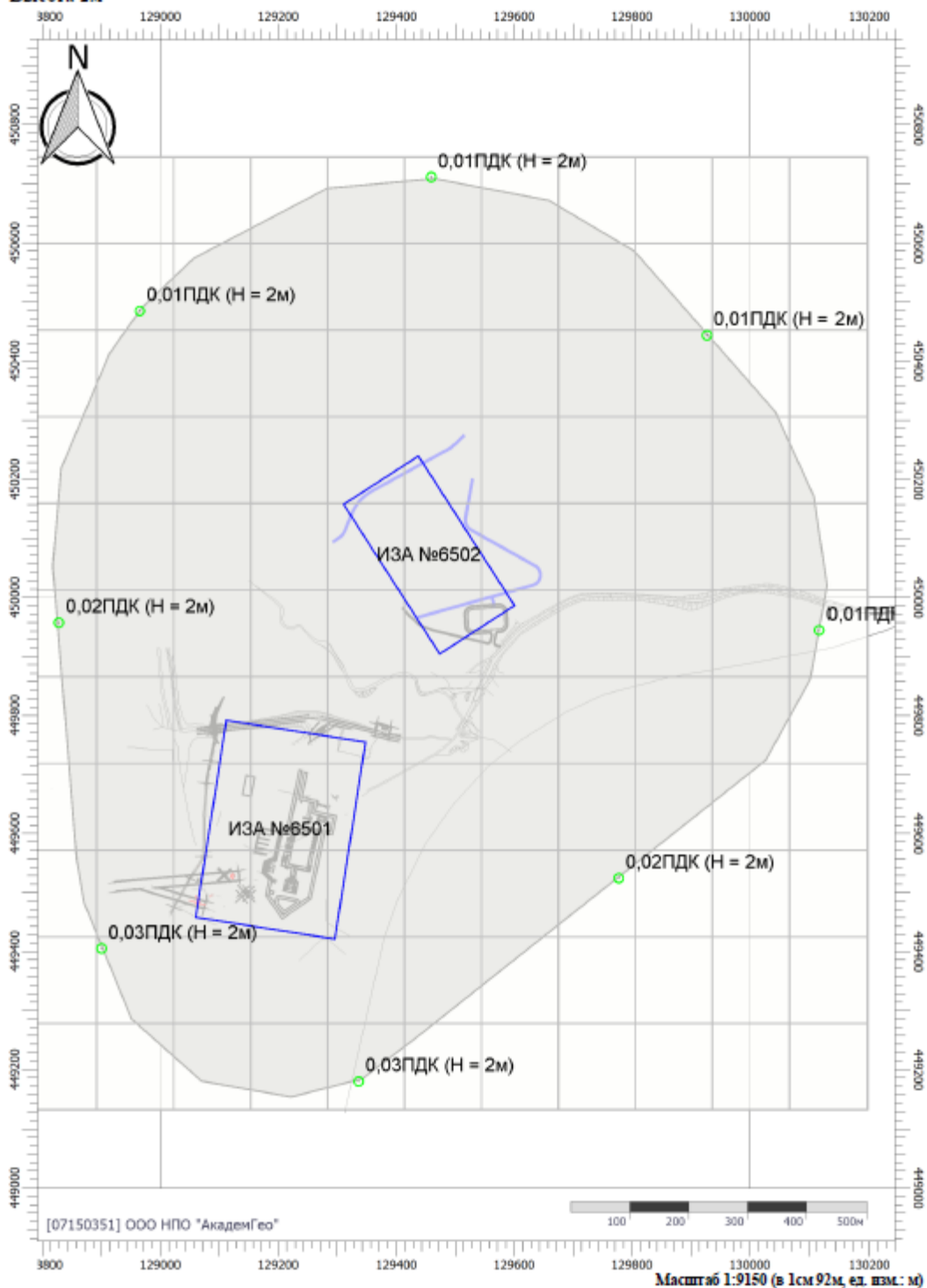
Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 1401 (Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



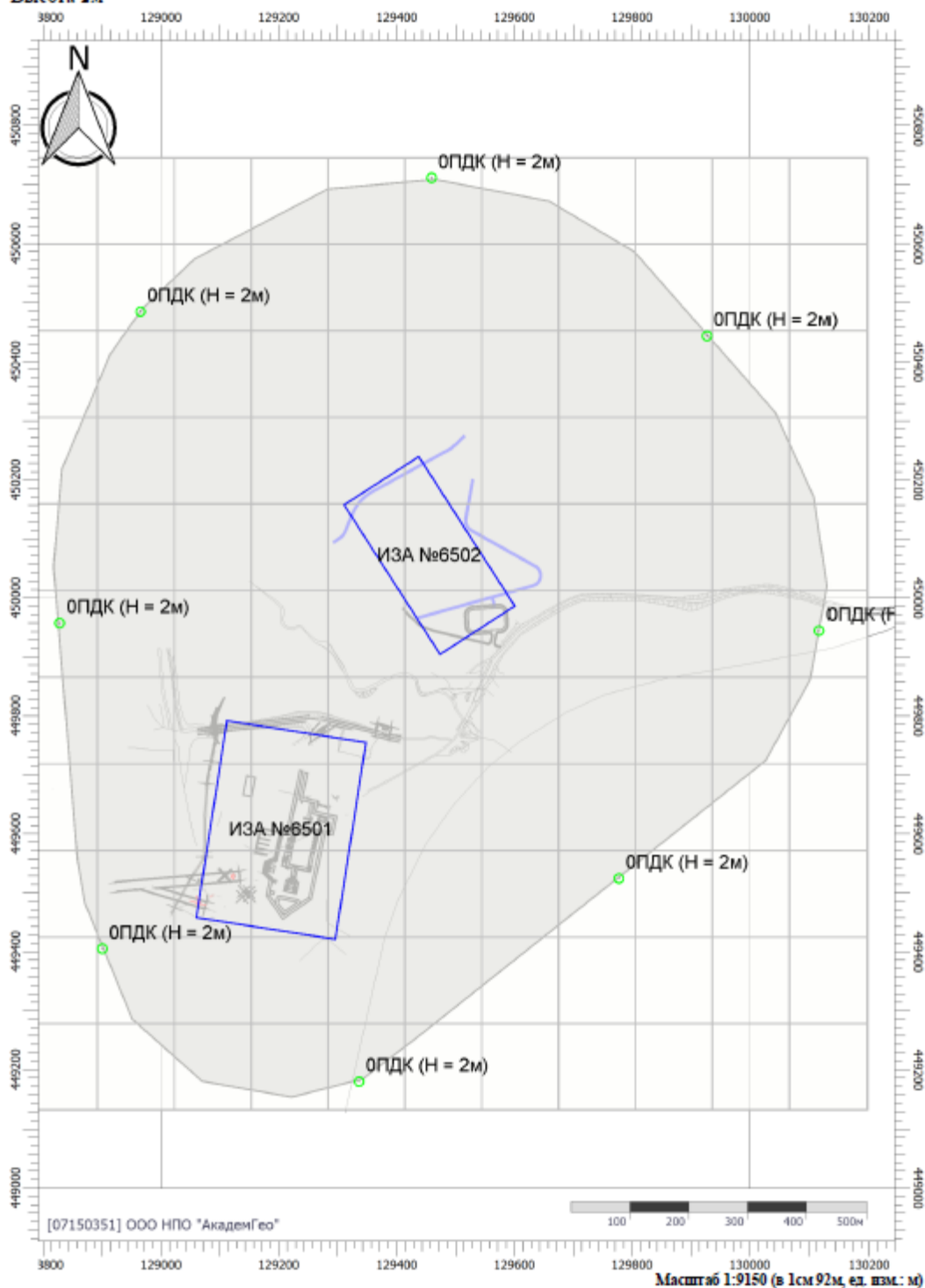
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
100

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 1555 (Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

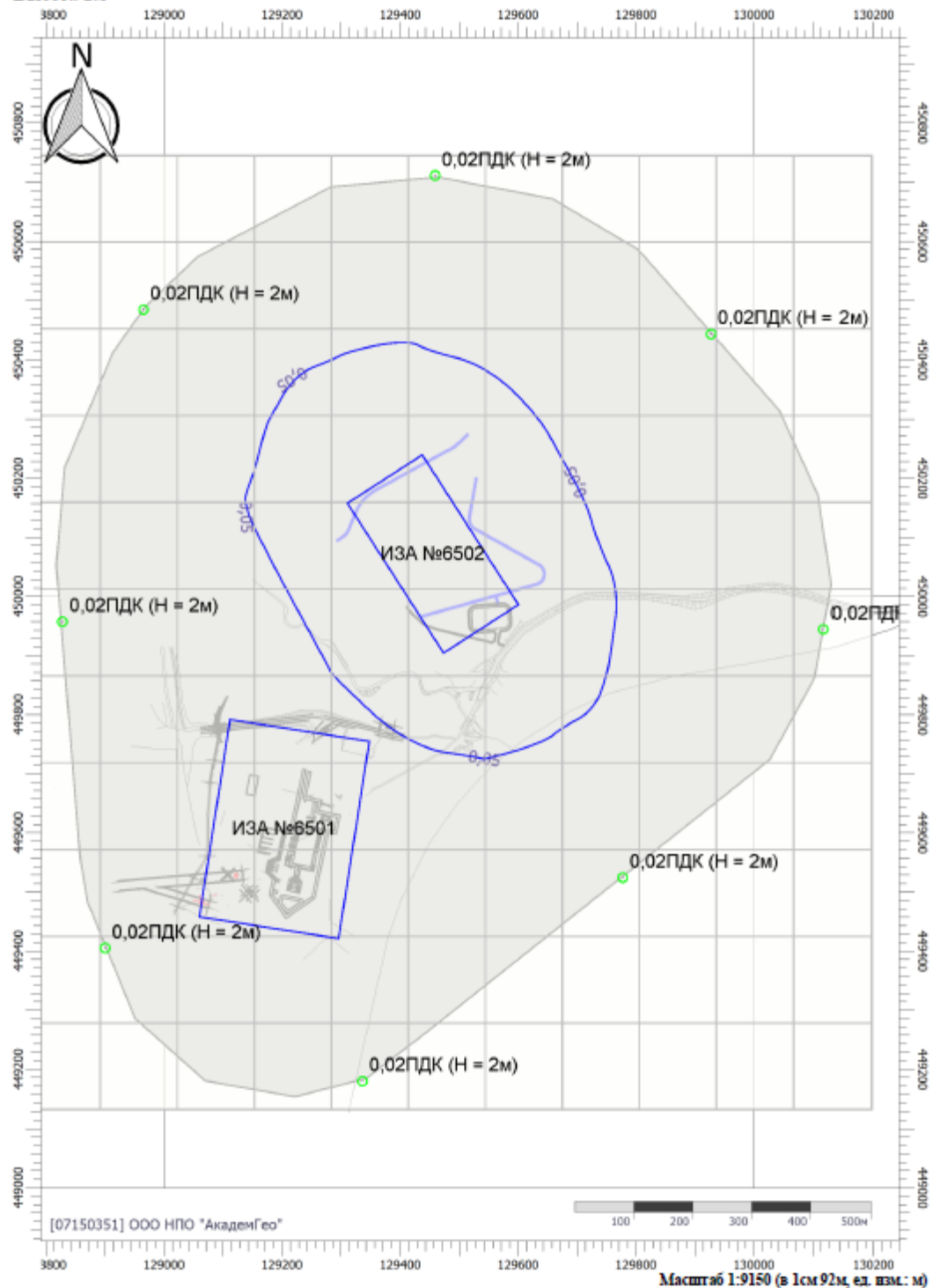
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
101

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 2732 (Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

102

Отчет

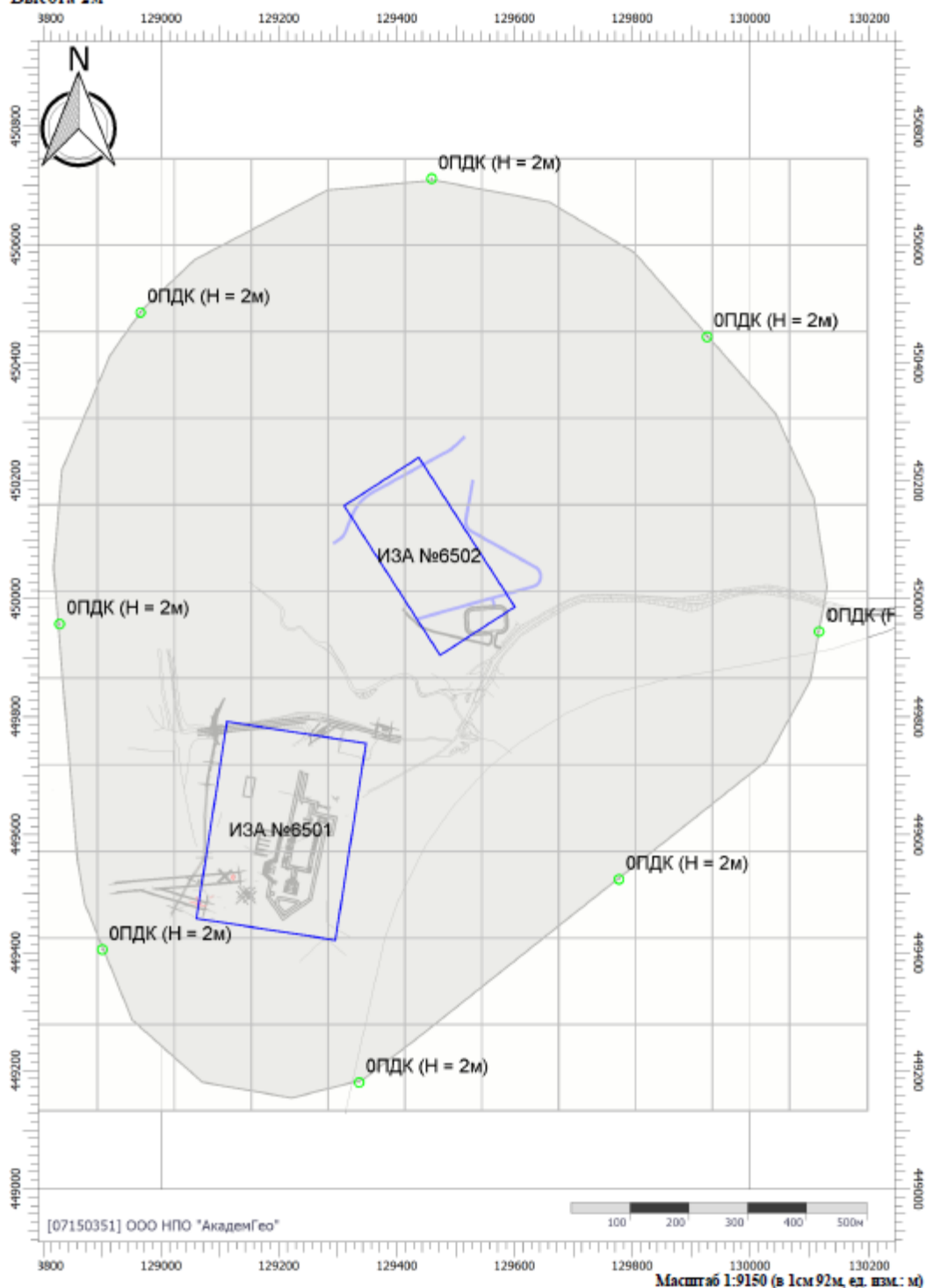
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2754 (Алканы C12-C19 (в пересчете на С))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



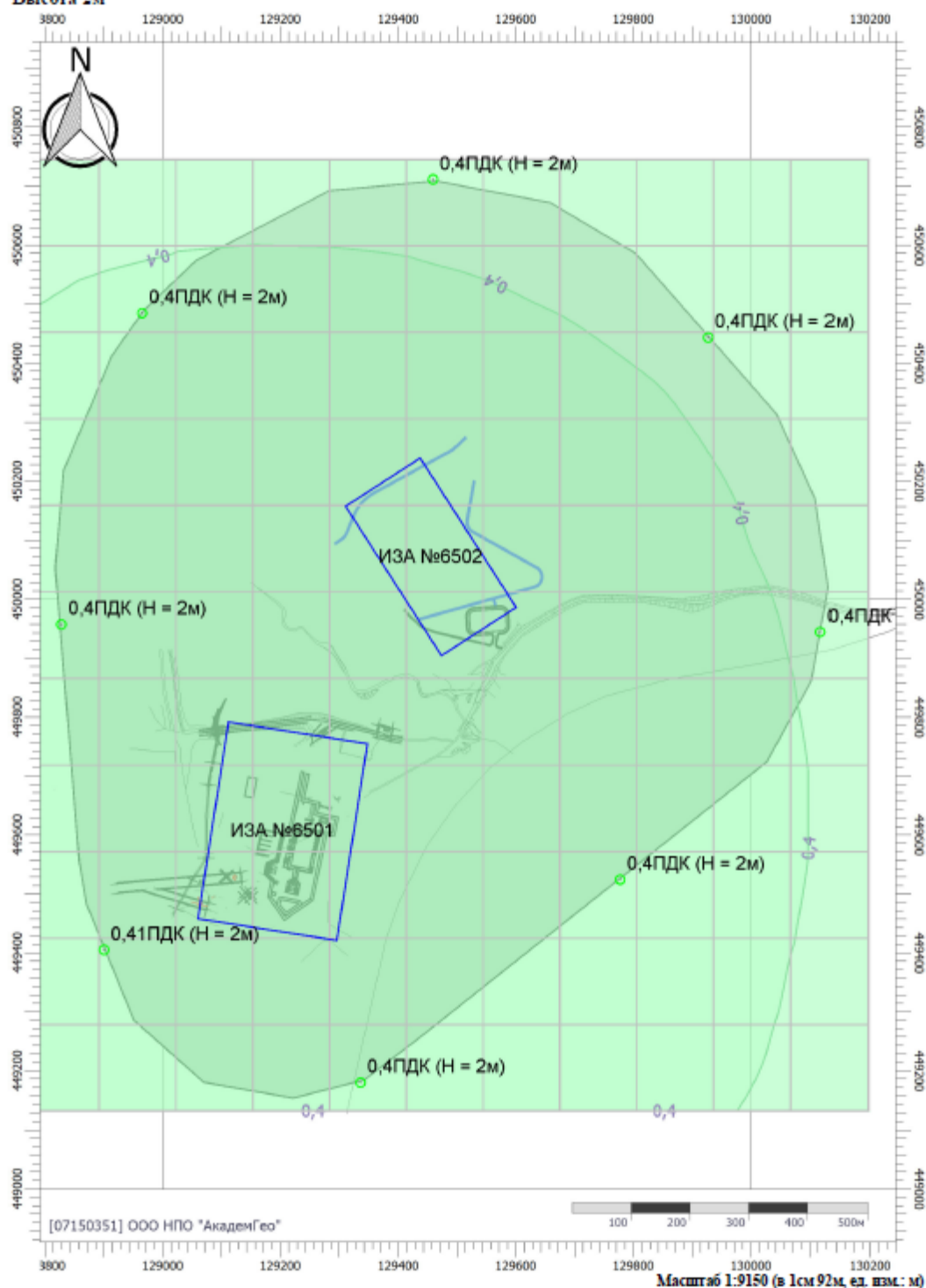
Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
103

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА
Тип расчета: Расчеты по веществам
Код расчета: 2902 (Взвешенные вещества)
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
Высота 2м



Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

104

Отчет

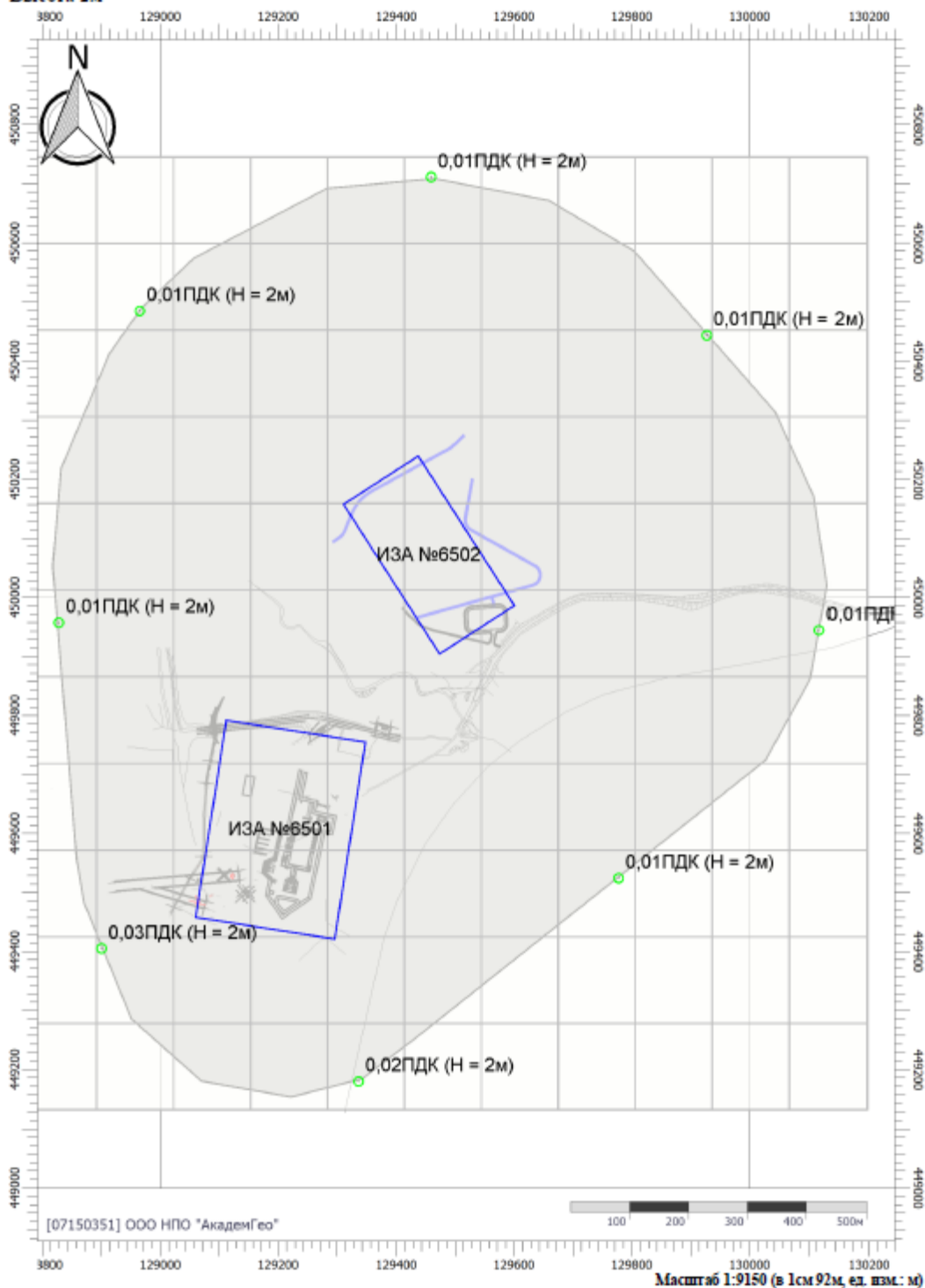
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6035 (Сероводород, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

105

Отчет

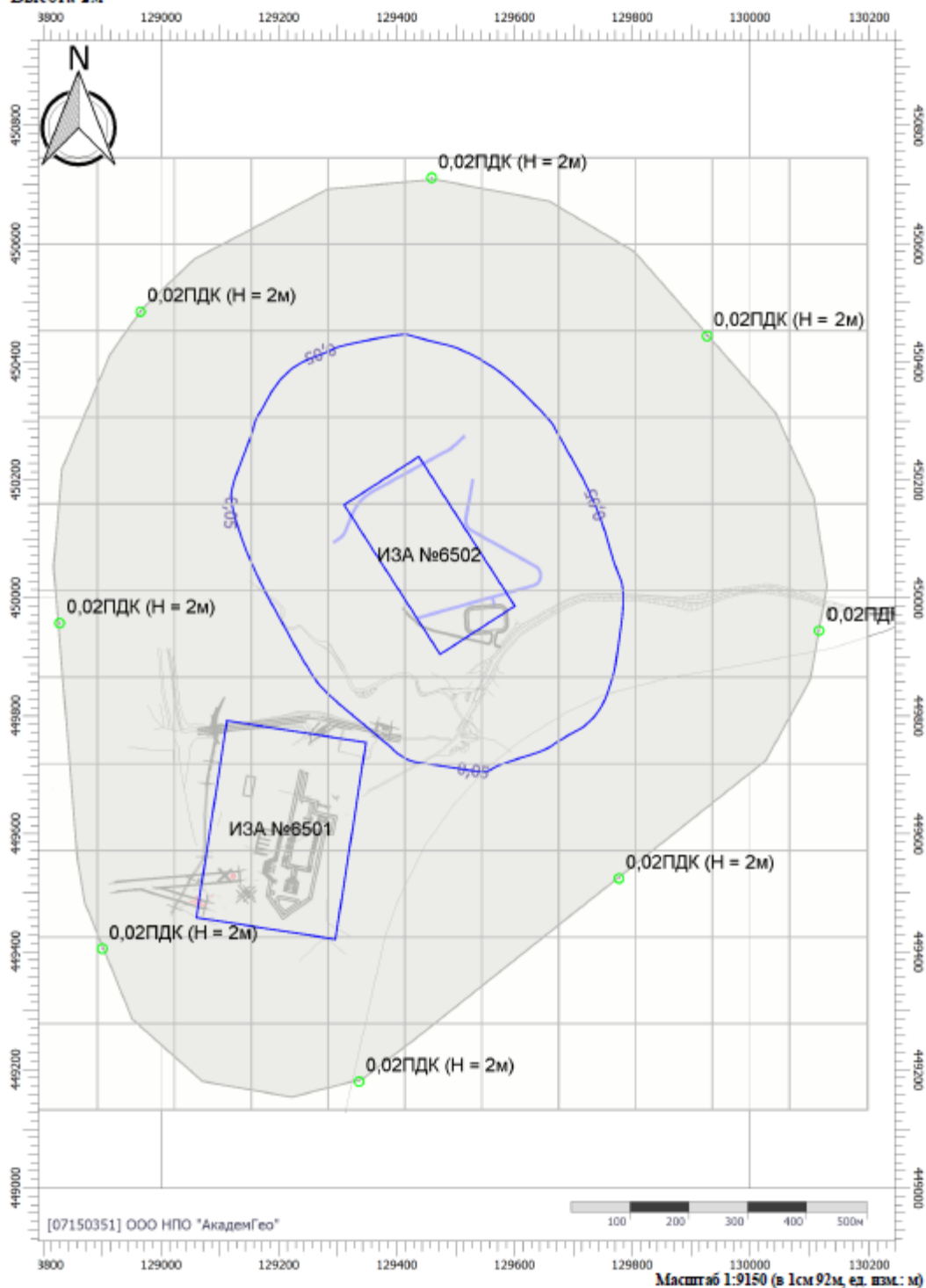
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6043 (Серый диоксид и сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

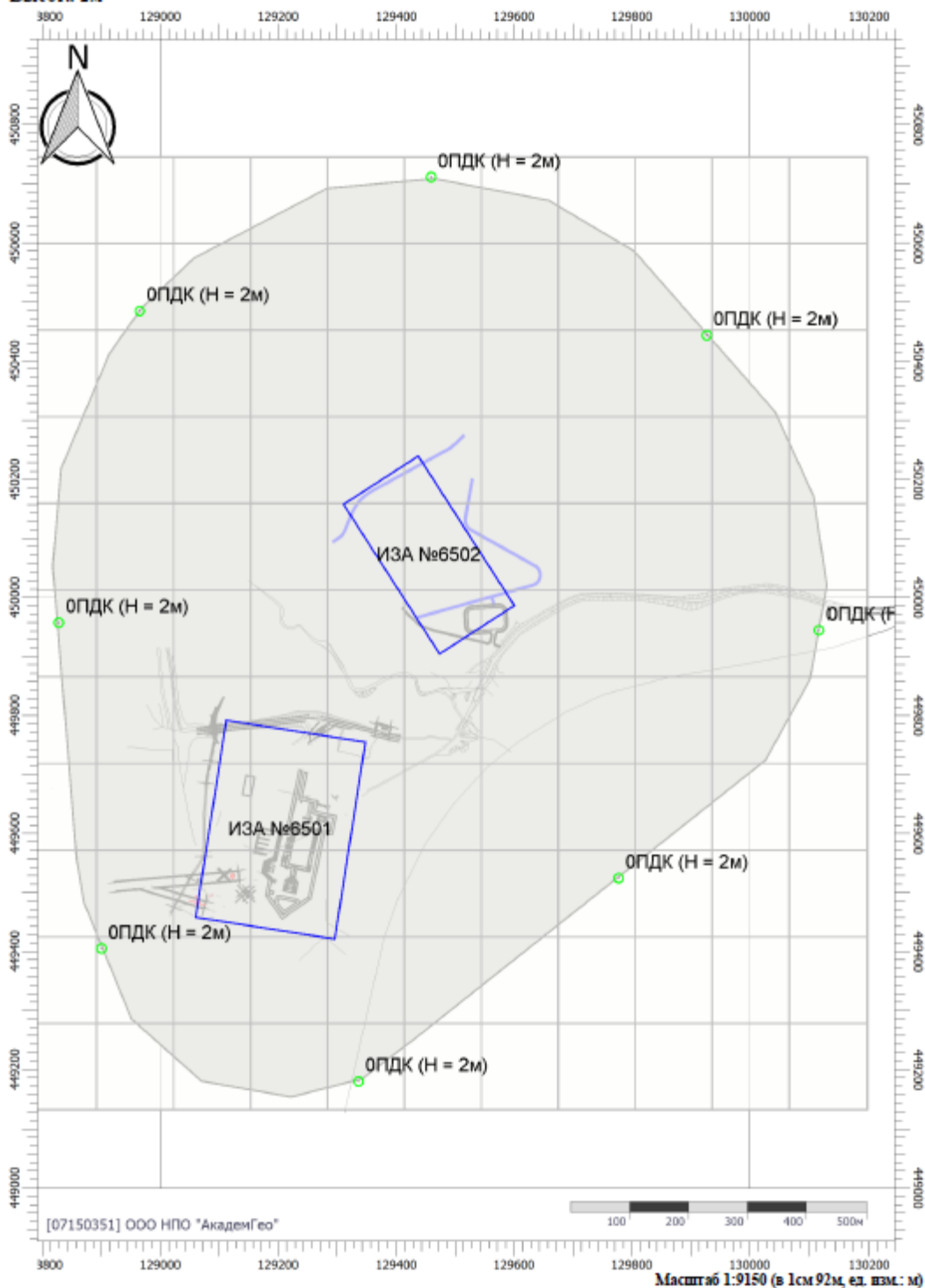
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
106

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 6053 (Фтористый водород и плохо растворимые соли фтора)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



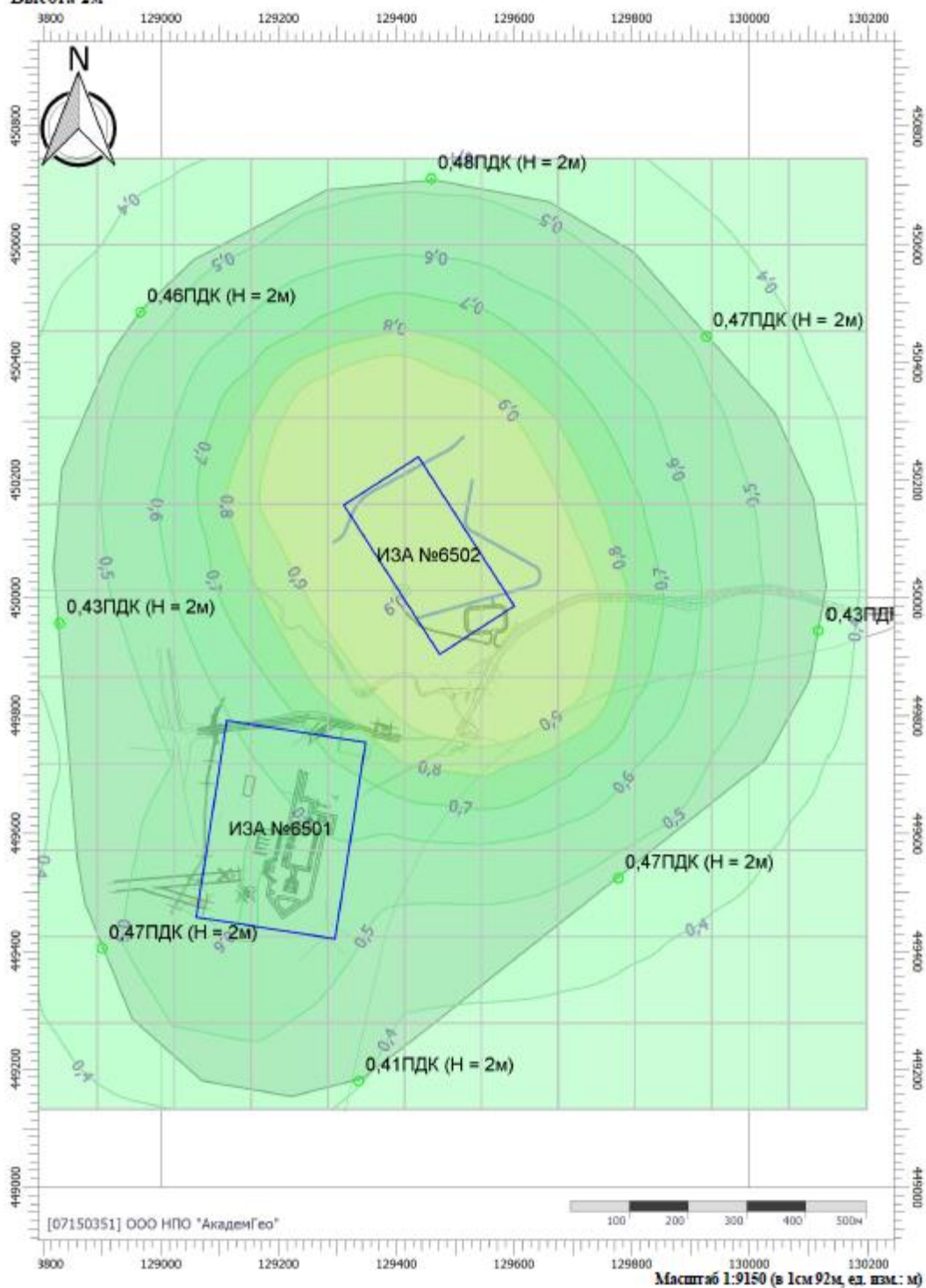
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

107

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗНМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗНМА
Тип расчета: Расчеты по веществам
Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
Высота 2м



Ивв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

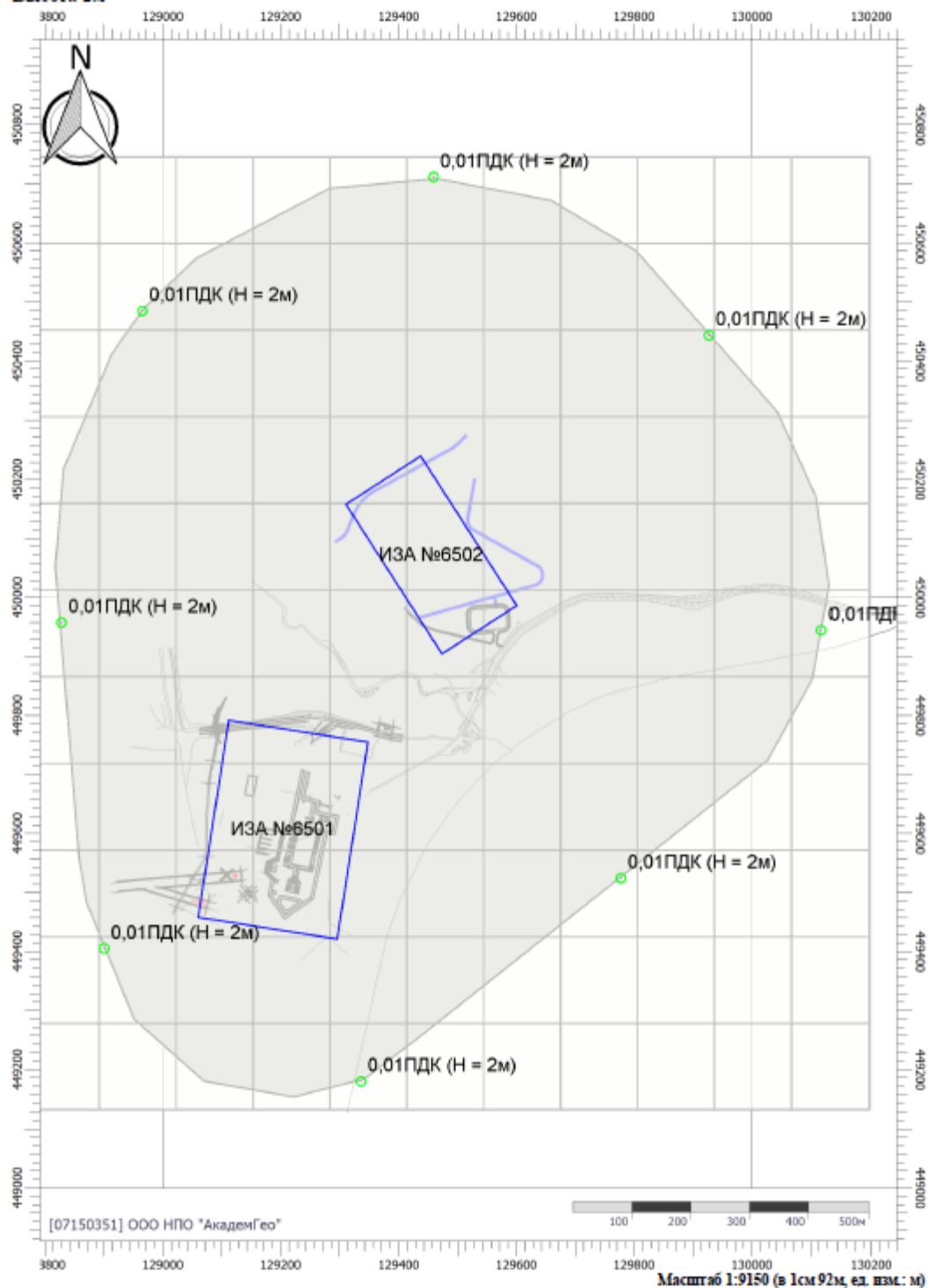
0608/21-ПМООСЗ

Лист

108

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022 16:14], ЗИМА
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 6205 (Серый диоксид и фтористый водород)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Инов. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
109

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - период строительства ЗИМА 23.06 [23.06.2022 16:13 - 23.06.2022

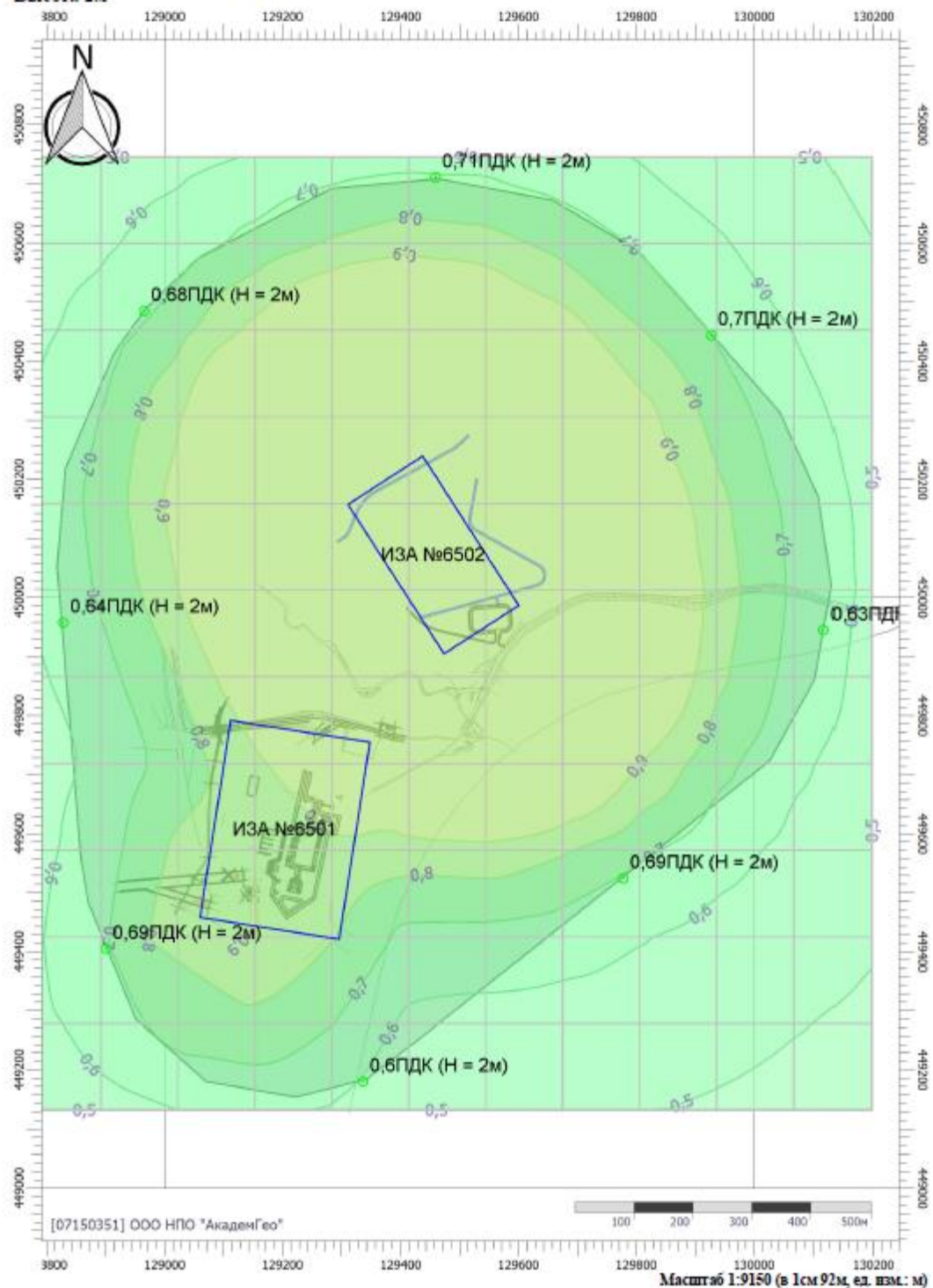
16:14], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: Все вещества (Объединённый результат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
110

Приложение 3. Расчет рассеивания на период эксплуатации. Летний период. Карты рассеивания

УПРЗА «ЭКОЛОГ», версия 4.60
Copyright © 1990-2021 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ООО НПО "АкадемГео"
Регистрационный номер: 07150351

Предприятие: Лысогорское
ВИД: Период Эксплуатации

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

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-18,2
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	17,7
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	200
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	4,2
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.							Лист
									111
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	0608/21-ПМОСЗ

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Параметры источников выбросов

Учет:
 "0/0" - источник учитывается с исключением из фона;
 "н/н" - источник учитывается без исключения из фона;
 "н/н" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

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 - Автоматизирл (неорганизованный линейный);
 9 - Точечный, с выбросом вбок;
 10 - Свеча.

Уче т при расч	№ ист.	Наименование источника	Вар. Тип	Высот а ист. (м)	Диамет р устья (м)	Объем ГВС (куб.м/ с)	Скорост ь ГВС (м/с)	Плотнос ть ГВС (кг/куб.м)	Темп. ГВС (°C)	Ширн на источ. (м)	Отклонение выброса, град		Коз ф. рел.	Координаты				
											Угол	Направ т		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)	
№ п.п.: 0, № пеха: 0																		
+	1	ЗИФ. Отделение гравитации и инт.цилинр	1	1	20,00	0,56	1,60	1,29	17,00	0,00	-	-	1	129245,4 0	449542,1 0	0,00	0,00	
Лето																		
Код в-ва		Наименование вещества																
0128		Кальций оксид (Кальций окись)		Выброс, (т/г)		F		См/ПДК		Хм		Um		См/ПДК		Хм		Um
0150		Натрий гидроксида (Натр еджий)		0,00012		0,003800		1		0,00		0,50		0,00		121,45		0,92
0317		Кислота синильная		0,00022		0,000630		1		0,00		0,50		0,00		121,45		0,92
				9,80000E- 06		0,002840		1		0,00		0,50		0,00		121,45		0,92
+	2	ЗИФ. Отделение десорб. и электролиза	1	1	20,00	0,40	0,99	1,29	17,00	0,00	-	-	1	129251,9 0	449553,0 0	0,00	0,00	
Лето																		
Код в-ва		Наименование вещества																
0150		Натрий гидроксида (Натр еджий)		Выброс, (т/г)		F		См/ПДК		Хм		Um		См/ПДК		Хм		Um
0303		Аммиак (Азота гидрид)		0,00062		0,020000		1		0,01		0,50		0,02		103,71		0,78
0317		Кислота синильная		0,00035		0,011040		1		0,00		0,50		0,00		103,71		0,78
				0,00002		0,000315		1		0,00		0,50		0,00		103,71		0,78
+	3	ЗИФ. Отделение кислотной обработки	1	1	20,00	0,25	0,27	1,29	17,00	0,00	-	-	1	129223,5 0	449556,0 0	0,00	0,00	
Лето																		
Код в-ва		Наименование вещества																
0150		Натрий гидроксида (Натр еджий)		Выброс, (т/г)		F		См/ПДК		Хм		Um		См/ПДК		Хм		Um
0316		Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)		4,36000E- 06		0,000140		1		0,00		0,50		0,00		61,84		0,51
				9,00000E- 06		0,000315		1		0,00		0,50		0,00		61,84		0,51
+	4	ЗИФ. Отделение реактивации угля	1	1	20,00	0,32	0,55	1,29	17,00	0,00	-	-	1	129225,7 0	449579,3 0	0,00	0,00	
Лето																		
Код в-ва		Наименование вещества																
		Выброс, (т/г)		F		См/ПДК		Хм		Um		См/ПДК		Хм		Um		

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0328	Углерод (Пигмент черный)	0,00037	0,011700	1	0,00	114,00	0,50	0,00	82,37	0,65									
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	0,00097	0,030600	1	0,00	114,00	0,50	0,00	82,37	0,65									
+	5	Зиф.Отделение приготовления реагентов	1	1	20,00	0,25	0,64	13,04	1,29	17,00	0,00	-	1	129239,5	449568,4	0,00	0,00	0,00	
Код в-ва	Наименование вещества										Зима								
0150	Натрий гидроксида (Нагр ежий)										См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0317	Кислота синильная										7,00000E-06	0,000210	2	0,00	85,50	0,50	0,00	70,73	0,68
+	6	Зиф.Отделение приготовления реагентов	1	1	20,00	0,13	0,07	5,70	1,29	17,00	0,00	-	1	129233,0	449589,5	0,00	0,00	0,00	
Код в-ва	Наименование вещества										Зима								
0349	Хлор										См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
+	7	Зиф.Отделение приготовления извести	1	1	20,00	0,25	0,64	13,04	1,29	17,00	0,00	-	1	129248,3	449573,5	0,00	0,00	0,00	
Код в-ва	Наименование вещества										Зима								
0128	Кальций оксид (Кальций окись)										См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
+	8	Зиф.Отделение приготовления кислоты	1	1	20,00	0,25	0,27	5,50	1,29	17,00	0,00	-	1	129261,4	449587,3	0,00	0,00	0,00	
Код в-ва	Наименование вещества										Зима								
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)										См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
+	9	Зиф.Отделение приготовления	1	1	20,00	0,25	0,64	13,04	1,29	17,00	0,00	-	1	129226,4	449596,1	0,00	0,00	0,00	
Код в-ва	Наименование вещества										Зима								
0271	диНатрий сульфид (Натрий сульфид)										См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
+	10	Зиф.Отделение регенерации и фильтрации	1	1	20,00	0,45	1,10	6,92	1,29	17,00	0,00	-	1	129255,6	449606,3	0,00	0,00	0,00	
Код в-ва	Наименование вещества										Зима								
0150	Натрий гидроксида (Нагр ежий)										См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0271	диНатрий сульфид (Натрий сульфид)										4,36000E-07	0,013750	1	0,00	114,00	0,50	0,00	106,37	0,81
0317	Кислота синильная										0,00409	0,128000	1	0,08	114,00	0,50	0,11	106,37	0,81
							0,00016	0,005000	1	0,00	114,00	0,50	0,00	106,37	0,81				

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

+	11	ЗИФ. Плавильное отделение	1	1	20,00	0,40	1,88	14,96	1,29	17,00	0,00	-	-	1	129236,60	449610,70	0,00	0,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/П/ДК	Хм	Лето	Хм	Um	См/П/ДК	Хм	Зима	Um
0128		Кальций оксид (Кальций окись)					9,00000E-06	0,000100	2	0,00	85,50	85,50	0,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97
0146		Медь оксид (в пересчете на медь) (Медь окись; меди оксид)					0,000004	0,000500	2	0,00	85,50	85,50	0,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97
0155		Натрия карбонат					0,000001	0,000147	2	0,00	85,50	85,50	0,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97
0184		Свинец и его соединения					0,000002	0,000200	2	0,01	85,50	85,50	0,50	0,50	0,01	109,49	0,97	0,97
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,000002	0,000200	2	0,00	85,50	85,50	0,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					3,00000E-06	0,000032	2	0,00	85,50	85,50	0,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97
0325		Мышьяк и его соединения					0,000020	0,002100	2	0,00	85,50	85,50	0,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97
0330		Сера диоксид					0,000850	0,089350	2	0,01	85,50	85,50	0,50	0,50	0,01	109,49	0,97	0,97
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)					0,000002	0,000230	2	0,00	85,50	85,50	0,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97
2907		Пыль неорганическая: >70% SiO2					0,000077	0,008100	2	0,00	85,50	85,50	0,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97
2908		Пыль неорганическая: 70-20% SiO2					0,000002	0,000200	2	0,00	85,50	85,50	0,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97
3130		Бура					0,000008	0,000795	2	0,00	85,50	85,50	0,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97
+	12	ЗИФ. ОТК	1	1	20,00	0,20	0,17	5,41	1,29	17,00	0,00	-	-	1	129262,90	449585,90	0,00	0,00

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/П/ДК	Хм	Лето	Хм	Um	См/П/ДК	Хм	Зима	Um
2908		Пыль неорганическая: 70-20% SiO2					1,00000E-06	0,000032	1	0,00	114,00	114,00	0,50	0,50	0,00	58,67	0,50	0,50
+	13	ЗИФ. ОТК	1	1	20,00	0,25	0,27	5,50	1,29	17,00	0,00	-	-	1	129248,30	449566,90	0,00	0,00

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/П/ДК	Хм	Лето	Хм	Um	См/П/ДК	Хм	Зима	Um
2908		Пыль неорганическая: 70-20% SiO2					1,00000E-06	0,000032	1	0,00	114,00	114,00	0,50	0,50	0,00	61,84	0,51	0,51
+	14	ЗИФ. Помещение для обезвреживания	1	1	20,00	0,16	0,14	6,96	1,29	17,00	0,00	-	-	1	129253,40	449572,70	0,00	0,00

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/П/ДК	Хм	Лето	Хм	Um	См/П/ДК	Хм	Зима	Um
0127		Кальций гипохлорит					0,000001	0,000131	1	0,00	114,00	114,00	0,50	0,50	0,00	58,94	0,50	0,50
0317		Кислота синильная					0,000002	0,000184	1	0,00	114,00	114,00	0,50	0,50	0,00	58,94	0,50	0,50
+	15	ДСК. Точки пересылок	1	1	3,00	0,45	2,92	18,36	1,29	17,00	0,00	-	-	1	129185,90	449542,00	0,00	0,00

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/П/ДК	Хм	Лето	Хм	Um	См/П/ДК	Хм	Зима	Um
2908		Пыль неорганическая: 70-20% SiO2					0,01365	0,052430	2	0,10	68,12	68,12	7,88	7,88	0,10	68,12	7,88	7,88
+	16	ДСК. Точки пересылок	1	1	3,00	0,50	3,22	16,40	1,29	17,00	0,00	-	-	1	129194,70	449520,30	0,00	0,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/П/ДК	Хм	Лето	Хм	Um	См/П/ДК	Хм	Зима	Um

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

+	6004	Склад дробленой руды	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	7,83	-	-	1	129204,6	449483,8	129216,0	449482,0
Код в-ва		Наименование вещества	Зима																
2908		Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	Лето																
+	6005	Автоамосвал на погрузке века	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	4,97	-	-	1	129223,9	449607,7	129226,1	449607,3
Код в-ва		Наименование вещества	Зима																
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	Лето																
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)	Лето																
0328		Углерод (Пигмент черный)	Лето																
0330		Сера диоксид	Лето																
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	Лето																
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	Лето																
+	6006	Погрузчик на ЗИФ	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	6,77	-	-	1	129209,0	449595,0	129207,3	449584,9
Код в-ва		Наименование вещества	Зима																
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	Лето																
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)	Лето																
0328		Углерод (Пигмент черный)	Лето																
0330		Сера диоксид	Лето																
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	Лето																
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	Лето																
+	6007	Транспортровка века	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	65,08	-	-	1	129474,0	449941,4	129472,3	449936,2
Код в-ва		Наименование вещества	Зима																
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	Лето																
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)	Лето																
0328		Углерод (Пигмент черный)	Лето																
0330		Сера диоксид	Лето																
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	Лето																
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	Лето																

0608/21-ПМООСЗ

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

+	6008	Формирование склада века	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	157,67	-	-	1	129401,3	450004,1	129534,9	450104,8
Код в-ва			Наименование вещества																
0301	Азота диоксида (Двуокись азота; пероксида азота)																		
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксида)																		
0328	Углерод (Пигмент черный)																		
0330	Сера диоксид																		
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)																		
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)																		
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2																		
+	6009	Пыление склада века	1	3	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	194,72	-	-	1	129367,0	450044,9	129519,6	450145,7
Код в-ва			Наименование вещества																
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2																		
+	6010	Заправка техники	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	26,51	-	-	1	129435,6	449983,6	129459,7	449993,8
Код в-ва			Наименование вещества																
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)																		
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)																		
+	6011	Погрузчик на складе АХОВ	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	4,27	-	-	1	129244,8	449635,2	129248,5	449650,2
Код в-ва			Наименование вещества																
0301	Азота диоксида (Двуокись азота; пероксида азота)																		
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксида)																		
0328	Углерод (Пигмент черный)																		
0330	Сера диоксид																		
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)																		
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)																		
+	6012	Автотранспорт на площадке	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	3,44	-	-	1	129139,9	449532,9	129165,6	449539,3
Код в-ва			Наименование вещества																
0301	Азота диоксида (Двуокись азота; пероксида азота)																		

0608/21-ПМООСЗ

Выбросы источников по веществам

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 в бок;
10 - Свеча.

Вещество: 0127
Кальций гипохлорит

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	14	1	0,00001	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,00001		0,00			0,00		

Вещество: 0128
Кальций оксид (Кальций окись)

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	1	1	0,00012	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	7	1	0,00019	2	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	11	1	9,00000E-06	2	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,00032		0,00			0,00		

Вещество: 0146
Медь оксид (в пересчете на медь) (Медь окись; тенорит)

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,00004	2	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,00004		0,00			0,00		

Вещество: 0150
Натрий гидроксид (Натр едкий)

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	1	1	0,00022	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	2	1	0,00062	1	0,01	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00

Взам. инв.	Подп. и дата	Инв. №										Лист	
													119
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	0608/21-ПМООСЗ				

0	0	3	1	4,36000E-06	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	5	1	7,00000E-06	2	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	10	1	4,36000E-07	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,00085		0,02			0,00		

Вещество: 0155
Натрия карбонат

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,00001	2	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,00001		0,00			0,00		

Вещество: 0184
Свинец и его соединения

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,00002	2	0,01	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,00002		0,01			0,00		

Вещество: 0271
диНатрий сульфид (Натрий сульфид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	9	1	2,12000E-07	2	0,00	85,50	0,50	0,00	70,73	0,68
0	0	10	1	0,00409	1	0,08	114,00	0,50	0,11	106,37	0,81
Итого:				0,0040902		0,08			0,11		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,0000200	2	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6001	3	0,0325000	1	0,86	28,50	0,50	0,86	0,00	0,00
0	0	6002	3	0,0051541	1	0,14	28,50	0,50	0,14	0,00	0,00
0	0	6005	3	0,0078000	1	0,21	28,50	0,50	0,21	0,00	0,00
0	0	6006	3	0,1586000	1	4,17	28,50	0,50	4,17	0,00	0,00
0	0	6007	3	0,4711822	1	12,40	28,50	0,50	12,40	0,00	0,00
0	0	6008	3	0,1598000	1	4,21	28,50	0,50	4,21	0,00	0,00
0	0	6011	3	0,0028000	1	0,07	28,50	0,50	0,07	0,00	0,00
0	0	6012	3	0,0104000	1	0,27	28,50	0,50	0,27	0,00	0,00
0	0	6013	3	0,0085600	1	0,02	85,50	0,50	0,02	0,00	0,00
Итого:				0,85682		22,34			0,00		

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Вещество: 0303 Аммиак (Азота гидрид)												
№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима			
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0	0	2	1	0,00035	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00	
Итого:				0,00035		0,00			0,00			
Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)												
№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима			
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0	0	11	1	0,0000030	2	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00	
0	0	6001	3	0,0053000	1	0,07	28,50	0,50	0,07	0,00	0,00	
0	0	6002	3	0,0008375	1	0,01	28,50	0,50	0,01	0,00	0,00	
0	0	6005	3	0,0012675	1	0,02	28,50	0,50	0,02	0,00	0,00	
0	0	6006	3	0,0257000	1	0,34	28,50	0,50	0,34	0,00	0,00	
0	0	6007	3	0,0765671	1	1,01	28,50	0,50	1,01	0,00	0,00	
0	0	6008	3	0,0259000	1	0,34	28,50	0,50	0,34	0,00	0,00	
0	0	6011	3	0,0004550	1	0,01	28,50	0,50	0,01	0,00	0,00	
0	0	6012	3	0,0016900	1	0,02	28,50	0,50	0,02	0,00	0,00	
0	0	6013	3	0,0014000	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00	
Итого:				0,139121		1,81			0,00			
Вещество: 0316 Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)												
№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима			
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0	0	3	1	0,0000090	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00	
0	0	8	1	0,0000010	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00	
Итого:				0,0000100		0,00			0,00			
Вещество: 0317 Кислота синильная												
№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима			
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0	0	1	1	0,0000098	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00	
0	0	2	1	0,0000150	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00	
0	0	5	1	0,0002350	2	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00	
0	0	10	1	0,0001550	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00	
0	0	14	1	0,0000175	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00	
Итого:				0,0004323		0,00			0,00			
						0608/21-ПМООС3						Лист
												121
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата							

Вещество: 0325
Мышьяк и его соединения

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xм	Um	См/ПДК	Xм	Um
0	0	11	1	0,0002000	2	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0002000		0,00			0,00		

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xм	Um	См/ПДК	Xм	Um
0	0	4	1	0,0003730	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6001	3	0,0020000	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6002	3	0,0005574	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6005	3	0,0011250	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6006	3	0,0279000	1	0,98	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6007	3	0,0172600	1	0,61	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6008	3	0,0284000	1	1,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6011	3	0,0002854	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6012	3	0,0013500	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6013	3	0,0083300	1	0,02	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0875808		2,79			0,00		

Вещество: 0330
Сера диоксид

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xм	Um	См/ПДК	Xм	Um
0	0	11	1	0,0085000	2	0,01	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6001	3	0,0060000	1	0,06	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6002	3	0,0013312	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6005	3	0,0021500	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6006	3	0,0173000	1	0,18	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6007	3	0,1790000	1	1,88	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6008	3	0,0179000	1	0,19	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6011	3	0,0007500	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6012	3	0,0026000	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6013	3	0,0017400	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,2372712		2,40			0,00		

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

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xм	Um	См/ПДК	Xм	Um
0	0	6010	3	0,0000252	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000252		0,02			0,00		

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	4	1	0,0009720	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	11	1	0,0000220	2	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6001	3	0,0910000	1	0,10	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6002	3	0,0103657	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6005	3	0,0180000	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6006	3	0,1348000	1	0,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6007	3	0,1920000	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6008	3	0,1440000	1	0,15	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6011	3	0,0056000	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6012	3	0,0216000	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6013	3	0,0118000	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,6301597		0,65				0,00	

Вещество: 0349
Хлор

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6	1	0,0000020	1	0,00	114,00	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000020		0,00				0,00	

Вещество: 0703
Бенз/а/пирен

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6013	3	9,00000000E-06	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000001		0,00				0,00	

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6013	3	0,0003000	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0003000		0,00				0,00	

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6001	3	0,0320000	1	0,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6002	3	0,0021056	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6005	3	0,0025000	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6006	3	0,0403000	1	0,18	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6007	3	0,0601200	1	0,26	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6008	3	0,0415000	1	0,18	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6011	3	0,0012530	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6012	3	0,0030000	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0	0	6013	3	0,0083300	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,1911086		0,80			0,00		

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на C)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6010	3	0,0089712	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0089712		0,05			0,00		

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6013	3	1,03055	1	0,84	85,50	0,50	0,84	85,50	0,50
Итого:				1,03055		0,84			0,84		

Вещество: 2907
Пыль неорганическая >70% SiO2

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,0007700	2	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0007700		0,00			0,00		

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Вещество: 2908
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,00002	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
0	0	12	1	1,00000E-06	1	0,00	114,00	0,50	0,00	58,67	0,50
0	0	13	1	1,00000E-06	1	0,00	114,00	0,50	0,00	61,84	0,51
0	0	15	1	0,01365	2	0,10	68,12	7,88	0,10	68,12	7,88
0	0	16	1	0,00303	2	0,02	67,86	7,82	0,02	67,86	7,82
0	0	17	1	0,00173	2	0,02	53,24	4,81	0,02	53,24	4,81
0	0	6001	3	0,07163	1	1,26	28,50	0,50	1,26	28,50	0,50
0	0	6002	3	0,09534	1	1,67	28,50	0,50	1,67	28,50	0,50
0	0	6003	3	0,17867	1	3,13	28,50	0,50	3,13	28,50	0,50
0	0	6004	3	0,00237	1	0,04	28,50	0,50	0,04	28,50	0,50
0	0	6007	3	0,47880	2,5	21,00	17,81	0,50	21,00	17,81	0,50
0	0	6008	3	0,00072	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6009	3	0,04650	1	0,01	171,00	0,50	0,01	171,00	0,50
Итого:				0,89246		27,28			27,28		

Вещество: 3130
Бура

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,00008	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
Итого:				0,00008		0,00			0,00		

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Выбросы источников по группам суммации

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 в бок;
- 10 - Свеча.

Группа суммации: 6003

Аммиак, сероводород

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	2	1	0303	0,00035	1	0,00	114,00	0,50	0,00	103,71	0,78
0	0	6010	3	0333	0,00003	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
Итого:					0,00038		0,02			0,02		

Группа суммации: 6004

Аммиак, сероводород, формальдегид

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	2	1	0303	0,00035	1	0,00	114,00	0,50	0,00	103,71	0,78
0	0	6010	3	0333	0,00003	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6012	3	1325	0,00030	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
Итого:					0,00068		0,02			0,02		

Группа суммации: 6005

Аммиак, формальдегид

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	2	1	0303	0,00035	1	0,00	114,00	0,50	0,00	103,71	0,78
0	0	6012	3	1325	0,00030	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
Итого:					0,00065		0,00			0,00		

Группа суммации: 6030

Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0184	0,00002	2	0,01	85,50	0,50	0,01	109,49	0,97

0608/21-ПМООСЗ

Лист

126

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0	0	11	1	0325	0,00020	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
Итого:					0,00022		0,01			0,01		

Группа суммации: 6034
Свинца оксид, серы диоксид

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0184	0,00002	2	0,01	85,50	0,50	0,01	109,49	0,97
0	0	11	1	0330	0,00850	2	0,01	85,50	0,50	0,01	109,49	0,97
0	0	6001	3	0330	0,00600	1	0,06	28,50	0,50	0,06	28,50	0,50
0	0	6002	3	0330	0,00133	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6003	3	0330	0,00215	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6004	3	0330	0,01730	1	0,18	28,50	0,50	0,18	28,50	0,50
0	0	6007	3	0330	0,17900	1	1,88	28,50	0,50	1,88	28,50	0,50
0	0	6008	3	0330	0,01790	1	0,19	28,50	0,50	0,19	28,50	0,50
0	0	6011	3	0330	0,00075	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6012	3	0330	0,00260	1	0,03	28,50	0,50	0,03	28,50	0,50
0	0	6013	3	0330	0,00174	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
Итого:					0,23729		2,41			2,40		

Ив. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМОСЗ

Лист
127

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет макси-мальных концентраций		Расчет среднего-довых концентраций		Расчет среднесу-точных концентраций			
		Тип	Значе-ние	Тип	Значение	Тип	Значе-ние	Учет	Ин-терп.
0127	Кальций гипохлорит	ОБУВ	0,100	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0128	Кальций оксид (Кальций оксид)	ОБУВ	0,300	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0146	Медь оксид (в пересчете на медь) (Медь окись; тенорит)	-	-	ПДК с/г	2,000E-05	ПДК с/с	0,002	Нет	Нет
0150	Натрий гидроксид (Натр едкий)	ОБУВ	0,010	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0155	Натрия карбонат	ПДК м/р	0,150	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
0184	Свинец и его соединения	ПДК м/р	0,001	ПДК с/г	1,500E-04	ПДК с/с	3,000E-04	Нет	Нет
0271	диНатрий сульфид (Натрий сульфид)	ОБУВ	0,010	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Да	Да
0303	Аммиак (Азота гидрид)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот моно-оксид)	ПДК м/р	0,400	ПДК с/г	0,060	ПДК с/с	-	Да	Да
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,020	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет
0317	Кислота синильная	-	-	ПДК с/с	0,010	ПДК с/с	0,010	Нет	Нет
0325	Мышьяк и его соединения	-	-	ПДК с/г	1,500E-05	ПДК с/с	3,000E-04	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	Да	Да
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	Да	Да
0349	Хлор	ПДК м/р	0,100	ПДК с/г	2,000E-04	ПДК с/с	0,030	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,000E-06	ПДК с/с	1,000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиле-ноксид)	ПДК м/р	0,050	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,010	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодо-рированный)	ОБУВ	1,200	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-C19 (в пере-счете на C)	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	Да	Да
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	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
3130	Бура	ОБУВ	0,020	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
6003	Группа суммации: Аммиак, сероводород	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Нет	Нет
6004	Группа суммации: Аммиак, сероводород, формальдегид	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Нет	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Нет	Нет
6030	Группа суммации: Мышья-ковистый ангидрид и свинца ацетат	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Нет	Нет
6034	Группа суммации: Свинца оксид, серы диоксид	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Нет	Нет
6035	Группа суммации: Серово-дород, формальдегид	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Нет	Нет
6043	Группа суммации: Серы ди-оксид и сероводород	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Нет	Нет

Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	0608/21-ПМООСЗ	Лист
							128

Посты измерения фоновых концентраций

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

Код в-ва	Наименование вещества	Максимальная концентрация *					Средняя кон- центрация *
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад	
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
2902	Взвешенные вещества	0,199	0,199	0,199	0,199	0,199	0,000

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

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)			
		X	Y	X	Y		По ши-	По длине	
2	Полное описание	128761,10	449938,95	130197,50	449938,95	1614,50	500	500	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	129459,40	450711,60	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33
2	129927,27	450443,74	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33
3	130117,37	449944,48	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33
4	129777,77	449524,58	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33
5	129336,28	449180,34	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33
6	128900,20	449405,44	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33
7	128827,52	449957,37	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33
8	128964,92	450485,01	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33

Инд. №

Подп. и дата

Взам. инв.

**Результаты расчета и вклады 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: 0127
Кальций гипохлорит**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 26	449405, 44	2,00	1,23E-05	1,235E-06	65	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	14		1,23E-05		1,235E-06		100,0			
5	129336, 28	449180, 24	2,00	1,20E-05	1,200E-06	348	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	14		1,20E-05		1,200E-06		100,0			
4	129777, 27	449524, 58	2,00	8,55E-06	8,549E-07	275	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	14		8,55E-06		8,549E-07		100,0			
7	128827, 23	449957, 27	2,00	7,65E-06	7,646E-07	132	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	14		7,65E-06		7,646E-07		100,0			
3	130117, 27	449944, 48	2,00	3,63E-06	3,628E-07	247	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	14		3,63E-06		3,628E-07		100,0			
8	128964, 23	450485, 01	2,00	3,53E-06	3,528E-07	162	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	14		3,53E-06		3,528E-07		100,0			
2	129927, 27	450443, 24	2,00	2,82E-06	2,815E-07	218	1,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	14		2,82E-06		2,815E-07		100,0			
1	129459, 48	450711, 60	2,00	2,61E-06	2,611E-07	190	2,36	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	14		2,61E-06		2,611E-07		100,0			

**Вещество: 0128
Кальций оксид (Кальций окись)**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 26	449405, 44	2,00	1,34E-04	4,009E-05	65	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	7		8,75E-05		2,624E-05		65,4			
0		0	1		4,24E-05		1,271E-05		31,7			

0608/21-ПМООСЗ

Лист

130

Инд. №	Взам. инв.
	Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0	0	11	3,80E-06	1,140E-06	2,8							
5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	1,29E-04	3,875E-05	347	0,68	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	7	8,27E-05	2,480E-05	64,0							
0	0	1	4,30E-05	1,291E-05	33,3							
0	0	11	3,49E-06	1,046E-06	2,7							
4	129777, ₇₇	449524, ₂₈	2,00	8,62E-05	2,587E-05	274	0,93	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	7	5,62E-05	1,685E-05	65,1							
0	0	1	2,76E-05	8,295E-06	32,1							
0	0	11	2,43E-06	7,277E-07	2,8							
7	128827, ₂₃	449957, ₂₇	2,00	7,76E-05	2,328E-05	133	0,93	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	7	5,07E-05	1,521E-05	65,3							
0	0	1	2,43E-05	7,287E-06	31,3							
0	0	11	2,63E-06	7,886E-07	3,4							
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	3,50E-05	1,051E-05	246	2,36	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	7	2,28E-05	6,841E-06	65,1							
0	0	1	1,12E-05	3,361E-06	32,0							
0	0	11	1,03E-06	3,091E-07	2,9							
8	128964, ₈₃	450485, ₈₄	2,00	3,46E-05	1,038E-05	163	2,36	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	7	2,26E-05	6,769E-06	65,2							
0	0	1	1,09E-05	3,265E-06	31,5							
0	0	11	1,16E-06	3,472E-07	3,3							
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	2,82E-05	8,452E-06	218	3,22	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	7	1,85E-05	5,549E-06	65,7							
0	0	1	8,78E-06	2,635E-06	31,2							
1	129459, ₄₈	450711, ₂₈	2,00	2,65E-05	7,939E-06	190	4,40	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	7	1,76E-05	5,276E-06	66,5							
0	0	1	8,02E-06	2,406E-06	30,3							
Вещество: 0146												
Медь оксид (в пересчете на медь) (Медь окись; тенорит)												

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концен тр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, ₄₈	450711, ₂₈	2,00	-	1,307E-06	191	4,40	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	11	0,00	1,307E-06	100,0							
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	-	1,372E-06	220	4,40	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	11	0,00	1,372E-06	100,0							
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	-	1,653E-06	249	3,22	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	11	0,00	1,653E-06	100,0							
												Лист
												131
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата							

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

0608/21-ПМООСЗ

4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	-	3,846E-06	279	0,93	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00		3,846E-06		100,0			
5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	-	5,256E-06	347	0,93	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00		5,256E-06		100,0			
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	-	6,102E-06	59	0,93	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00		6,102E-06		100,0			
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	-	3,974E-06	130	0,93	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00		3,974E-06		100,0			
8	128964, ₀₃	450485, ₀₁	2,00	-	1,717E-06	163	3,22	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00		1,717E-06		100,0			

Вещество: 0150
Натрий гидроксид (Натр едкий)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	8,73E-03	8,732E-05	68	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	2	6,24E-03		6,244E-05		71,5				
0		0	1	2,34E-03		2,338E-05		26,8				
0		0	5	9,94E-05		9,939E-07		1,1				
0		0	3	4,67E-05		4,665E-07		0,5				
0		0	10	3,68E-06		3,683E-08		0,0				
5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	8,70E-03	8,699E-05	347	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	2	6,24E-03		6,238E-05		71,7				
0		0	1	2,32E-03		2,322E-05		26,7				
0		0	5	9,36E-05		9,364E-07		1,1				
0		0	3	4,18E-05		4,179E-07		0,5				
0		0	10	3,79E-06		3,786E-08		0,0				
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	5,81E-03	5,810E-05	273	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	2	4,21E-03		4,213E-05		72,5				
0		0	1	1,51E-03		1,505E-05		25,9				
0		0	5	6,14E-05		6,142E-07		1,1				
0		0	3	2,79E-05		2,786E-07		0,5				
0		0	10	2,71E-06		2,706E-08		0,0				
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	5,07E-03	5,068E-05	134	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	2	3,66E-03		3,660E-05		72,2				
0		0	1	1,32E-03		1,320E-05		26,1				
0		0	5	5,74E-05		5,739E-07		1,1				
0		0	3	2,72E-05		2,717E-07		0,5				
0		0	10	2,64E-06		2,641E-08		0,1				

Взам. инв.	
Подп. и дата	
Инв. №	

						0608/21-ПМООСЗ					Лист
											132
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						

3	130117, 27	449944, 48	2,00	2,42E-03	2,425E-05	246	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		1,76E-03		1,760E-05		72,6			
0		0	1		6,28E-04		6,276E-06		25,9			
0		0	5		2,43E-05		2,435E-07		1,0			
0		0	3		1,19E-05		1,194E-07		0,5			
0		0	10		1,27E-06		1,267E-08		0,1			
8	128964, 03	450485, 01	2,00	2,33E-03	2,330E-05	163	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		1,69E-03		1,687E-05		72,4			
0		0	1		6,05E-04		6,045E-06		26,0			
0		0	5		2,43E-05		2,432E-07		1,0			
0		0	3		1,21E-05		1,207E-07		0,5			
0		0	10		1,29E-06		1,291E-08		0,1			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	1,87E-03	1,869E-05	217	1,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		1,36E-03		1,355E-05		72,5			
0		0	1		4,84E-04		4,841E-06		25,9			
0		0	5		1,90E-05		1,903E-07		1,0			
0		0	3		9,30E-06		9,298E-08		0,5			
0		0	10		1,01E-06		1,007E-08		0,1			
1	129459, 40	450711, 60	2,00	1,73E-03	1,733E-05	190	2,36	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		1,26E-03		1,255E-05		72,5			
0		0	1		4,49E-04		4,494E-06		25,9			
0		0	5		1,83E-05		1,832E-07		1,1			
0		0	3		8,71E-06		8,715E-08		0,5			

Вещество: 0155
Натрия карбонат

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 20	449405, 44	2,00	1,28E-05	1,920E-06	59	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		1,28E-05		1,920E-06		100,0			
5	129336, 26	449180, 24	2,00	1,10E-05	1,654E-06	347	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		1,10E-05		1,654E-06		100,0			
7	128827, 53	449957, 27	2,00	8,34E-06	1,250E-06	130	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		8,34E-06		1,250E-06		100,0			
4	129777, 77	449524, 58	2,00	8,07E-06	1,210E-06	279	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		8,07E-06		1,210E-06		100,0			
8	128964, 03	450485, 01	2,00	3,60E-06	5,403E-07	163	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		3,60E-06		5,403E-07		100,0			
3	130117, 27	449944, 48	2,00	3,47E-06	5,202E-07	249	3,22	-	-	-	-	3

Взам. инв.	<table><tr><td>7</td><td>128827,₅₃</td><td>449957,₂₇</td><td>2,00</td><td>8,34E-06</td><td>1,250E-06</td><td>130</td><td>0,93</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>3</td></tr><tr><td colspan="2">Площадка</td><td>Цех</td><td>Источник</td><td colspan="2">Вклад (д. ПДК)</td><td colspan="2">Вклад (мг/куб.м)</td><td colspan="2">Вклад %</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">0</td><td>0</td><td>11</td><td colspan="2">8,34E-06</td><td colspan="2">1,250E-06</td><td colspan="2">100,0</td><td></td></tr></table>												7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	8,34E-06	1,250E-06	130	0,93	-	-	-	3	Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			0		0	11	8,34E-06		1,250E-06		100,0		
	7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	8,34E-06	1,250E-06	130	0,93	-	-	-	3																																		
	Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %																																					
0		0	11	8,34E-06		1,250E-06		100,0																																						
Подп. и дата	<table><tr><td>4</td><td>129777,₇₇</td><td>449524,₅₈</td><td>2,00</td><td>8,07E-06</td><td>1,210E-06</td><td>279</td><td>0,93</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>3</td></tr><tr><td colspan="2">Площадка</td><td>Цех</td><td>Источник</td><td colspan="2">Вклад (д. ПДК)</td><td colspan="2">Вклад (мг/куб.м)</td><td colspan="2">Вклад %</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">0</td><td>0</td><td>11</td><td colspan="2">8,07E-06</td><td colspan="2">1,210E-06</td><td colspan="2">100,0</td><td></td></tr></table>												4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	8,07E-06	1,210E-06	279	0,93	-	-	-	3	Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			0		0	11	8,07E-06		1,210E-06		100,0		
	4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	8,07E-06	1,210E-06	279	0,93	-	-	-	3																																		
	Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %																																					
0		0	11	8,07E-06		1,210E-06		100,0																																						
Инв. №	<table><tr><td>8</td><td>128964,₈₃</td><td>450485,₀₁</td><td>2,00</td><td>3,60E-06</td><td>5,403E-07</td><td>163</td><td>3,22</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>3</td></tr><tr><td colspan="2">Площадка</td><td>Цех</td><td>Источник</td><td colspan="2">Вклад (д. ПДК)</td><td colspan="2">Вклад (мг/куб.м)</td><td colspan="2">Вклад %</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">0</td><td>0</td><td>11</td><td colspan="2">3,60E-06</td><td colspan="2">5,403E-07</td><td colspan="2">100,0</td><td></td></tr></table>												8	128964, ₈₃	450485, ₀₁	2,00	3,60E-06	5,403E-07	163	3,22	-	-	-	3	Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			0		0	11	3,60E-06		5,403E-07		100,0		
	8	128964, ₈₃	450485, ₀₁	2,00	3,60E-06	5,403E-07	163	3,22	-	-	-	3																																		
	Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %																																					
0		0	11	3,60E-06		5,403E-07		100,0																																						
<table><tr><td>3</td><td>130117,₂₇</td><td>449944,₄₈</td><td>2,00</td><td>3,47E-06</td><td>5,202E-07</td><td>249</td><td>3,22</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>3</td></tr></table>												3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	3,47E-06	5,202E-07	249	3,22	-	-	-	3																							
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	3,47E-06	5,202E-07	249	3,22	-	-	-	3																																			
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="5" rowspan="3">0608/21-ПМООС3</td><td>Лист</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>133</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч.</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr></table>																		0608/21-ПМООС3					Лист							133	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата										
						0608/21-ПМООС3					Лист																																			
											133																																			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата																																									

0608/21-ПМООСЗ

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	11	3,47E-06			5,202E-07		100,0	
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	2,88E-06	4,317E-07	220	4,40	-	-
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %									
0	0	11	2,88E-06			4,317E-07		100,0	
1	129459, ₄₆	450711, ₆₀	2,00	2,74E-06	4,112E-07	191	4,40	-	-
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %									
0	0	11	2,74E-06			4,112E-07		100,0	

Вещество: 0184
Свинец и его соединения

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	2,74E-03	2,743E-06	59	0,93	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0	0	0	11	2,74E-03			2,743E-06		100,0			
5	129336, ₂₈	449180, ₂₄	2,00	2,36E-03	2,362E-06	347	0,93	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0	0	0	11	2,36E-03			2,362E-06		100,0			
7	128827, ₆₂	449957, ₂₇	2,00	1,79E-03	1,786E-06	130	0,93	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0	0	0	11	1,79E-03			1,786E-06		100,0			
4	129777, ₂₇	449524, ₅₆	2,00	1,73E-03	1,728E-06	279	0,93	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0	0	0	11	1,73E-03			1,728E-06		100,0			
8	128964, ₆₃	450485, ₀₁	2,00	7,72E-04	7,718E-07	163	3,22	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0	0	0	11	7,72E-04			7,718E-07		100,0			
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	7,43E-04	7,431E-07	249	3,22	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0	0	0	11	7,43E-04			7,431E-07		100,0			
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	6,17E-04	6,167E-07	220	4,40	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0	0	0	11	6,17E-04			6,167E-07		100,0			
1	129459, ₄₆	450711, ₆₀	2,00	5,87E-04	5,874E-07	191	4,40	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0	0	0	11	5,87E-04			5,874E-07		100,0			

Вещество: 0271
диНатрий сульфид (Натрий сульфид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	0,04	3,847E-04	61	0,68	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0	0	0	10	0,04			3,847E-04		100,0			
0	0	0	9	3,06E-06			3,061E-08		0,0			

0608/21-ПМООСЗ

Лист

134

Взам. инв.	
Подп. и дата	
Инв. №	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	6007	0,43		0,085		57,2	
0	0	6008	0,04		0,009		5,8	
0	0	6006	6,80E-05		1,360E-05		0,0	
0	0	6001	1,92E-05		3,836E-06		0,0	
0	0	6005	4,98E-06		9,954E-07		0,0	
0	0	6011	4,75E-06		9,499E-07		0,0	
0	0	6013	3,93E-06		7,868E-07		0,0	
0	0	6012	1,48E-06		2,967E-07		0,0	

7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,74	0,148	91	6,00	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007	0,42			0,084		56,9			
0		0	6008	0,04			0,009		6,0			

1	129459, ₄₀	450711, ₆₀	2,00	0,71	0,141	179	6,00	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007	0,31			0,062		44,0			
0		0	6008	0,12			0,023		16,5			
0		0	6006	3,03E-03			6,059E-04		0,4			
0		0	6013	7,03E-04			1,406E-04		0,1			
0		0	6001	2,93E-04			5,869E-05		0,0			
0		0	6005	2,02E-04			4,039E-05		0,0			
0		0	6002	1,39E-04			2,776E-05		0,0			
0		0	6011	1,03E-04			2,066E-05		0,0			
0		0	6012	7,15E-05			1,430E-05		0,0			

8	128964, ₀₃	450485, ₀₄	2,00	0,69	0,139	136	6,00	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007	0,33			0,067		48,0			
0		0	6008	0,09			0,017		12,3			
0		0	6013	1,02E-05			2,035E-06		0,0			

5	129336, ₂₈	449180, ₂₄	2,00	0,67	0,133	10	6,00	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6007	0,31		0,062		46,8				
0		0	6008	0,08		0,016		11,7				
0		0	6013	9,76E-04		1,951E-04		0,1				
0		0	6006	6,13E-06		1,225E-06		0,0				
0		0	6011	4,35E-06		8,701E-07		0,0				
0		0	6005	1,49E-06		2,987E-07		0,0				

Взам. инв.	
Подп. и дата	
Инв. №	

						0608/21-ПМООСЗ					Лист
											136
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата						

Вещество: 0303
Аммиак (Азота гидрид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 26	449405, 44	2,00	1,79E-04	3,571E-05	67	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		1,79E-04		3,571E-05		100,0			
5	129336, 26	449180, 24	2,00	1,78E-04	3,564E-05	347	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		1,78E-04		3,564E-05		100,0			
4	129777, 27	449524, 26	2,00	1,20E-04	2,407E-05	273	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		1,20E-04		2,407E-05		100,0			
7	128827, 23	449957, 27	2,00	1,05E-04	2,092E-05	134	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		1,05E-04		2,092E-05		100,0			
3	130117, 27	449944, 26	2,00	5,03E-05	1,006E-05	246	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		5,03E-05		1,006E-05		100,0			
8	128964, 23	450485, 24	2,00	4,82E-05	9,642E-06	163	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		4,82E-05		9,642E-06		100,0			
2	129927, 27	450443, 24	2,00	3,87E-05	7,744E-06	217	1,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		3,87E-05		7,744E-06		100,0			
1	129459, 26	450711, 26	2,00	3,59E-05	7,173E-06	190	2,36	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		3,59E-05		7,173E-06		100,0			

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, 27	449524, 26	2,00	0,15	0,060	324	6,00	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		0,05		0,019		31,9			
0		0	6008		7,41E-03		0,003		4,9			
6	128900, 26	449405, 44	2,00	0,14	0,057	54	0,93	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6006		0,02		0,008		14,5			
0		0	6007		0,01		0,006		10,4			
0		0	6001		5,27E-03		0,002		3,7			
0		0	6008		3,18E-03		0,001		2,2			
0		0	6012		1,82E-03		7,298E-04		1,3			
0		0	6005		9,26E-04		3,706E-04		0,6			

0608/21-ПМООСЗ

Лист

137

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

	0	0	6011		2,89E-04		1,156E-04		0,2			
	0	0	6013		2,83E-04		1,130E-04		0,2			
	0	0	6002		2,19E-04		8,742E-05		0,2			
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,14	0,055	222	6,00	0,09	0,038	0,09	0,038	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	0	0	6007		0,03			0,012		22,4		
	0	0	6008		5,95E-03			0,002		4,3		
	0	0	6006		4,39E-03			0,002		3,2		
	0	0	6001		9,10E-04			3,642E-04		0,7		
	0	0	6012		2,60E-04			1,040E-04		0,2		
	0	0	6005		2,24E-04			8,953E-05		0,2		
	0	0	6011		8,73E-05			3,494E-05		0,1		
	0	0	6002		8,63E-05			3,452E-05		0,1		
	0	0	6013		7,16E-05			2,863E-05		0,1		
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,13	0,053	270	6,00	0,09	0,038	0,09	0,038	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	0	0	6007		0,03			0,014		26,0		
	0	0	6008		3,47E-03			0,001		2,6		
	0	0	6006		5,51E-06			2,204E-06		0,0		
	0	0	6001		1,56E-06			6,255E-07		0,0		
7	128827, ₅₂	449957, ₂₇	2,00	0,13	0,053	91	6,00	0,09	0,038	0,09	0,038	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	0	0	6007		0,03			0,014		25,8		
	0	0	6008		3,61E-03			0,001		2,7		
1	129459, ₄₀	450711, ₆₀	2,00	0,13	0,052	179	6,00	0,09	0,038	0,09	0,038	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	0	0	6007		0,03			0,010		19,4		
	0	0	6008		9,45E-03			0,004		7,3		
	0	0	6006		2,45E-04			9,818E-05		0,2		
	0	0	6013		5,75E-05			2,300E-05		0,0		
	0	0	6001		2,39E-05			9,571E-06		0,0		
	0	0	6005		1,64E-05			6,563E-06		0,0		
	0	0	6002		1,13E-05			4,510E-06		0,0		
	0	0	6011		8,39E-06			3,358E-06		0,0		
	0	0	6012		5,81E-06			2,323E-06		0,0		
8	128964, ₀₃	450485, ₀₄	2,00	0,13	0,052	136	6,00	0,09	0,038	0,09	0,038	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	0	0	6007		0,03			0,011		21,0		
	0	0	6008		6,90E-03			0,003		5,4		
5	129336, ₂₈	449180, ₂₄	2,00	0,13	0,051	10	6,00	0,09	0,038	0,09	0,038	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	0	0	6007		0,03			0,010		20,0		
	0	0	6008		6,32E-03			0,003		5,0		
	0	0	6013		7,98E-05			3,191E-05		0,1		

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

						0608/21-ПМООС3	Лист
							138
Изм.	Кол.уч.	Лист	№доку.	Подп.	Дата		

Вещество: 0316
Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 26	449405, 44	2,00	5,37E-06	1,074E-06	65	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	3		4,90E-06		9,795E-07		91,2			
5	129336, 26	449180, 24	2,00	4,86E-06	9,722E-07	344	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	3		4,42E-06		8,849E-07		91,0			
4	129777, 27	449524, 26	2,00	3,21E-06	6,423E-07	274	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	3		2,87E-06		5,744E-07		89,4			
7	128827, 23	449957, 27	2,00	3,11E-06	6,218E-07	135	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	3		2,82E-06		5,634E-07		90,6			
8	128964, 23	450485, 21	2,00	1,40E-06	2,791E-07	164	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	3		1,25E-06		2,509E-07		89,9			
3	130117, 27	449944, 26	2,00	1,38E-06	2,762E-07	247	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	3		1,23E-06		2,465E-07		89,3			
2	129927, 27	450443, 24	2,00	1,08E-06	2,168E-07	218	2,36	-	-	-	-	3
1	129459, 26	450711, 26	2,00	1,02E-06	2,037E-07	191	2,36	-	-	-	-	3

Вещество: 0317
Кислота синильная

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, 26	450711, 26	2,00	-	1,061E-05	191	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	1		0,00		1,952E-07		1,8			
0		0	2		0,00		3,017E-07		2,8			
0		0	5		0,00		6,436E-06		60,6			
0		0	10		0,00		3,320E-06		31,3			
0		0	14		0,00		3,603E-07		3,4			
2	129927, 27	450443, 24	2,00	-	1,130E-05	218	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	1		0,00		2,074E-07		1,8			
0		0	2		0,00		3,223E-07		2,9			
0		0	5		0,00		6,884E-06		60,9			
0		0	10		0,00		3,505E-06		31,0			
0		0	14		0,00		3,853E-07		3,4			
3	130117, 27	449944, 26	2,00	-	1,404E-05	247	1,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

0608/21-ПМООСЗ

Лист

139

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

	0	0	1		0,00		2,682E-07	1,9		
	0	0	2		0,00		4,200E-07	3,0		
	0	0	5		0,00		8,359E-06	59,5		
	0	0	10		0,00		4,492E-06	32,0		
	0	0	14		0,00		5,015E-07	3,6		
4	129777,77	449524,58	2,00	-	3,382E-05	276	0,93	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	1		0,00		6,317E-07	1,9		
	0	0	2		0,00		1,003E-06	3,0		
	0	0	5		0,00		2,067E-05	61,1		
	0	0	10		0,00		1,032E-05	30,5		
	0	0	14		0,00		1,195E-06	3,5		
5	129336,28	449180,24	2,00	-	4,911E-05	347	0,68	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	1		0,00		1,016E-06	2,1		
	0	0	2		0,00		1,519E-06	3,1		
	0	0	5		0,00		3,144E-05	64,0		
	0	0	10		0,00		1,346E-05	27,4		
	0	0	14		0,00		1,677E-06	3,4		
6	128900,20	449405,44	2,00	-	5,267E-05	63	0,68	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	1		0,00		9,673E-07	1,8		
	0	0	2		0,00		1,470E-06	2,8		
	0	0	5		0,00		3,410E-05	64,7		
	0	0	10		0,00		1,442E-05	27,4		
	0	0	14		0,00		1,720E-06	3,3		
7	128827,53	449957,27	2,00	-	3,148E-05	132	0,93	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	1		0,00		5,666E-07	1,8		
	0	0	2		0,00		8,855E-07	2,8		
	0	0	14		0,00		1,070E-06	3,4		
	0	0	5		0,00		1,920E-05	61,0		
	0	0	10		0,00		9,761E-06	31,0		
8	128964,63	450485,61	2,00	-	1,400E-05	163	1,73	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	1		0,00		2,626E-07	1,9		
	0	0	2		0,00		4,076E-07	2,9		
	0	0	5		0,00		8,329E-06	59,5		
	0	0	10		0,00		4,511E-06	32,2		
	0	0	14		0,00		4,884E-07	3,5		

Вещество: 0325
Мышьяк и его соединения

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459,40	450711,60	2,00	-	5,874E-06	191	4,40	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	11	0,00	5,874E-06	100,0

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.							Лист	
									0608/21-ПМООСЗ	
									140	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					

2	129927, ₂₇	450443, ₄₄	2,00	-	6,167E-06	220	4,40	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00		6,167E-06		100,0			
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	-	7,431E-06	249	3,22	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00		7,431E-06		100,0			
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	-	1,728E-05	279	0,93	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00		1,728E-05		100,0			
5	129336, ₃₆	449180, ₂₄	2,00	-	2,362E-05	347	0,93	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00		2,362E-05		100,0			
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	-	2,743E-05	59	0,93	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00		2,743E-05		100,0			
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	-	1,786E-05	130	0,93	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00		1,786E-05		100,0			
8	128964, ₀₃	450485, ₀₁	2,00	-	7,718E-06	163	3,22	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00		7,718E-06		100,0			

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	0,10	0,014	57	0,93	-	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6006	0,06		0,010		65,6			
0		0	6007	7,80E-03		0,001		8,1			
0		0	6008	7,36E-03		0,001		7,6			
0		0	6001	5,39E-03		8,091E-04		5,6			
0		0	6013	4,79E-03		7,178E-04		5,0			
0		0	6012	4,35E-03		6,525E-04		4,5			
0		0	6005	2,28E-03		3,424E-04		2,4			
0		0	6002	5,70E-04		8,553E-05		0,6			
0		0	6011	4,84E-04		7,261E-05		0,5			
0		0	4	2,35E-04		3,520E-05		0,2			

5	129336, ₃₆	449180, ₂₄	2,00	0,07	0,010	342	6,00	-	-	-	3
---	-----------------------	-----------------------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6006	0,06		0,009		88,5			
0		0	6001	3,32E-03		4,981E-04		5,0			
0		0	6005	1,92E-03		2,881E-04		2,9			
0		0	6002	1,14E-03		1,706E-04		1,7			
0		0	6012	8,43E-04		1,265E-04		1,3			
0		0	6011	2,53E-04		3,788E-05		0,4			
0		0	4	5,90E-05		8,855E-06		0,1			
0		0	6013	3,59E-06		5,378E-07		0,0			

Инв. №	Взам. инв.
	Подп. и дата

						0608/21-ПМООСЗ					Лист
											141
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата						

0	0	6001	3,33E-04	4,995E-05	0,9
0	0	6005	2,04E-04	3,053E-05	0,5
0	0	6012	1,71E-04	2,564E-05	0,5
0	0	6011	6,23E-05	9,344E-06	0,2
0	0	6002	4,42E-05	6,632E-06	0,1
0	0	4	2,36E-05	3,537E-06	0,1

Вещество: 0330
Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, 77	449524, 58	2,00	0,13	0,065	324	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3

Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %

0	0	6007	0,09	0,045	69,1
0	0	6008	4,10E-03	0,002	3,2

3	130117, 27	449944, 48	2,00	0,10	0,051	270	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
---	---------------	---------------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %

0	0	6007	0,06	0,032	63,0
0	0	6008	1,92E-03	9,587E-04	1,9
0	0	6006	2,97E-06	1,484E-06	0,0
0	0	6001	1,42E-06	7,081E-07	0,0

7	128827, 53	449957, 27	2,00	0,10	0,051	91	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
---	---------------	---------------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %

0	0	6007	0,06	0,032	62,8
0	0	6008	2,00E-03	9,992E-04	2,0

2	129927, 37	450443, 74	2,00	0,10	0,051	222	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
---	---------------	---------------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %

0	0	6007	0,06	0,029	56,9
0	0	6008	3,29E-03	0,002	3,2
0	0	6006	2,36E-03	0,001	2,3
0	0	6001	8,25E-04	4,123E-04	0,8
0	0	11	4,70E-04	2,351E-04	0,5
0	0	6012	3,20E-04	1,601E-04	0,3
0	0	6005	3,04E-04	1,519E-04	0,3
0	0	6011	1,15E-04	5,759E-05	0,1
0	0	6002	1,10E-04	5,486E-05	0,1
0	0	6013	7,12E-05	3,559E-05	0,1

8	128964, 03	450485, 01	2,00	0,09	0,045	137	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
---	---------------	---------------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %

0	0	6007	0,05	0,026	56,6
0	0	6008	3,42E-03	0,002	3,8
0	0	6013	1,42E-06	7,090E-07	0,0

1	129459, 40	450711, 60	2,00	0,09	0,044	179	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
---	---------------	---------------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %

0	0	6007	0,05	0,024	53,2
0	0	6008	5,22E-03	0,003	5,9
0	0	6006	1,32E-04	6,609E-05	0,1
0	0	6013	5,72E-05	2,858E-05	0,1

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

0	0	11	4,41E-05	2,207E-05	0,0
0	0	6005	2,23E-05	1,113E-05	0,0
0	0	6001	2,17E-05	1,084E-05	0,0
0	0	6002	1,43E-05	7,169E-06	0,0
0	0	6011	1,11E-05	5,535E-06	0,0
0	0	6012	7,15E-06	3,574E-06	0,0

6	128900, 26	449405, 44	2,00	0,09	0,044	52	0,93	0,04	0,018	0,04	0,018	3
---	---------------	---------------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

0	0	6007	0,03	0,015	33,3
0	0	6006	0,01	0,005	11,8
0	0	6001	4,60E-03	0,002	5,2
0	0	11	2,08E-03	0,001	2,3
0	0	6012	2,03E-03	0,001	2,3
0	0	6008	1,99E-03	9,952E-04	2,2
0	0	6005	1,19E-03	5,963E-04	1,3
0	0	6011	3,71E-04	1,855E-04	0,4
0	0	6013	2,62E-04	1,309E-04	0,3
0	0	6002	2,05E-04	1,027E-04	0,2

5	129336, 26	449180, 24	2,00	0,09	0,043	10	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
---	---------------	---------------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

0	0	6007	0,05	0,024	54,5
0	0	6008	3,50E-03	0,002	4,0
0	0	6013	7,93E-05	3,966E-05	0,1

Вещество: 0333

Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. р. ветр а	Ско- р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, 77	449524, 58	2,00	6,78E-04	5,421E-06	325	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

0	0	6010	6,78E-04	5,421E-06	100,0
---	---	------	----------	-----------	-------

7	128827, 53	449957, 27	2,00	5,99E-04	4,795E-06	87	6,00	-	-	-	-	3
---	---------------	---------------	------	----------	-----------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

0	0	6010	5,99E-04	4,795E-06	100,0
---	---	------	----------	-----------	-------

2	129927, 27	450443, 74	2,00	5,43E-04	4,346E-06	227	6,00	-	-	-	-	3
---	---------------	---------------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

0	0	6010	5,43E-04	4,346E-06	100,0
---	---	------	----------	-----------	-------

3	130117, 27	449944, 48	2,00	5,33E-04	4,260E-06	274	6,00	-	-	-	-	3
---	---------------	---------------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

0	0	6010	5,33E-04	4,260E-06	100,0
---	---	------	----------	-----------	-------

8	128964, 03	450485, 04	2,00	5,07E-04	4,058E-06	136	6,00	-	-	-	-	3
---	---------------	---------------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

0	0	6010	5,07E-04	4,058E-06	100,0
---	---	------	----------	-----------	-------

1	129459, 46	450711, 60	2,00	4,74E-04	3,792E-06	181	6,00	-	-	-	-	3
---	---------------	---------------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

0	0	6010	4,74E-04	3,792E-06	100,0
---	---	------	----------	-----------	-------

6	128900, 26	449405, 44	2,00	4,02E-04	3,214E-06	43	6,00	-	-	-	-	3
---	---------------	---------------	------	----------	-----------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

Инв. №	Подп. и дата					Взам. инв.	

0		0		6010		4,02E-04		3,214E-06		100,0	
5	129336,28	449180,24	2,00	3,89E-04	3,111E-06	8	6,00	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0		6010		3,89E-04		3,111E-06		100,0	

Вещество: 0337

Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900,23	449405,5	2,00	0,38	1,921	57	0,93	0,36	1,800	0,36	1,800	3

Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0			0	6006	9,19E-03			0,046		2,4		
0			0	6001	7,36E-03			0,037		1,9		
0			0	6007	2,60E-03			0,013		0,7		
0			0	6012	2,09E-03			0,010		0,5		
0			0	6008	1,12E-03			0,006		0,3		
0			0	6005	1,10E-03			0,005		0,3		
0			0	6002	3,18E-04			0,002		0,1		
0			0	6011	2,85E-04			0,001		0,1		
0			0	6013	2,03E-04			0,001		0,1		
0			0	4	1,83E-05			9,174E-05		0,0		
5	129336,	449180,	2,00	0,38	1,877	341	4,40	0,36	1,800	0,36	1,800	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6006	8,08E-03	0,040	2,2
0	0	6001	4,97E-03	0,025	1,3
0	0	6005	8,32E-04	0,004	0,2
0	0	6002	7,73E-04	0,004	0,2
0	0	6012	5,98E-04	0,003	0,2
0	0	6011	1,29E-04	6,427E-04	0,0
0	0	4	6,04E-06	3,019E-05	0,0

4	129777,77	449524,58	2,00	0,37	1,865	325	6,00	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		9,37E-03		0,047		2,5			
0		0	6008		3,59E-03		0,018		1,0			

2	129927,74	450443,74	2,00	0,37	1,864	223	6,00	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		6,11E-03		0,031		1,6			
0		0	6008		3,02E-03		0,015		0,8			
0		0	6006		1,71E-03		0,009		0,5			
0		0	6001		1,21E-03		0,006		0,3			
0		0	6012		2,50E-04		0,001		0,1			
0		0	6005		2,36E-04		0,001		0,1			
0		0	6011		8,06E-05		4,032E-04		0,0			
0		0	6002		7,16E-05		3,581E-04		0,0			
0		0	6013		4,00E-05		2,000E-04		0,0			
0		0	4		2,90E-06		1,450E-05		0,0			

7	128827,53	449957,27	2,00	0,37	1,861	135	6,00	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							

[illegible]

0	0	6006	6,40E-03	0,032	1,7
0	0	6001	4,33E-03	0,022	1,2
0	0	6005	7,10E-04	0,004	0,2
0	0	6012	4,58E-04	0,002	0,1
0	0	6002	2,32E-04	0,001	0,1
0	0	6011	1,01E-04	5,042E-04	0,0
0	0	4	4,97E-06	2,484E-05	0,0
0	0	6013	1,09E-06	5,459E-06	0,0

1	129459,40	450711,20	2,00	0,37	1,847	179	6,00	0,36	1,800	0,36	1,800	3
---	-----------	-----------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

0	0	6007	5,07E-03	0,025	1,4
0	0	6008	4,20E-03	0,021	1,1
0	0	6006	1,03E-04	5,150E-04	0,0
0	0	6013	3,88E-05	1,938E-04	0,0
0	0	6001	3,29E-05	1,643E-04	0,0
0	0	6005	1,86E-05	9,320E-05	0,0
0	0	6002	1,12E-05	5,582E-05	0,0
0	0	6011	8,27E-06	4,133E-05	0,0
0	0	6012	5,94E-06	2,969E-05	0,0

3	130117,27	449944,48	2,00	0,37	1,843	267	0,68	0,36	1,800	0,36	1,800	3
---	-----------	-----------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

0	0	6007	4,39E-03	0,022	1,2
0	0	6008	2,34E-03	0,012	0,6
0	0	6006	8,71E-04	0,004	0,2
0	0	6001	5,87E-04	0,003	0,2
0	0	6005	1,26E-04	6,296E-04	0,0
0	0	6012	1,10E-04	5,519E-04	0,0
0	0	6013	5,88E-05	2,942E-04	0,0
0	0	6011	4,60E-05	2,300E-04	0,0
0	0	6002	3,63E-05	1,813E-04	0,0
0	0	4	2,43E-06	1,215E-05	0,0

8	128964,03	450485,01	2,00	0,37	1,843	135	6,00	0,36	1,800	0,36	1,800	3
---	-----------	-----------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

0	0	6007	5,18E-03	0,026	1,4
0	0	6008	3,36E-03	0,017	0,9

Вещество: 0349

Хлор

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900,20	449405,44	2,00	2,04E-06	2,036E-07	61	0,68	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

0	0	6	2,04E-06	2,036E-07	100,0
---	---	---	----------	-----------	-------

5	129336,28	449180,24	2,00	1,81E-06	1,811E-07	346	0,68	-	-	-	-	3
---	-----------	-----------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

0	0	6	1,81E-06	1,811E-07	100,0
---	---	---	----------	-----------	-------

7	128827,52	449957,27	2,00	1,30E-06	1,302E-07	132	0,93	-	-	-	-	3
---	-----------	-----------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

Взам. инв.	Подп. и дата	Инв. №
------------	--------------	--------

						0608/21-ПМООСЗ					Лист
											146
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						

0		0		6		1,30E-06		1,302E-07		100,0	
4	129777, 77	449524, 58	2,00	1,30E-06	1,298E-07	277	0,93	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0		6		1,30E-06		1,298E-07		100,0	
8	128964, 03	450485, 01	2,00	5,86E-07	5,862E-08	163	1,27	-	-	-	3
3	130117, 27	449944, 48	2,00	5,69E-07	5,686E-08	248	1,27	-	-	-	3
2	129927, 27	450443, 74	2,00	4,51E-07	4,509E-08	219	1,73	-	-	-	3
1	129459, 40	450711, 60	2,00	4,24E-07	4,242E-08	191	2,36	-	-	-	3

Вещество: 0703
Бенз/а/пирен

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, 40	450711, 60	2,00	-	2,839E-09	185	4,40	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,00		2,839E-09		100,0			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	-	3,213E-09	216	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,00		3,213E-09		100,0			
3	130117, 27	449944, 48	2,00	-	4,151E-09	250	1,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,00		4,151E-09		100,0			
4	129777, 77	449524, 58	2,00	-	1,034E-08	290	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,00		1,034E-08		100,0			
5	129336, 38	449180, 24	2,00	-	8,803E-09	3	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,00		8,803E-09		100,0			
6	128900, 30	449405, 44	2,00	-	7,895E-09	60	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,00		7,895E-09		100,0			
7	128827, 53	449957, 27	2,00	-	6,522E-09	118	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,00		6,522E-09		100,0			
8	128964, 03	450485, 01	2,00	-	3,467E-09	154	2,36	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,00		3,467E-09		100,0			

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, 77	449524, 58	2,00	6,89Е-04	3,445Е-05	290	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		6,89Е-04		3,445Е-05		100,0			
5	129336, 38	449180, 24	2,00	5,87Е-04	2,934Е-05	3	0,93	-	-	-	-	3

Взам. инв.	Подп. и дата	Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)																				
		№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точк и								
										доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м									
										4	129777, 77	449524, 58	2,00		6,89Е-04	3,445Е-05	290	0,93	-	-	-	-
										Площадка		Цех			Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0		0		6013		6,89Е-04		3,445Е-05		100,0												
Инв. №		5	129336, 38	449180, 24	2,00	5,87Е-04	2,934Е-05	3	0,93	-	-	-	-	3								
								0608/21-ПМООСЗ						Лист								
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подп.	Дата							147								

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на C)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, 77	449524, 58	2,00	1,93E-03	0,002	325	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6010		1,93E-03		0,002		100,0			
7	128827, 53	449957, 27	2,00	1,71E-03	0,002	87	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6010		1,71E-03		0,002		100,0			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	1,55E-03	0,002	227	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6010		1,55E-03		0,002		100,0			
3	130117, 27	449944, 48	2,00	1,52E-03	0,002	274	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6010		1,52E-03		0,002		100,0			
8	128964, 83	450485, 81	2,00	1,44E-03	0,001	136	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6010		1,44E-03		0,001		100,0			
1	129459, 40	450711, 60	2,00	1,35E-03	0,001	181	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6010		1,35E-03		0,001		100,0			
6	128900, 20	449405, 44	2,00	1,14E-03	0,001	43	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6010		1,14E-03		0,001		100,0			
5	129336, 38	449180, 24	2,00	1,11E-03	0,001	8	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6010		1,11E-03		0,001		100,0			

Ивв. №	Подп. и дата	Взам. инв.
Изм.	Кол.уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, ₇₇	449524, ₆₆	2,00	0,63	0,317	290	0,93	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,24		0,118		37,3			
5	129336, ₃₆	449180, ₃₄	2,00	0,60	0,300	3	0,93	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,20		0,101		33,6			
6	128900, ₀₀	449405, ₄₄	2,00	0,58	0,289	60	0,93	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,18		0,090		31,2			
7	128827, ₂₃	449957, ₂₇	2,00	0,55	0,274	118	0,93	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,15		0,075		27,3			
3	130117, ₂₂	449944, ₄₆	2,00	0,49	0,247	250	1,73	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,10		0,048		19,3			
8	128964, ₆₃	450485, ₀₁	2,00	0,48	0,239	154	2,36	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,08		0,040		16,6			
2	129927, ₂₇	450443, ₂₄	2,00	0,47	0,236	216	3,22	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,07		0,037		15,6			
1	129459, ₄₆	450711, ₆₀	2,00	0,46	0,232	185	4,40	0,40	0,199	0,40	0,199	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,07		0,033		14,0			

Вещество: 2907
Пыль неорганическая >70% SiO2

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₀₀	449405, ₄₄	2,00	7,04E-04	1,056E-04	59	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		7,04E-04		1,056E-04		100,0			
5	129336, ₃₆	449180, ₃₄	2,00	6,06E-04	9,095E-05	347	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		6,06E-04		9,095E-05		100,0			
7	128827, ₂₃	449957, ₂₇	2,00	4,58E-04	6,877E-05	130	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		4,58E-04		6,877E-05		100,0			
4	129777, ₇₇	449524, ₆₆	2,00	4,44E-04	6,654E-05	279	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		4,44E-04		6,654E-05		100,0			
8	128964, ₆₃	450485, ₀₁	2,00	1,98E-04	2,972E-05	163	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		1,98E-04		2,972E-05		100,0			

0608/21-ПМООСЗ

Лист

151

Взам. инв. _____
Подп. и дата _____
Инв. № _____

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

3	130117, 27	449944, 48	2,00	1,91E-04	2,861E-05	249	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0			0		11		1,91E-04		2,861E-05			100,0
2	129927, 27	450443, 74	2,00	1,58E-04	2,374E-05	220	4,40	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0			0		11		1,58E-04		2,374E-05			100,0
1	129459, 46	450711, 60	2,00	1,51E-04	2,261E-05	191	4,40	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0			0		11		1,51E-04		2,261E-05			100,0

Вещество: 2908
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, 77	449524, 58	2,00	0,49	0,146	324	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0			0		6007		0,49		0,146			99,8
0			0		6009		9,29E-04		2,786E-04			0,2
0			0		6008		2,75E-04		8,242E-05			0,1
5	129336, 38	449180, 24	2,00	0,48	0,145	339	3,01	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0			0		6003		0,25		0,074			51,2
0			0		6002		0,14		0,041			28,5
0			0		6001		0,07		0,020			13,9
0			0		15		0,02		0,006			4,1
0			0		16		4,74E-03		0,001			1,0
0			0		6004		3,42E-03		0,001			0,7
0			0		17		2,56E-03		7,676E-04			0,5
0			0		6007		1,46E-05		4,380E-06			0,0
0			0		6009		3,48E-06		1,045E-06			0,0
0			0		11		2,82E-06		8,447E-07			0,0
6	128900, 26	449405, 44	2,00	0,44	0,132	72	1,51	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0			0		6003		0,25		0,074			55,9
0			0		6002		0,13		0,039			29,7
0			0		6001		0,03		0,010			7,9
0			0		15		0,01		0,004			2,9
0			0		17		4,37E-03		0,001			1,0
0			0		6007		4,36E-03		0,001			1,0
0			0		16		3,62E-03		0,001			0,8
0			0		6004		3,28E-03		9,838E-04			0,7
0			0		6009		1,41E-05		4,228E-06			0,0
0			0		11		3,28E-06		9,851E-07			0,0
3	130117, 27	449944, 48	2,00	0,33	0,099	270	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0			0		6007		0,33		0,098			99,9
0			0		6009		2,70E-04		8,115E-05			0,1
0			0		6008		1,29E-04		3,856E-05			0,0
0			0		6001		2,82E-05		8,454E-06			0,0

Инв. №	Взам. инв.
	Подп. и дата

0		0		6003		2,51E-06		7,515E-07		0,0	
7	128827,53	449957,27	2,00	0,33	0,098	92	6,00	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6007		0,33		0,098		99,9		
0		0	6009		1,80E-04		5,406E-05		0,1		
0		0	6008		1,08E-04		3,230E-05		0,0		
2	129927,27	450443,74	2,00	0,32	0,097	221	6,00	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6007		0,26		0,078		80,1		
0		0	6003		0,03		0,009		9,3		
0		0	6001		0,02		0,005		5,1		
0		0	6002		0,02		0,005		4,7		
0		0	15		1,63E-03		4,900E-04		0,5		
0		0	6004		3,79E-04		1,138E-04		0,1		
0		0	16		3,36E-04		1,008E-04		0,1		
0		0	6009		2,87E-04		8,618E-05		0,1		
0		0	17		2,35E-04		7,036E-05		0,1		
0		0	6008		1,89E-04		5,684E-05		0,1		
8	128964,03	450485,01	2,00	0,20	0,060	137	6,00	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6007		0,20		0,060		99,5		
0		0	6009		7,04E-04		2,113E-04		0,3		
0		0	6008		2,29E-04		6,882E-05		0,1		
1	129459,40	450711,20	2,00	0,18	0,055	180	6,00	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6007		0,17		0,052		94,5		
0		0	6003		5,14E-03		0,002		2,8		
0		0	6002		2,49E-03		7,483E-04		1,4		
0		0	6009		1,16E-03		3,475E-04		0,6		
0		0	6001		6,90E-04		2,070E-04		0,4		
0		0	6008		3,47E-04		1,041E-04		0,2		
0		0	15		1,10E-04		3,292E-05		0,1		
0		0	6004		6,10E-05		1,831E-05		0,0		
0		0	16		3,08E-05		9,240E-06		0,0		
0		0	17		2,10E-05		6,296E-06		0,0		

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Вещество: 6004
Аммиак, сероводород, формальдегид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
5	129336,26	449180,24	2,00	9,26E-04	-	2	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		5,70E-04		0,000		61,6			
0		0	6010		2,41E-04		0,000		26,0			
0		0	2		1,15E-04		0,000		12,4			
6	128900,26	449405,44	2,00	8,30E-04	-	57	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		5,02E-04		0,000		60,5			
0		0	6010		1,82E-04		0,000		22,0			
0		0	2		1,45E-04		0,000		17,5			
4	129777,77	449524,26	2,00	7,71E-04	-	290	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		6,79E-04		0,000		88,0			
0		0	2		6,78E-05		0,000		8,8			
0		0	6010		2,44E-05		0,000		3,2			
1	129459,46	450711,26	2,00	6,31E-04	-	182	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6010		4,66E-04		0,000		73,8			
0		0	6013		1,54E-04		0,000		24,3			
0		0	2		1,15E-05		0,000		1,8			
2	129927,27	450443,24	2,00	6,03E-04	-	225	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6010		5,27E-04		0,000		87,3			
0		0	6013		6,34E-05		0,000		10,5			
0		0	2		1,29E-05		0,000		2,1			
7	128827,23	449957,27	2,00	5,99E-04	-	87	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6010		5,99E-04		0,000		100,0			
3	130117,27	449944,46	2,00	5,33E-04	-	274	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6010		5,33E-04		0,000		100,0			
8	128964,63	450485,61	2,00	5,09E-04	-	136	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6010		5,07E-04		0,000		99,7			
0		0	6013		1,43E-06		0,000		0,3			

Инов.№	Взам. инв.
	Подп. и дата

Вещество: 6005
Аммиак, формальдегид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, ₇₇	449524, ₆₆	2,00	7,51E-04	-	288	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		6,74E-04		0,000		89,7			
0		0	2		7,75E-05		0,000		10,3			
5	129336, ₃₆	449180, ₁₄	2,00	6,91E-04	-	0	0,68	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		5,62E-04		0,000		81,3			
0		0	2		1,29E-04		0,000		18,7			
6	128900, ₀₀	449405, ₄₄	2,00	6,79E-04	-	61	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		5,24E-04		0,000		77,2			
0		0	2		1,55E-04		0,000		22,8			
7	128827, ₂₃	449957, ₂₇	2,00	4,93E-04	-	120	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		4,30E-04		0,000		87,2			
0		0	2		6,29E-05		0,000		12,8			
3	130117, ₂₇	449944, ₄₆	2,00	3,23E-04	-	250	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		2,76E-04		0,000		85,5			
0		0	2		4,70E-05		0,000		14,5			
8	128964, ₆₃	450485, ₈₁	2,00	2,63E-04	-	155	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		2,25E-04		0,000		85,4			
0		0	2		3,84E-05		0,000		14,6			
2	129927, ₂₇	450443, ₂₄	2,00	2,52E-04	-	216	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		2,14E-04		0,000		85,1			
0		0	2		3,76E-05		0,000		14,9			
1	129459, ₄₆	450711, ₆₆	2,00	2,19E-04	-	186	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		1,89E-04		0,000		86,2			
0		0	2		3,02E-05		0,000		13,8			

Вещество: 6030
Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₀₀	449405, ₄₄	2,00	0,19	-	59	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		0,19		0,000		100,0			
5	129336, ₃₆	449180, ₁₄	2,00	0,16	-	347	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		0,16		0,000		100,0			

0608/21-ПМООСЗ

Лист

156

Взам. инв.	
Подп. и дата	
Инв. №	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,12	-	130	0,93	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	11		0,12		0,000		100,0		
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	0,12	-	279	0,93	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	11		0,12		0,000		100,0		
8	128964, ₆₃	450485, ₆₁	2,00	0,05	-	163	3,22	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	11		0,05		0,000		100,0		
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,05	-	249	3,22	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	11		0,05		0,000		100,0		
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,04	-	220	4,40	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	11		0,04		0,000		100,0		
1	129459, ₄₀	450711, ₆₀	2,00	0,04	-	191	4,40	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	11		0,04		0,000		100,0		

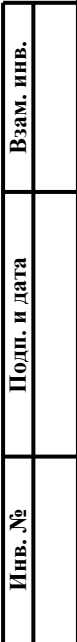
Вещество: 6034
Свинца оксид, серы диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	0,09	-	324	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		0,09		0,000		95,6			
0		0	6008		4,10E-03		0,000		4,4			
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,07	-	270	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		0,06		0,000		97,1			
0		0	6008		1,92E-03		0,000		2,9			
0		0	6006		2,97E-06		0,000		0,0			
0		0	11		1,54E-06		0,000		0,0			
0		0	6001		1,42E-06		0,000		0,0			
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,07	-	222	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		0,06		0,000		87,3			
0		0	6008		3,29E-03		0,000		5,0			
0		0	6006		2,36E-03		0,000		3,6			
0		0	11		1,02E-03		0,000		1,5			
0		0	6001		8,25E-04		0,000		1,2			
0		0	6012		3,20E-04		0,000		0,5			
0		0	6005		3,04E-04		0,000		0,5			
0		0	6011		1,15E-04		0,000		0,2			
0		0	6002		1,10E-04		0,000		0,2			
0		0	6013		7,12E-05		0,000		0,1			
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,07	-	91	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		0,06		0,000		97,0			

Инд. №	Подп. и дата		Взам. инв.	

						0608/21-ПМООСЗ					Лист
											157
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Лист
159

Отчет

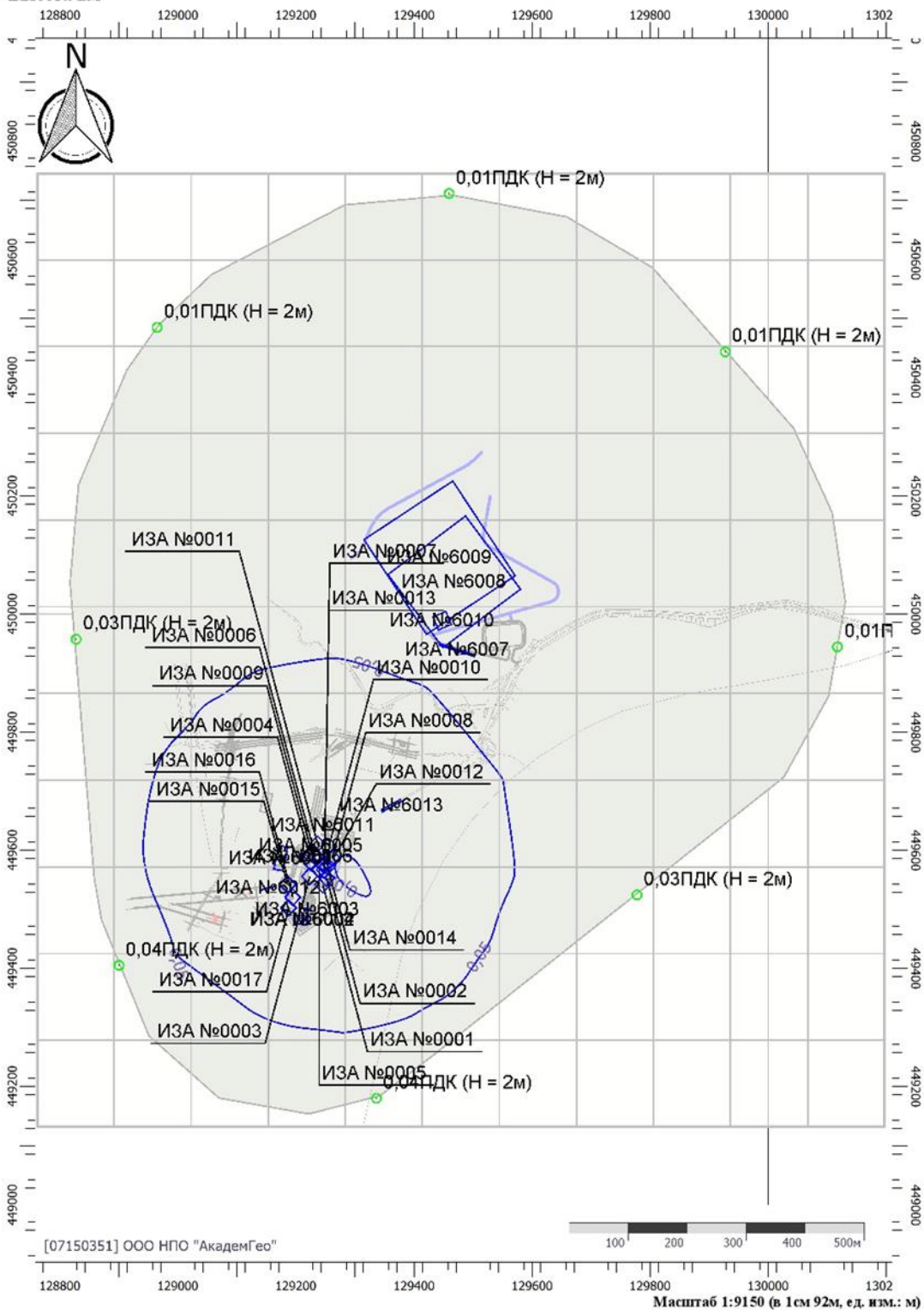
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0271 (диНатрий сульфид (Натрий сульфид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

160

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

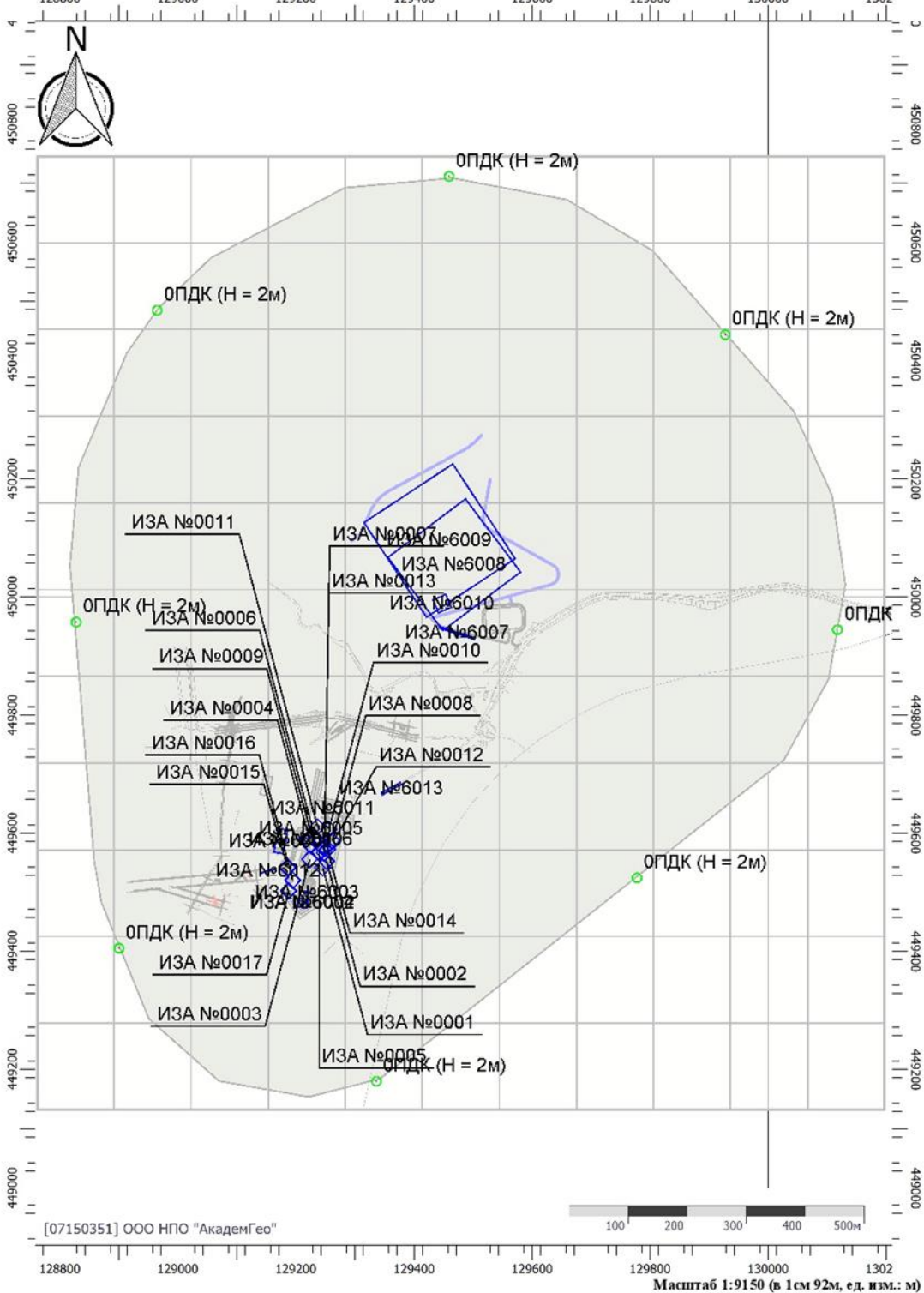
Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0184 (Свинец и его соедине

Параметр: Концентрация вредного вещества

Высота 2м

128800



Отчет

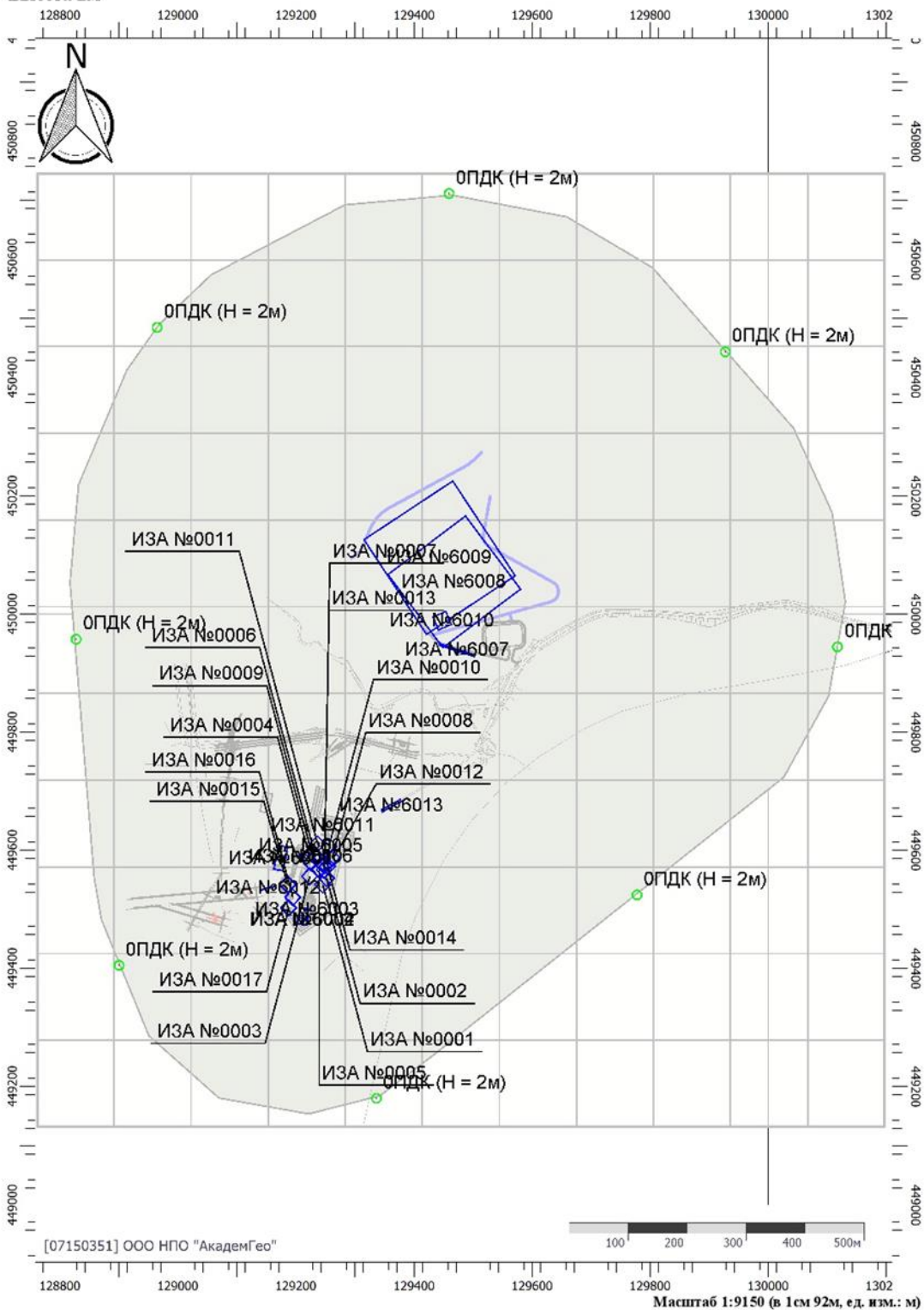
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0155 (Натрия карбонат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

162

Отчет

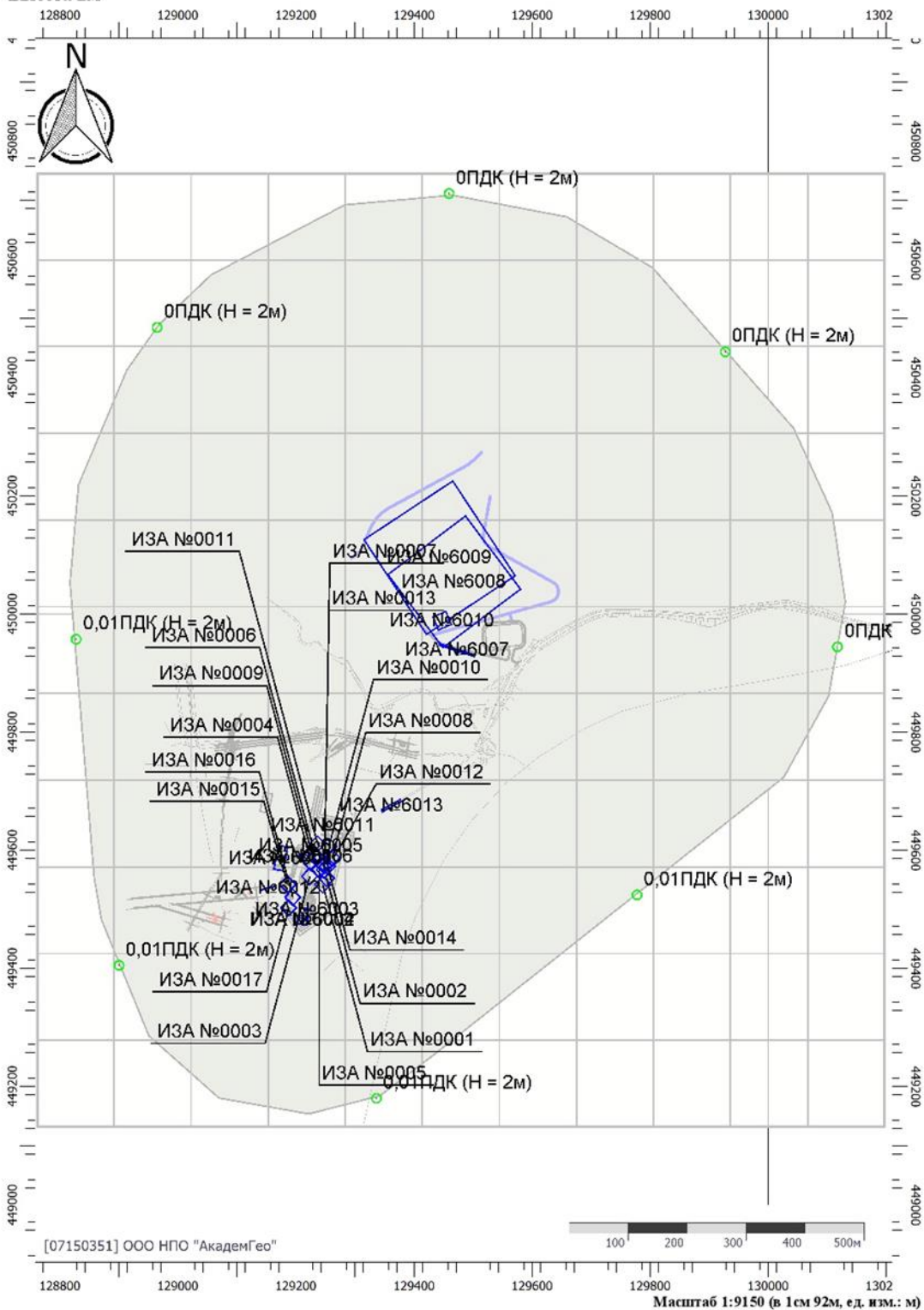
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0150 (Натрий гидроксид (Натр едкий))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

163

Отчет

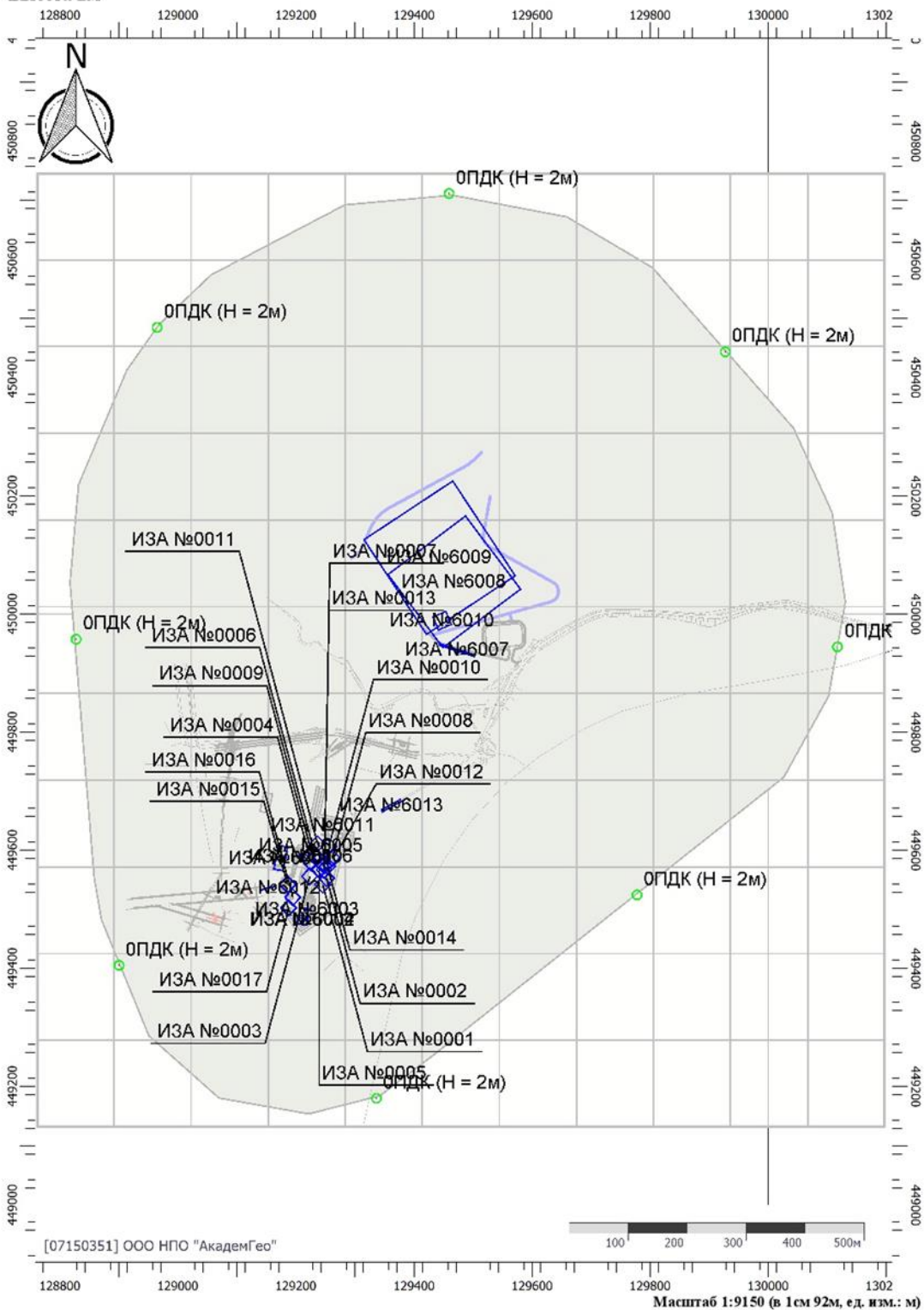
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0128 (Кальций оксид (Кальций окись))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

164

Отчет

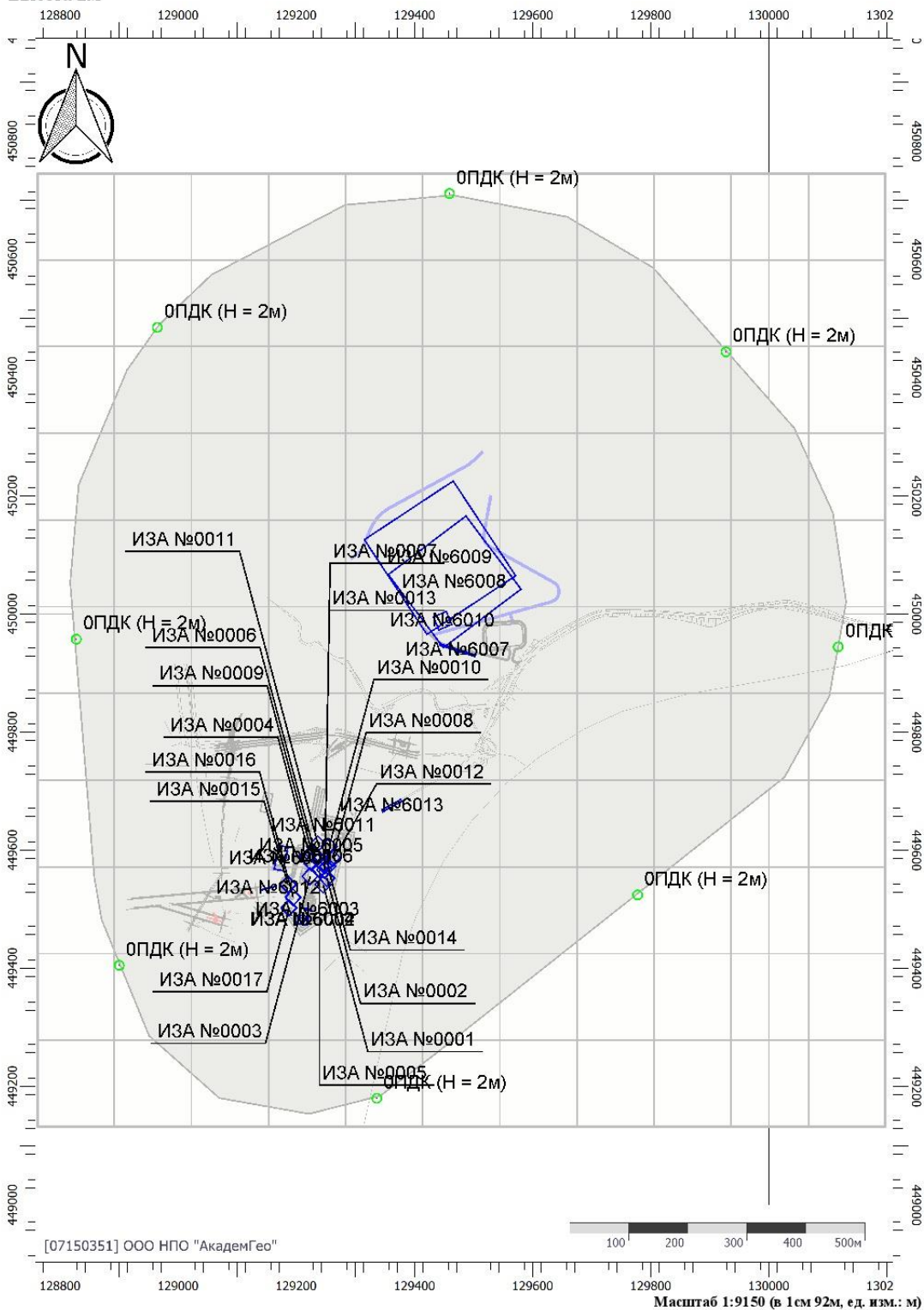
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0127 (Кальций гипохлорит)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

165

Отчет

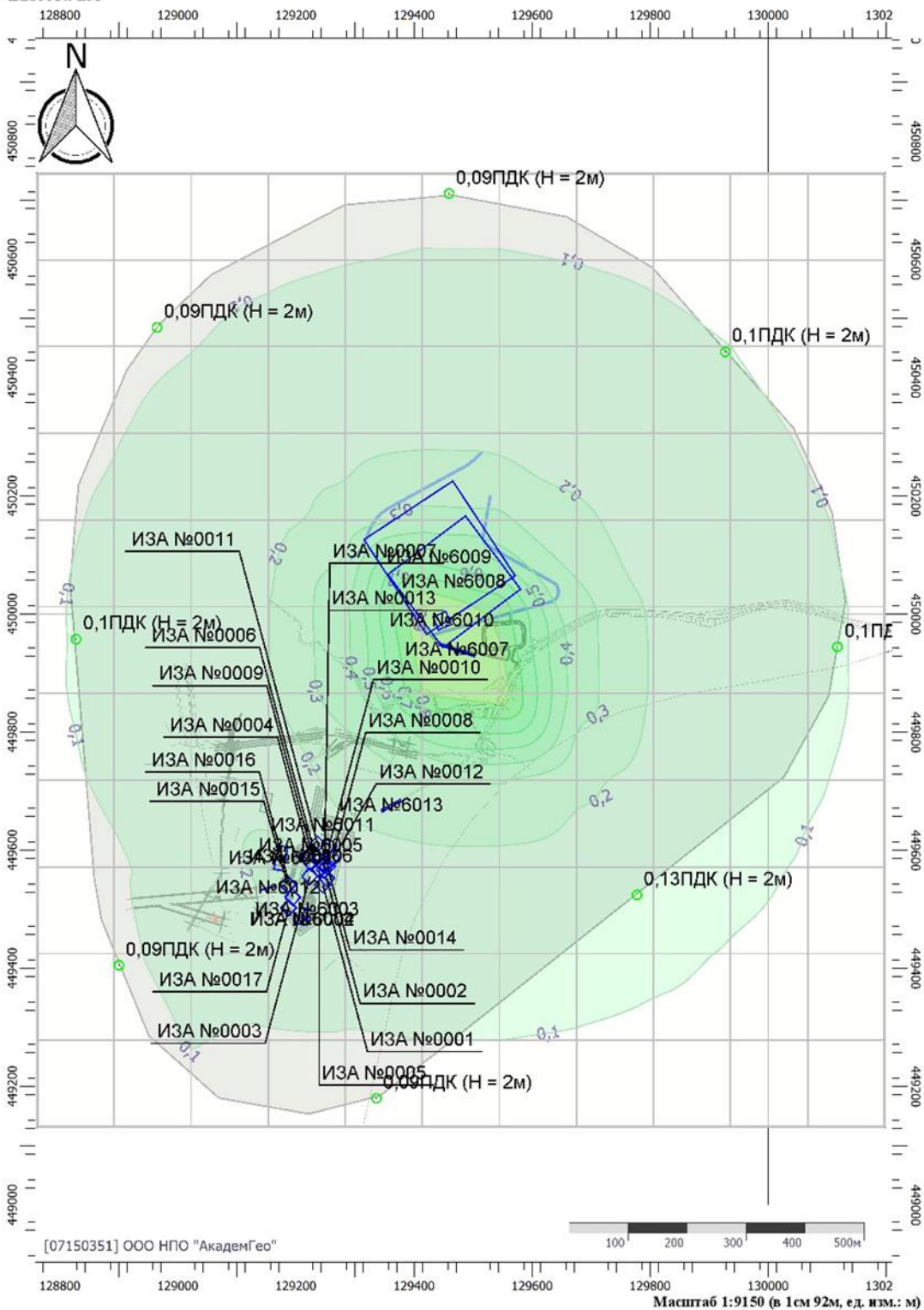
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

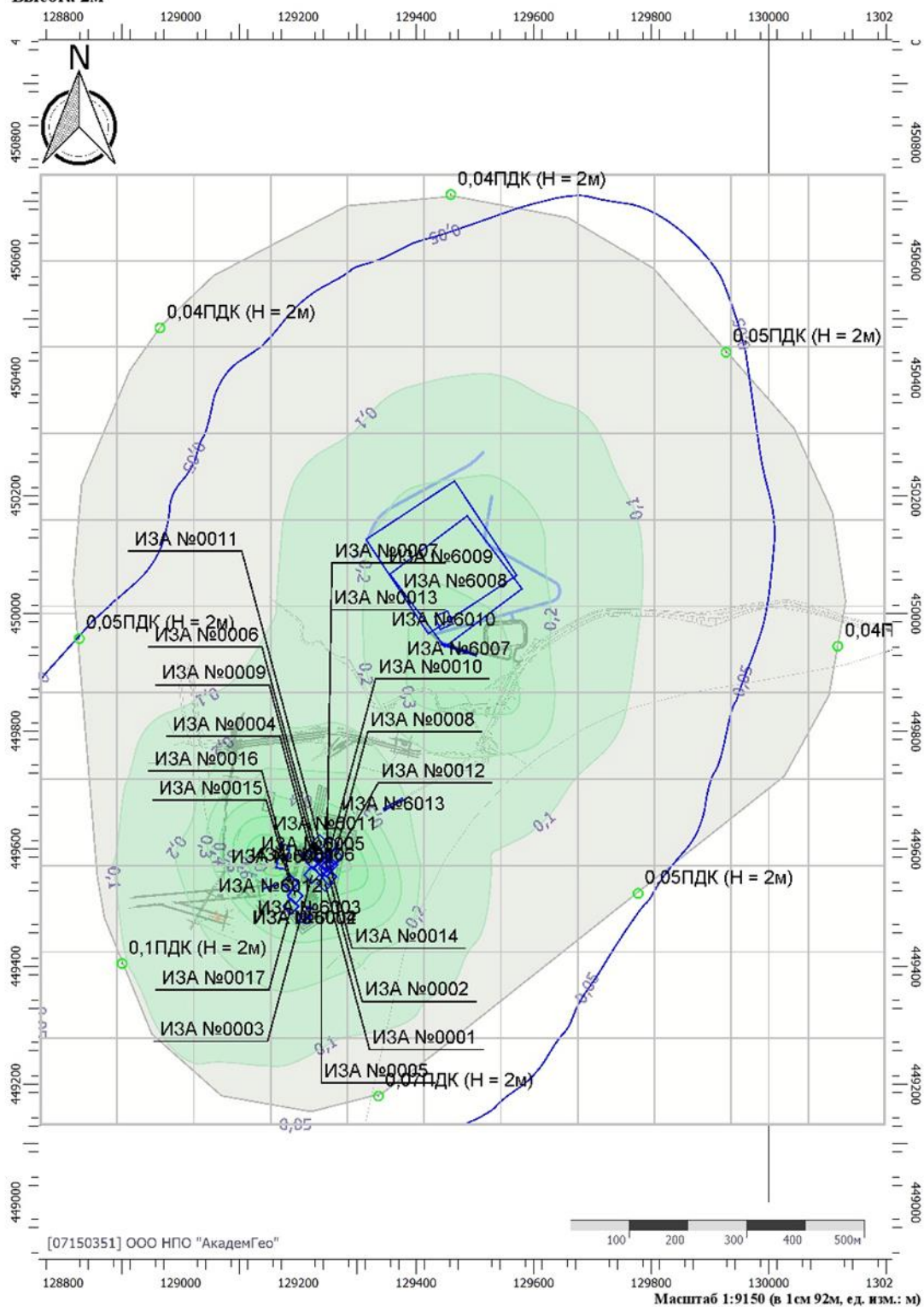
Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Вариант расчета: Лысогорское (31) – Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 – 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Ивв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Отчет

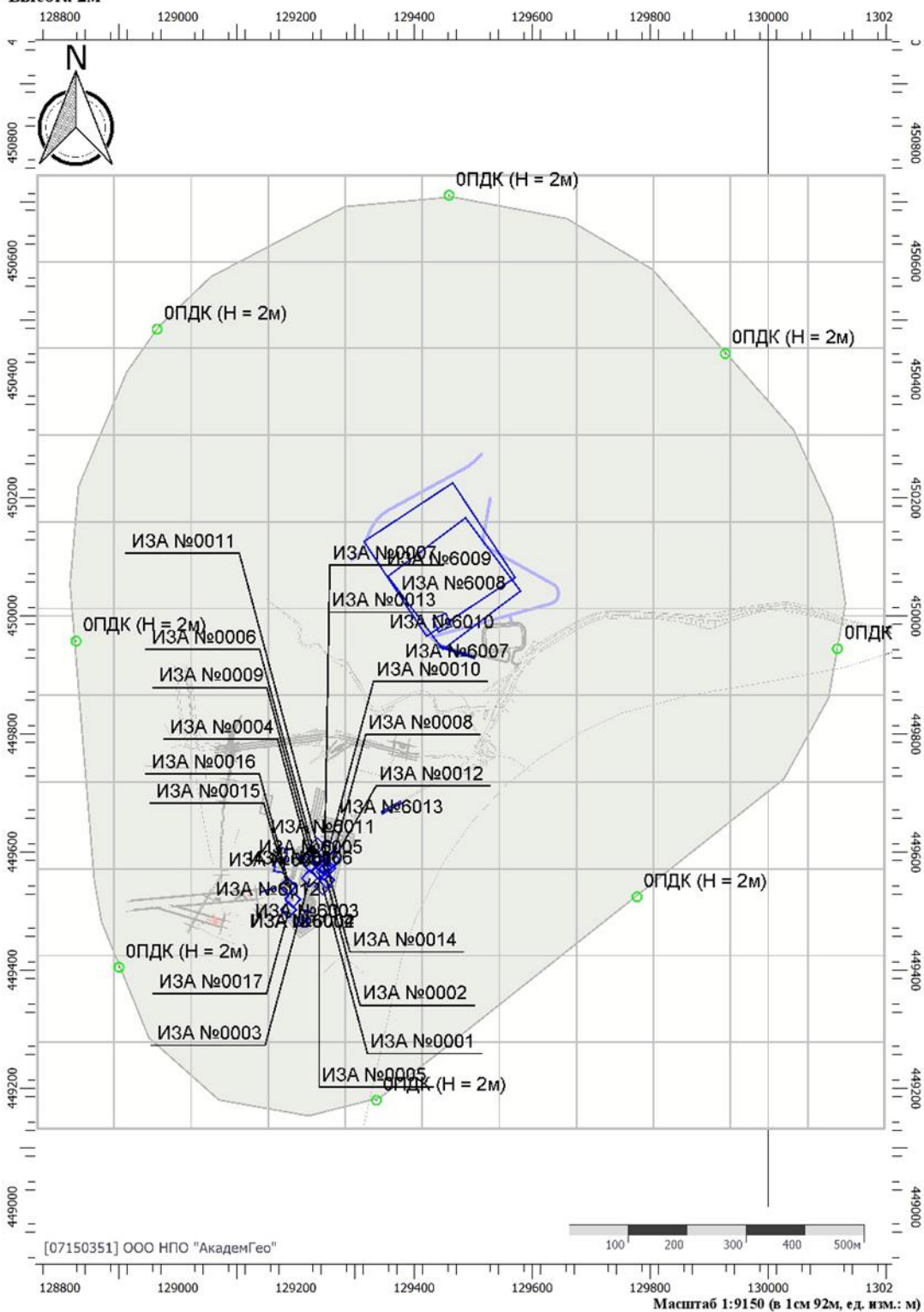
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0316 (Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

168

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

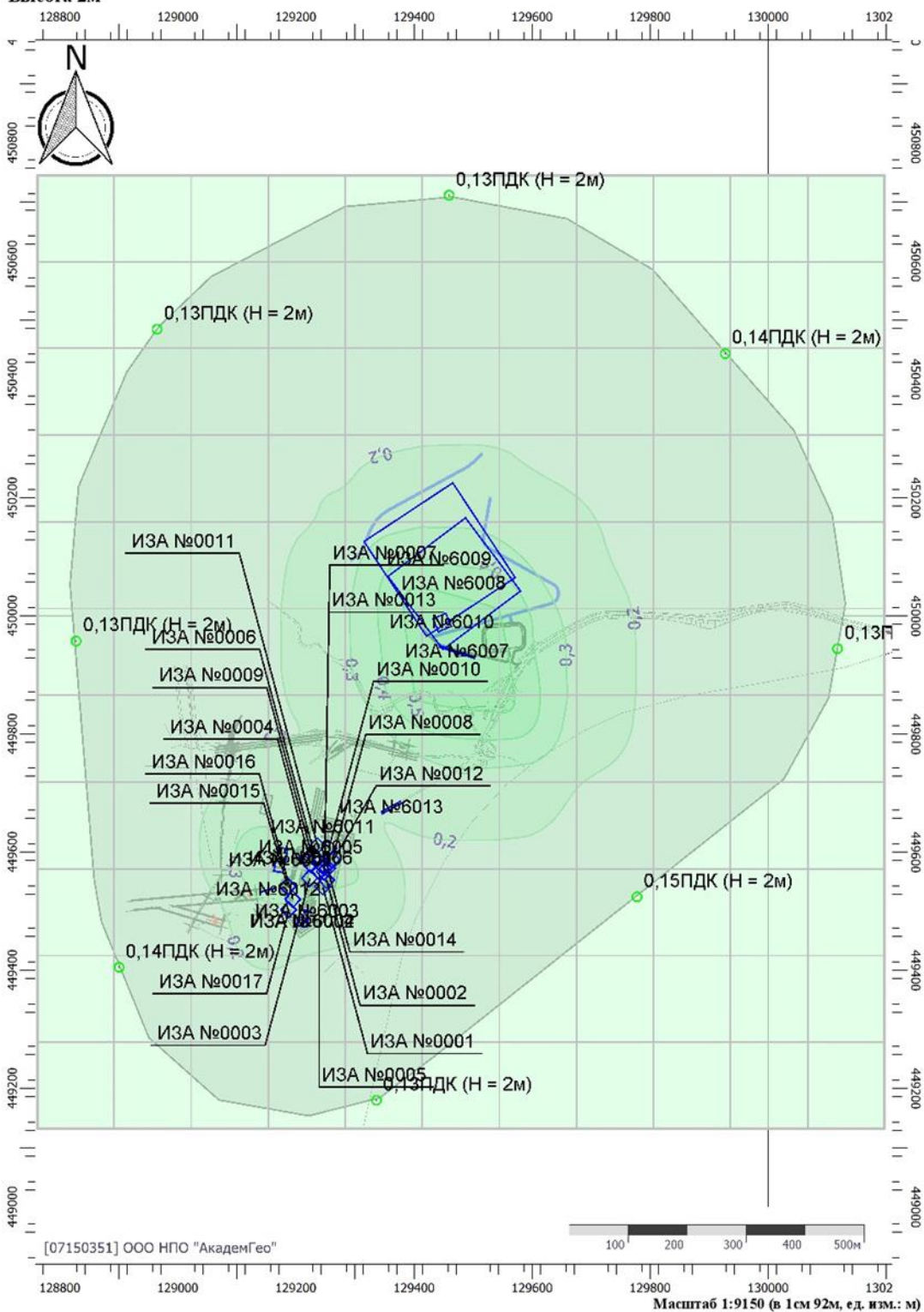
Тип расчета: Расчеты по веществам

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид (Азот монооксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ивв. №	Подп. и дата	Взм. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

169

Отчет

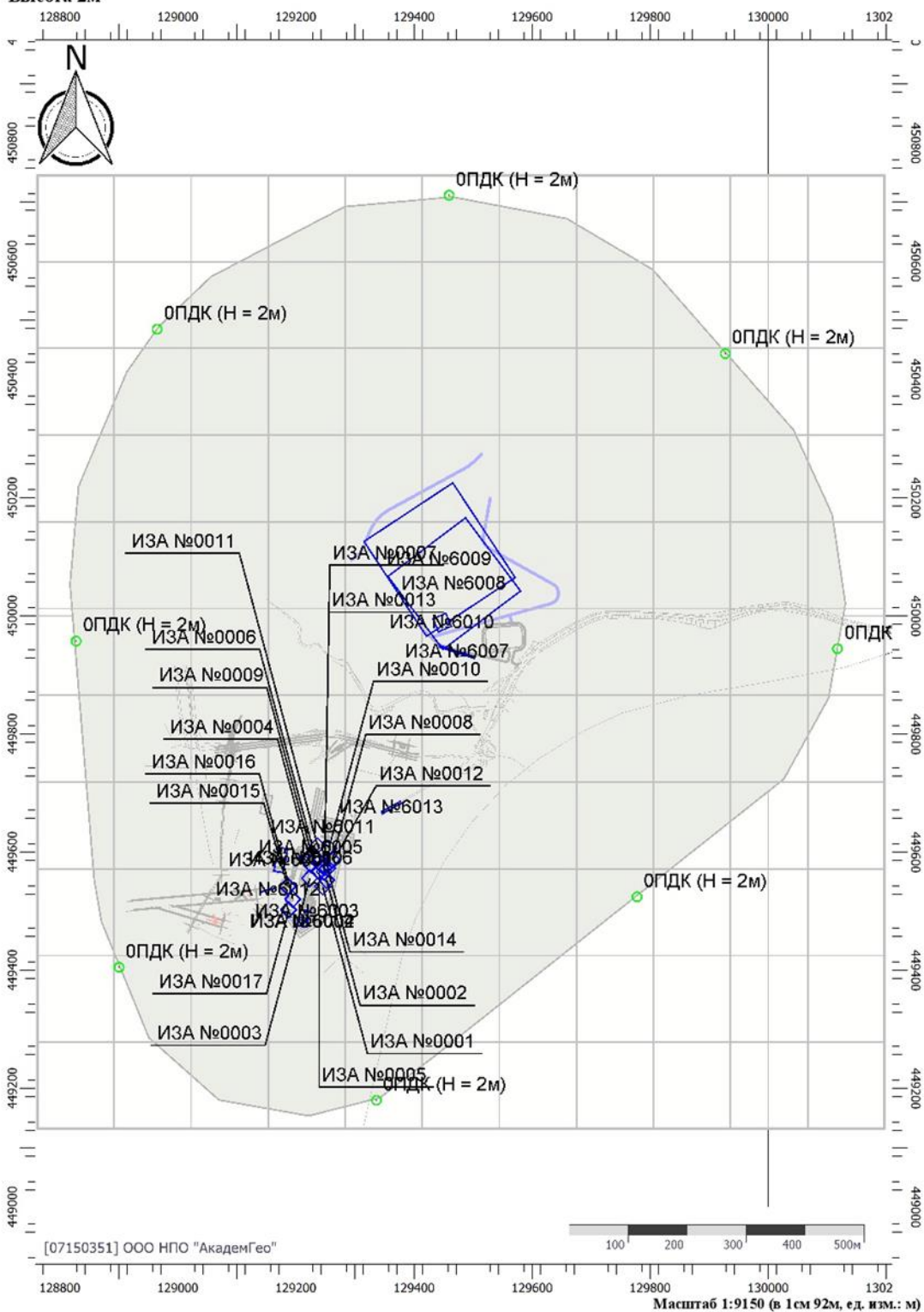
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0303 (Аммиак (Азота гидрид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

170

Отчет

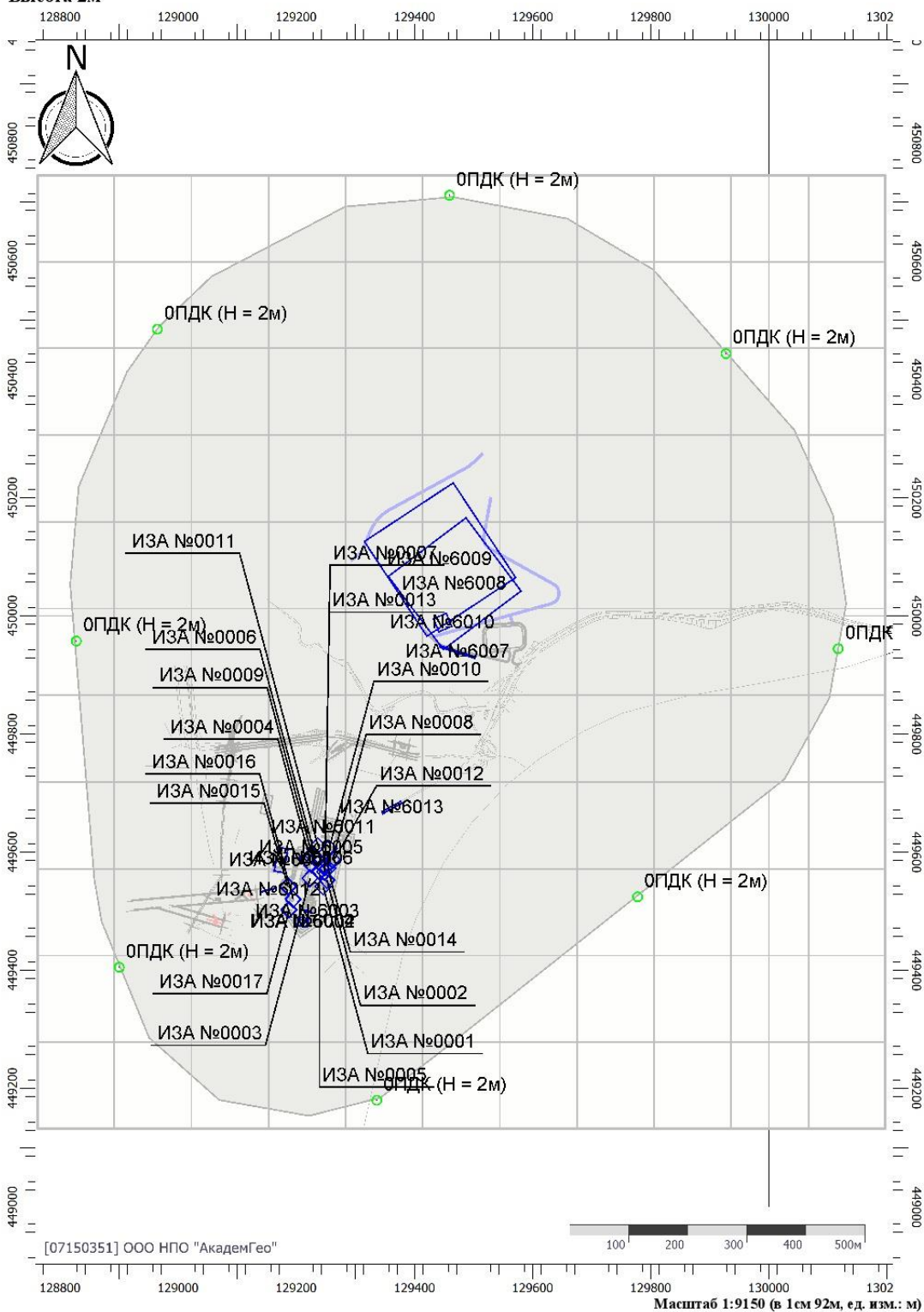
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

171

Отчет

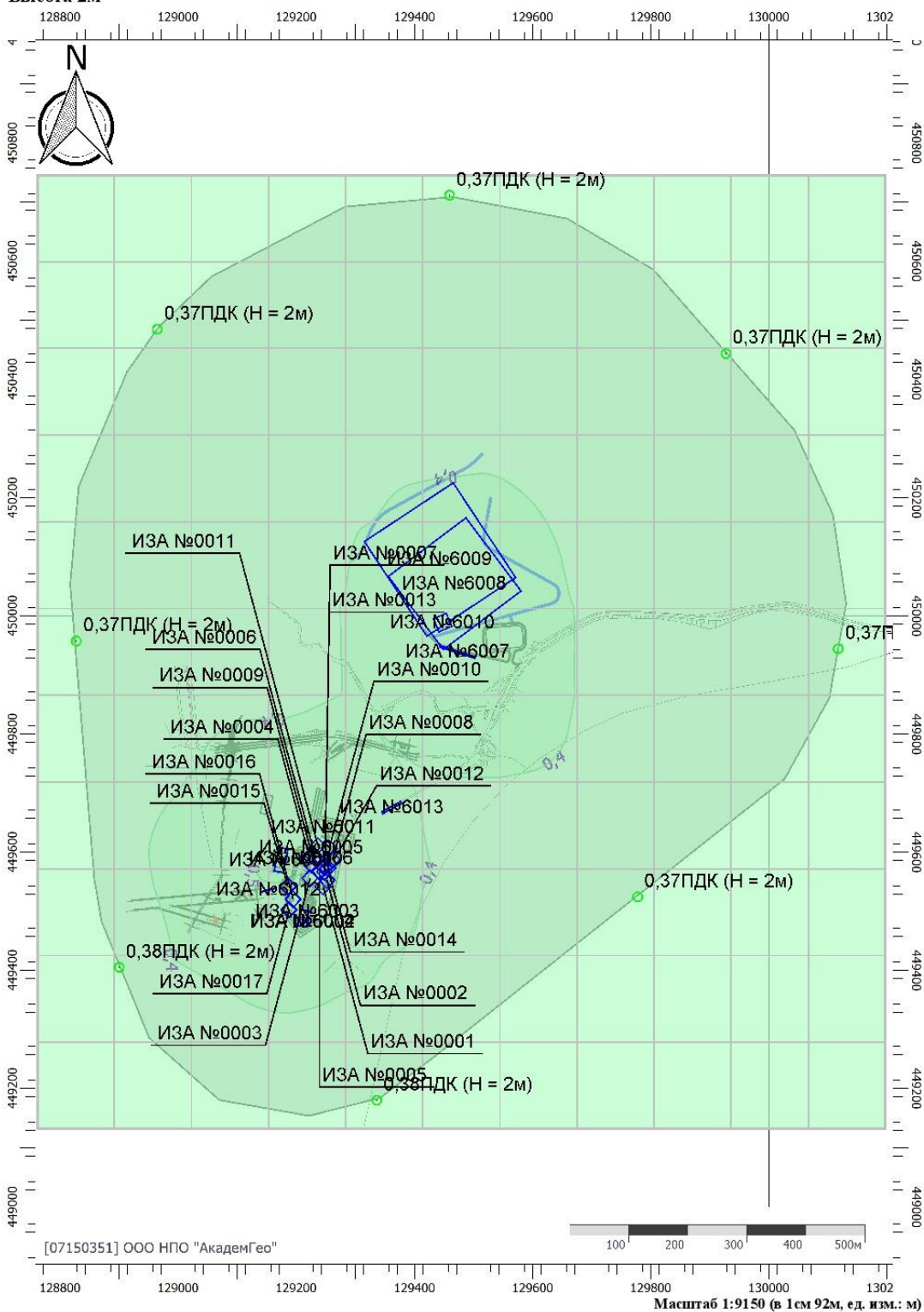
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

172

Отчет

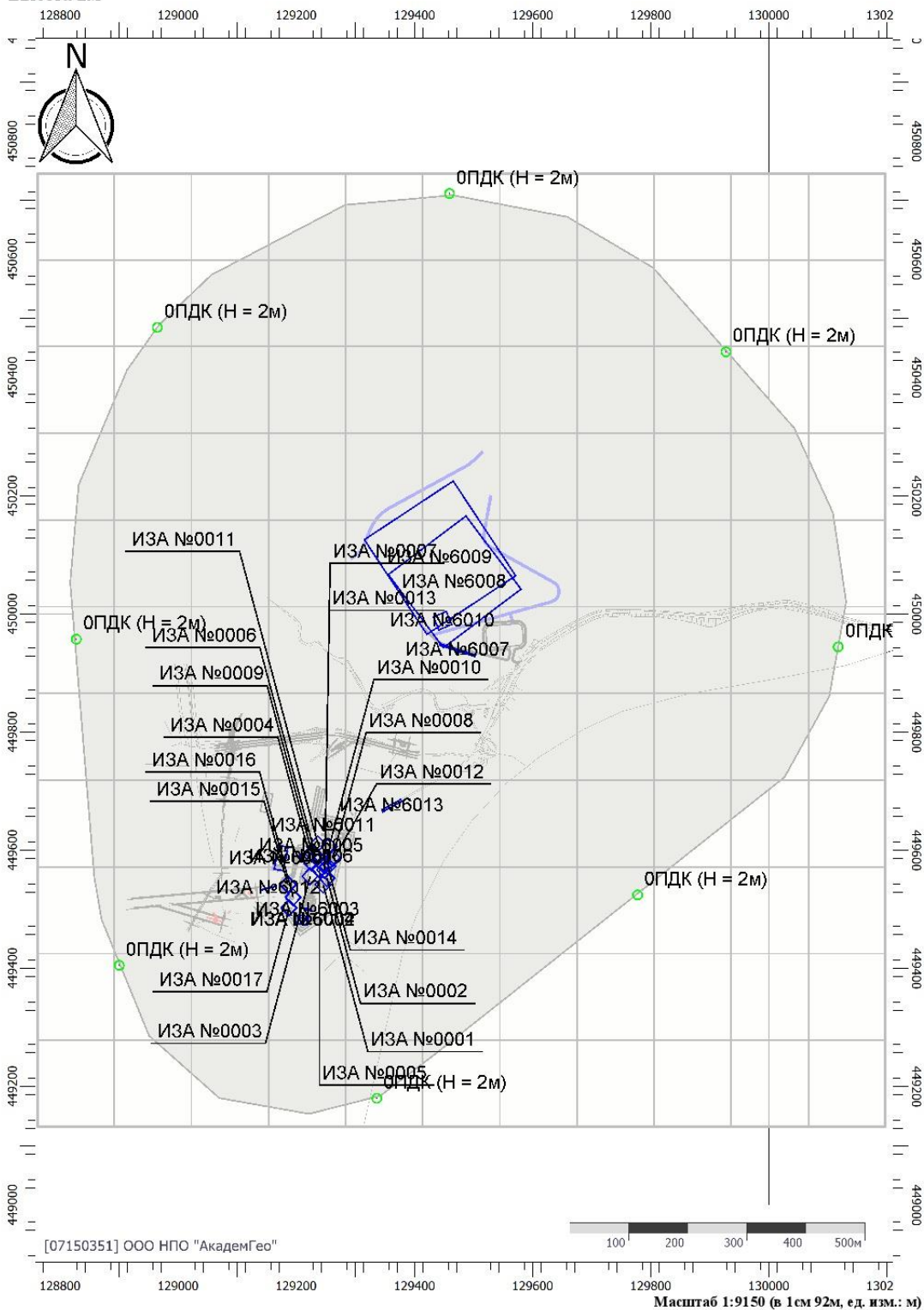
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0349 (Хлор)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

173

Отчет

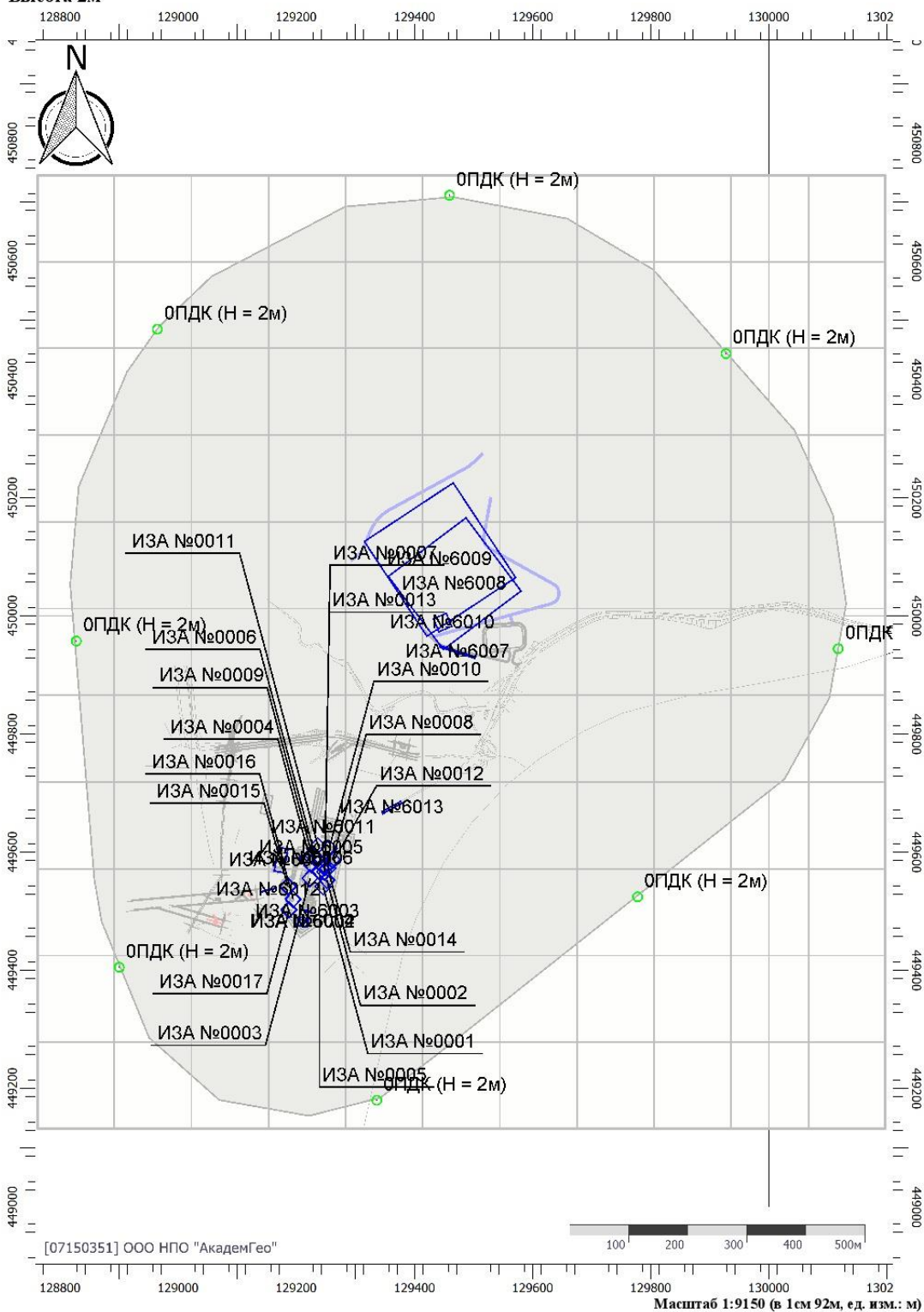
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1325 (Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксаметан, метиленоксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



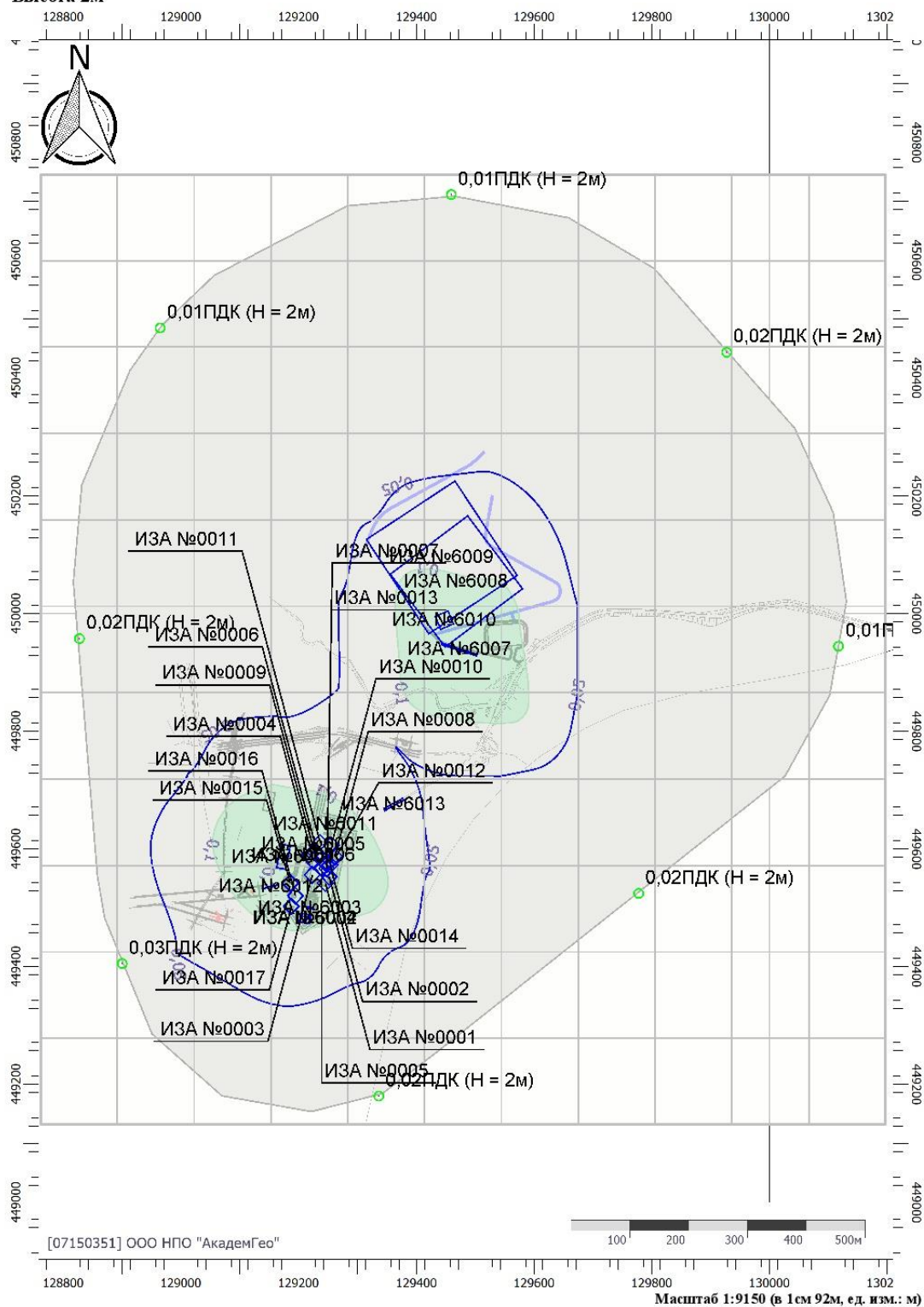
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

174

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 2732 (Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Ивв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

175

Отчет

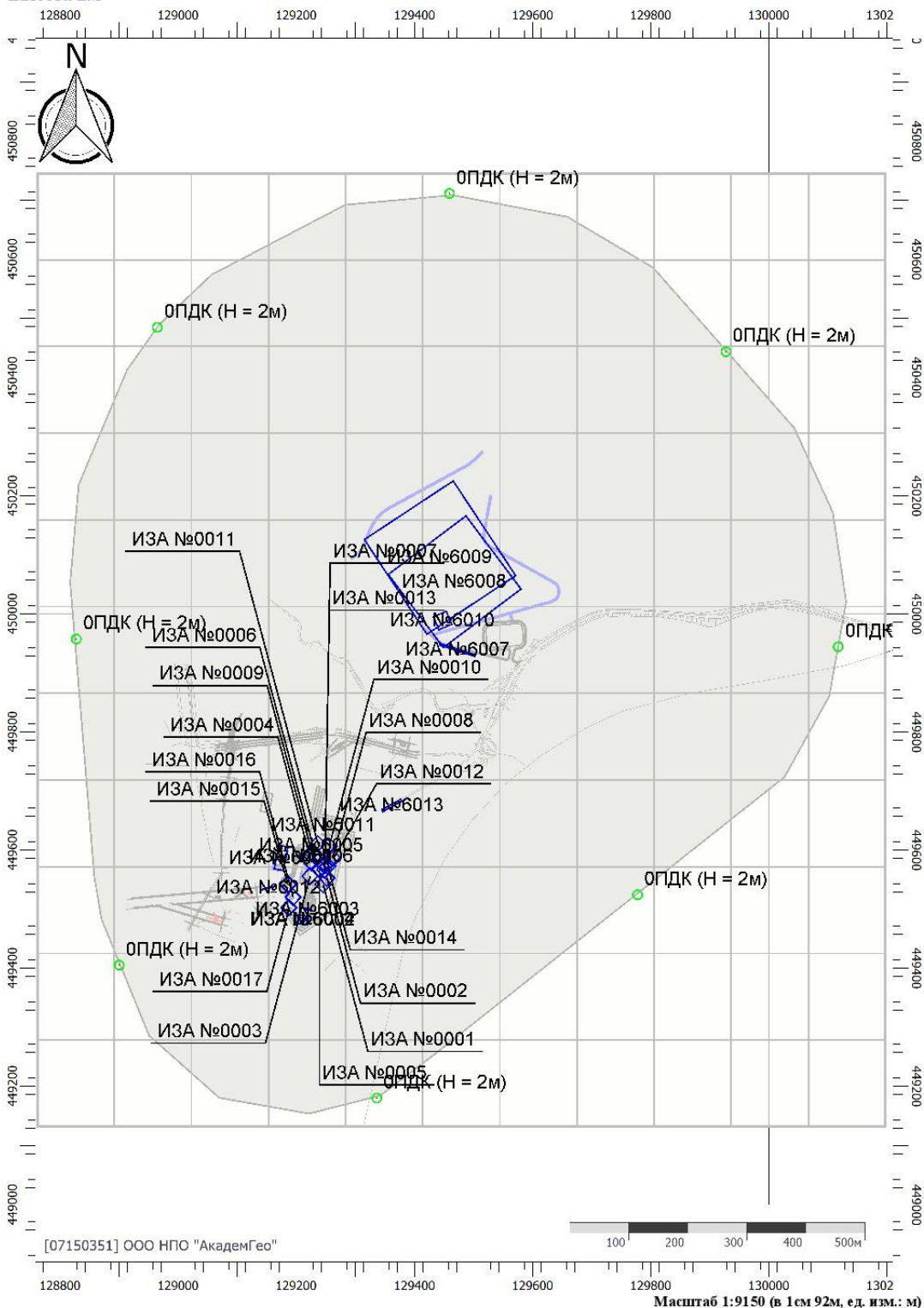
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2754 (Алканы C12-C19 (в пересчете на C))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

176

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - эксплуатация лето 23.06 [23.06.2022 16:36 - 23.06.2022 16:36] ,

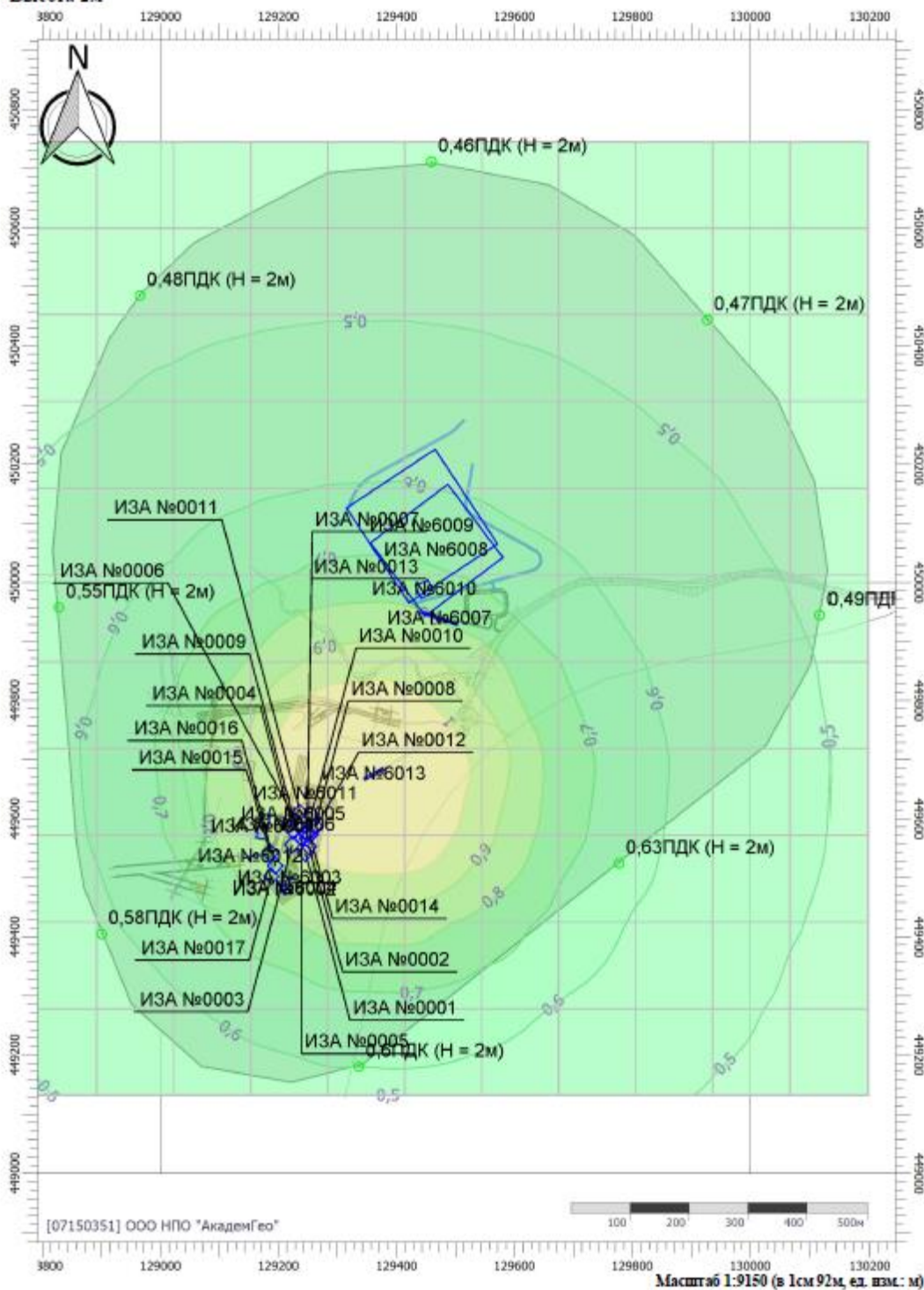
ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2902 (Взвешенные вещества)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

177

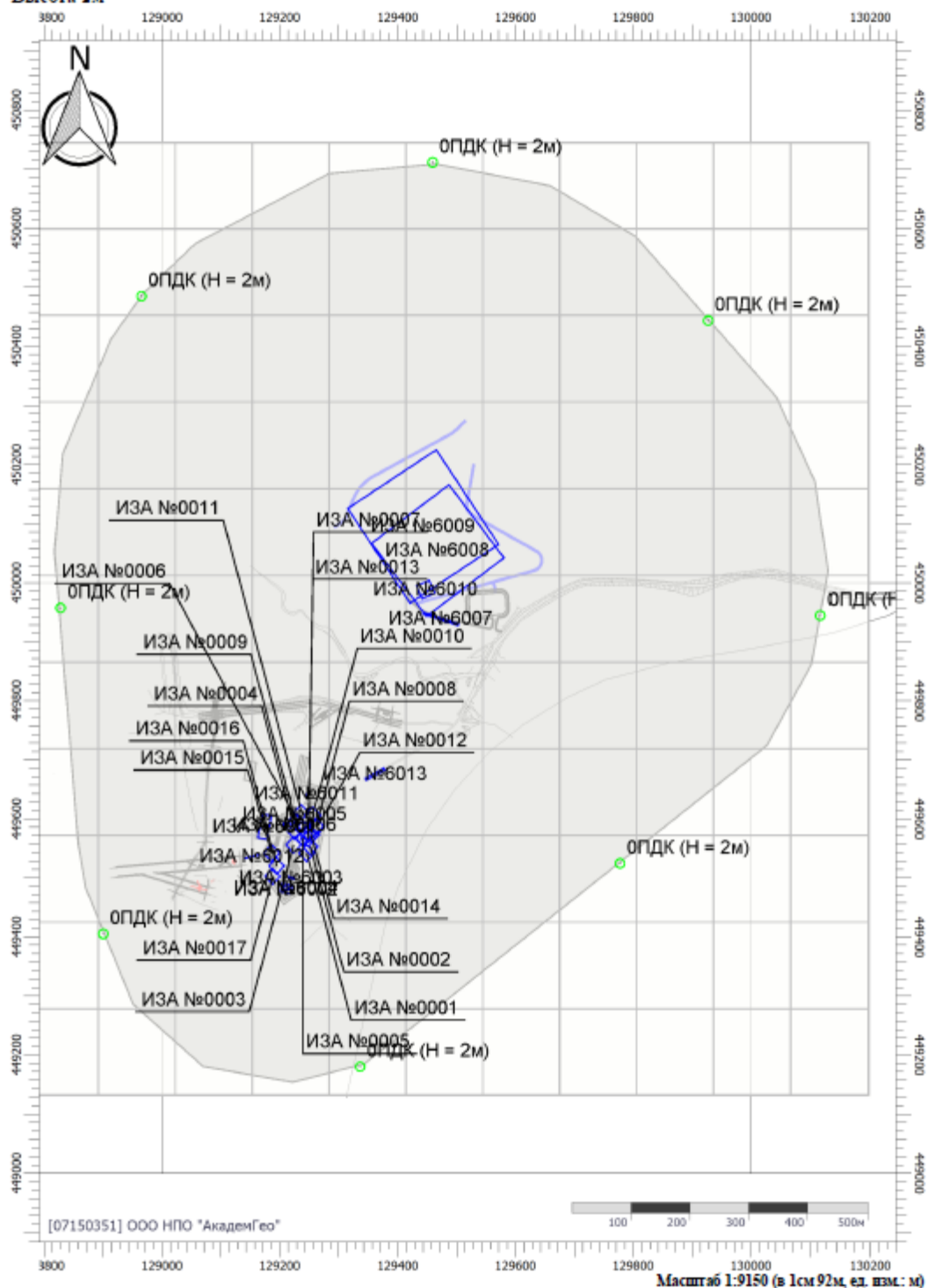
Вариант расчета: Лысогорское (31) - эксплуатация лето 23.06 [23.06.2022 16:36 - 23.06.2022 16:36], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2907 (Пыль неорганическая >70% SiO₂)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ивв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

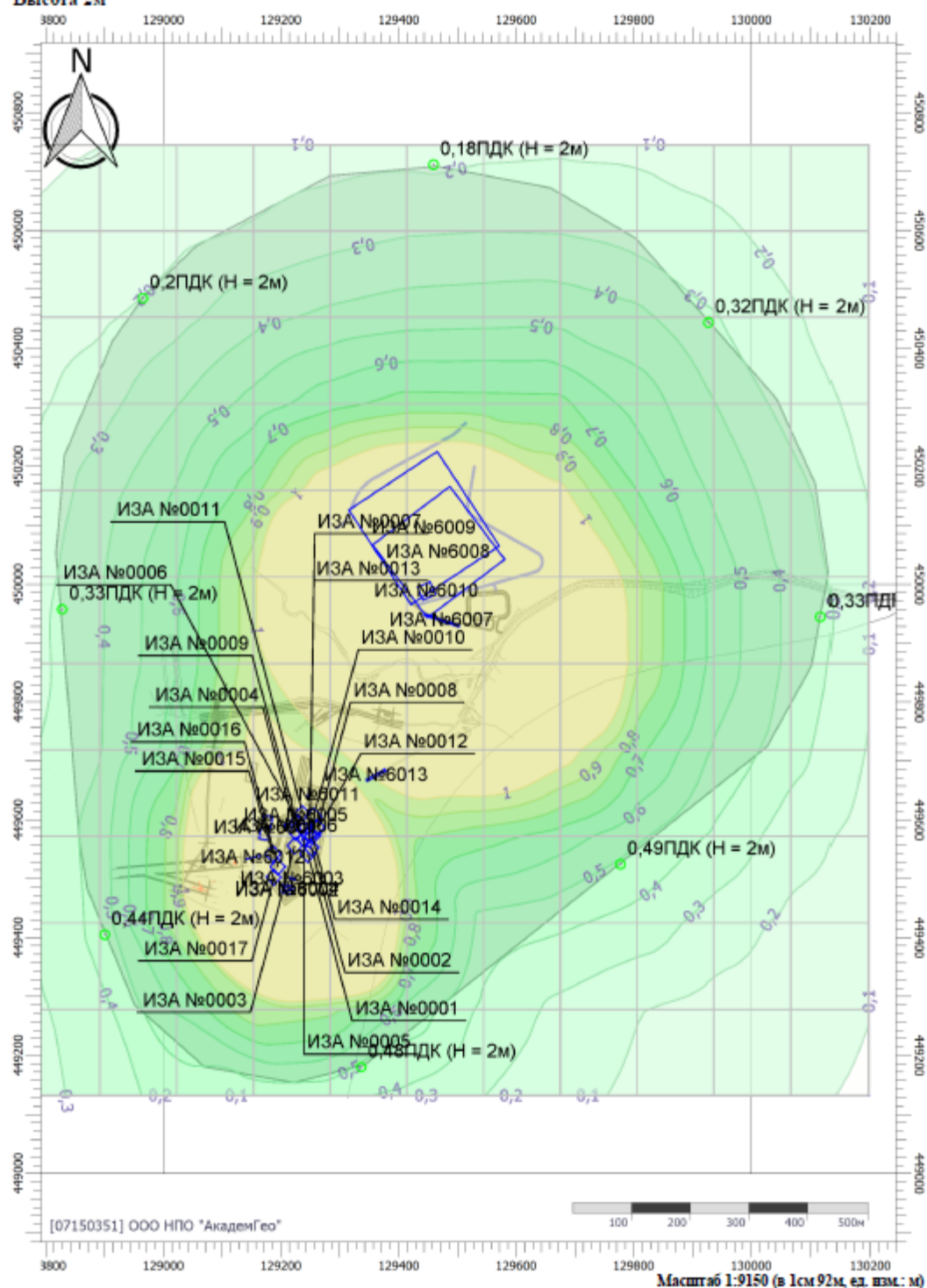
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

178

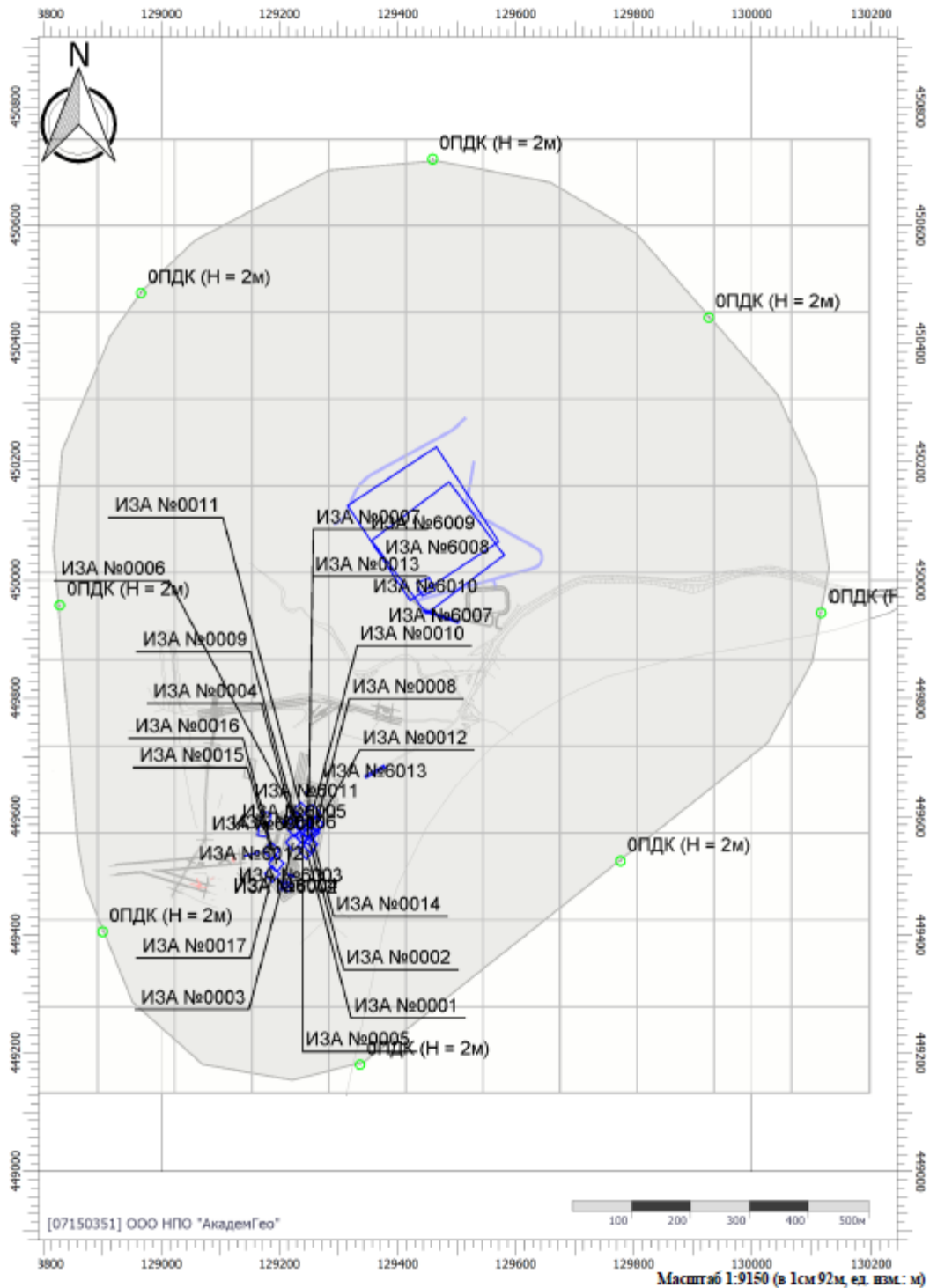
Вариант расчета: Лысогорское (31) - эксплуатация лето 23.06 [23.06.2022 16:36 - 23.06.2022 16:36], ЛЕТО
Тип расчета: Расчеты по веществам
Код расчета: 2908 (Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂)
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
Высота 2м



Инв. №	Подп. и дата					Взам. инв.	
							Лист
							179
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - эксплуатация лето 23.06 [23.06.2022 16:36 - 23.06.2022 16:36] ,
ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 3130 (Бура)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

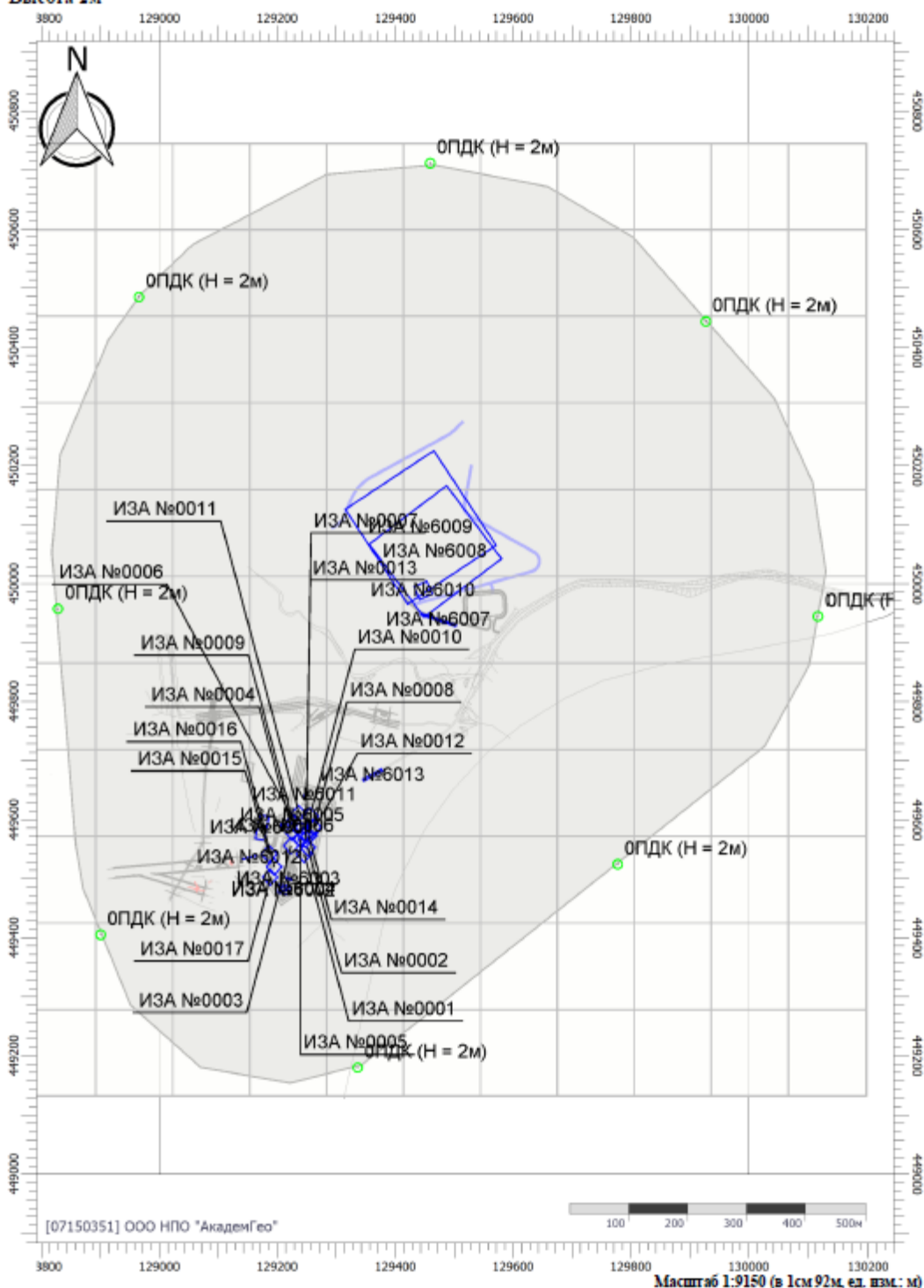
0608/21-ПМООСЗ

Лист

180

Отчет

Вариант расчета: Лысогорское (31) - эксплуатация лето 23.06 [23.06.2022 16:36 - 23.06.2022 16:36] ,
 ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 6003 (Аммиак, сероводород)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
181

Отчет

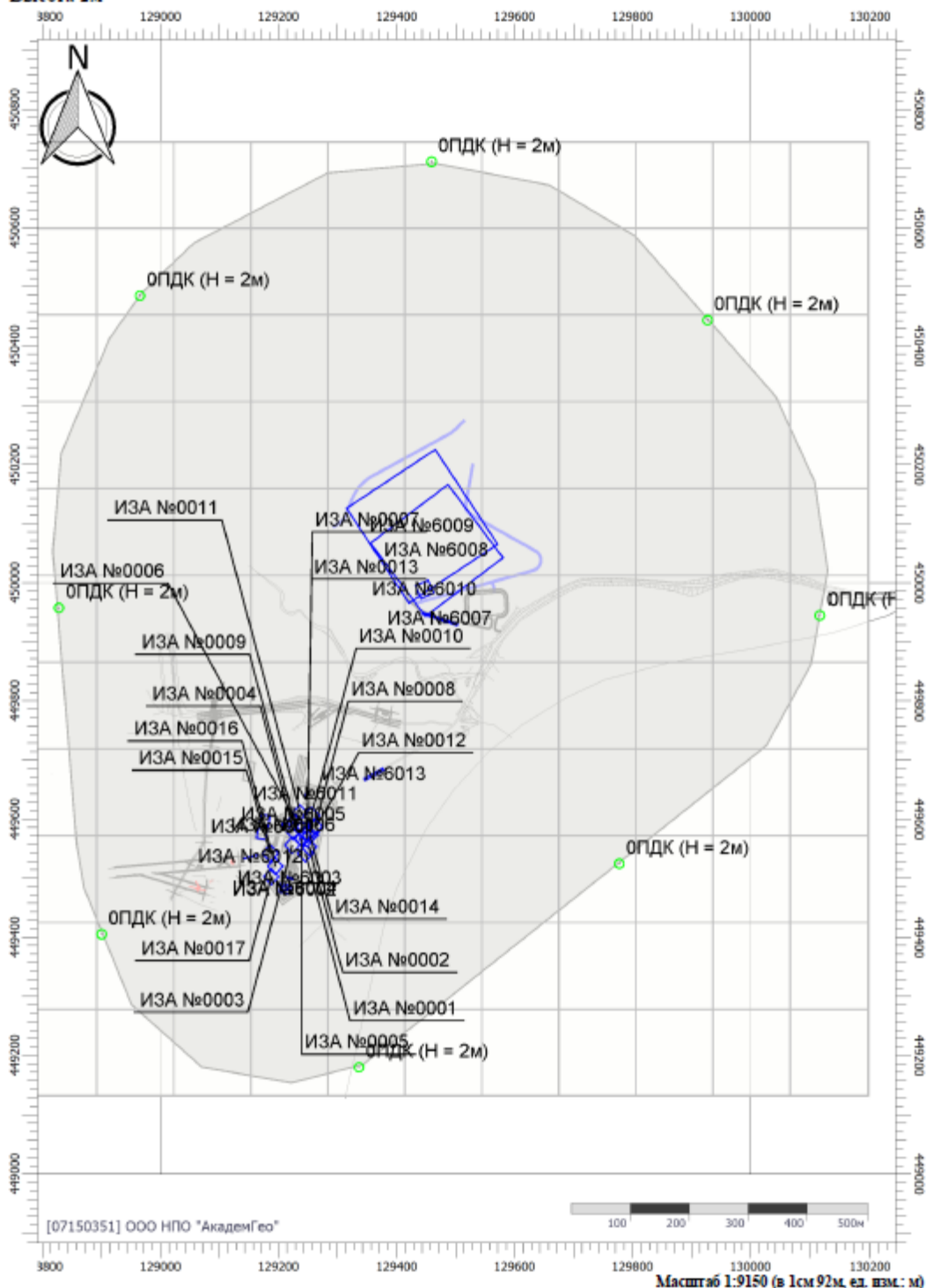
Вариант расчета: Лысогорское (31) - эксплуатация лето 23.06 [23.06.2022 16:36 - 23.06.2022 16:36] ,
ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6004 (Аммиак, сероводород, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

182

Отчет

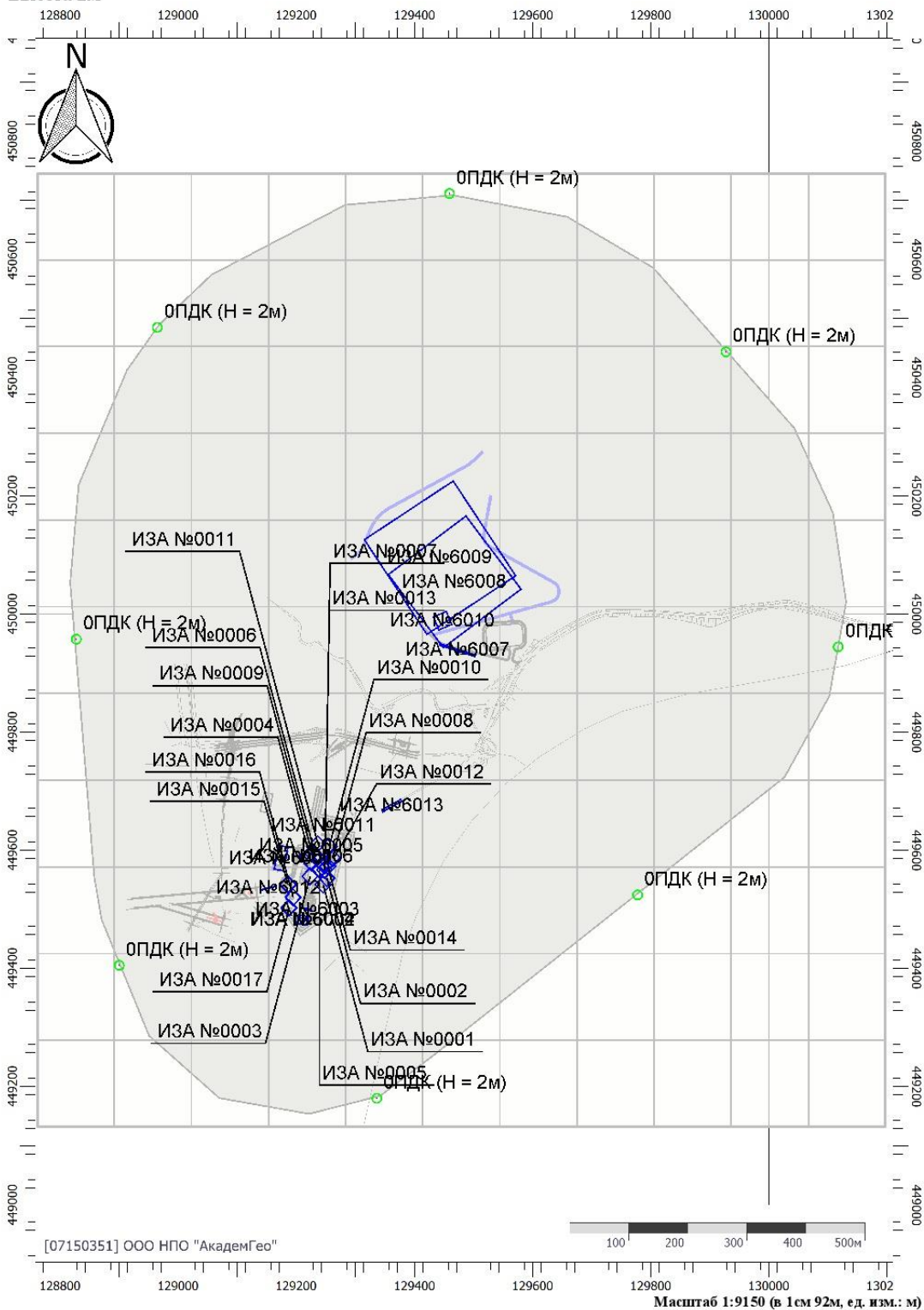
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6005 (Аммиак, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

183

Отчет

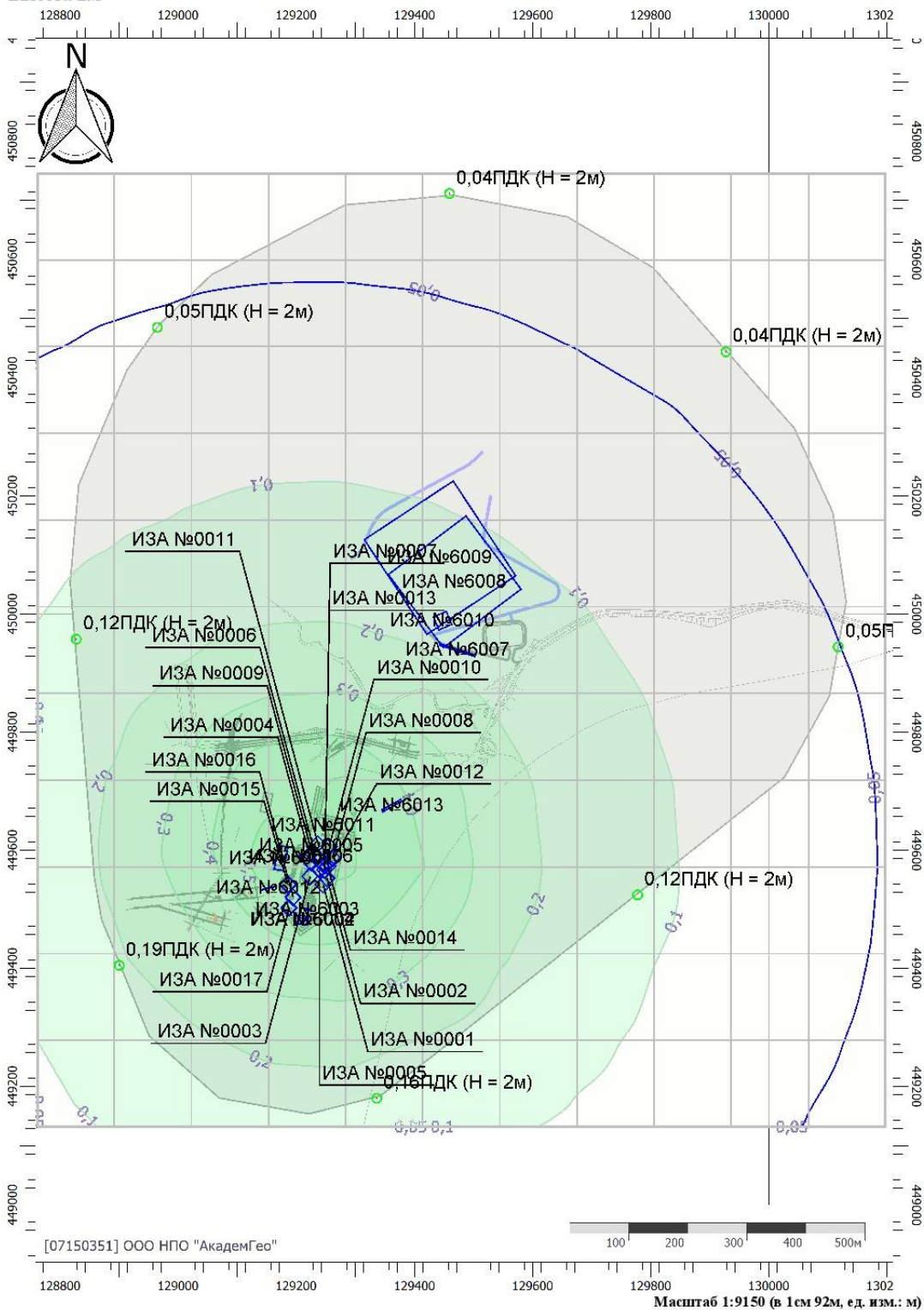
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6030 (Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

184

Отчет

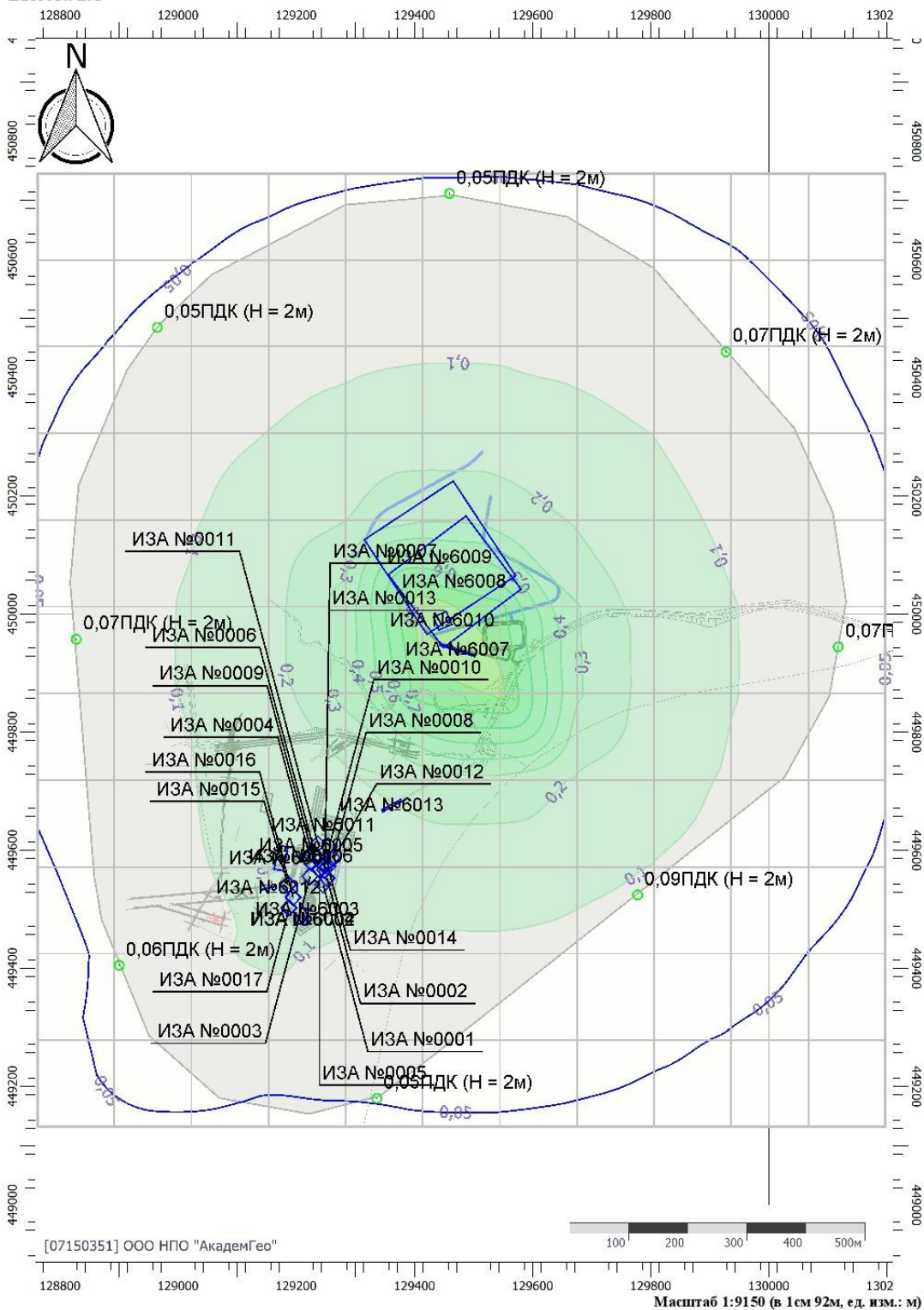
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6034 (Свинца оксид, серы диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

185

Отчет

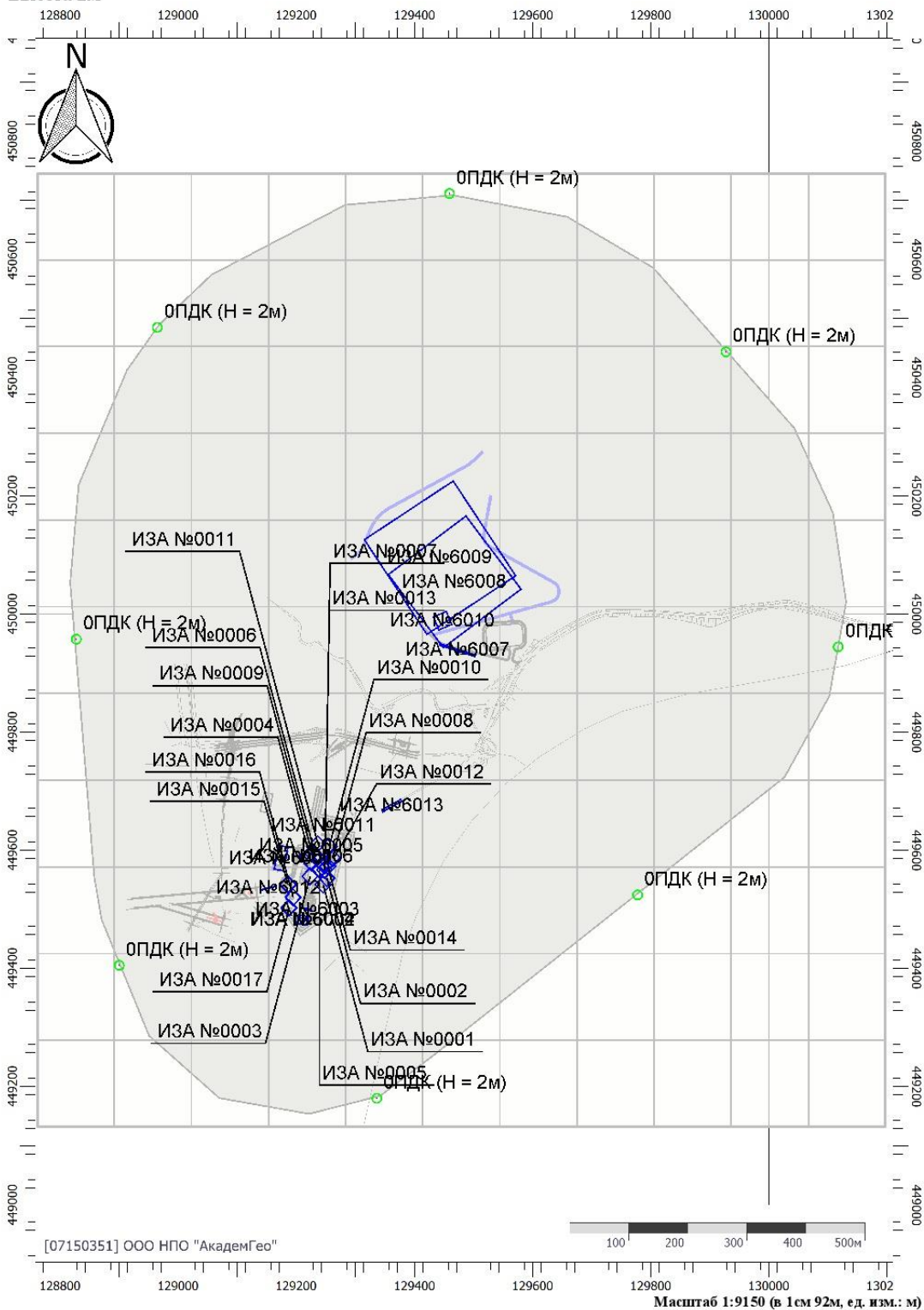
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6035 (Сероводород, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

186

Отчет

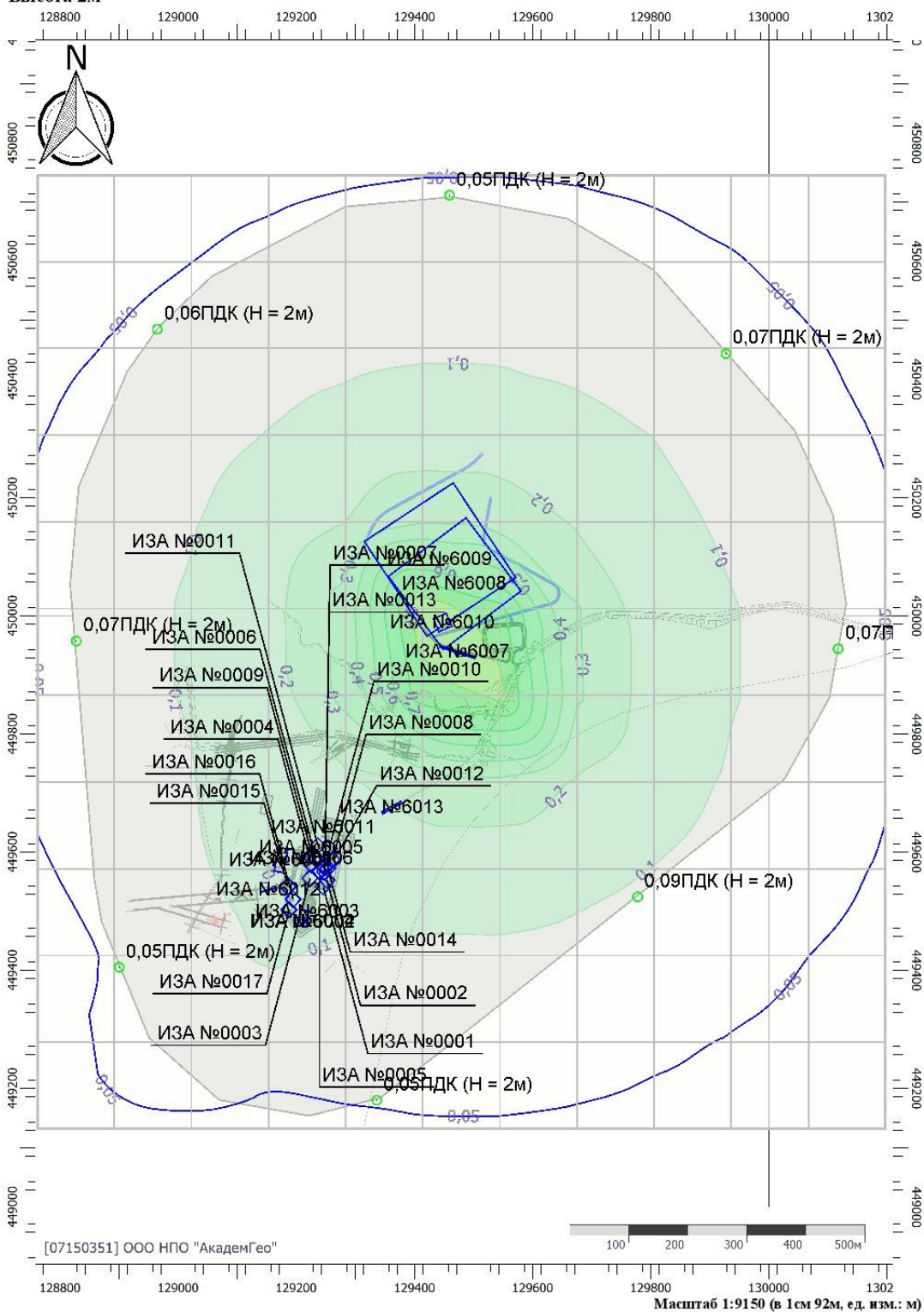
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6043 (Серый диоксид и сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

187

Отчет

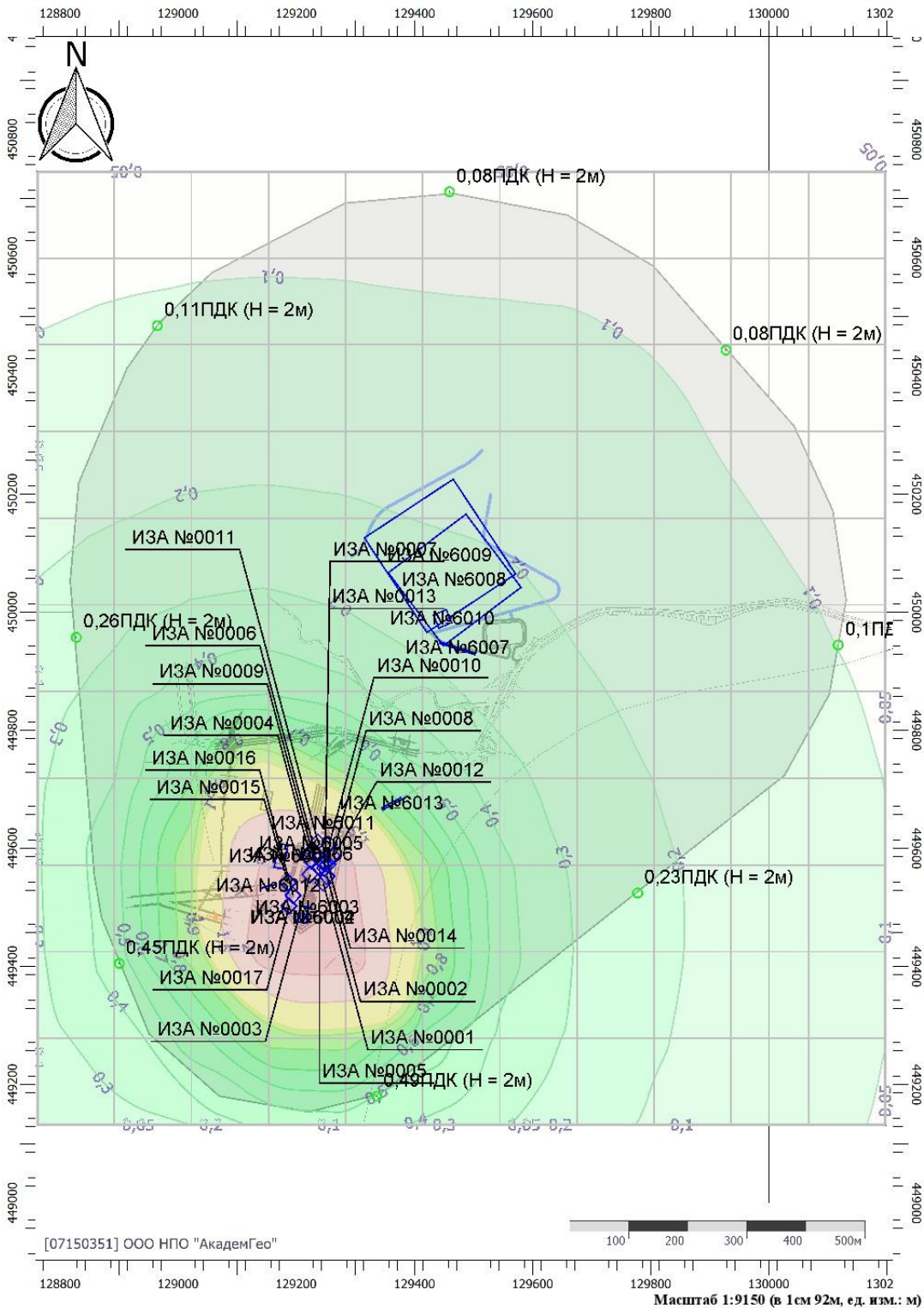
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6046 (Углерода оксид и пыль цементного производства)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

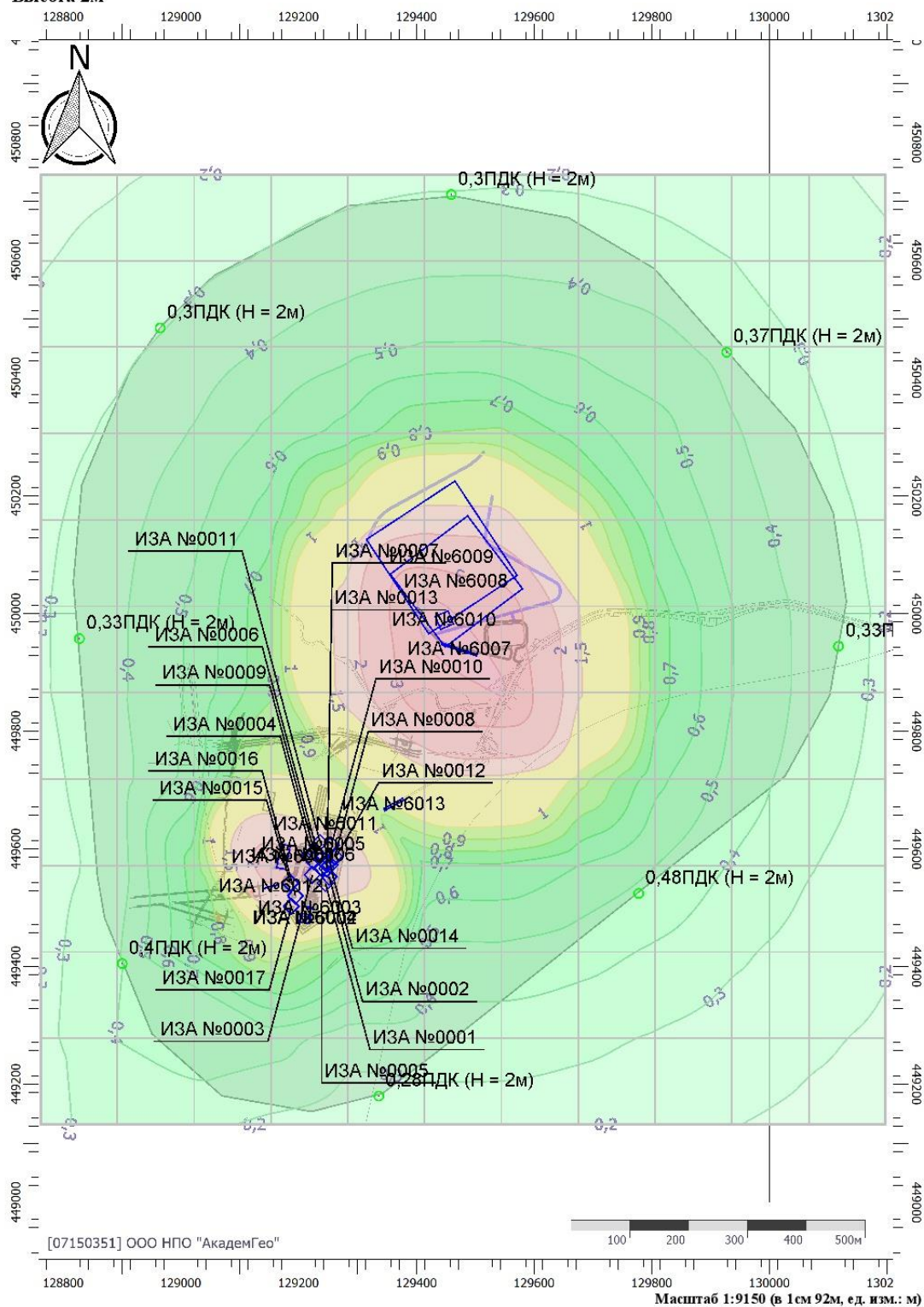


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
188

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Ивв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

189

Отчет

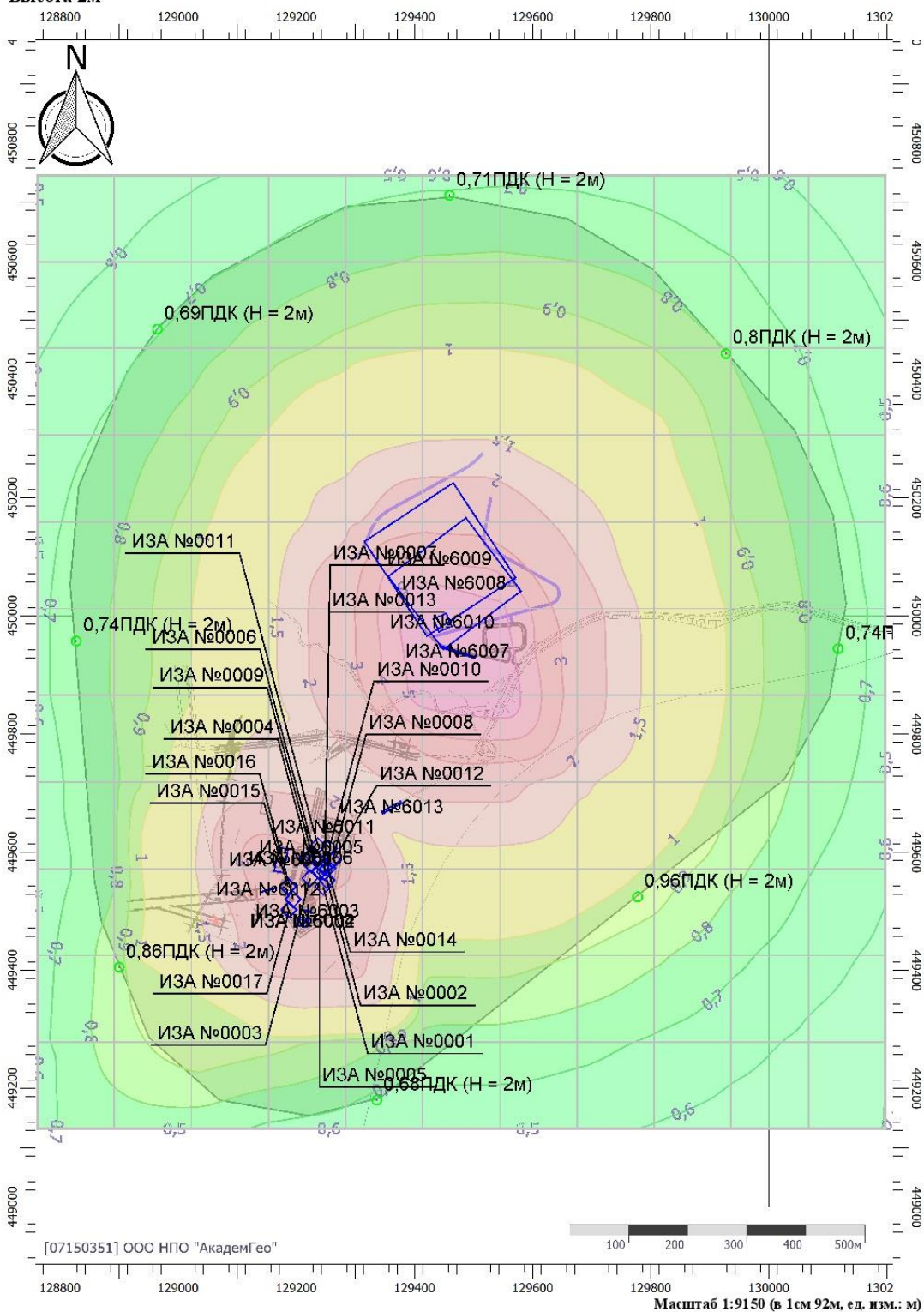
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация 4 [14.03.2022 12:39 - 14.03.2022 12:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: Все вещества (Объединённый результат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



	Взам. инв.	
	Подп. и дата	
Инв. №		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

190

Приложение 4. Расчет рассеивания на период эксплуатации. Зимний период.

УПРЗА «ЭКОЛОГ», версия 4.60

Copyright © 1990-2021 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ООО НПО "АкадемГео"

Регистрационный номер: 07150351

Предприятие: Лысогорское

ВИД: Период Эксплуатация ЗИМА

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

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-18,2
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	17,7
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	200
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	4,2
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Инв. №						0608/21-ПМООСЗ	Лист	
							191	
Подп. и дата								
Взам. инв.								
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата			

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Параметры источников выбросов

Учет:
 "а" - источник учитывается с исключением из фона;
 "д" - источник учитывается без исключения из фона;
 "н" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

Типы источников:
 1 - Точечный;
 2 - Линейный;
 3 - Неорганизованный;
 4 - Совокупность точечных источников;
 5 - Совокупностью массы выброса от скорости ветра;
 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
 8 - Автоматизированный (неорганизованный линейный);
 9 - Точечный, с выбросом вбок;
 10 - Свеча.

Уче т при расч.	№ ист.	Наименование источника	Вар	Тип	Высот а ист. (м)	Диамет р устья (м)	Объем ГВС (куб.м/ с)	Скорост ь ГВС (м/с)	Плотнос ть ГВС (кг/куб.м)	Темп. ГВС (°C)	Ширн а источ. (м)	Отклонение выброса, град		Коз ф. рел.	Координаты				
												Угол	Направ		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)	
№ п/п: 0, № пех: 0																			
+	1	ЗИФ. Отделение гравитации и инт.цир	1	1	20,00	0,56	1,60	6,50	1,29	17,00	0,00	-	-	1	129245,40	449542,10	0,00	0,00	
Код в-ва												Лето			Зима				
												Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0128		Кальций оксид (Кальций окись)					0,00012	0,003800	1	0,00	0,00	114,00	0,50	0,50	0,00	121,45	0,92	0,92	
0150		Натрий гидроксида (Натр е дий)					0,00022	0,000630	1	0,00	0,00	114,00	0,50	0,50	0,00	121,45	0,92	0,92	
0317		Кислота синильная					9,80000E-06	0,002840	1	0,00	0,00	114,00	0,50	0,50	0,00	121,45	0,92	0,92	
+	2	ЗИФ. Отделение десорб. и электролиза	1	1	20,00	0,40	0,99	7,85	1,29	17,00	0,00	-	-	1	129251,90	449553,00	0,00	0,00	
Код в-ва												Лето			Зима				
												Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0150		Натрий гидроксида (Натр е дий)					0,00062	0,020000	1	0,01	0,01	114,00	0,50	0,50	0,02	103,71	0,78	0,78	
0303		Аммиак (Азота гидрид)					0,00035	0,011040	1	0,00	0,00	114,00	0,50	0,50	0,00	103,71	0,78	0,78	
0317		Кислота синильная					0,00002	0,000315	1	0,00	0,00	114,00	0,50	0,50	0,00	103,71	0,78	0,78	
+	3	ЗИФ.Отделение кислотной обработки	1	1	20,00	0,25	0,27	5,50	1,29	17,00	0,00	-	-	1	129223,50	449556,00	0,00	0,00	
Код в-ва												Лето			Зима				
												Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0150		Натрий гидроксида (Натр е дий)					4,36000E-06	0,000140	1	0,00	0,00	114,00	0,50	0,50	0,00	61,84	0,51	0,51	
0316		Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)					9,00000E-06	0,000315	1	0,00	0,00	114,00	0,50	0,50	0,00	61,84	0,51	0,51	
+	4	ЗИФ. Отделение реактивации угля	1	1	20,00	0,32	0,55	7,06	1,29	17,00	0,00	-	-	1	129225,70	449579,30	0,00	0,00	

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето		Зима	
					См/П/ДК	Xm	Um	Um
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,00037	0,011700	1	0,00	114,00	0,50	82,37
0337	Углерода оксид (Углерод оксид; углерод монооксид; угарный газ)	0,00097	0,030600	1	0,00	114,00	0,50	82,37
+	ЗИФ.Отделение приготавливание реагентов	0,25	13,04	1,29	17,00	0,00	-	129239,50
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето		Зима	
0150	Натрий гидрооксид (Натр едкий)	7,00000Е-06	0,000210	2	0,00	85,50	0,50	70,73
0317	Кислота синильная	0,00024	0,007415	2	0,00	85,50	0,50	70,73
+	ЗИФ. Отделение приготавливание реагентов	0,13	5,70	1,29	17,00	0,00	-	129233,00
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето		Зима	
0349	Хлор	2,00000Е-06	0,000063	1	0,00	114,00	0,50	55,58
+	ЗИФ. Отделение приготавливание извести	0,25	13,04	1,29	17,00	0,00	-	129248,30
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето		Зима	
0128	Кальций оксид (Кальций окись)	0,00019	0,006000	2	0,00	85,50	0,50	70,73
+	ЗИФ. Отделение приготавливание кислоты	0,25	5,50	1,29	17,00	0,00	-	129261,40
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето		Зима	
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	1,00000Е-06	0,000032	1	0,00	114,00	0,50	61,84
+	ЗИФ.Отделение приготавливание	0,25	13,04	1,29	17,00	0,00	-	129226,40
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето		Зима	
0271	Натрий сульфид (Натрий сульфид)	2,12000Е-07	0,000007	2	0,00	85,50	0,50	70,73
+	ЗИФ. Отделение регенерации и фильтрации	0,45	6,92	1,29	17,00	0,00	-	129255,60
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето		Зима	
0150	Натрий гидрооксид (Натр едкий)	4,36000Е-07	0,013750	1	0,00	114,00	0,50	106,37
0271	Натрий сульфид (Натрий сульфид)	0,00409	0,128000	1	0,08	114,00	0,50	106,37

0608/21-ПМООС3

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Кислота синильная																				
0317	+	11	ЗИФ. Плавленное	1	1	20,00	0,40	1,88	0,00016	0,005000	1	0,00	114,00	0,50	0,00	106,37	0,81	0,00	0,00	
Код в-ва	Наименование вещества										Выброс, (т/г)	F	Зима							
0128	Кальций оксид (Кальций оксид)										0,00000E-06	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97	0,97
0146	Медь оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид; медь оксид)										0,000004	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97	0,97
0155	Натрия карбонат										0,000001	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97	0,97
0184	Свинец и его соединения										0,000002	2	0,01	85,50	0,50	0,01	109,49	0,97	0,97	0,97
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)										0,000002	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97	0,97
0304	Азот (II) оксид (Азот моноксид)										3,00000E-06	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97	0,97
0325	Мышьяк и его соединения										0,000020	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97	0,97
0330	Сера диоксид										0,000850	2	0,01	85,50	0,50	0,01	109,49	0,97	0,97	0,97
0337	Углерода оксид (Углерод оксид; углерод моноксид; угарный газ)										0,000002	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97	0,97
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2										0,000077	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97	0,97
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2										0,000002	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97	0,97
3130	Бура										0,000008	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97	0,97	0,97
+	12	ЗИФ. ОТК	1	1	20,00	0,20	0,17	5,41	0,005000	Выброс, (т/г)	1,29	17,00	0,00	-	1	129262,9	449585,9	0,00	0,00	
Код в-ва	Наименование вещества										Выброс, (т/г)	F	Зима							
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2										1,00000E-06	1	0,00	114,00	0,50	0,00	58,67	0,50	0,50	0,50
+	13	ЗИФ. ОТК	1	1	20,00	0,25	0,27	5,50	0,005000	Выброс, (т/г)	1,29	17,00	0,00	-	1	129248,3	449566,9	0,00	0,00	
Код в-ва	Наименование вещества										Выброс, (т/г)	F	Зима							
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2										1,00000E-06	1	0,00	114,00	0,50	0,00	61,84	0,51	0,51	0,51
+	14	ЗИФ. Помещение для обезвреживания одежды	1	1	20,00	0,16	0,14	6,96	0,005000	Выброс, (т/г)	1,29	17,00	0,00	-	1	129253,4	449572,7	0,00	0,00	
Код в-ва	Наименование вещества										Выброс, (т/г)	F	Зима							
0127	Кальций гипохлорит										0,000001	1	0,00	114,00	0,50	0,00	58,94	0,50	0,50	0,50
0317	Кислота синильная										0,000002	1	0,00	114,00	0,50	0,00	58,94	0,50	0,50	0,50
+	15	ДСК. Точки пересыток	1	1	3,00	0,45	2,92	18,36	0,005000	Выброс, (т/г)	1,29	17,00	0,00	-	1	129185,9	449542,0	0,00	0,00	
Код в-ва	Наименование вещества										Выброс, (т/г)	F	Зима							

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
0608/21-ПМООСЗ					Лист
					194

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

2908 Пыль неорганическая: 70-20% SiO2																							
+	16	ДСК. Точки пересылок	1	1	3,00	0,50	3,22	16,40	0,052430	2	0,10	17,00	0,00	-	7,88	68,12	0,10	129194,7	449520,3	0,00	7,88		
Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)			См/ПДК			Um			См/ПДК			Xm		
2908			Пыль неорганическая: 70-20% SiO2			0,00303			0,062125			2			7,82			0,02			67,86		
+	17	ДСК. Точки пересылок	1	1	3,00	0,28	1,11	18,03	1,29	17,00	0,00	-	-	-	-	-	-	129188,0	449502,1	0,00	0,00		
Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)			См/ПДК			Um			См/ПДК			Xm		
2908			Пыль неорганическая: 70-20% SiO2			0,00173			0,041000			2			4,81			0,02			53,24		
+	6001	Склад исходной руды	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	43,02	-	-	-	-	-	-	129165,2	449588,6	129183,3	449585,1		
Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)			См/ПДК			Um			См/ПДК			Xm		
0301			Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)			0,03250			0,139700			1			0,86			0,86			28,50		
0304			Азот (II) оксид (Азот монооксид)			0,00530			0,030110			1			0,07			0,07			28,50		
0328			Углерод (Пигмент черный)			0,00200			0,010770			1			0,07			0,07			28,50		
0330			Сера диоксид			0,00600			0,028000			1			0,06			0,06			28,50		
0337			Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)			0,09100			0,298200			1			0,10			0,10			28,50		
2732			Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)			0,03200			0,069500			1			0,14			0,14			28,50		
+	6002	Склад дробленой руды	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	17,50	-	-	-	-	-	-	129201,4	449484,1	129220,7	449480,0		
Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)			См/ПДК			Um			См/ПДК			Xm		
0301			Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)			0,00515			0,084200			1			0,14			0,14			28,50		
0304			Азот (II) оксид (Азот монооксид)			0,00084			0,013700			1			0,01			0,01			28,50		
0328			Углерод (Пигмент черный)			0,00056			0,008200			1			0,02			0,02			28,50		
0330			Сера диоксид			0,00133			0,020442			1			0,01			0,01			28,50		
0337			Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)			0,01037			0,160165			1			0,01			0,01			28,50		
2732			Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)			0,00211			0,033000			1			0,01			0,01			28,50		
+	6005	Автосамосвал на погрузке	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	4,97	-	-	-	-	-	-	129223,9	449607,7	129226,1	449607,3		
Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)			См/ПДК			Um			См/ПДК			Xm		
0301			Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)			0,00780			0,042457			1			0,21			0,21			28,50		

Изм.

Кол.уч.

Лист

№док.

Подп.

Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

195

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.
Изм.	Кол.уч.	Лист
№доку.	Подп.	Дата

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,00127	0,007000	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50		
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,00112	0,005511	1	0,04	28,50	0,50	0,04	28,50	0,50	0,04	28,50	0,50		
0330	Сера диоксид	0,00215	0,010929	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50		
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	0,01800	0,092262	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50		
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,00250	0,012701	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50		
+	6006	Погрузчик на ЗИФ	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	6,77	-	1	129209,0	449595,0	129207,3	449584,9
Код в-ва	Наименование вещества										Зима				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,15860	1,380700	1	4,17	28,50	0,50	4,17	28,50	0,50	4,17	28,50	0,50		
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,02570	0,223700	1	0,34	28,50	0,50	0,34	28,50	0,50	0,34	28,50	0,50		
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,02790	0,244700	1	0,98	28,50	0,50	0,98	28,50	0,50	0,98	28,50	0,50		
0330	Сера диоксид	0,01730	0,152400	1	0,18	28,50	0,50	0,18	28,50	0,50	0,18	28,50	0,50		
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	0,13480	1,144900	1	0,14	28,50	0,50	0,14	28,50	0,50	0,14	28,50	0,50		
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,04030	0,352000	1	0,18	28,50	0,50	0,18	28,50	0,50	0,18	28,50	0,50		
+	6007	Транспортировка кека	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	65,08	-	1	129474,0	449941,4	129472,3	449936,2
Код в-ва	Наименование вещества										Зима				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,47118	14,859203	1	12,40	28,50	0,50	12,40	28,50	0,50	12,40	28,50	0,50		
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,07657	2,414620	1	1,01	28,50	0,50	1,01	28,50	0,50	1,01	28,50	0,50		
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,01726	0,544346	1	0,61	28,50	0,50	0,61	28,50	0,50	0,61	28,50	0,50		
0330	Сера диоксид	0,17900	8,000000	1	1,88	28,50	0,50	1,88	28,50	0,50	1,88	28,50	0,50		
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	0,19200	6,050500	1	0,20	28,50	0,50	0,20	28,50	0,50	0,20	28,50	0,50		
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,06012	1,896000	1	0,26	28,50	0,50	0,26	28,50	0,50	0,26	28,50	0,50		
+	6008	Формирование склада кека	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	157,67	-	1	129401,3	450004,1	129534,9	450104,8
Код в-ва	Наименование вещества										Зима				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,15980	1,418100	1	4,21	28,50	0,50	4,21	28,50	0,50	4,21	28,50	0,50		
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,02590	0,229700	1	0,34	28,50	0,50	0,34	28,50	0,50	0,34	28,50	0,50		
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,02840	0,256300	1	1,00	28,50	0,50	1,00	28,50	0,50	1,00	28,50	0,50		
0330	Сера диоксид	0,01790	0,161800	1	0,19	28,50	0,50	0,19	28,50	0,50	0,19	28,50	0,50		

Изм.

Кол.уч.

Лист

№док.

Подп.

Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

196

Выбросы источников по веществам

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 в бок;
10 - Свеча.

Вещество: 0127
Кальций гипохлорит

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	14	1	0,00001	1	0,00	114,00	0,50	0,00	58,94	0,50
Итого:				0,00001		0,00			0,00		

Вещество: 0128
Кальций оксид (Кальций окись)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	1	1	0,00012	1	0,00	114,00	0,50	0,00	121,45	0,92
0	0	7	1	0,00019	2	0,00	85,50	0,50	0,00	70,73	0,68
0	0	11	1	0,0000090	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
Итого:				0,00032		0,00			0,00		

Вещество: 0146
Медь оксид (в пересчете на медь) (Медь окись; тенорит)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,00004	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
Итого:				0,00004		0,00			0,00		

Вещество: 0150
Натрий гидроксид (Натр едкий)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	1	1	0,00022	1	0,00	114,00	0,50	0,00	121,45	0,92
0	0	2	1	0,00062	1	0,01	114,00	0,50	0,02	103,71	0,78
0	0	3	1	0,000004	1	0,00	114,00	0,50	0,00	61,84	0,51
0	0	5	1	0,000007	2	0,00	85,50	0,50	0,00	70,73	0,68
0	0	10	1	0,0000004	1	0,00	114,00	0,50	0,00	106,37	0,81
Итого:				0,00085		0,02			0,02		

Взам. инв.	Подп. и дата	Инв. №									Лист	
												199
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№доку.	Подп.	Дата	0608/21-ПМООС3			

Вещество: 0155
Натрия карбонат

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,00001	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
Итого:				0,00001		0,00			0,00		

Вещество: 0184
Свинец и его соединения

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,00002	2	0,01	85,50	0,50	0,01	109,49	0,97
Итого:				0,00002		0,01			0,01		

Вещество: 0271
диНатрий сульфид (Натрий сульфид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	9	1	0,0000002	2	0,00	85,50	0,50	0,00	70,73	0,68
0	0	10	1	0,00409	1	0,08	114,00	0,50	0,11	106,37	0,81
Итого:				0,00409		0,08			0,11		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,0000200	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
0	0	6001	3	0,0325000	1	0,86	28,50	0,50	0,86	28,50	0,50
0	0	6002	3	0,0051541	1	0,14	28,50	0,50	0,14	28,50	0,50
0	0	6005	3	0,0078000	1	0,21	28,50	0,50	0,21	28,50	0,50
0	0	6006	3	0,1586000	1	4,17	28,50	0,50	4,17	28,50	0,50
0	0	6007	3	0,4711822	1	12,40	28,50	0,50	12,40	28,50	0,50
0	0	6008	3	0,1598000	1	4,21	28,50	0,50	4,21	28,50	0,50
0	0	6011	3	0,0028000	1	0,07	28,50	0,50	0,07	28,50	0,50
0	0	6012	3	0,0104000	1	0,27	28,50	0,50	0,27	28,50	0,50
0	0	6013	3	0,0085600	1	0,02	85,50	0,50	0,02	85,50	0,50
Итого:				0,85682		22,34			22,34		

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

<p align="center">Вещество: 0303 Аммиак (Азота гидрид)</p>											
№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	2	1	0,00035	1	0,00	114,00	0,50	0,00	103,71	0,78
Итого:				0,00035		0,00			0,00		

<p align="center">Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)</p>											
№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,0000030	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
0	0	6001	3	0,0053000	1	0,07	28,50	0,50	0,07	28,50	0,50
0	0	6002	3	0,0008375	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6005	3	0,0012675	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6006	3	0,0257000	1	0,34	28,50	0,50	0,34	28,50	0,50
0	0	6007	3	0,0765671	1	1,01	28,50	0,50	1,01	28,50	0,50
0	0	6008	3	0,0259000	1	0,34	28,50	0,50	0,34	28,50	0,50
0	0	6011	3	0,0004550	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6012	3	0,0016900	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6013	3	0,0014000	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
Итого:				0,13912		1,81			1,81		

<p align="center">Вещество: 0316 Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)</p>											
№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	3	1	0,0000090	1	0,00	114,00	0,50	0,00	61,84	0,51
0	0	8	1	0,0000010	1	0,00	114,00	0,50	0,00	61,84	0,51
Итого:				0,0000100		0,00			0,00		

<p align="center">Вещество: 0317 Кислота синильная</p>											
№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	1	1	0,0000098	1	0,00	114,00	0,50	0,00	121,45	0,92
0	0	2	1	0,0000150	1	0,00	114,00	0,50	0,00	103,71	0,78
0	0	5	1	0,0002350	2	0,00	85,50	0,50	0,00	70,73	0,68
0	0	10	1	0,0001550	1	0,00	114,00	0,50	0,00	106,37	0,81
0	0	14	1	0,0000175	1	0,00	114,00	0,50	0,00	58,94	0,50
Итого:				0,00043		0,00			0,00		

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

						0608/21-ПМООС3					Лист
											201
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата						

Вещество: 0325
Мышьяк и его соединения

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,0002000	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
Итого:				0,0002000		0,00			0,00		

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	4	1	0,0003730	1	0,00	114,00	0,50	0,00	82,37	0,65
0	0	6001	3	0,0020000	1	0,07	28,50	0,50	0,07	28,50	0,50
0	0	6002	3	0,0005574	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6005	3	0,0011250	1	0,04	28,50	0,50	0,04	28,50	0,50
0	0	6006	3	0,0279000	1	0,98	28,50	0,50	0,98	28,50	0,50
0	0	6007	3	0,0172600	1	0,61	28,50	0,50	0,61	28,50	0,50
0	0	6008	3	0,0284000	1	1,00	28,50	0,50	1,00	28,50	0,50
0	0	6011	3	0,0002854	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6012	3	0,0013500	1	0,05	28,50	0,50	0,05	28,50	0,50
0	0	6013	3	0,0083300	1	0,02	85,50	0,50	0,02	85,50	0,50
Итого:				0,08758		2,79			2,79		

Вещество: 0330
Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,0085000	2	0,01	85,50	0,50	0,01	109,49	0,97
0	0	6001	3	0,0060000	1	0,06	28,50	0,50	0,06	28,50	0,50
0	0	6002	3	0,0013312	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6005	3	0,0021500	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6006	3	0,0173000	1	0,18	28,50	0,50	0,18	28,50	0,50
0	0	6007	3	0,1790000	1	1,88	28,50	0,50	1,88	28,50	0,50
0	0	6008	3	0,0179000	1	0,19	28,50	0,50	0,19	28,50	0,50
0	0	6011	3	0,0007500	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6012	3	0,0026000	1	0,03	28,50	0,50	0,03	28,50	0,50
0	0	6013	3	0,0017400	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
Итого:				0,23727		2,40			2,40		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6010	3	0,0000252	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
Итого:				0,0000252		0,02			0,02		

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	4	1	0,0009720	1	0,00	114,00	0,50	0,00	82,37	0,65
0	0	11	1	0,0000220	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
0	0	6001	3	0,0910000	1	0,10	28,50	0,50	0,10	28,50	0,50
0	0	6002	3	0,0103657	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6005	3	0,0180000	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6006	3	0,1348000	1	0,14	28,50	0,50	0,14	28,50	0,50
0	0	6007	3	0,1920000	1	0,20	28,50	0,50	0,20	28,50	0,50
0	0	6008	3	0,1440000	1	0,15	28,50	0,50	0,15	28,50	0,50
0	0	6011	3	0,0056000	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6012	3	0,0216000	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6013	3	0,0118000	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
Итого:				0,63016		0,65				0,65	

Вещество: 0349
Хлор

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6	1	0,0000020	1	0,00	114,00	0,50	0,00	55,58	0,50
Итого:				0,0000020		0,00				0,00	

Вещество: 0703
Бенз/а/пирен

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6013	3	9,00000000E-06	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
Итого:				0,00000001		0,00				0,00	

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6013	3	0,0003000	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
Итого:				0,0003000		0,00				0,00	

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

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

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6001	3	0,0320000	1	0,14	28,50	0,50	0,14	28,50	0,50
0	0	6002	3	0,0021056	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6005	3	0,0025000	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6006	3	0,0403000	1	0,18	28,50	0,50	0,18	28,50	0,50
0	0	6007	3	0,0601200	1	0,26	28,50	0,50	0,26	28,50	0,50
0	0	6008	3	0,0415000	1	0,18	28,50	0,50	0,18	28,50	0,50
0	0	6011	3	0,0012530	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6012	3	0,0030000	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6013	3	0,0083300	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
Итого:				0,1911086		0,80			0,80		

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на C)

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6010	3	0,0089712	1	0,05	28,50	0,50	0,05	28,50	0,50
Итого:				0,0089712		0,05			0,05		

Вещество: 2907
Пыль неорганическая >70% SiO2

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,0007700	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
Итого:				0,0007700		0,00			0,00		

Вещество: 2908
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,00002	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
0	0	12	1	1,00000Е-06	1	0,00	114,00	0,50	0,00	58,67	0,50
0	0	13	1	1,00000Е-06	1	0,00	114,00	0,50	0,00	61,84	0,51
0	0	15	1	0,01365	2	0,10	68,12	7,88	0,10	68,12	7,88
0	0	16	1	0,00303	2	0,02	67,86	7,82	0,02	67,86	7,82
0	0	17	1	0,00173	2	0,02	53,24	4,81	0,02	53,24	4,81
Итого:				0,01843		0,15			0,15		

Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Вещество: 3130
Бура

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0,00008	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
Итого:				0,00008		0,00			0,00		

Выбросы источников по группам суммации

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 в бок;
10 - Свеча.

Группа суммации: 6003
Аммиак, сероводород

№ п.л.	№ цех .	№ ист.	Ти п	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	2	1	0303	0,000350	1	0,00	114,00	0,50	0,00	103,71	0,78
0	0	6010	3	0333	0,00003	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
Итого:					0,00038		0,02			0,02		

Группа суммации: 6004
Аммиак, сероводород, формальдегид

№ п.л.	№ цех .	№ ист.	Ти п	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	2	1	0303	0,00035	1	0,00	114,00	0,50	0,00	103,71	0,78
0	0	6010	3	0333	0,00003	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6013	3	1325	0,00030	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
Итого:					0,00068		0,02			0,02		

Группа суммации: 6005
Аммиак, формальдегид

№ п.л.	№ цех .	№ ист.	Ти п	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	2	1	0303	0,00035	1	0,00	114,00	0,50	0,00	103,71	0,78
0	0	6013	3	1325	0,00030	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
Итого:					0, 00065		0,00			0,00		

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

205

<p>Группа суммации: 6030</p> <p>Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат</p>												
№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0184	0,0000200	2	0,01	85,50	0,50	0,01	109,49	0,97
0	0	11	1	0325	0,0002000	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
Итого:					0,0002200		0,01			0,01		

<p>Группа суммации: 6034</p> <p>Свинца оксид, серы диоксид</p>												
№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0184	0,0000200	2	0,01	85,50	0,50	0,01	109,49	0,97
0	0	11	1	0330	0,0085000	2	0,01	85,50	0,50	0,01	109,49	0,97
0	0	6001	3	0330	0,0060000	1	0,06	28,50	0,50	0,06	28,50	0,50
0	0	6002	3	0330	0,0013312	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6005	3	0330	0,0021500	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6006	3	0330	0,0173000	1	0,18	28,50	0,50	0,18	28,50	0,50
0	0	6007	3	0330	0,1790000	1	1,88	28,50	0,50	1,88	28,50	0,50
0	0	6008	3	0330	0,0179000	1	0,19	28,50	0,50	0,19	28,50	0,50
0	0	6011	3	0330	0,0007500	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6012	3	0330	0,0026000	1	0,03	28,50	0,50	0,03	28,50	0,50
0	0	6013	3	0330	0,0017400	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
Итого:					0,2372912		2,41			2,40		

<p>Группа суммации: 6035</p> <p>Сероводород, формальдегид</p>												
№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6010	3	0333	0,0000252	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6013	3	1325	0,0003000	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
Итого:					0,0003252		0,02			0,02		

<p>Группа суммации: 6043</p> <p>Серы диоксид и сероводород</p>												
№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0330	0,0085000	2	0,01	85,50	0,50	0,01	109,49	0,97
0	0	6001	3	0330	0,0060000	1	0,06	28,50	0,50	0,06	28,50	0,50
0	0	6002	3	0330	0,0013312	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6005	3	0330	0,0021500	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6006	3	0330	0,0173000	1	0,18	28,50	0,50	0,18	28,50	0,50
0	0	6007	3	0330	0,1790000	1	1,88	28,50	0,50	1,88	28,50	0,50

						0608/21-ПМООСЗ						Лист
												206
Изм.	Кол.уч.	Лист	№доку.	Подп.	Дата							

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

0	0	6008	3	0330	0,0179000	1	0,19	28,50	0,50	0,19	28,50	0,50
0	0	6011	3	0330	0,0007500	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6012	3	0330	0,0026000	1	0,03	28,50	0,50	0,03	28,50	0,50
0	0	6013	3	0330	0,0017400	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
0	0	6010	3	0333	0,0000252	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
Итого:					0,2372964		2,41			2,41		

Группа суммации: 6046
Углерода оксид и пыль цементного производства

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Ти п	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	4	1	0337	0,0009720	1	0,00	114,00	0,50	0,00	82,37	0,65
0	0	11	1	0337	0,0000220	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
0	0	6001	3	0337	0,0910000	1	0,10	28,50	0,50	0,10	28,50	0,50
0	0	6002	3	0337	0,0103657	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6005	3	0337	0,0180000	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6006	3	0337	0,1348000	1	0,14	28,50	0,50	0,14	28,50	0,50
0	0	6007	3	0337	0,1920000	1	0,20	28,50	0,50	0,20	28,50	0,50
0	0	6008	3	0337	0,1440000	1	0,15	28,50	0,50	0,15	28,50	0,50
0	0	6011	3	0337	0,0056000	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6012	3	0337	0,0216000	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6013	3	0337	0,0118000	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
0	0	11	1	2908	0,0000185	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
0	0	12	1	2908	0,0000010	1	0,00	114,00	0,50	0,00	58,67	0,50
0	0	13	1	2908	0,0000010	1	0,00	114,00	0,50	0,00	61,84	0,51
0	0	15	1	2908	0,0136500	2	0,05	87,94	4,73	0,05	87,94	4,73
0	0	16	1	2908	0,0030300	2	0,01	87,61	4,69	0,01	87,61	4,69
0	0	17	1	2908	0,0017320	2	0,01	56,10	1,31	0,01	56,10	1,31
0	0	6004	3	2908	0,0023700	1	0,04	28,50	0,50	0,04	28,50	0,50
Итого:					0,6509622		0,77			0,77		

Группа суммации: 6204
Азота диоксид, серы диоксид

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Ти п	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	11	1	0301	0,0000200	2	0,00	85,50	0,50	0,00	109,49	0,97
0	0	6001	3	0301	0,0325000	1	0,86	28,50	0,50	0,86	28,50	0,50
0	0	6002	3	0301	0,0051541	1	0,14	28,50	0,50	0,14	28,50	0,50
0	0	6005	3	0301	0,0078000	1	0,21	28,50	0,50	0,21	28,50	0,50
0	0	6006	3	0301	0,1586000	1	4,17	28,50	0,50	4,17	28,50	0,50
0	0	6007	3	0301	0,4711822	1	12,40	28,50	0,50	12,40	28,50	0,50
0	0	6008	3	0301	0,1598000	1	4,21	28,50	0,50	4,21	28,50	0,50
0	0	6011	3	0301	0,0028000	1	0,07	28,50	0,50	0,07	28,50	0,50
0	0	6012	3	0301	0,0104000	1	0,27	28,50	0,50	0,27	28,50	0,50
0	0	6013	3	0301	0,0085600	1	0,02	85,50	0,50	0,02	85,50	0,50
0	0	11	1	0330	0,0085000	2	0,01	85,50	0,50	0,01	109,49	0,97
0	0	6001	3	0330	0,0060000	1	0,06	28,50	0,50	0,06	28,50	0,50

Ивв.№	Подп. и дата	Взам. инв.

0	0	6002	3	0330	0,0013312	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6005	3	0330	0,0021500	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6006	3	0330	0,0173000	1	0,18	28,50	0,50	0,18	28,50	0,50
0	0	6007	3	0330	0,1790000	1	1,88	28,50	0,50	1,88	28,50	0,50
0	0	6008	3	0330	0,0179000	1	0,19	28,50	0,50	0,19	28,50	0,50
0	0	6011	3	0330	0,0007500	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6012	3	0330	0,0026000	1	0,03	28,50	0,50	0,03	28,50	0,50
0	0	6013	3	0330	0,0017400	1	0,00	85,50	0,50	0,00	85,50	0,50
Итого:					1,0940875		15,46			15,46		

Суммарное значение Ст/ПДК для группы рассчитано с учетом коэффициента неполной суммы 1,60

Инв. №						Подп. и дата	Взам. инв.	
						0608/21-ПМООСЗ		Лист
								208
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата			

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет макси-мальных концентраций		Расчет среднего-довых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значе-ние	Тип	Значение	Тип	Значе-ние	Учет	Ин-терп.
0127	Кальций гипохлорит	ОБУВ	0,100	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0128	Кальций оксид (Кальций оксид)	ОБУВ	0,300	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0146	Медь оксид (в пересчете на медь) (Медь окись; тенорит)	-	-	ПДК с/г	2,000E-05	ПДК с/с	0,002	Нет	Нет
0150	Натрий гидроксид (Натр едкий)	ОБУВ	0,010	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0155	Натрия карбонат	ПДК м/р	0,150	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
0184	Свинец и его соединения	ПДК м/р	0,001	ПДК с/г	1,500E-04	ПДК с/с	3,000E-04	Нет	Нет
0271	диНатрий сульфид (Натрий сульфид)	ОБУВ	0,010	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Да	Да
0303	Аммиак (Азота гидрид)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот моно-оксид)	ПДК м/р	0,400	ПДК с/г	0,060	ПДК с/с	-	Да	Да
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,020	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет
0317	Кислота синильная	-	-	ПДК с/с	0,010	ПДК с/с	0,010	Нет	Нет
0325	Мышьяк и его соединения	-	-	ПДК с/г	1,500E-05	ПДК с/с	3,000E-04	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	Да	Да
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	Да	Да
0349	Хлор	ПДК м/р	0,100	ПДК с/г	2,000E-04	ПДК с/с	0,030	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,000E-06	ПДК с/с	1,000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиле-ноксид)	ПДК м/р	0,050	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,010	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодо-рированный)	ОБУВ	1,200	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-C19 (в пере-счете 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	Да	Да
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	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
3130	Бура	ОБУВ	0,020	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
6003	Группа суммации: Аммиак, сероводород	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Нет	Нет
6004	Группа суммации: Аммиак, сероводород, формальдегид	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Нет	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Нет	Нет
6030	Группа суммации: Мышья-ковистый ангидрид и свинца ацетат	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Группа сумма-ции	-	Нет	Нет
6034	Группа суммации: Свинца оксид, серы диоксид	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Нет	Нет
6035	Группа суммации: Серово-дород, формальдегид	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Нет	Нет
6043	Группа суммации: Серы ди-оксид и сероводород	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Группа сумма-	-	Нет	Нет

Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Посты измерения фоновых концентраций

№ поста	Наименование	Координаты (м)	
		Х	У
1		0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Максимальная концентрация *					Средняя кон- центрация *
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад	
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
2902	Взвешенные вещества	0,199	0,199	0,199	0,199	0,199	0,000

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

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)			
		Х	У	Х	У		По ширине	По длине	
2	Полное описа-	128761.10	449938.95	130197.50	449938.95	1614.50	500	500	2.00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	129459,40	450711,60	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33
2	129927,27	450443,74	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33
3	130117,37	449944,48	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33
4	129777,77	449524,58	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33
5	129336,28	449180,34	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33
6	128900,20	449405,44	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33
7	128827,52	449957,37	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33
8	128964,92	450485,01	2,00	на границе С33	Р.Т. на границе С33

Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.
--------	--------------	------------

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентра- ция (мг/куб.м)	Нап- р. ветр а	Ско- р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 20	449405, 44	2,00	1,71Е-05	1,707Е-06	65	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	14	1,71Е-05		1,707Е-06		100,0				
5	129336, 28	449180, 24	2,00	1,64Е-05	1,640Е-06	348	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	14	1,64Е-05		1,640Е-06		100,0				
4	129777, 77	449524, 58	2,00	1,06Е-05	1,062Е-06	275	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	14	1,06Е-05		1,062Е-06		100,0				
7	128827, 53	449957, 27	2,00	9,27Е-06	9,267Е-07	132	1,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	14	9,27Е-06		9,267Е-07		100,0				
3	130117, 27	449944, 46	2,00	4,81Е-06	4,814Е-07	247	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	14	4,81Е-06		4,814Е-07		100,0				
8	128964, 83	450485, 81	2,00	4,70Е-06	4,703Е-07	162	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	14	4,70Е-06		4,703Е-07		100,0				
2	129927, 27	450443, 74	2,00	3,92Е-06	3,916Е-07	218	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	14	3,92Е-06		3,916Е-07		100,0				
1	129459, 46	450711, 60	2,00	3,65Е-06	3,653Е-07	190	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	14	3,65Е-06		3,653Е-07		100,0				

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900,20	449405,44	2,00	1,55Е-04	4,636Е-05	65	1,33	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	7	1,04Е-04			3,132Е-05		67,5			
0		0	1	4,66Е-05			1,397Е-05		30,1			

Лист
211

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

4	129777, ₇₇	449524, ₅₆	2,00	-	4,129E-06	279	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00			4,129E-06		100,0			
5	129336, ₃₆	449180, ₂₄	2,00	-	5,436E-06	347	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00			5,436E-06		100,0			
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	-	6,211E-06	59	1,26	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00			6,211E-06		100,0			
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	-	4,252E-06	130	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00			4,252E-06		100,0			
8	128964, ₀₃	450485, ₀₁	2,00	-	1,891E-06	163	2,12	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11	0,00			1,891E-06		100,0			

Вещество: 0150
Натрий гидроксид (Натр едкий)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	0,01	1,043E-04	67	1,08	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2	7,65E-03			7,649E-05		73,4			
0		0	1	2,59E-03			2,588E-05		24,8			
0		0	5	1,20E-04			1,196E-06		1,1			
0		0	3	6,58E-05			6,584E-07		0,6			
0		0	10	4,34E-06			4,345E-08		0,0			
5	129336, ₃₆	449180, ₂₄	2,00	0,01	1,039E-04	347	1,08	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2	7,63E-03			7,633E-05		73,5			
0		0	1	2,58E-03			2,582E-05		24,9			
0		0	5	1,11E-04			1,114E-06		1,1			
0		0	3	5,57E-05			5,569E-07		0,5			
0		0	10	4,52E-06			4,520E-08		0,0			
4	129777, ₇₇	449524, ₅₆	2,00	6,92E-03	6,918E-05	273	1,43	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2	5,07E-03			5,074E-05		73,3			
0		0	1	1,74E-03			1,737E-05		25,1			
0		0	5	7,01E-05			7,011E-07		1,0			
0		0	3	3,36E-05			3,358E-07		0,5			
0		0	10	3,09E-06			3,091E-08		0,0			
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	5,99E-03	5,989E-05	134	1,43	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2	4,36E-03			4,365E-05		72,9			
0		0	1	1,52E-03			1,523E-05		25,4			
0		0	5	6,55E-05			6,547E-07		1,1			
0		0	3	3,25E-05			3,250E-07		0,5			
0		0	10	3,07E-06			3,067E-08		0,1			

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	3,79E-06	5,689E-07	249	2,75	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	3,79E-06		5,689E-07		100,0				
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	3,04E-06	4,557E-07	220	3,57	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	3,04E-06		4,557E-07		100,0				
1	129459, ₄₀	450711, ₆₀	2,00	2,87E-06	4,307E-07	191	4,63	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	2,87E-06		4,307E-07		100,0				

Вещество: 0184
Свинец и его соединения

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	2,79E-03	2,791E-06	59	1,26	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	2,79E-03		2,791E-06		100,0				
5	129336, ₂₀	449180, ₂₄	2,00	2,44E-03	2,443E-06	347	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	2,44E-03		2,443E-06		100,0				
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	1,91E-03	1,911E-06	130	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	1,91E-03		1,911E-06		100,0				
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	1,86E-03	1,856E-06	279	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	1,86E-03		1,856E-06		100,0				
8	128964, ₀₃	450485, ₀₁	2,00	8,50E-04	8,501E-07	163	2,12	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	8,50E-04		8,501E-07		100,0				
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	8,13E-04	8,127E-07	249	2,75	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	8,13E-04		8,127E-07		100,0				
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	6,51E-04	6,511E-07	220	3,57	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	6,51E-04		6,511E-07		100,0				
1	129459, ₄₀	450711, ₆₀	2,00	6,15E-04	6,153E-07	191	4,63	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	6,15E-04		6,153E-07		100,0				

Вещество: 0271
диНатрий сульфид (Натрий сульфид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	0,05	4,645E-04	61	1,08	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	10	0,05		4,645E-04		100,0				

Инд. №	Взам. инв.
	Подп. и дата

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

	0	0	6007		0,38		0,076	72,1				
	0	0	6008		0,07		0,015	13,9				
	0	0	6006		0,05		0,011	10,2				
	0	0	6001		0,01		0,002	2,1				
	0	0	6012		3,20E-03		6,402E-04	0,6				
	0	0	6005		2,75E-03		5,510E-04	0,5				
	0	0	6011		1,07E-03		2,150E-04	0,2				
	0	0	6002		1,06E-03		2,124E-04	0,2				
	0	0	6013		8,75E-04		1,751E-04	0,2				
	0	0	11		2,97E-06		5,934E-07	0,0				
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,47	0,094	270	6,00	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	0	0	6007	0,43		0,085		90,8				
	0	0	6008	0,04		0,009		9,1				
	0	0	6006	6,80E-05		1,360E-05		0,0				
	0	0	6001	1,92E-05		3,836E-06		0,0				
	0	0	6005	4,98E-06		9,954E-07		0,0				
	0	0	6011	4,75E-06		9,499E-07		0,0				
	0	0	6013	3,93E-06		7,868E-07		0,0				
	0	0	6012	1,48E-06		2,967E-07		0,0				
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,47	0,093	91	6,00	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	0	0	6007	0,42		0,084		90,4				
	0	0	6008	0,04		0,009		9,6				
1	129459, ₄₀	450711, ₆₀	2,00	0,43	0,086	179	6,00	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	0	0	6007	0,31		0,062		72,0				
	0	0	6008	0,12		0,023		27,0				
	0	0	6006	3,03E-03		6,059E-04		0,7				
	0	0	6013	7,03E-04		1,406E-04		0,2				
	0	0	6001	2,93E-04		5,869E-05		0,1				
	0	0	6005	2,02E-04		4,039E-05		0,0				
	0	0	6002	1,39E-04		2,776E-05		0,0				
	0	0	6011	1,03E-04		2,066E-05		0,0				
	0	0	6012	7,15E-05		1,430E-05		0,0				
8	128964, ₆₃	450485, ₆₁	2,00	0,42	0,084	136	6,00	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	0	0	6007	0,33		0,067		79,6				
	0	0	6008	0,09		0,017		20,4				
	0	0	6013	1,02E-05		2,035E-06		0,0				
5	129336, ₃₈	449180, ₂₄	2,00	0,39	0,078	10	6,00	0,27	0,055	0,27	0,055	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	0	0	6007	0,31		0,062		79,8				
	0	0	6008	0,08		0,016		20,0				
	0	0	6013	9,76E-04		1,951E-04		0,2				
	0	0	6006	6,13E-06		1,225E-06		0,0				
	0	0	6011	4,35E-06		8,701E-07		0,0				
	0	0	6005	1,49E-06		2,987E-07		0,0				
						0608/21-ПМООС3						Лист
												217
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата							

Вещество: 0303
Аммиак (Азота гидрид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 36	449405, 44	2,00	2,18Е-04	4,363Е-05	67	1,05	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		2,18Е-04		4,363Е-05		100,0			
5	129336, 36	449180, 34	2,00	2,18Е-04	4,354Е-05	347	1,05	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		2,18Е-04		4,354Е-05		100,0			
4	129777, 77	449524, 56	2,00	1,45Е-04	2,902Е-05	273	1,40	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		1,45Е-04		2,902Е-05		100,0			
7	128827, 53	449957, 27	2,00	1,25Е-04	2,495Е-05	134	1,40	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		1,25Е-04		2,495Е-05		100,0			
3	130117, 27	449944, 46	2,00	5,87Е-05	1,173Е-05	246	2,51	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		5,87Е-05		1,173Е-05		100,0			
8	128964, 63	450485, 61	2,00	5,63Е-05	1,126Е-05	163	2,51	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		5,63Е-05		1,126Е-05		100,0			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	4,59Е-05	9,179Е-06	217	4,49	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		4,59Е-05		9,179Е-06		100,0			
1	129459, 46	450711, 60	2,00	4,26Е-05	8,525Е-06	190	4,49	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		4,26Е-05		8,525Е-06		100,0			

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, 77	449524, 56	2,00	0,06	0,022	324	6,00	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		0,05		0,019		86,6			
0		0	6008		7,41Е-03		0,003		13,4			
6	128900, 36	449405, 44	2,00	0,05	0,019	54	1,02	0,09	0,038	0,09	0,038	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6006		0,02		0,008		44,1			
0		0	6007		0,01		0,006		30,9			
0		0	6001		5,32Е-03		0,002		11,2			
0		0	6008		3,04Е-03		0,001		6,4			
0		0	6012		1,81Е-03		7,225Е-04		3,8			
0		0	6005		9,37Е-04		3,749Е-04		2,0			

0608/21-ПМООС3

Лист

218

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

0	0	6007	0,03	0,012	72,1
0	0	6008	5,95E-03	0,002	13,9
0	0	6006	4,39E-03	0,002	10,2
0	0	6001	9,10E-04	3,642E-04	2,1
0	0	6012	2,60E-04	1,040E-04	0,6
0	0	6005	2,24E-04	8,953E-05	0,5
0	0	6011	8,73E-05	3,494E-05	0,2
0	0	6002	8,63E-05	3,452E-05	0,2
0	0	6013	7,16E-05	2,863E-05	0,2

3	130117,	449944,	2,00	0,04	0,015	270	6,00	0,09	0,038	0,09	0,038	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6007	0,03	0,014	90,9
0	0	6008	3,47E-03	0,001	9,1
0	0	6006	5,51E-06	2,204E-06	0,0
0	0	6001	1,56E-06	6,255E-07	0,0

7	128827,	449957,	2,00	0,04	0,015	91	6,00	0,09	0,038	0,09	0,038	3
---	---------	---------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6007	0,03	0,014	90,5
0	0	6008	3,61E-03	0,001	9,5

1	129459,	450711,	2,00	0,04	0,014	179	6,00	0,09	0,038	0,09	0,038	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6007	0,03	0,010	72,0
0	0	6008	9,45E-03	0,004	26,9
0	0	6006	2,45E-04	9,818E-05	0,7
0	0	6013	5,75E-05	2,300E-05	0,2
0	0	6001	2,39E-05	9,571E-06	0,1
0	0	6005	1,64E-05	6,563E-06	0,0
0	0	6002	1,13E-05	4,510E-06	0,0
0	0	6011	8,39E-06	3,358E-06	0,0
0	0	6012	5,81E-06	2,323E-06	0,0

8	128964,	450485,	2,00	0,03	0,014	136	6,00	0,09	0,038	0,09	0,038	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6007	0,03	0,011	79,7
0	0	6008	6,90E-03	0,003	20,3

5	129336,	449180,	2.00	0.03	0.013	10	6.00	0.09	0.038	0.09	0.038	3
---	---------	---------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6007	0,03	0,010	79,8
0	0	6008	6,32E-03	0,003	19,9
0	0	6013	7,98E-05	3,191E-05	0,3

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

						<div style="text-align: center;"> 0608/21-ПМООСЗ </div>	Лис
							219
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		

Вещество: 0316
Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 20	449405, 44	2,00	7,53E-06	1,506E-06	65	1,03	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	3		6,90E-06		1,380E-06		91,6			
5	129336, 20	449180, 24	2,00	6,56E-06	1,312E-06	344	1,03	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	3		6,00E-06		1,199E-06		91,4			
4	129777, 77	449524, 50	2,00	3,87E-06	7,741E-07	274	1,47	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	3		3,46E-06		6,917E-07		89,4			
7	128827, 50	449957, 27	2,00	3,72E-06	7,435E-07	135	1,47	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	3		3,38E-06		6,759E-07		90,9			
8	128964, 00	450485, 01	2,00	1,80E-06	3,591E-07	164	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	3		1,62E-06		3,248E-07		90,4			
3	130117, 27	449944, 40	2,00	1,79E-06	3,583E-07	247	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	3		1,60E-06		3,204E-07		89,4			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	1,47E-06	2,946E-07	218	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	3		1,32E-06		2,634E-07		89,4			
1	129459, 40	450711, 60	2,00	1,39E-06	2,772E-07	191	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	3		1,24E-06		2,486E-07		89,7			

Вещество: 0317
Кислота синильная

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, 40	450711, 60	2,00	-	1,283E-05	191	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	2		0,00		3,593E-07		2,8			
0		0	5		0,00		7,791E-06		60,7			
0		0	10		0,00		3,950E-06		30,8			
0		0	14		0,00		5,077E-07		4,0			
0		0	1		0,00		2,229E-07		1,7			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	-	1,364E-05	218	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	1		0,00		2,355E-07		1,7			
0		0	2		0,00		3,832E-07		2,8			
0		0	5		0,00		8,317E-06		61,0			

Инд. №	Взам. инв.
	Подп. и дата

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

	0	0	10		0,00		4,159E-06	30,5				
	0	0	14		0,00		5,482E-07	4,0				
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	-	1,651E-05	247	4,41	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	0	0	1	0,00		2,915E-07		1,8				
	0	0	2	0,00		4,761E-07		2,9				
	0	0	5	0,00		1,005E-05		60,9				
	0	0	10	0,00		5,040E-06		30,5				
	0	0	14	0,00		6,559E-07		4,0				
4	129777, ₂₇	449524, ₅₈	2,00	-	3,928E-05	276	1,29	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	0	0	1	0,00		7,131E-07		1,8				
	0	0	2	0,00		1,200E-06		3,1				
	0	0	5	0,00		2,355E-05		60,0				
	0	0	10	0,00		1,233E-05		31,4				
	0	0	14	0,00		1,485E-06		3,8				
5	129336, ₂₈	449180, ₂₄	2,00	-	5,890E-05	347	1,29	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	0	0	1	0,00		1,142E-06		1,9				
	0	0	2	0,00		1,848E-06		3,1				
	0	0	5	0,00		3,751E-05		63,7				
	0	0	10	0,00		1,614E-05		27,4				
	0	0	14	0,00		2,261E-06		3,8				
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	-	6,308E-05	63	1,29	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	0	0	1	0,00		1,031E-06		1,6				
	0	0	2	0,00		1,730E-06		2,7				
	0	0	5	0,00		4,072E-05		64,6				
	0	0	10	0,00		1,726E-05		27,4				
	0	0	14	0,00		2,332E-06		3,7				
7	128827, ₂₃	449957, ₂₇	2,00	-	3,635E-05	132	1,29	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	0	0	1	0,00		6,427E-07		1,8				
	0	0	2	0,00		1,051E-06		2,9				
	0	0	10	0,00		1,161E-05		31,9				
	0	0	14	0,00		1,289E-06		3,5				
	0	0	5	0,00		2,175E-05		59,9				
8	128964, ₂₂	450485, ₂₁	2,00	-	1,651E-05	163	4,41	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	0	0	1	0,00		2,941E-07		1,8				
	0	0	2	0,00		4,712E-07		2,9				
	0	0	5	0,00		1,001E-05		60,6				
	0	0	10	0,00		5,094E-06		30,9				
	0	0	14	0,00		6,378E-07		3,9				

Вещество: 0325
Мышьяк и его соединения

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, 46	450711, 60	2,00	-	6,153E-06	191	4,63	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		0,00		6,153E-06		100,0			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	-	6,511E-06	220	3,57	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		0,00		6,511E-06		100,0			
3	130117, 27	449944, 48	2,00	-	8,127E-06	249	2,75	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		0,00		8,127E-06		100,0			
4	129777, 77	449524, 58	2,00	-	1,856E-05	279	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		0,00		1,856E-05		100,0			
5	129336, 28	449180, 24	2,00	-	2,443E-05	347	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		0,00		2,443E-05		100,0			
6	128900, 26	449405, 44	2,00	-	2,791E-05	59	1,26	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		0,00		2,791E-05		100,0			
7	128827, 22	449957, 27	2,00	-	1,911E-05	130	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		0,00		1,911E-05		100,0			
8	128964, 22	450485, 24	2,00	-	8,501E-06	163	2,12	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		0,00		8,501E-06		100,0			

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 26	449405, 44	2,00	0,10	0,015	57	1,02	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6006		0,06		0,010		66,3			
0		0	6007		7,59E-03		0,001		7,8			
0		0	6008		6,89E-03		0,001		7,1			
0		0	6001		5,46E-03		8,185E-04		5,6			
0		0	6013		4,77E-03		7,156E-04		4,9			
0		0	6012		4,36E-03		6,536E-04		4,5			
0		0	6005		2,32E-03		3,478E-04		2,4			
0		0	6002		5,18E-04		7,766E-05		0,5			
0		0	6011		4,91E-04		7,371E-05		0,5			
0		0	4		3,27E-04		4,906E-05		0,3			

Инд. №	Взам. инв.
	Подп. и дата

5	129336, 28	449180, 24	2,00	0,07	0,010	342	6,00	-	-	-	-	3
---	---------------	---------------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6006	0,06	0,009	88,4
0	0	6001	3,32E-03	4,981E-04	5,0
0	0	6005	1,92E-03	2,881E-04	2,9
0	0	6002	1,14E-03	1,706E-04	1,7
0	0	6012	8,43E-04	1,265E-04	1,3
0	0	6011	2,53E-04	3,788E-05	0,4
0	0	4	1,41E-04	2,109E-05	0,2
0	0	6013	3,59E-06	5,378E-07	0,0
0	0	6008	1,77E-06	2,657E-07	0,0

2	129927, 27	450443, 24	2,00	0,05	0,008	224	6,00	-	-	-	-	3
---	---------------	---------------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6008	0,02	0,003	41,7
0	0	6007	0,02	0,003	33,0
0	0	6006	0,01	0,002	20,1
0	0	6001	8,28E-04	1,242E-04	1,6
0	0	6013	7,55E-04	1,133E-04	1,4
0	0	6012	4,76E-04	7,142E-05	0,9
0	0	6005	4,43E-04	6,644E-05	0,8
0	0	6011	1,25E-04	1,869E-05	0,2
0	0	6002	1,04E-04	1,564E-05	0,2
0	0	4	4,80E-05	7,196E-06	0,1

4	129777, 22	449524, 28	2,00	0,05	0,008	326	6,00	-	-	-	-	3
---	---------------	---------------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6007	0,03	0,004	51,2
0	0	6008	0,03	0,004	48,8

7	128827, 22	449957, 27	2,00	0,05	0,008	134	6,00	-	-	-	-	3
---	---------------	---------------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6006	0,04	0,007	88,1
0	0	6001	2,96E-03	4,446E-04	5,8
0	0	6005	1,63E-03	2,439E-04	3,2
0	0	6012	7,52E-04	1,128E-04	1,5
0	0	6002	3,40E-04	5,102E-05	0,7
0	0	6011	2,16E-04	3,243E-05	0,4
0	0	4	1,34E-04	2,011E-05	0,3
0	0	6013	4,32E-05	6,482E-06	0,1

1	129459, 40	450711, 20	2,00	0,04	0,007	180	6,00	-	-	-	-	3
---	---------------	---------------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6008	0,03	0,004	61,2
0	0	6007	0,01	0,002	33,5
0	0	6013	1,09E-03	1,636E-04	2,4
0	0	6006	1,08E-03	1,621E-04	2,4
0	0	6005	5,78E-05	8,668E-06	0,1
0	0	6001	3,85E-05	5,779E-06	0,1
0	0	6002	2,92E-05	4,375E-06	0,1
0	0	6011	2,04E-05	3,057E-06	0,0
0	0	6012	2,00E-05	3,002E-06	0,0
0	0	4	8,06E-06	1,208E-06	0,0

8	128964, 02	450485, 01	2,00	0,04	0,006	134	6,00	-	-	-	-	3
---	---------------	---------------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

						0608/21-ПМООСЗ	Лист
							223
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		

Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6008		0,02			0,004		62,2		
0		0	6007		0,01			0,002		37,8		
0		0	6013		4,25E-06			6,374E-07		0,0		
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,04	0,006	270	0,71	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6008	0,02	0,003	46,9
0	0	6007	0,01	0,002	36,1
0	0	6006	4,42E-03	6,636E-04	11,9
0	0	6013	1,07E-03	1,609E-04	2,9
0	0	6001	3,20E-04	4,804E-05	0,9
0	0	6005	1,96E-04	2,938E-05	0,5
0	0	6012	1,63E-04	2,438E-05	0,4
0	0	6011	6,04E-05	9,056E-06	0,2
0	0	6002	4,10E-05	6,153E-06	0,1
0	0	4	2,25E-05	3,375E-06	0,1

Вещество: 0330
Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	0,09	0,047	324	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6007	0,09	0,045	95,6
0	0	6008	4,10E-03	0,002	4,4

3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,07	0,033	270	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
---	-----------------------	-----------------------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6007	0,06	0,032	97,1
0	0	6008	1,92E-03	9,587E-04	2,9
0	0	6006	2,97E-06	1,484E-06	0,0
0	0	6001	1,42E-06	7,081E-07	0,0

7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,07	0,033	91	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
---	-----------------------	-----------------------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6007	0,06	0,032	97,0
0	0	6008	2,00E-03	9,992E-04	3,0

2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,07	0,033	222	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
---	-----------------------	-----------------------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6007	0,06	0,029	88,0
0	0	6008	3,29E-03	0,002	5,0
0	0	6006	2,36E-03	0,001	3,6
0	0	6001	8,25E-04	4,123E-04	1,3
0	0	11	5,04E-04	2,522E-04	0,8
0	0	6012	3,20E-04	1,601E-04	0,5
0	0	6005	3,04E-04	1,519E-04	0,5
0	0	6011	1,15E-04	5,759E-05	0,2
0	0	6002	1,10E-04	5,486E-05	0,2
0	0	6013	7,12E-05	3,559E-05	0,1

8	128964, ₀₂	450485, ₀₁	2,00	0,05	0,027	137	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
---	-----------------------	-----------------------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

						0608/21-ПМООСЗ	Лист
							224
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6007		0,05			0,026		93,8		
0		0	6008		3,42E-03			0,002		6,2		
0		0	6013		1,42E-06			7,090E-07		0,0		
1	129459,46	450711,60	2,00	0,05	0,026	179	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	6007	0,05		0,024		89,5	
0	0	6008	5,22E-03		0,003		9,9	
0	0	6006	1,32E-04		6,609E-05		0,3	
0	0	6013	5,72E-05		2,858E-05		0,1	
0	0	11	4,72E-05		2,358E-05		0,1	
0	0	6005	2,23E-05		1,113E-05		0,0	
0	0	6001	2,17E-05		1,084E-05		0,0	
0	0	6002	1,43E-05		7,169E-06		0,0	
0	0	6011	1,11E-05		5,535E-06		0,0	
0	0	6012	7,15E-06		3,574E-06		0,0	

6	128900,20	449405,44	2,00	0,05	0,026	48	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
---	-----------	-----------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	6007	0,05		0,023		87,4	
0	0	6008	2,10E-03		0,001		4,0	
0	0	6006	2,00E-03		9,987E-04		3,8	
0	0	6001	1,69E-03		8,458E-04		3,2	
0	0	6005	3,19E-04		1,597E-04		0,6	
0	0	11	2,15E-04		1,077E-04		0,4	
0	0	6011	2,01E-04		1,007E-04		0,4	
0	0	6012	8,37E-05		4,187E-05		0,2	
0	0	6013	2,00E-05		9,990E-06		0,0	

5	129336,20	449180,24	2,00	0,05	0,025	10	6,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
---	-----------	-----------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	6007	0,05		0,024		93,0	
0	0	6008	3,50E-03		0,002		6,9	
0	0	6013	7,93E-05		3,966E-05		0,2	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777,77	449524,58	2,00	6,78E-04	5,421E-06	325	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	6010	6,78E-04		5,421E-06		100,0	

7	128827,53	449957,27	2,00	5,99E-04	4,795E-06	87	6,00	-	-	-	-	3
---	-----------	-----------	------	----------	-----------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	6010	5,99E-04		4,795E-06		100,0	

2	129927,27	450443,74	2,00	5,43E-04	4,346E-06	227	6,00	-	-	-	-	3
---	-----------	-----------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0	0	6010	5,43E-04		4,346E-06		100,0	

3	130117,27	449944,40	2,00	5,33E-04	4,260E-06	274	6,00	-	-	-	-	3
---	-----------	-----------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
----------	-----	----------	----------------	--	------------------	--	---------	--

						0608/21-ПМООСЗ					Лист
											225
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						

Взам. инв. _____
Подп. и дата _____
Инв. № _____

0		0		6010		5,33E-04		4,260E-06		100,0	
8	128964, ₆₃	450485, ₆₁	2,00	5,07E-04	4,058E-06	136	6,00	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0		0		6010		5,07E-04		4,058E-06		100,0	
1	129459, ₄₆	450711, ₆₆	2,00	4,74E-04	3,792E-06	181	6,00	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0		0		6010		4,74E-04		3,792E-06		100,0	
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	4,02E-04	3,214E-06	43	6,00	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0		0		6010		4,02E-04		3,214E-06		100,0	
5	129336, ₂₈	449180, ₂₄	2,00	3,89E-04	3,111E-06	8	6,00	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0		0		6010		3,89E-04		3,111E-06		100,0	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр з	Ско р. ветр з	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	0,02	0,122	57	1,02	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6006	9,32E-03		0,047		38,3				
0		0	6001	7,45E-03		0,037		30,6				
0		0	6007	2,53E-03		0,013		10,4				
0		0	6012	2,09E-03		0,010		8,6				
0		0	6005	1,11E-03		0,006		4,6				
0		0	6008	1,05E-03		0,005		4,3				
0		0	6011	2,89E-04		0,001		1,2				
0		0	6002	2,89E-04		0,001		1,2				
0		0	6013	2,03E-04		0,001		0,8				
0		0	4	2,56E-05		1,278E-04		0,1				
5	129336, ₂₈	449180, ₂₄	2,00	0,02	0,077	341	4,21	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6006	8,06E-03		0,040		52,3				
0		0	6001	4,96E-03		0,025		32,2				
0		0	6005	8,36E-04		0,004		5,4				
0		0	6002	7,82E-04		0,004		5,1				
0		0	6012	6,20E-04		0,003		4,0				
0		0	6011	1,33E-04		6,626E-04		0,9				
0		0	4	1,30E-05		6,498E-05		0,1				
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	0,01	0,065	325	6,00	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6007	9,37E-03		0,047		72,3				
0		0	6008	3,59E-03		0,018		27,7				
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,01	0,064	223	6,00	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6007	6,11E-03		0,031		48,0				
0		0	6008	3,02E-03		0,015		23,7				
0		0	6006	1,71E-03		0,009		13,5				

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

			0	0	6001	1,21E-03			0,006		9,5	
			0	0	6012	2,50E-04			0,001		2,0	
			0	0	6005	2,36E-04			0,001		1,9	
			0	0	6011	8,06E-05			4,032E-04		0,6	
			0	0	6002	7,16E-05			3,581E-04		0,6	
			0	0	6013	4,00E-05			2,000E-04		0,3	
			0	0	4	4,29E-06			2,146E-05		0,0	
7	128827,53	449957,27	2,00	0,01	0,061	135	6,00	0,36	1,800	0,36	1,800	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6006	6,40E-03	0,032	52,3
0	0	6001	4,33E-03	0,022	35,4
0	0	6005	7,10E-04	0,004	5,8
0	0	6012	4,58E-04	0,002	3,7
0	0	6002	2,32E-04	0,001	1,9
0	0	6011	1,01E-04	5,042E-04	0,8
0	0	4	1,02E-05	5,086E-05	0,1
0	0	6013	1,09E-06	5,459E-06	0,0

1	129459,46	450711,60	2,00	9,49E-03	0,047	179	6,00	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		5,07E-03		0,025		53,4			
0		0	6008		4,20E-03		0,021		44,3			
0		0	6006		1,03E-04		5,150E-04		1,1			
0		0	6013		3,88E-05		1,938E-04		0,4			
0		0	6001		3,29E-05		1,643E-04		0,3			
0		0	6005		1,86E-05		9,320E-05		0,2			
0		0	6002		1,12E-05		5,582E-05		0,1			
0		0	6011		8,27E-06		4,133E-05		0,1			
0		0	6012		5,94E-06		2,969E-05		0,1			

3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	8,54E-03	0,043	268	0,71	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		4,46E-03		0,022		52,2			
0		0	6008		2,44E-03		0,012		28,6			
0		0	6006		7,77E-04		0,004		9,1			
0		0	6001		5,26E-04		0,003		6,2			
0		0	6005		1,13E-04		5,649E-04		1,3			
0		0	6012		9,67E-05		4,833E-04		1,1			
0		0	6013		5,38E-05		2,689E-04		0,6			
0		0	6011		4,19E-05		2,095E-04		0,5			
0		0	6002		3,02E-05		1,511E-04		0,4			
0		0	4		2,14E-06		1,071E-05		0,0			

8	128964,03	450485,04	2,00	8,53E-03	0,043	135	6,00	0,36	1,800	0,36	1,800	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		5,18E-03		0,026		60,7			
0		0	6008		3,36E-03		0,017		39,3			

Инв. №	Взам. инв.
	Подп. и дата

Вещество: 0349
Хлор

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 26	449405, 44	2,00	2,94E-06	2,937E-07	61	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6		2,94E-06		2,937E-07		100,0			
5	129336, 28	449180, 24	2,00	2,49E-06	2,489E-07	346	1,27	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6		2,49E-06		2,489E-07		100,0			
7	128827, 23	449957, 27	2,00	1,64E-06	1,643E-07	132	1,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6		1,64E-06		1,643E-07		100,0			
4	129777, 27	449524, 58	2,00	1,64E-06	1,638E-07	277	2,36	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6		1,64E-06		1,638E-07		100,0			
8	128964, 23	450485, 21	2,00	8,14E-07	8,136E-08	163	6,00	-	-	-	-	3
3	130117, 27	449944, 48	2,00	7,95E-07	7,947E-08	248	6,00	-	-	-	-	3
2	129927, 27	450443, 74	2,00	6,53E-07	6,526E-08	219	6,00	-	-	-	-	3
1	129459, 46	450711, 60	2,00	6,15E-07	6,153E-08	191	6,00	-	-	-	-	3

Вещество: 0703
Бенз/а/пирен

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	129459, 46	450711, 60	2,00	-	2,839E-09	185	4,40	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,00		2,839E-09		100,0			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	-	3,213E-09	216	3,22	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,00		3,213E-09		100,0			
3	130117, 27	449944, 48	2,00	-	4,151E-09	250	1,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,00		4,151E-09		100,0			
4	129777, 27	449524, 58	2,00	-	1,034E-08	290	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,00		1,034E-08		100,0			
5	129336, 28	449180, 24	2,00	-	8,803E-09	3	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,00		8,803E-09		100,0			
6	128900, 26	449405, 44	2,00	-	7,895E-09	60	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6013		0,00		7,895E-09		100,0			
7	128827, 23	449957, 27	2,00	-	6,522E-09	118	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

Взам. инв. _____
Подп. и дата _____
Инв. № _____

0		0		6013		0,00		6,522E-09		100,0	
8	128964,63	450485,61	2,00	-	3,467E-09	154	2,36	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0		6013		0,00		3,467E-09		100,0	

Вещество: 1325

Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, 77	449524, 58	2,00	6,89Е-04	3,445Е-05	290	0,93	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6013 6,89Е-04 3,445Е-05 100,0												
5	129336, 36	449180, 24	2,00	5,87Е-04	2,934Е-05	3	0,93	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6013 5,87Е-04 2,934Е-05 100,0												
6	128900, 36	449405, 44	2,00	5,26Е-04	2,632Е-05	60	0,93	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6013 5,26Е-04 2,632Е-05 100,0												
7	128827, 53	449957, 27	2,00	4,35Е-04	2,174Е-05	118	0,93	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6013 4,35Е-04 2,174Е-05 100,0												
3	130117, 27	449944, 48	2,00	2,77Е-04	1,384Е-05	250	1,73	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6013 2,77Е-04 1,384Е-05 100,0												
8	128964, 63	450485, 61	2,00	2,31Е-04	1,156Е-05	154	2,36	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6013 2,31Е-04 1,156Е-05 100,0												
2	129927, 27	450443, 74	2,00	2,14Е-04	1,071Е-05	216	3,22	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6013 2,14Е-04 1,071Е-05 100,0												
1	129459, 46	450711, 60	2,00	1,89Е-04	9,464Е-06	185	4,40	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
0 0 6013 1,89Е-04 9,464Е-06 100,0												

Вещество: 2732

Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 36	449405, 44	2,00	0,03	0,036	56	0,93	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6006		0,01		0,014		37,6			
0		0	6001		0,01		0,013		35,9			
0		0	6007		3,57E-03		0,004		11,9			
0		0	6008		1,46E-03		0,002		4,9			
0		0	6012		1,17E-03		0,001		3,9			
0		0	6005		6,29E-04		7,545E-04		2,1			

Взам. инв.	
Подп. и дата	
Инв. №	

						0608/21-ПМООСЗ					Лист
											229
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6007	6,75E-03	0,008	62,6
0	0	6008	4,03E-03	0,005	37,4

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на C)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точк
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777,77	449524,50	2,00	1,93E-03	0,002	325	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6010	1,93E-03	0,002	100,0							
7	128827,53	449957,77	2,00	1,71E-03	0,002	87	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6010	1,71E-03	0,002	100,0							
2	129927,27	450443,74	2,00	1,55E-03	0,002	227	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6010	1,55E-03	0,002	100,0							
3	130117,27	449944,40	2,00	1,52E-03	0,002	274	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6010	1,52E-03	0,002	100,0							
8	128964,03	450485,01	2,00	1,44E-03	0,001	136	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6010	1,44E-03	0,001	100,0							
1	129459,40	450711,60	2,00	1,35E-03	0,001	181	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6010	1,35E-03	0,001	100,0							
6	128900,20	449405,44	2,00	1,14E-03	0,001	43	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6010	1,14E-03	0,001	100,0							
5	129336,20	449180,24	2,00	1,11E-03	0,001	8	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
0	0	6010	1,11E-03	0,001	100,0							

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.	Площадка						Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
			0						0	6010	1,11E-03	0,001	100,0	
						0608/21-ПМООСЗ							Лист	
													231	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата									

Вещество: 2907
Пыль неорганическая >70% SiO2

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 26	449405, 44	2,00	7,16Е-04	1,075Е-04	59	1,26	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	7,16Е-04		1,075Е-04		100,0				
5	129336, 28	449180, 24	2,00	6,27Е-04	9,407Е-05	347	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	6,27Е-04		9,407Е-05		100,0				
7	128827, 53	449957, 27	2,00	4,90Е-04	7,357Е-05	130	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	4,90Е-04		7,357Е-05		100,0				
4	129777, 77	449524, 58	2,00	4,76Е-04	7,144Е-05	279	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	4,76Е-04		7,144Е-05		100,0				
8	128964, 03	450485, 01	2,00	2,18Е-04	3,273Е-05	163	2,12	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	2,18Е-04		3,273Е-05		100,0				
3	130117, 27	449944, 48	2,00	2,09Е-04	3,129Е-05	249	2,75	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	2,09Е-04		3,129Е-05		100,0				
2	129927, 27	450443, 74	2,00	1,67Е-04	2,507Е-05	220	3,57	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	1,67Е-04		2,507Е-05		100,0				
1	129459, 46	450711, 68	2,00	1,58Е-04	2,369Е-05	191	4,63	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	1,58Е-04		2,369Е-05		100,0				

Вещество: 2908
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 26	449405, 44	2,00	0,03	0,010	66	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	15	0,03		0,008		75,1				
0		0	16	5,40Е-03		0,002		15,6				
0		0	17	3,18Е-03		9,547Е-04		9,2				
0		0	11	1,94Е-06		5,825Е-07		0,0				
5	129336, 28	449180, 24	2,00	0,03	0,009	337	2,50	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	15	0,02		0,006		72,7				
0		0	16	4,93Е-03		0,001		17,1				
0		0	17	2,90Е-03		8,705Е-04		10,1				
0		0	11	3,20Е-06		9,587Е-07		0,0				
7	128827, 53	449957, 27	2,00	0,02	0,006	140	1,50	-	-	-	-	3

0608/21-ПМООС3

Лист

232

Взам. инв.	
Подп. и дата	
Инв. №	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	15	0,02			0,005			74,0		
0	0	16	3,65E-03			0,001			16,8		
0	0	17	1,98E-03			5,947E-04			9,2		
0	0	11	3,86E-06			1,159E-06			0,0		
4	129777, ₇₇	449524, ₅₆	2,00	0,02	0,006	271	1,50	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	15	0,02			0,005			74,2		
0	0	16	3,59E-03			0,001			17,0		
0	0	17	1,87E-03			5,619E-04			8,8		
0	0	11	4,29E-06			1,287E-06			0,0		
8	128964, ₆₃	450485, ₆₁	2,00	0,02	0,005	167	1,50	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	15	0,01			0,004			77,9		
0	0	16	2,83E-03			8,479E-04			17,4		
0	0	17	7,59E-04			2,277E-04			4,7		
0	0	11	2,34E-06			7,008E-07			0,0		
3	130117, ₂₇	449944, ₄₆	2,00	0,02	0,005	246	1,50	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	15	0,01			0,004			77,8		
0	0	16	2,78E-03			8,331E-04			17,7		
0	0	17	6,98E-04			2,094E-04			4,4		
0	0	11	2,30E-06			6,895E-07			0,0		
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,01	0,004	219	1,50	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	15	0,01			0,003			79,0		
0	0	16	2,48E-03			7,441E-04			17,8		
0	0	17	4,41E-04			1,322E-04			3,2		
0	0	11	1,70E-06			5,104E-07			0,0		
1	129459, ₄₆	450711, ₆₀	2,00	0,01	0,004	193	1,50	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	15	0,01			0,003			79,3		
0	0	16	2,41E-03			7,228E-04			17,7		
0	0	17	4,02E-04			1,207E-04			3,0		
0	0	11	1,49E-06			4,465E-07			0,0		

Инд. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Вещество: 3130
Бура

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исклю- чения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, 20	449405, 44	2,00	5,30Е-04	1,061Е-05	59	1,26	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	5,30Е-04		1,061Е-05		100,0				
5	129336, 28	449180, 24	2,00	4,64Е-04	9,285Е-06	347	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	4,64Е-04		9,285Е-06		100,0				
7	128827, 53	449957, 27	2,00	3,63Е-04	7,261Е-06	130	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	3,63Е-04		7,261Е-06		100,0				
4	129777, 77	449524, 58	2,00	3,53Е-04	7,052Е-06	279	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	3,53Е-04		7,052Е-06		100,0				
8	128964, 83	450485, 01	2,00	1,62Е-04	3,230Е-06	163	2,12	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	1,62Е-04		3,230Е-06		100,0				
3	130117, 27	449944, 48	2,00	1,54Е-04	3,088Е-06	249	2,75	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	1,54Е-04		3,088Е-06		100,0				
2	129927, 27	450443, 74	2,00	1,24Е-04	2,474Е-06	220	3,57	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	1,24Е-04		2,474Е-06		100,0				
1	129459, 40	450711, 60	2,00	1,17Е-04	2,338Е-06	191	4,63	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	11	1,17Е-04		2,338Е-06		100,0				

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	0608/21-ПМООСЗ		Лист
								234

Вещество: 6003
Аммиак, сероводород

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точ- ки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, 77	449524, 56	2,00	6,78Е-04	-	325	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6010	6,78Е-04		0,000		100,0				
7	128827, 53	449957, 37	2,00	5,99Е-04	-	87	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6010	5,99Е-04		0,000		100,0				
2	129927, 37	450443, 74	2,00	5,57Е-04	-	226	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6010	5,43Е-04		0,000		97,5				
0		0	2	1,38Е-05		0,000		2,5				
3	130117, 27	449944, 46	2,00	5,33Е-04	-	274	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6010	5,33Е-04		0,000		100,0				
8	128964, 83	450485, 01	2,00	5,07Е-04	-	136	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6010	5,07Е-04		0,000		100,0				
1	129459, 40	450711, 60	2,00	4,86Е-04	-	181	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6010	4,74Е-04		0,000		97,6				
0		0	2	1,18Е-05		0,000		2,4				
6	128900, 30	449405, 44	2,00	4,02Е-04	-	43	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6010	4,02Е-04		0,000		100,0				
5	129336, 38	449180, 24	2,00	3,89Е-04	-	8	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
0		0	6010	3,89Е-04		0,000		100,0				

Инв. №							Подп. и дата	Взам. инв.
						0608/21-ПМООС3		Лист
								235
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

Вещество: 6004
Аммиак, сероводород, формальдегид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр з	Ско р. ветр з	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
5	129336, 28	449180, 24	2,00	9,44Е-04	-	2	0,72	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6013		5,76Е-04			0,000		61,0		
0		0	6010		2,42Е-04			0,000		25,6		
0		0	2		1,26Е-04			0,000		13,4		
6	128900, 28	449405, 44	2,00	8,49Е-04	-	58	0,72	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6013		5,12Е-04			0,000		60,3		
0		0	6010		1,69Е-04			0,000		19,9		
0		0	2		1,68Е-04			0,000		19,8		
4	129777, 77	449524, 58	2,00	7,75Е-04	-	290	0,72	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6013		6,85Е-04			0,000		88,3		
0		0	2		6,98Е-05			0,000		9,0		
0		0	6010		2,06Е-05			0,000		2,7		
1	129459, 48	450711, 60	2,00	6,35Е-04	-	182	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6010		4,66Е-04			0,000		73,4		
0		0	6013		1,54Е-04			0,000		24,2		
0		0	2		1,54Е-05			0,000		2,4		
2	129927, 27	450443, 74	2,00	6,08Е-04	-	225	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6010		5,27Е-04			0,000		86,6		
0		0	6013		6,34Е-05			0,000		10,4		
0		0	2		1,78Е-05			0,000		2,9		
7	128827, 53	449957, 27	2,00	5,99Е-04	-	87	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6010		5,99Е-04			0,000		100,0		
3	130117, 27	449944, 48	2,00	5,33Е-04	-	274	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6010		5,33Е-04			0,000		100,0		
8	128964, 83	450485, 81	2,00	5,09Е-04	-	136	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6010		5,07Е-04			0,000		99,7		
0		0	6013		1,43Е-06			0,000		0,3		

Вещество: 6005
Аммиак, формальдегид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777,77	449524,52	2,00	7,62E-04	-	288	0,77	-	-	-	-	3

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.	0	0	6010	5,07E-04	0,000	99,7																														
			0	0	6013	1,43E-06	0,000	0,3																														
			Вещество: 6005 Аммиак, формальдегид																																			
<table><tr><th rowspan="2">№</th><th rowspan="2">Коорд Х(м)</th><th rowspan="2">Коорд У(м)</th><th rowspan="2">Вы- сота (м)</th><th rowspan="2">Кон- центр. (д. ПДК)</th><th rowspan="2">Концентр. (мг/куб.м)</th><th rowspan="2">Нап р. ветр з</th><th rowspan="2">Ско р. ветр з</th><th colspan="2">Фон</th><th colspan="2">Фон до исключения</th><th rowspan="2">Тип точки</th></tr><tr><th>доли ПДК</th><th>мг/куб.м</th><th>доли ПДК</th><th>мг/куб.м</th></tr><tr><td>4</td><td>129777, 77</td><td>449524, 56</td><td>2,00</td><td>7,62E-04</td><td>-</td><td>288</td><td>0,77</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>3</td></tr></table>									№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр з	Ско р. ветр з	Фон		Фон до исключения		Тип точки	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	4	129777, 77	449524, 56	2,00	7,62E-04	-	288	0,77	-	-	-	-	3
№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр з	Ско р. ветр з	Фон									Фон до исключения		Тип точки																			
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м																											
4	129777, 77	449524, 56	2,00	7,62E-04	-	288	0,77	-	-	-	-	3																										
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="6" rowspan="3">0608/21-ПМООС3</td><td>Лист</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч.</td><td>Лист</td><td>№док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td><td></td></tr></table>																		0608/21-ПМООС3						Лист								Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	
						0608/21-ПМООС3						Лист																										
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата																																	

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6013	6,83E-04			0,000			89,7		
0	0	2	7,85E-05			0,000			10,3		
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	7,16E-04	-	62	1,09	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6013	5,15E-04			0,000			72,0		
0	0	2	2,01E-04			0,000			28,0		
5	129336, ₂₈	449180, ₂₄	2,00	7,13E-04	-	359	0,77	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6013	5,64E-04			0,000			79,1		
0	0	2	1,49E-04			0,000			20,9		
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	4,97E-04	-	120	1,09	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6013	4,29E-04			0,000			86,4		
0	0	2	6,73E-05			0,000			13,6		
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	3,30E-04	-	250	1,53	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6013	2,77E-04			0,000			83,9		
0	0	2	5,32E-05			0,000			16,1		
8	128964, ₈₃	450485, ₈₁	2,00	2,69E-04	-	155	1,53	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6013	2,27E-04			0,000			84,4		
0	0	2	4,19E-05			0,000			15,6		
2	129927, ₂₇	450443, ₂₄	2,00	2,59E-04	-	217	3,03	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6013	2,14E-04			0,000			82,5		
0	0	2	4,54E-05			0,000			17,5		
1	129459, ₄₈	450711, ₆₀	2,00	2,24E-04	-	186	3,03	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6013	1,88E-04			0,000			84,0		
0	0	2	3,58E-05			0,000			16,0		

Вещество: 6030
Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр	Ско р. ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900, ₂₀	449405, ₄₄	2,00	0,19	-	59	1,26	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		0,19		0,000		100,0			
5	129336, ₂₈	449180, ₂₄	2,00	0,17	-	347	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		0,17		0,000		100,0			
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,13	-	130	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		0,13		0,000		100,0			
4	129777, ₂₇	449524, ₅₈	2,00	0,13	-	279	1,64	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	11		0,13		0,000		100,0			

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

8	128964, 03	450485, 01	2,00	0,06	-	163	2,12	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	11		0,06		0,000		100,0		
3	130117, 27	449944, 48	2,00	0,05	-	249	2,75	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	11		0,05		0,000		100,0		
2	129927, 27	450443, 74	2,00	0,04	-	220	3,57	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	11		0,04		0,000		100,0		
1	129459, 48	450711, 60	2,00	0,04	-	191	4,63	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	11		0,04		0,000		100,0		

Вещество: 6034
Свинца оксид, серы диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр	Ско р. ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, 77	449524, 58	2,00	0,09	-	324	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		0,09		0,000		95,6			
0		0	6008		4,10E-03		0,000		4,4			
3	130117, 27	449944, 48	2,00	0,07	-	270	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		0,06		0,000		97,1			
0		0	6008		1,92E-03		0,000		2,9			
0		0	6006		2,97E-06		0,000		0,0			
0		0	11		1,75E-06		0,000		0,0			
0		0	6001		1,42E-06		0,000		0,0			
2	129927, 27	450443, 74	2,00	0,07	-	222	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		0,06		0,000		87,2			
0		0	6008		3,29E-03		0,000		5,0			
0		0	6006		2,36E-03		0,000		3,6			
0		0	11		1,10E-03		0,000		1,7			
0		0	6001		8,25E-04		0,000		1,2			
0		0	6012		3,20E-04		0,000		0,5			
0		0	6005		3,04E-04		0,000		0,5			
0		0	6011		1,15E-04		0,000		0,2			
0		0	6002		1,10E-04		0,000		0,2			
0		0	6013		7,12E-05		0,000		0,1			
7	128827, 63	449957, 27	2,00	0,07	-	91	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		0,06		0,000		97,0			
0		0	6008		2,00E-03		0,000		3,0			
8	128964, 03	450485, 01	2,00	0,05	-	137	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
0		0	6007		0,05		0,000		93,8			
0		0	6008		3,42E-03		0,000		6,2			

Взам. инв.	0060021,10E-040,0000,2													
	0060137,12E-050,0000,1													
Подп. и дата	7	128827,53	449957,27	2,00	0,07	-	91	6,00	-	-	-	3		
	Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	0		0	6007		0,06		0,000		97,0				
	0		0	6008		2,00E-03		0,000		3,0				
	8	128964,03	450485,01	2,00	0,05	-	137	6,00	-	-	-	3		
	Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	0		0	6007		0,05		0,000		93,8				
	0		0	6008		3,42E-03		0,000		6,2				
	Инв. №							0608/21-ПМООСЗ						Лист
														238
Изм.		Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата								

0		0		6013		1,42E-06		0,000		0,0	
6	128900, ₂₆	449405, ₄₄	2,00	0,05	-	52	1,02	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6007		0,03		0,000		53,7		
0		0	6006		0,01		0,000		19,2		
0		0	6001		4,63E-03		0,000		8,4		
0		0	11		4,33E-03		0,000		7,9		
0		0	6012		1,98E-03		0,000		3,6		
0		0	6008		1,92E-03		0,000		3,5		
0		0	6005		1,20E-03		0,000		2,2		
0		0	6011		3,76E-04		0,000		0,7		
0		0	6013		2,57E-04		0,000		0,5		
0		0	6002		1,73E-04		0,000		0,3		
1	129459, ₄₆	450711, ₆₀	2,00	0,05	-	179	6,00	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6007		0,05			0,000		89,4		
0		0	6008		5,22E-03			0,000		9,9		
0		0	6006		1,32E-04			0,000		0,2		
0		0	11		1,03E-04			0,000		0,2		
0		0	6013		5,72E-05			0,000		0,1		
0		0	6005		2,23E-05			0,000		0,0		
0		0	6001		2,17E-05			0,000		0,0		
0		0	6002		1,43E-05			0,000		0,0		
0		0	6011		1,11E-05			0,000		0,0		
0		0	6012		7,15E-06			0,000		0,0		
5	129336, ₂₈	449180, ₂₄	2,00	0,05	-	10	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
0	0	6007	0,05	0,000	93,0
0	0	6008	3,50E-03	0,000	6,9
0	0	6013	7,93E-05	0,000	0,2

Вещество: 6035
Сероводород, формальдегид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр	Ско р. ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
5	129336, ₂₆	449180, ₂₄	2,00	8,37E-04	-	4	0,93	-	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
0		0	6013		5,85E-04			0,000		69,9	
0		0	6010		2,52E-04			0,000		30,1	
4	129777, ₇₇	449524, ₅₈	2,00	7,12E-04	-	293	0,68	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6013		6,67E-04			0,000		93,8		
0		0	6010		4,42E-05			0,000		6,2		
6	128900,26	449405,44	2,00	6,91E-04	-	55	0,68	-	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
0		0	6013		4,89E-04			0,000		70,7		
0		0	6010		2,02E-04			0,000		29,3		
1	129459, ₄₆	450711, ₆₀	2,00	6,20E-04	-	182	6,00	-	-	-	-	3

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. №

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6010	4,66E-04			0,000			75,2		
0	0	6013	1,54E-04			0,000			24,8		
7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	5,99E-04	-	87	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6010	5,99E-04			0,000			100,0		
2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	5,91E-04	-	226	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6010	5,43E-04			0,000			91,9		
0	0	6013	4,77E-05			0,000			8,1		
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	5,33E-04	-	274	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6010	5,33E-04			0,000			100,0		
8	128964, ₀₃	450485, ₀₁	2,00	5,09E-04	-	136	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6010	5,07E-04			0,000			99,7		
0	0	6013	1,43E-06			0,000			0,3		

Вещество: 6043
Серы диоксид и сероводород

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап. р. ветр	Ско- р. ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777, ₂₇	449524, ₅₆	2,00	0,09	-	324	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6007	0,09			0,000			94,9		
0	0	6008	4,10E-03			0,000			4,3		
0	0	6010	6,76E-04			0,000			0,7		
3	130117, ₂₇	449944, ₄₈	2,00	0,07	-	270	6,00	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6007	0,06			0,000			96,5		
0	0	6008	1,92E-03			0,000			2,9		
0	0	6010	4,31E-04			0,000			0,6		
0	0	6006	2,97E-06			0,000			0,0		
0	0	6001	1,42E-06			0,000			0,0		

7	128827, ₅₃	449957, ₂₇	2,00	0,07	-	91	6,00	-	-	-	3
---	-----------------------	-----------------------	------	------	---	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6007	0,06			0,000			96,3		
0	0	6008	2,00E-03			0,000			3,0		
0	0	6010	4,78E-04			0,000			0,7		

2	129927, ₂₇	450443, ₇₄	2,00	0,07	-	222	6,00	-	-	-	3
---	-----------------------	-----------------------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
0	0	6007	0,06			0,000			87,5		
0	0	6008	3,29E-03			0,000			5,0		
0	0	6006	2,36E-03			0,000			3,6		
0	0	6001	8,25E-04			0,000			1,2		
0	0	11	5,04E-04			0,000			0,8		
0	0	6010	4,02E-04			0,000			0,6		
0	0	6012	3,20E-04			0,000			0,5		

Инв. №	Взам. инв.
	Подп. и дата

	0	0	6005		3,04E-04		0,000	0,5				
	0	0	6011		1,15E-04		0,000	0,2				
	0	0	6002		1,10E-04		0,000	0,2				
8	128964,03	450485,01	2,00	0,06	-	137	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	6007		0,05		0,000	92,9				
	0	0	6008		3,42E-03		0,000	6,2				
	0	0	6010		4,97E-04		0,000	0,9				
	0	0	6013		1,42E-06		0,000	0,0				
1	129459,46	450711,60	2,00	0,05	-	179	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	6007		0,05		0,000	88,8				
	0	0	6008		5,22E-03		0,000	9,8				
	0	0	6010		4,49E-04		0,000	0,8				
	0	0	6006		1,32E-04		0,000	0,2				
	0	0	6013		5,72E-05		0,000	0,1				
	0	0	11		4,72E-05		0,000	0,1				
	0	0	6005		2,23E-05		0,000	0,0				
	0	0	6001		2,17E-05		0,000	0,0				
	0	0	6002		1,43E-05		0,000	0,0				
	0	0	6011		1,11E-05		0,000	0,0				
6	128900,26	449405,44	2,00	0,05	-	48	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	6007		0,05		0,000	86,9				
	0	0	6008		2,10E-03		0,000	4,0				
	0	0	6006		2,00E-03		0,000	3,8				
	0	0	6001		1,69E-03		0,000	3,2				
	0	0	6005		3,19E-04		0,000	0,6				
	0	0	6010		2,84E-04		0,000	0,5				
	0	0	11		2,15E-04		0,000	0,4				
	0	0	6011		2,01E-04		0,000	0,4				
	0	0	6012		8,37E-05		0,000	0,2				
	0	0	6013		2,00E-05		0,000	0,0				
5	129336,28	449180,24	2,00	0,05	-	10	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	6007		0,05		0,000	92,3				
	0	0	6008		3,50E-03		0,000	6,8				
	0	0	6010		3,63E-04		0,000	0,7				
	0	0	6013		7,93E-05		0,000	0,2				

Вещество: 6046

Углерода оксид и пыль цементного производства

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр	Ско р. ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	128900,26	449405,44	2,00	0,04	-	62	1,98	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	0	0	15		0,02		0,000	36,4				
	0	0	6006		9,57E-03		0,000	22,2				

0608/21-ПМООСЗ

Лист

241

	0	0	6001	6,58E-03	0,000	15,3							
	0	0	16	2,78E-03	0,000	6,5							
	0	0	6012	2,35E-03	0,000	5,4							
	0	0	17	2,09E-03	0,000	4,9							
	0	0	6005	1,10E-03	0,000	2,6							
	0	0	6004	1,10E-03	0,000	2,6							
	0	0	6007	9,10E-04	0,000	2,1							
	0	0	6002	2,80E-04	0,000	0,7							
5	129336,28	449180,24	2,00	0,04	-	338	6,00	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	0	0	15	0,02	0,000	42,3							
	0	0	6006	6,14E-03	0,000	14,9							
	0	0	6001	5,57E-03	0,000	13,5							
	0	0	16	4,22E-03	0,000	10,2							
	0	0	6004	3,27E-03	0,000	7,9							
	0	0	17	2,21E-03	0,000	5,4							
	0	0	6012	9,64E-04	0,000	2,3							
	0	0	6002	8,57E-04	0,000	2,1							
	0	0	6005	4,77E-04	0,000	1,2							
	0	0	6011	4,82E-05	0,000	0,1							
7	128827,52	449957,22	2,00	0,03	-	138	6,00	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	0	0	15	0,01	0,000	39,7							
	0	0	6006	5,10E-03	0,000	19,6							
	0	0	6001	4,47E-03	0,000	17,2							
	0	0	16	2,08E-03	0,000	8,0							
	0	0	6004	1,35E-03	0,000	5,2							
	0	0	17	1,07E-03	0,000	4,1							
	0	0	6012	7,75E-04	0,000	3,0							
	0	0	6005	4,44E-04	0,000	1,7							
	0	0	6002	3,52E-04	0,000	1,4							
	0	0	6011	4,12E-05	0,000	0,2							
4	129777,77	449524,58	2,00	0,02	-	273	6,00	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	0	0	15	9,07E-03	0,000	41,3							
	0	0	6006	4,80E-03	0,000	21,8							
	0	0	6001	3,13E-03	0,000	14,2							
	0	0	16	1,78E-03	0,000	8,1							
	0	0	17	8,49E-04	0,000	3,9							
	0	0	6004	7,83E-04	0,000	3,6							
	0	0	6012	7,74E-04	0,000	3,5							
	0	0	6005	5,06E-04	0,000	2,3							
	0	0	6002	2,02E-04	0,000	0,9							
	0	0	6011	6,49E-05	0,000	0,3							
2	129927,27	450443,74	2,00	0,02	-	222	1,13	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	0	0	6007	4,24E-03	0,000	27,5							
	0	0	15	3,81E-03	0,000	24,7							
	0	0	6008	3,11E-03	0,000	20,2							
	0	0	6006	1,40E-03	0,000	9,1							
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	0608/21-ПМООСЗ					Лист	242

	0	0	6001	9,24E-04	0,000	6,0							
	0	0	16	8,27E-04	0,000	5,4							
	0	0	6004	3,43E-04	0,000	2,2							
	0	0	6012	2,05E-04	0,000	1,3							
	0	0	6005	1,92E-04	0,000	1,2							
	0	0	17	1,52E-04	0,000	1,0							
1	129459,46	450711,60	2,00	0,01	-	187	1,13	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	0	0	15	3,30E-03			0,000			26,3			
	0	0	6007	2,80E-03			0,000			22,3			
	0	0	6008	2,69E-03			0,000			21,4			
	0	0	6006	1,22E-03			0,000			9,8			
	0	0	6001	7,62E-04			0,000			6,1			
	0	0	16	7,42E-04			0,000			5,9			
	0	0	6004	3,31E-04			0,000			2,6			
	0	0	6005	1,71E-04			0,000			1,4			
	0	0	6012	1,67E-04			0,000			1,3			
	0	0	17	1,36E-04			0,000			1,1			
3	130117,27	449944,48	2,00	0,01	-	251	1,13	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	0	0	15	4,44E-03			0,000			39,9			
	0	0	6006	1,68E-03			0,000			15,1			
	0	0	6007	1,43E-03			0,000			12,9			
	0	0	6001	1,09E-03			0,000			9,8			
	0	0	16	9,53E-04			0,000			8,6			
	0	0	6004	3,83E-04			0,000			3,4			
	0	0	6012	2,35E-04			0,000			2,1			
	0	0	6005	2,34E-04			0,000			2,1			
	0	0	6008	1,89E-04			0,000			1,7			
	0	0	17	1,84E-04			0,000			1,7			
8	128964,82	450485,81	2,00	0,01	-	165	1,13	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	0	0	15	4,96E-03			0,000			45,9			
	0	0	6006	1,84E-03			0,000			17,0			
	0	0	6001	1,24E-03			0,000			11,5			
	0	0	16	1,08E-03			0,000			10,0			
	0	0	6004	4,60E-04			0,000			4,3			
	0	0	6012	2,65E-04			0,000			2,4			
	0	0	6005	2,49E-04			0,000			2,3			
	0	0	17	2,15E-04			0,000			2,0			
	0	0	6007	1,86E-04			0,000			1,7			
	0	0	6002	1,21E-04			0,000			1,1			

Вещество: 6204
Азота диоксид, серы диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Ско р. ветр а	Фон		Фон до исключе- ния		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	129777,77	449524,88	2,00	0,48	-	324	6,00	-	-	-	-	3

	0	0	6011	7,15E-05	0,000	0,0						
	0	0	6012	4,91E-05	0,000	0,0						
	0	0	11	2,97E-05	0,000	0,0						
8	128964,03	450485,01	2,00	0,30	-	136	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	0	0	6007	0,24			0,000			81,2		
	0	0	6008	0,06			0,000			18,8		
	0	0	6013	6,87E-06			0,000			0,0		
5	129336,28	449180,24	2,00	0,28	-	10	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	0	0	6007	0,22			0,000			81,3		
	0	0	6008	0,05			0,000			18,5		
	0	0	6013	6,59E-04			0,000			0,2		
	0	0	6006	4,00E-06			0,000			0,0		
	0	0	6011	3,01E-06			0,000			0,0		
	0	0	6005	1,04E-06			0,000			0,0		

Инв. №	Подп. и дата					Взам. инв.				

Отчет

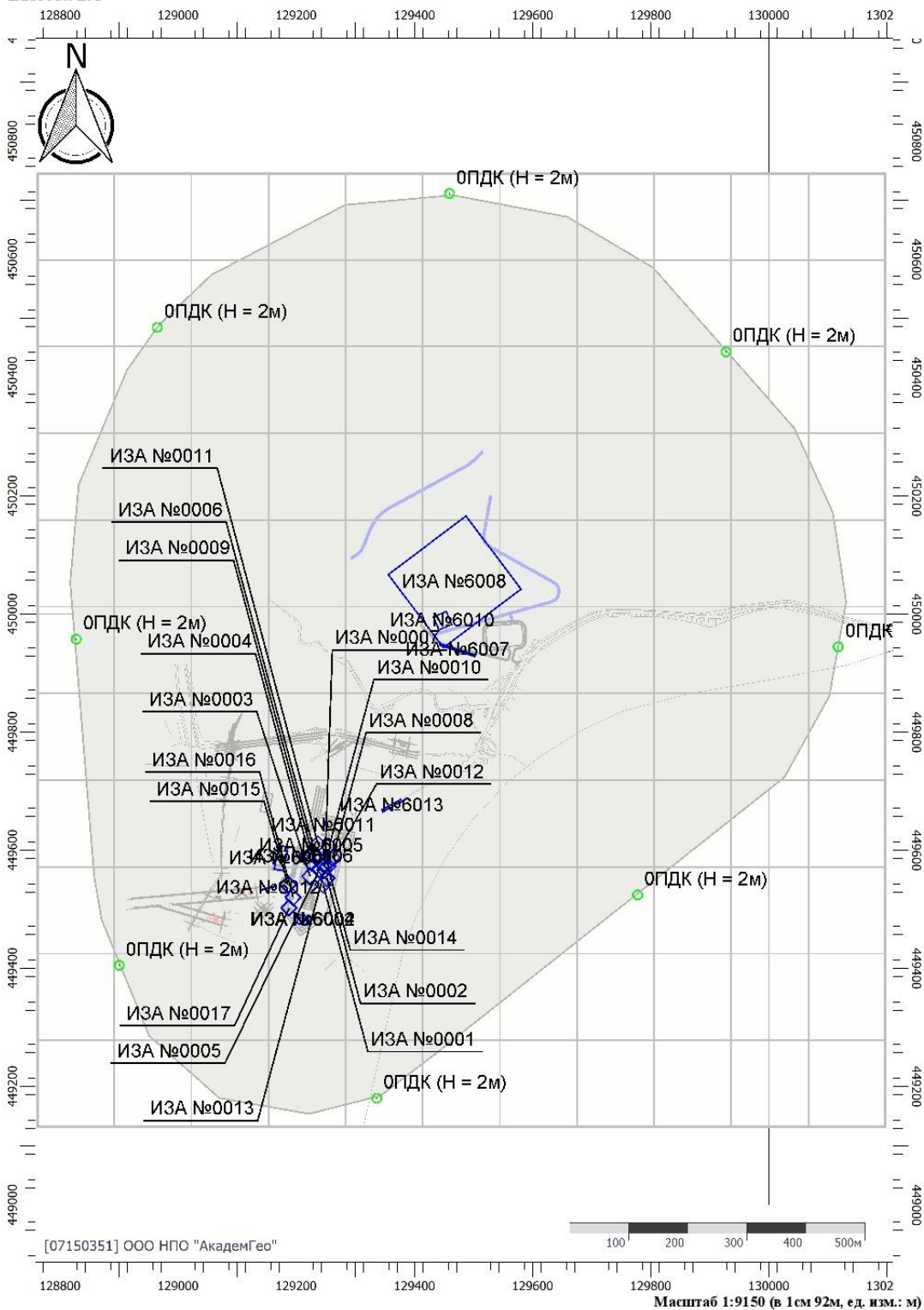
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0127 (Кальций гипохлорит)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

246

Отчет

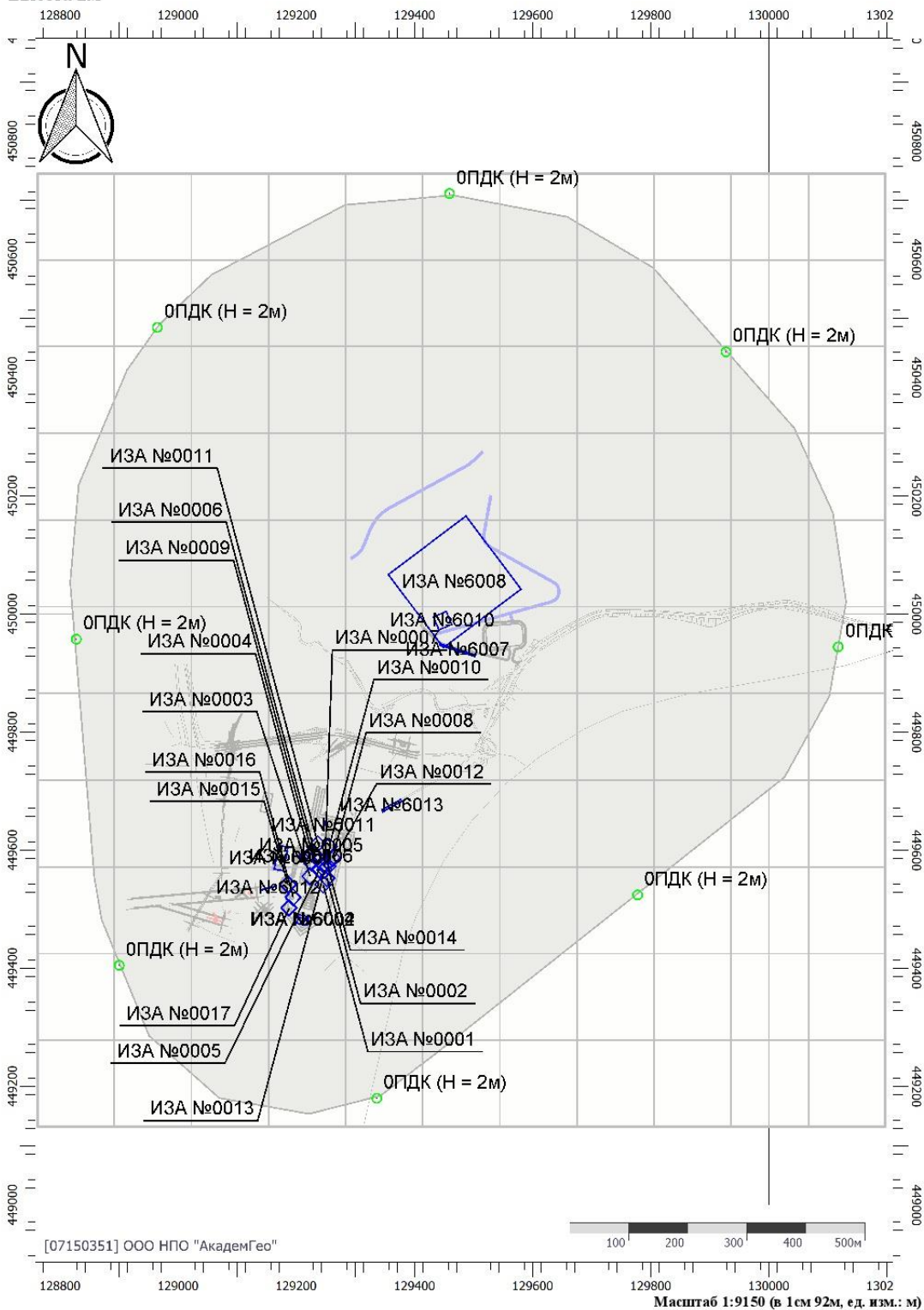
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0128 (Кальций оксид (Кальций окись))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

247

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13] , ЗИМА

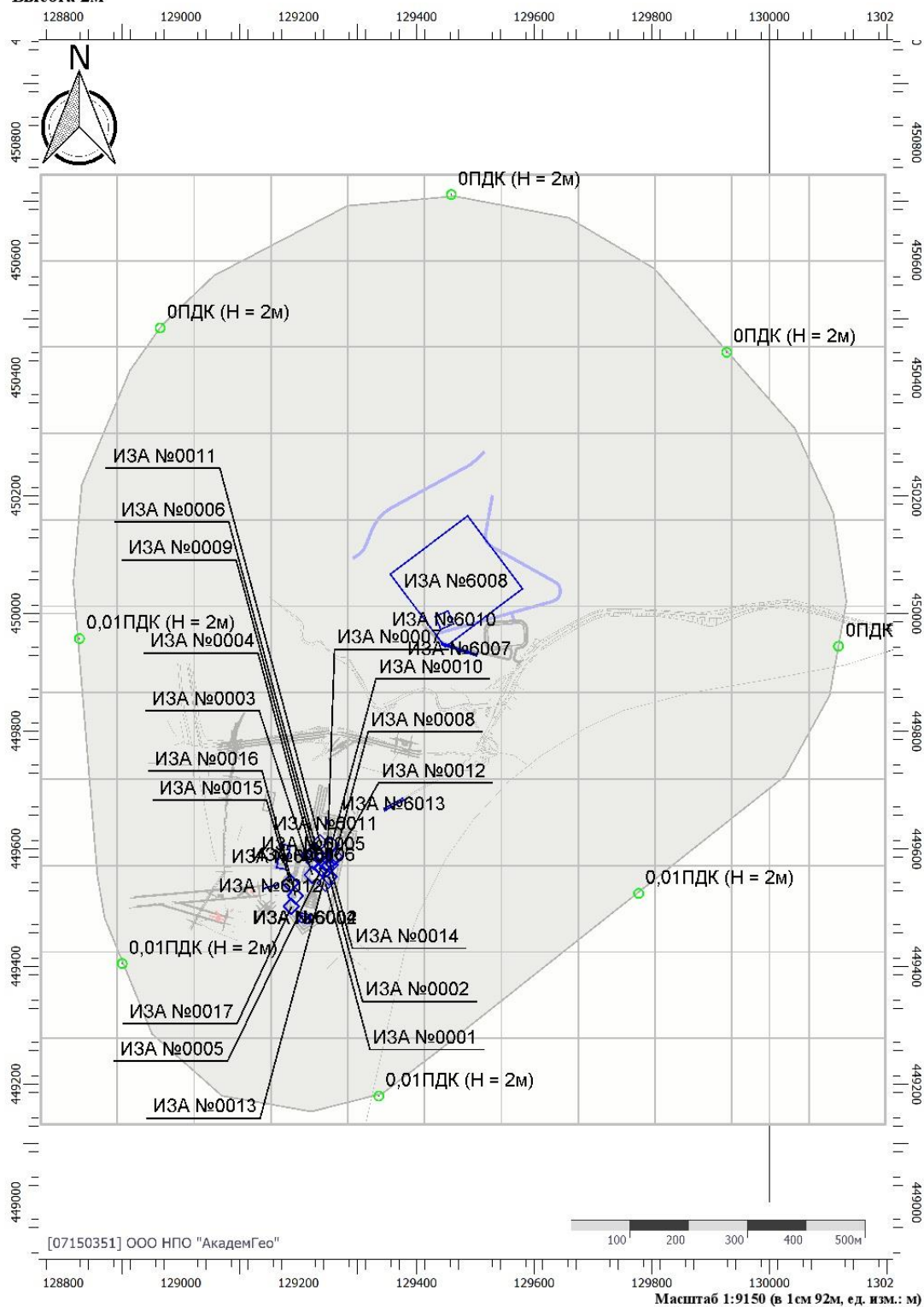
Тип расчета: Расчеты по веществам

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0150 (Натрий гидроксид (Натр едкий))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ивв. №	Подп. и дата	Взм. инв.

Отчет

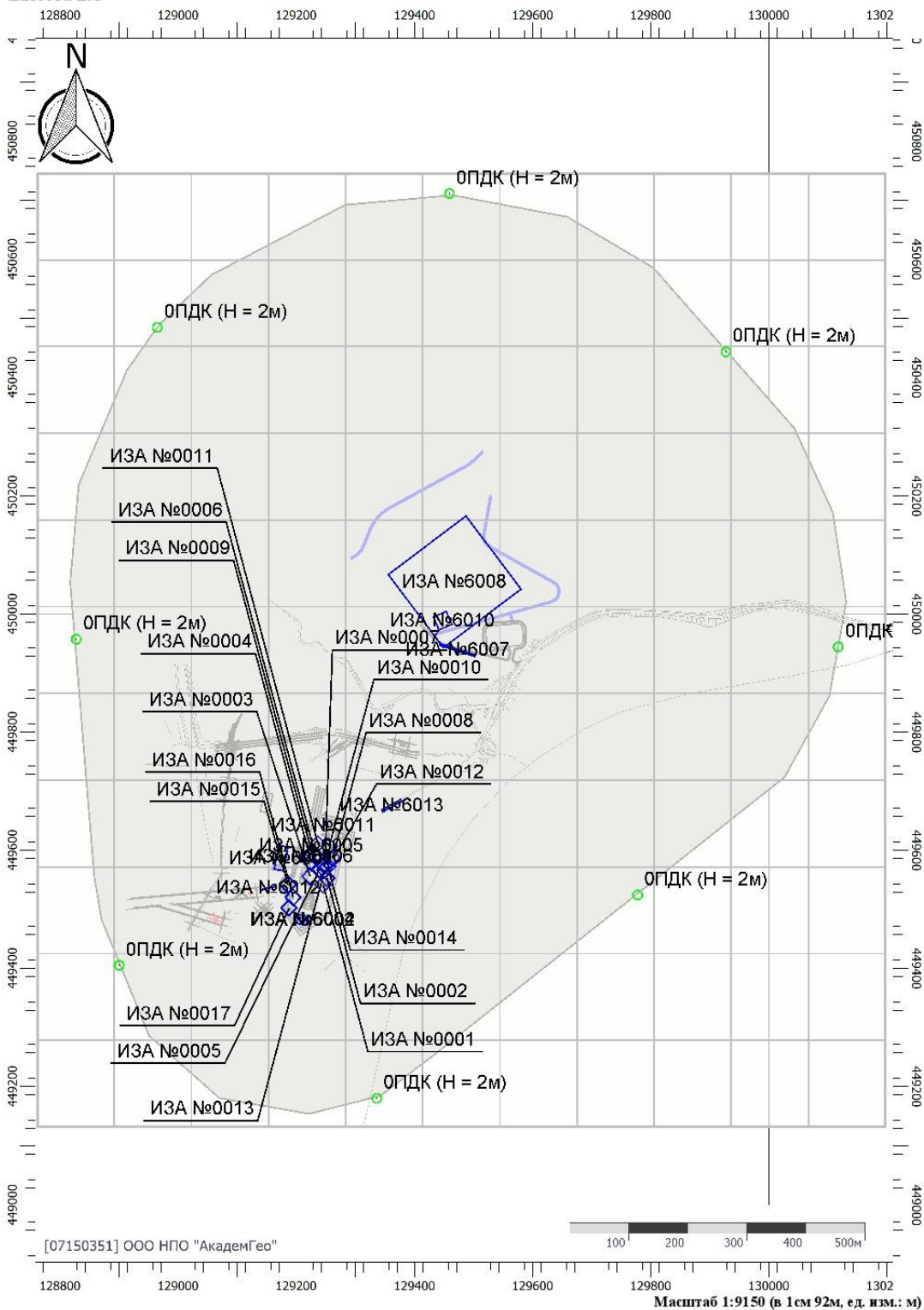
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0155 (Натрия карбонат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

249

Отчет

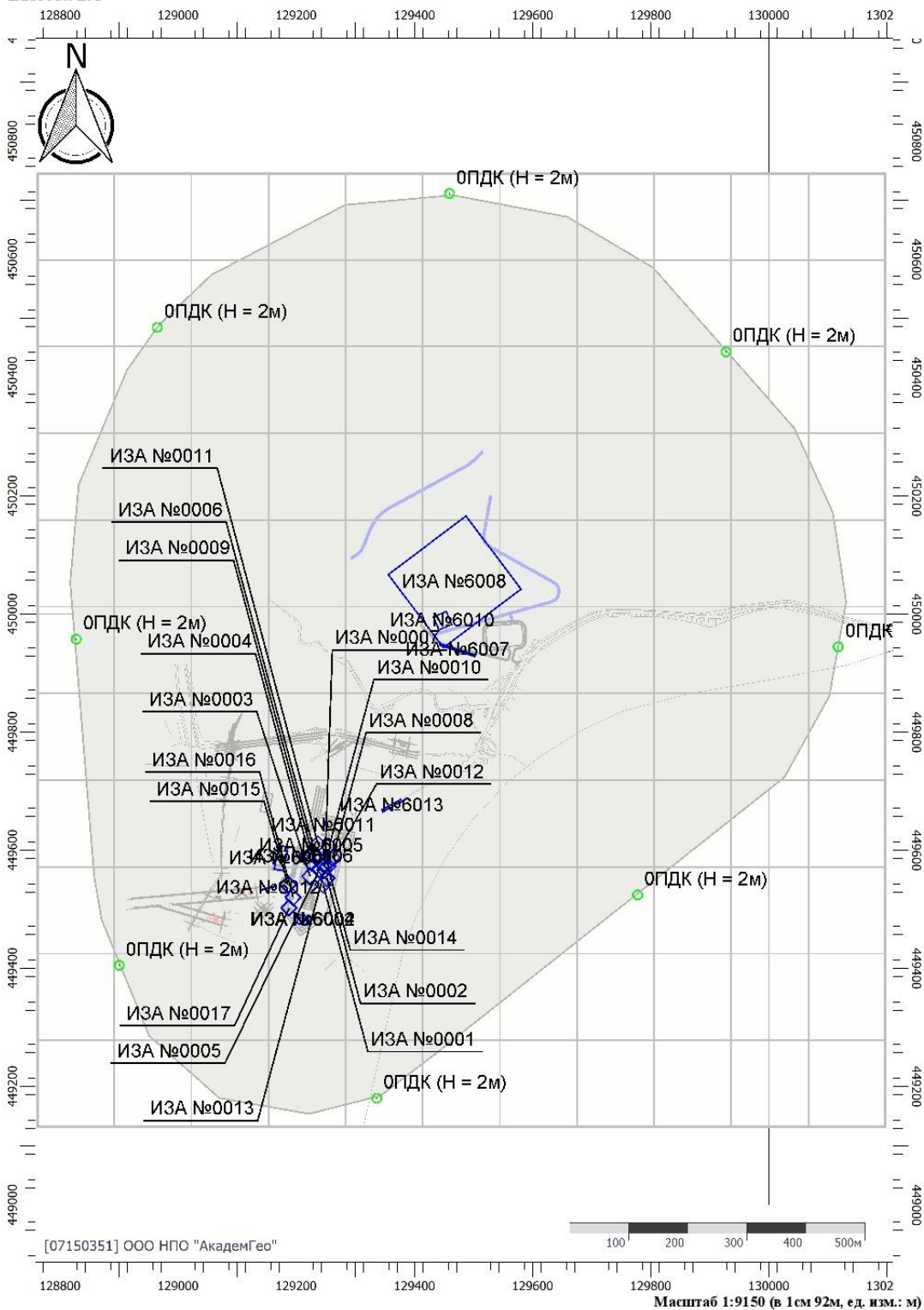
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0184 (Свинец и его соединения)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



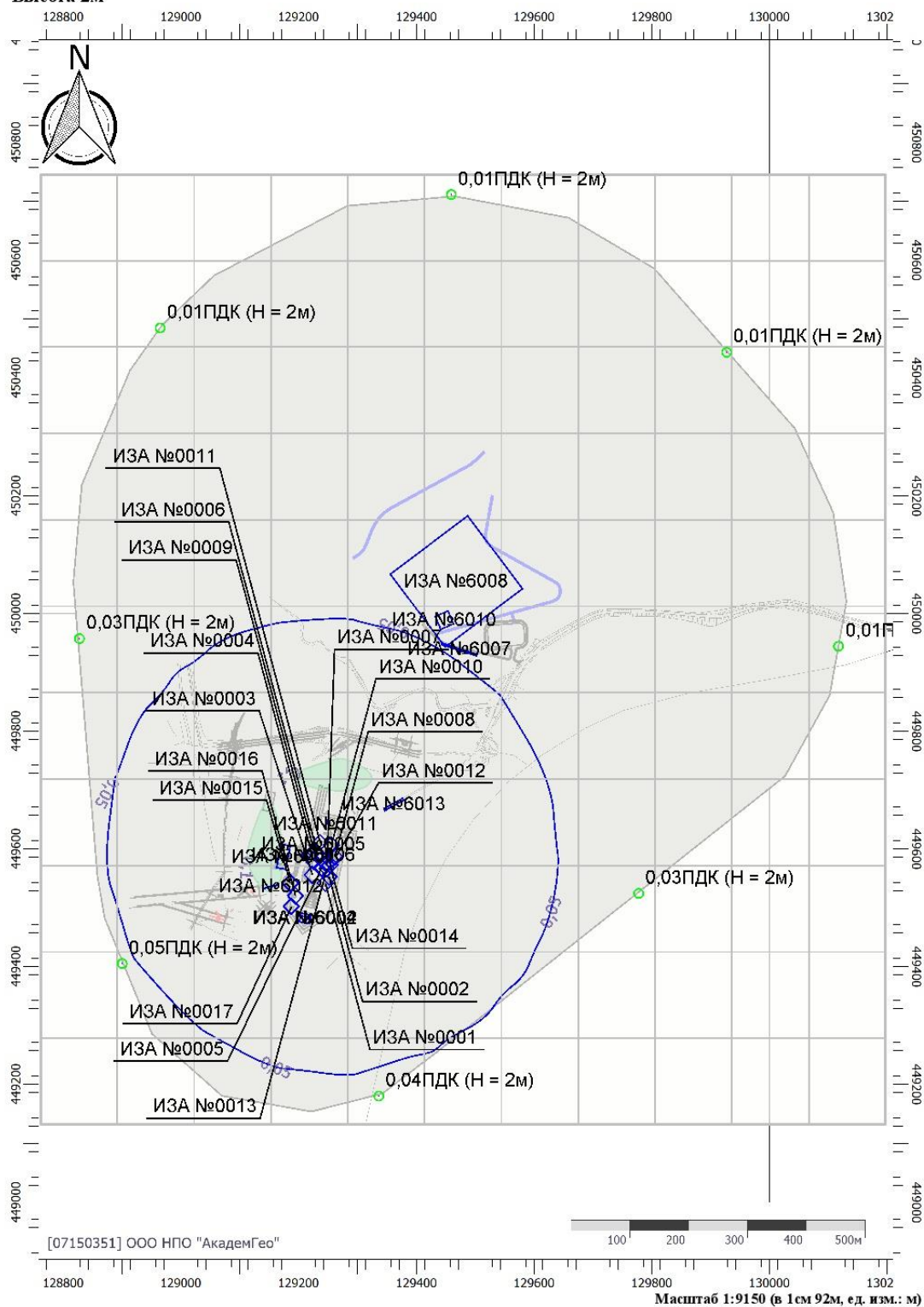
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

250

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0271 (диНатрий сульфид (Натрий сульфид))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



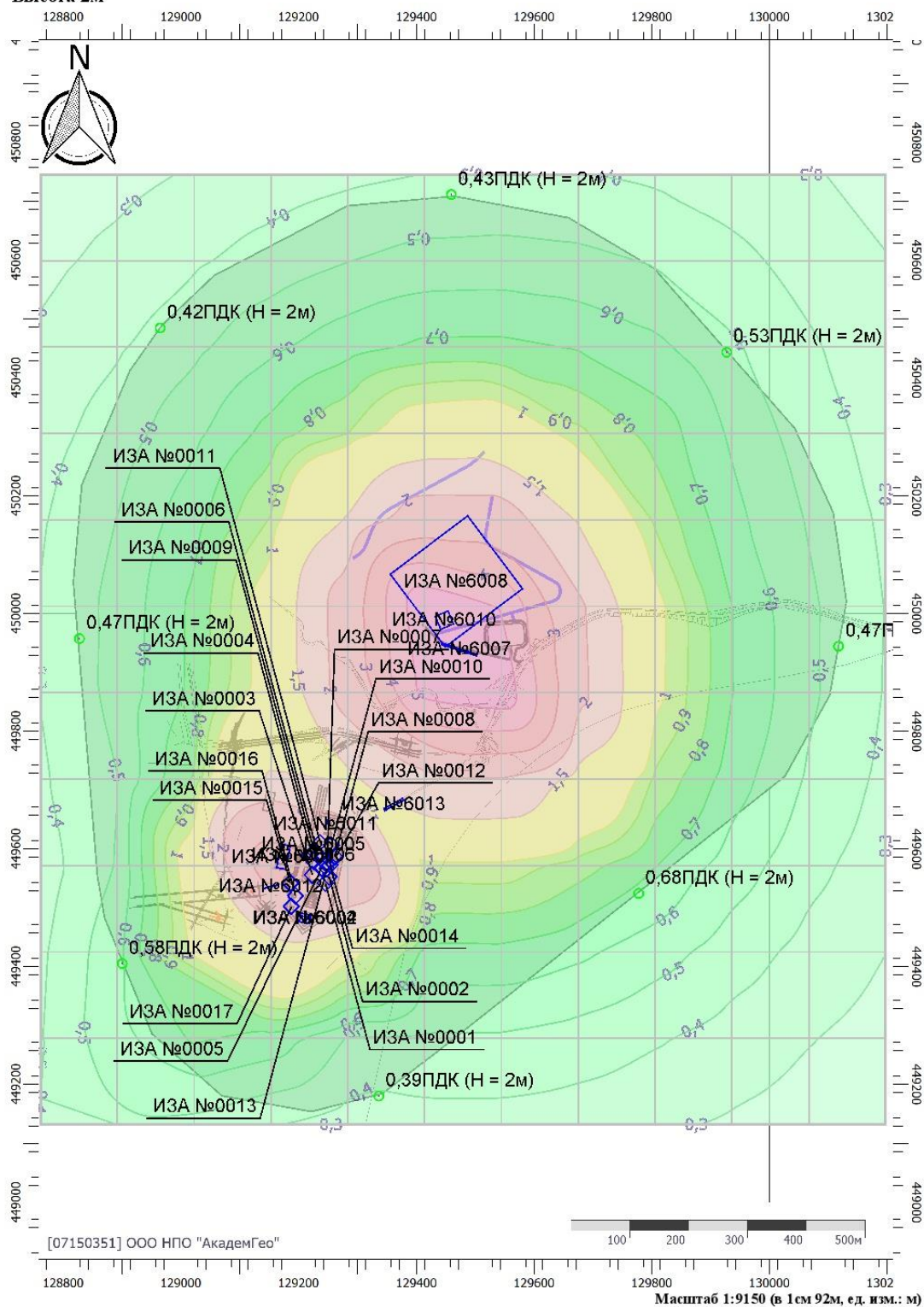
Ивв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

251

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Ивв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

252

Отчет

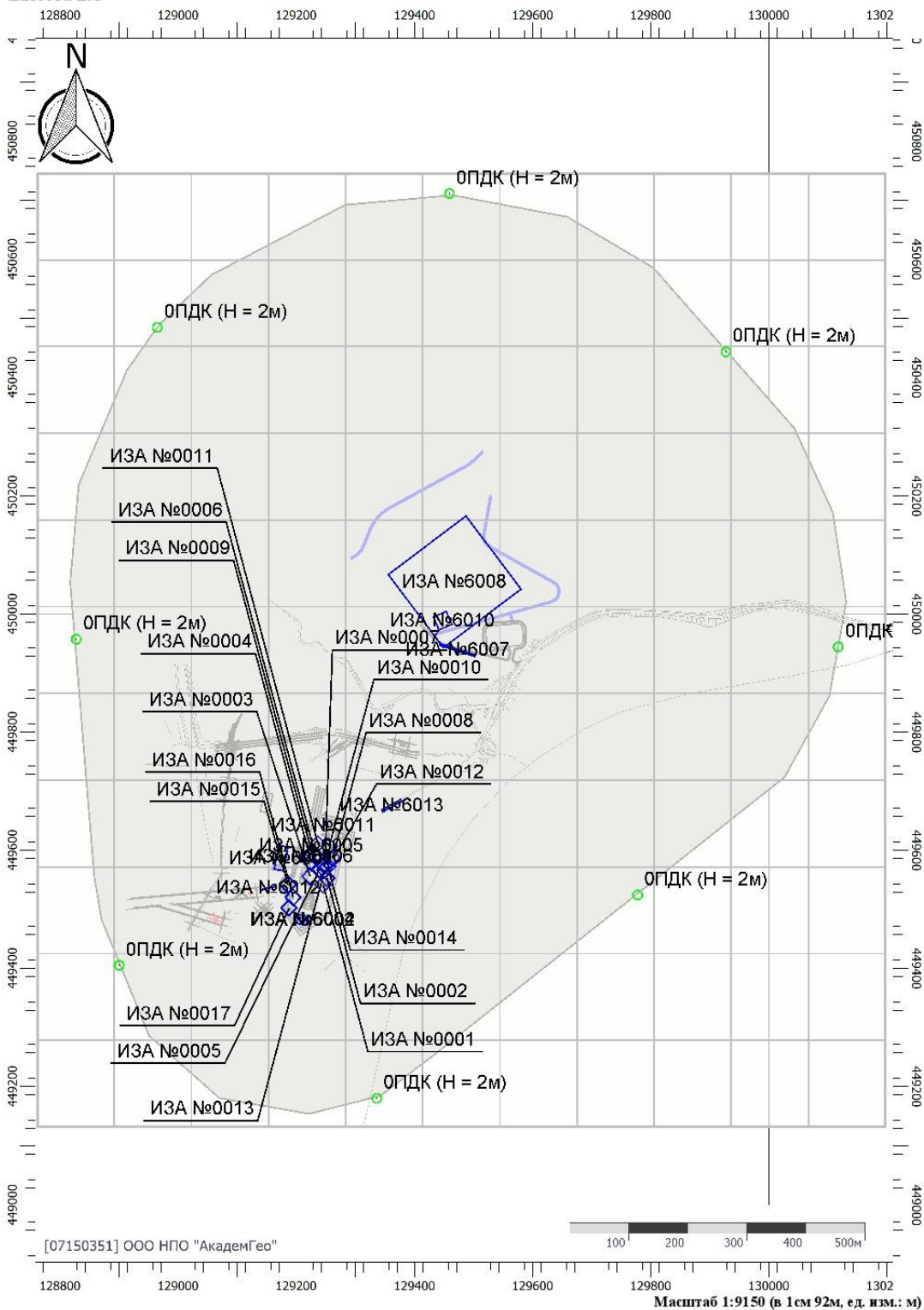
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0303 (Аммиак (Азота гидрид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



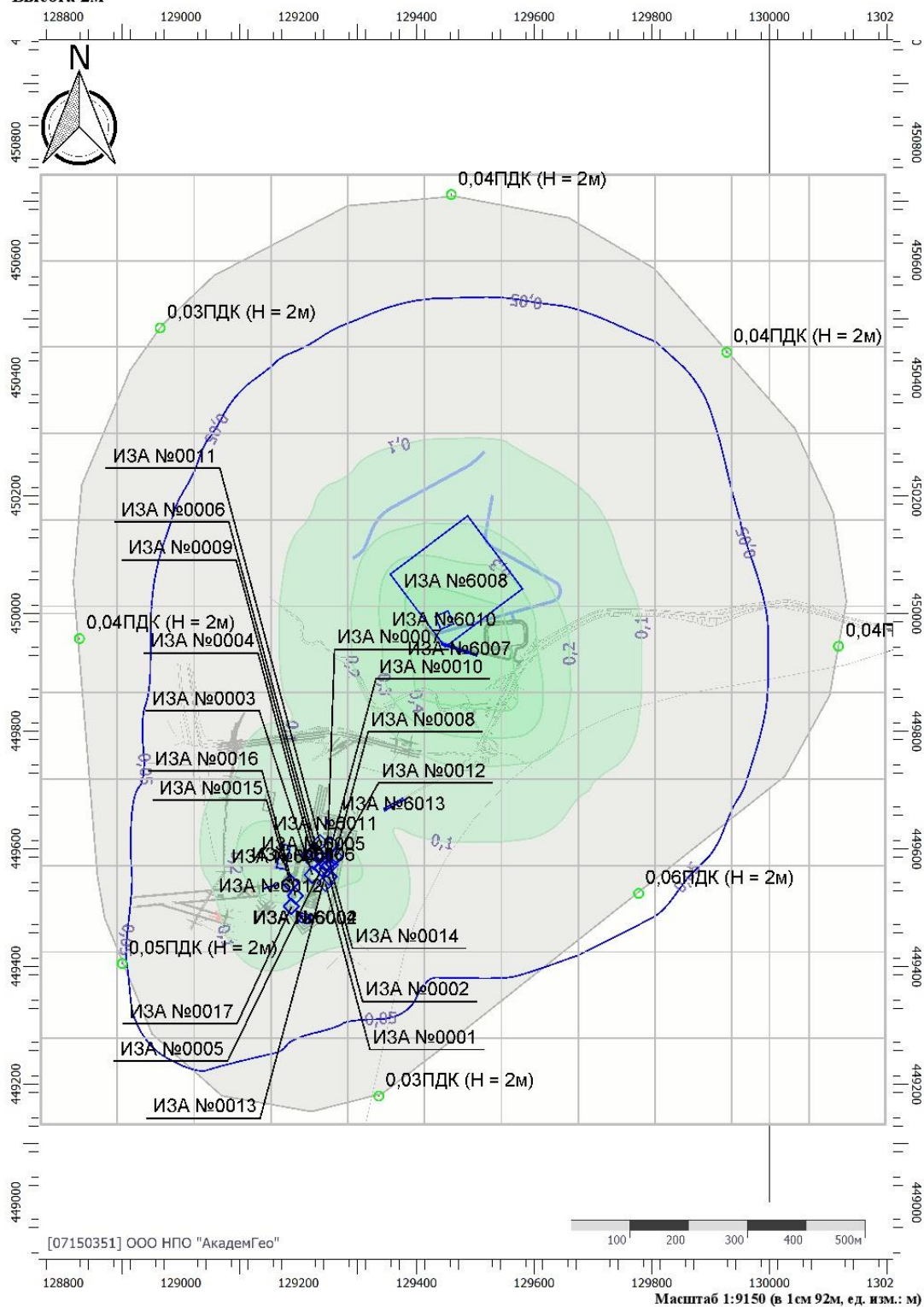
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

253

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид (Азот монооксид))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Ивв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

254

Отчет

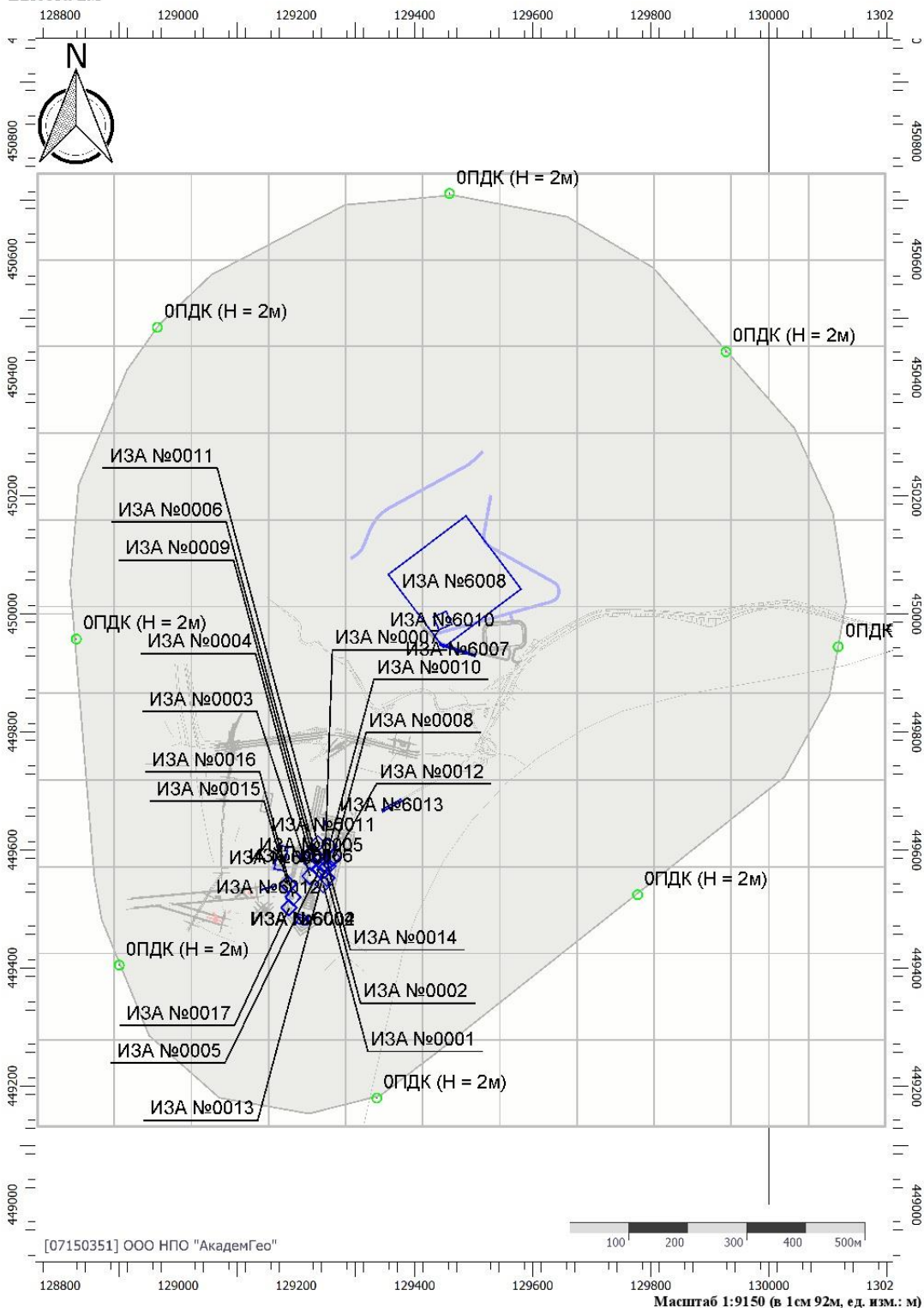
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0316 (Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



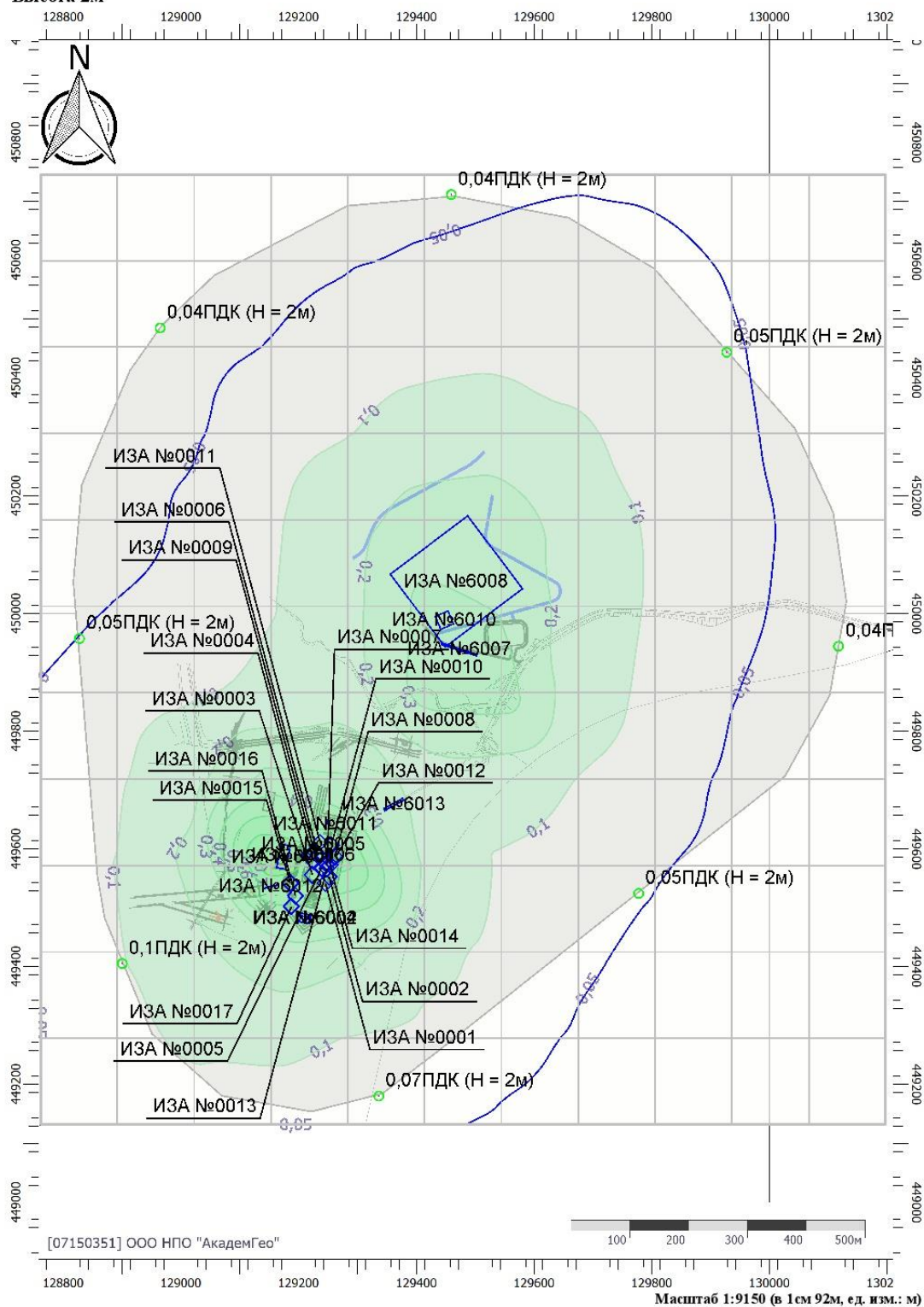
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

255

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА
Тип расчета: Расчеты по веществам
Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
Высота 2м



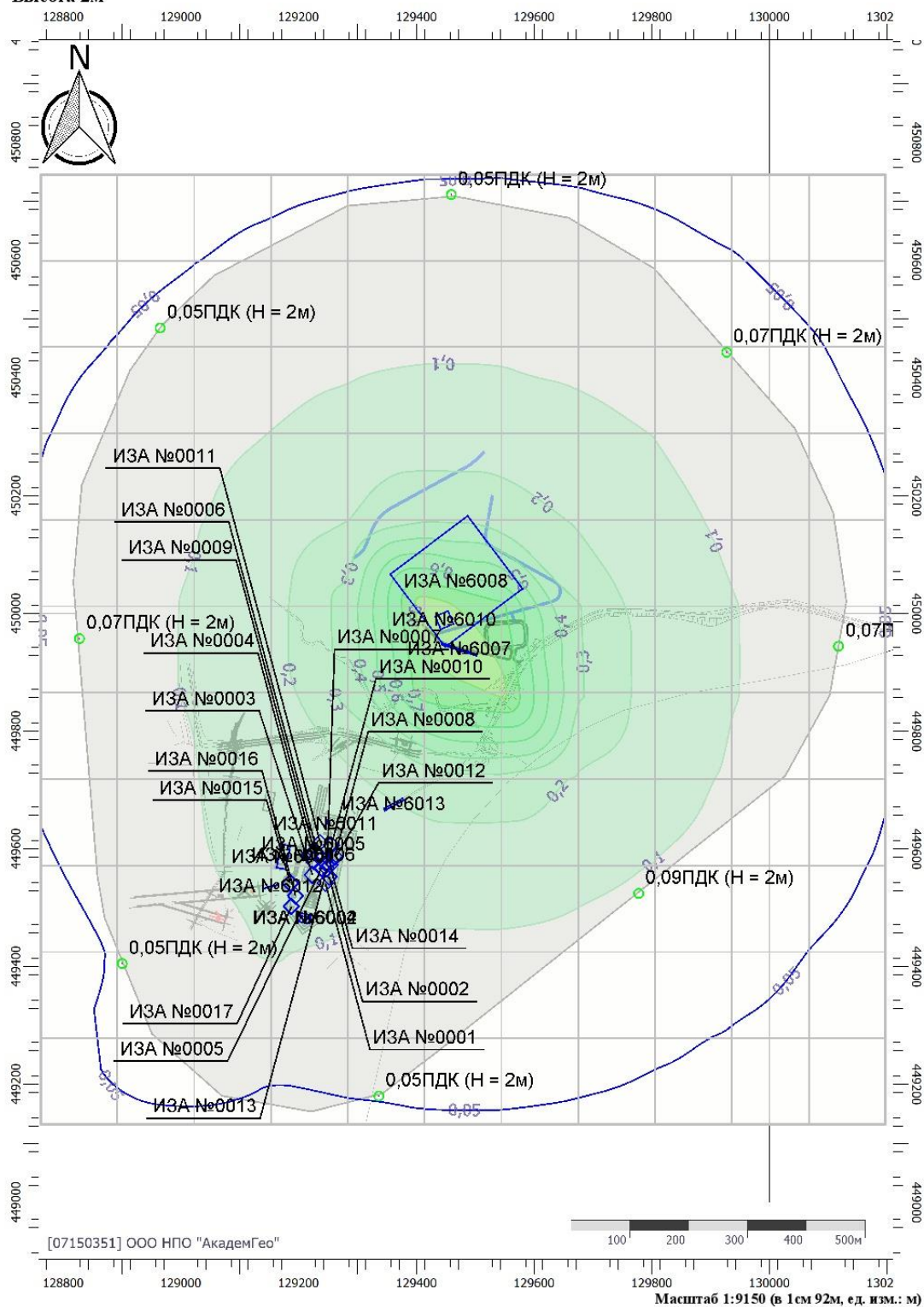
Ивв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

256

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА
Тип расчета: Расчеты по веществам
Код расчета: 0330 (Сера диоксид)
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
Высота 2м



Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

257

Отчет

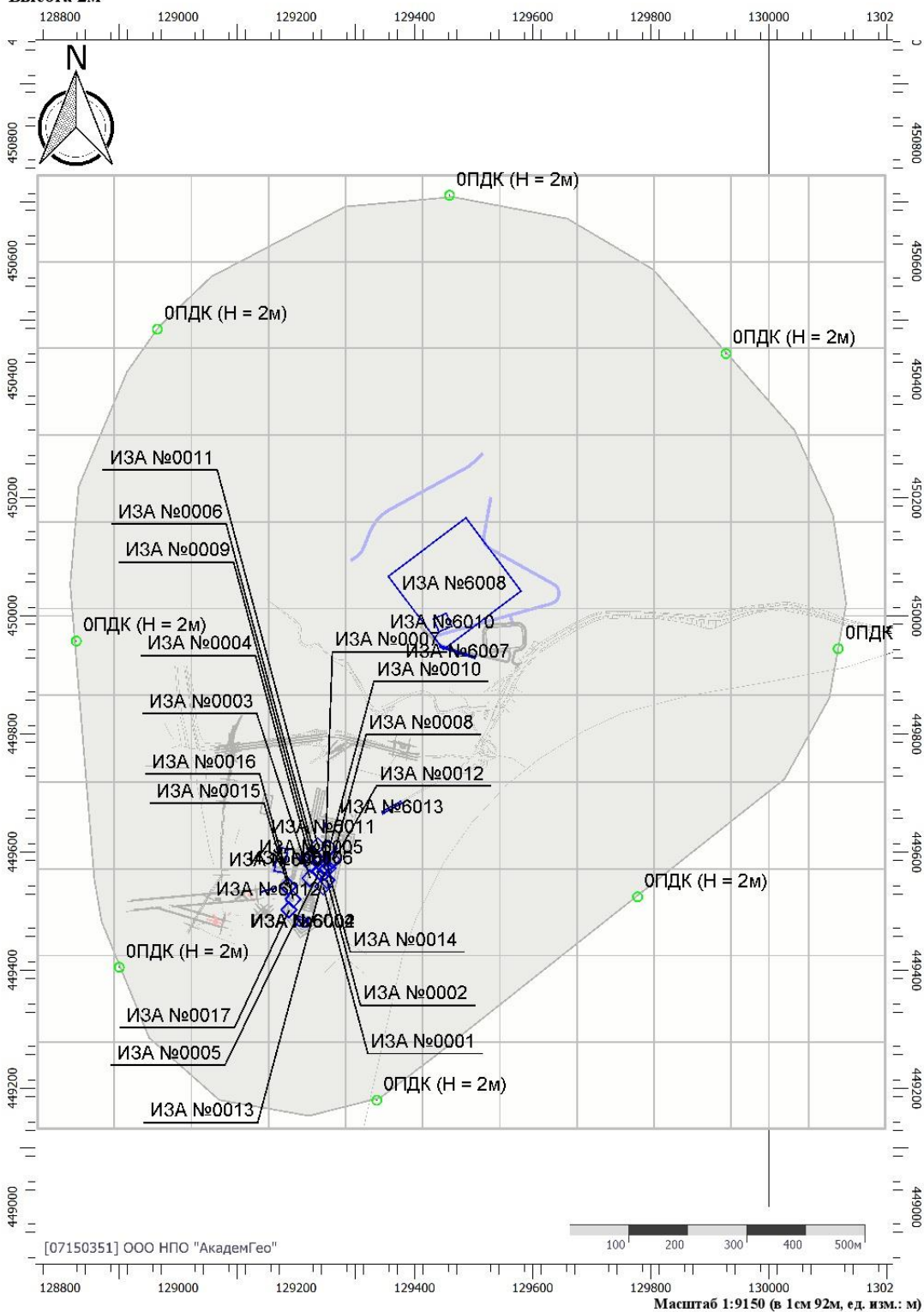
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

258

Отчет

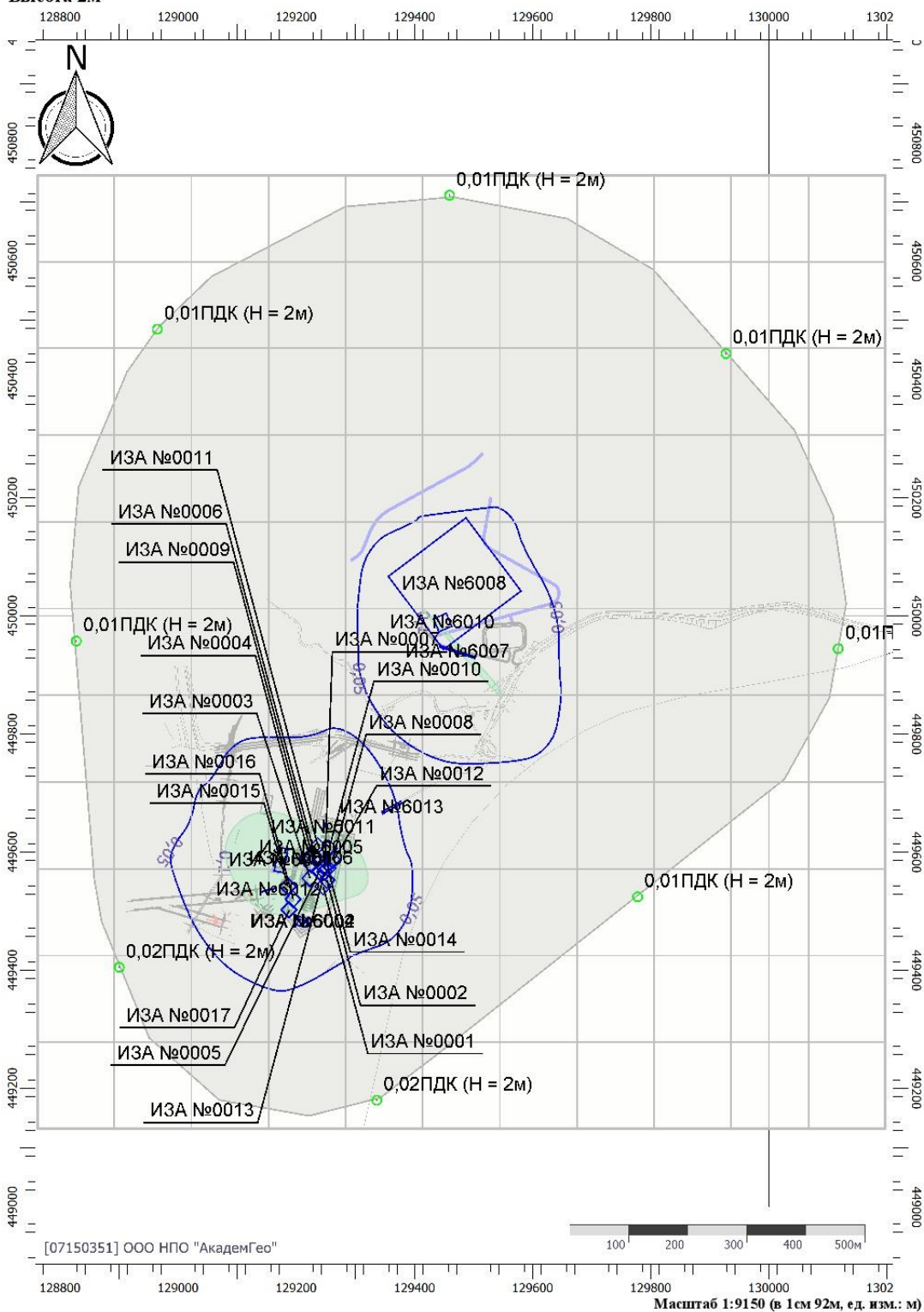
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



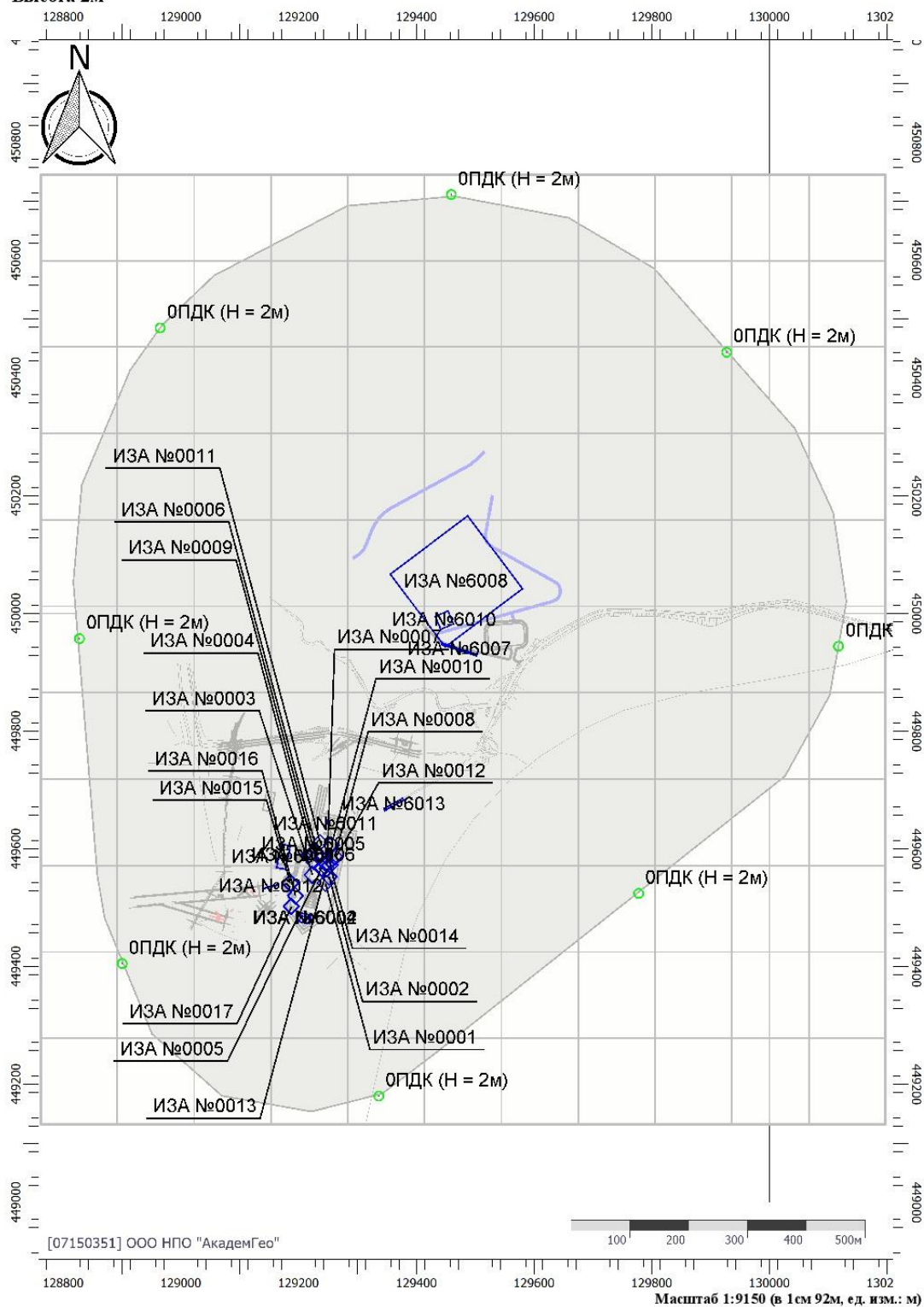
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

259

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0349 (Хлор)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Ивв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

260

Отчет

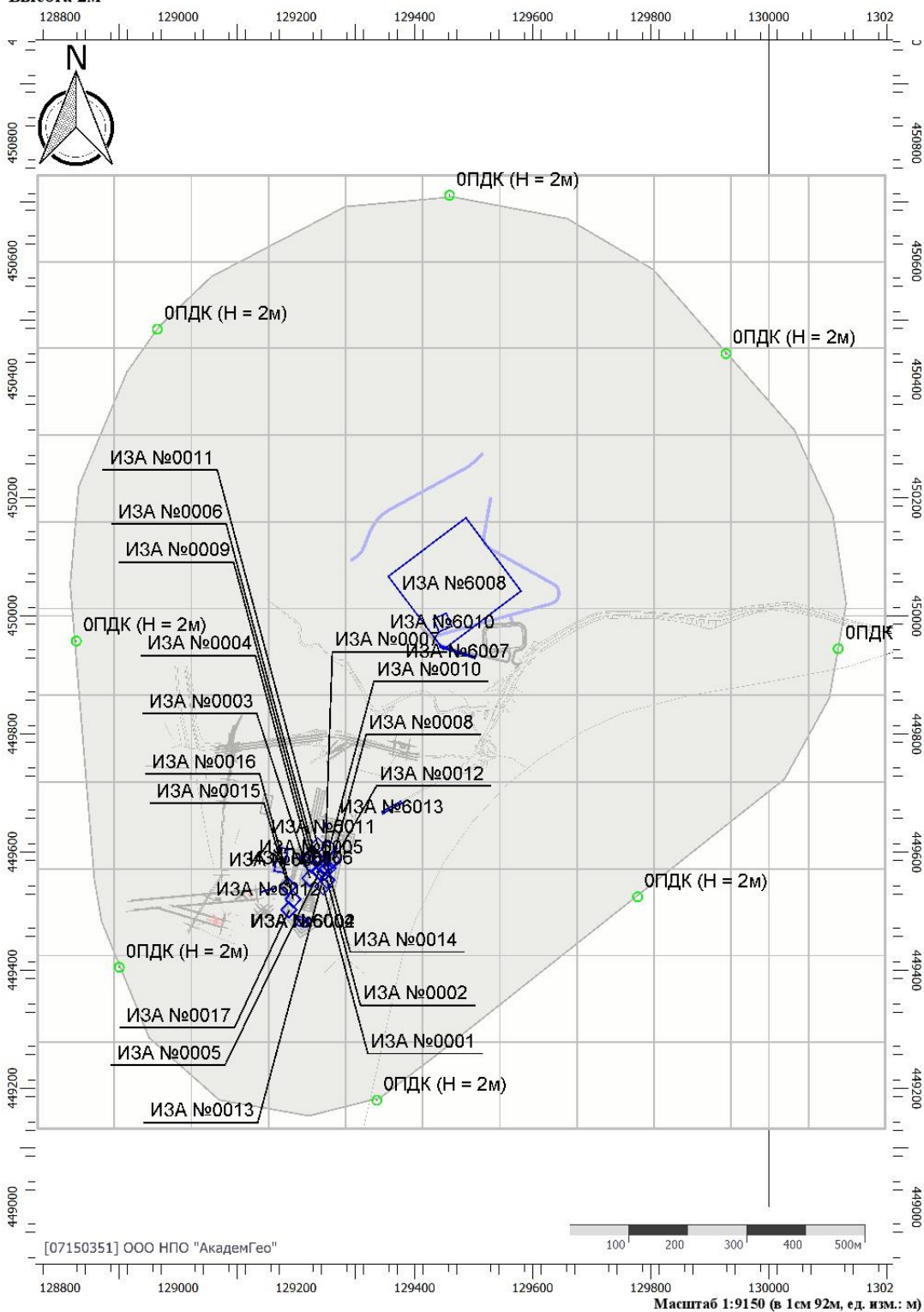
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1325 (Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксаметан, метиленоксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



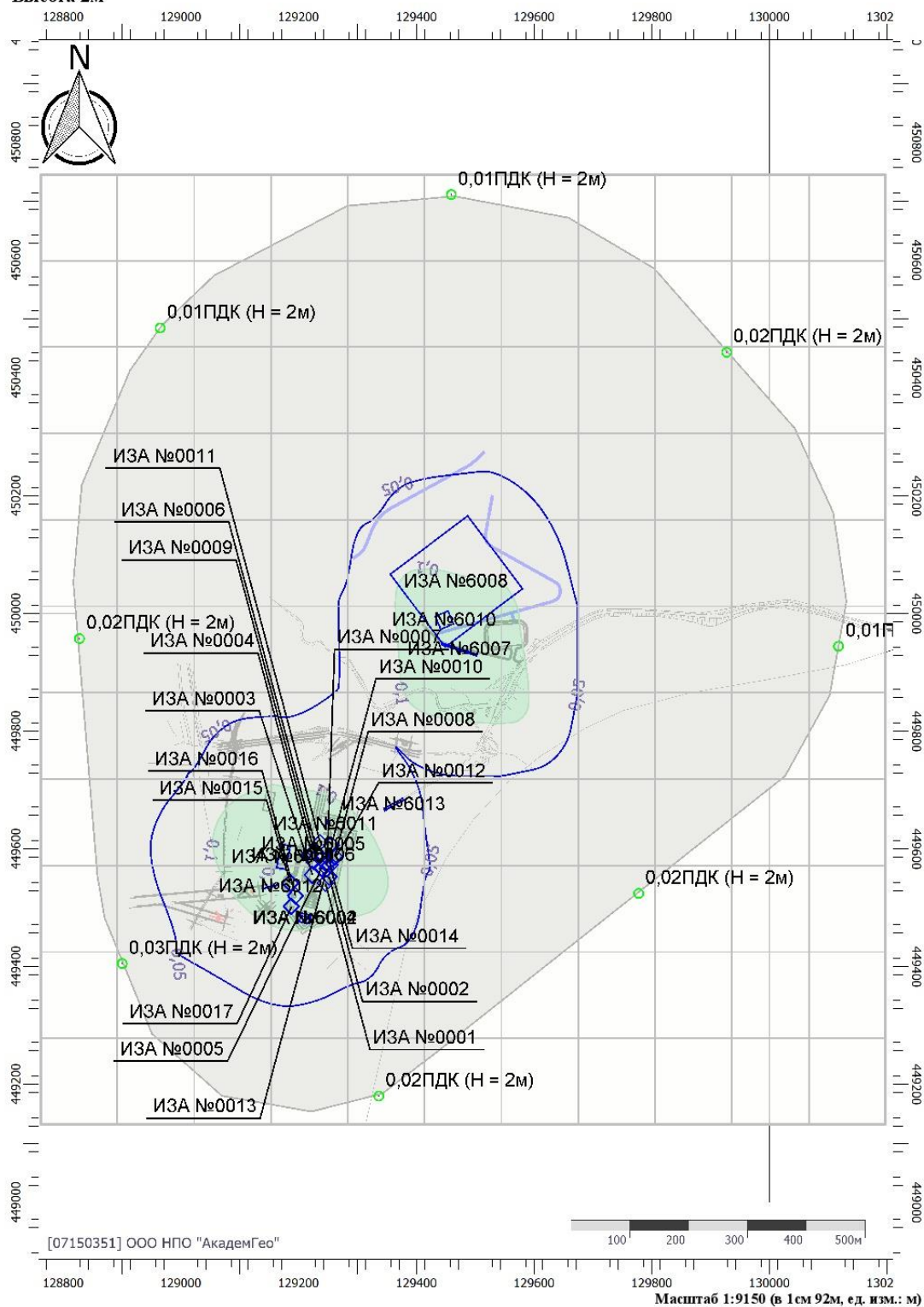
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

261

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 2732 (Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Ивв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

262

Отчет

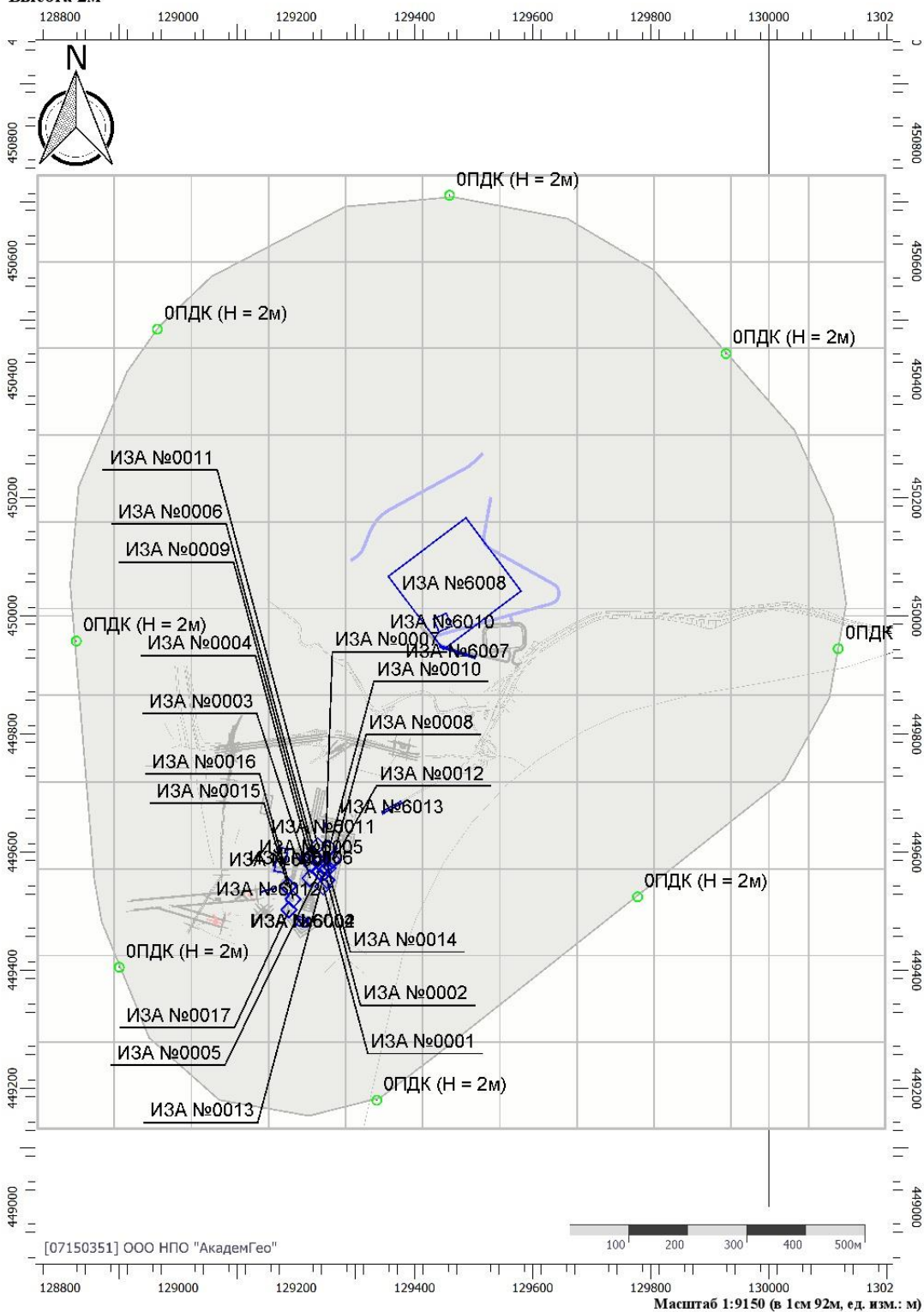
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2754 (Алканы C12-C19 (в пересчете на C))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

263

Отчет

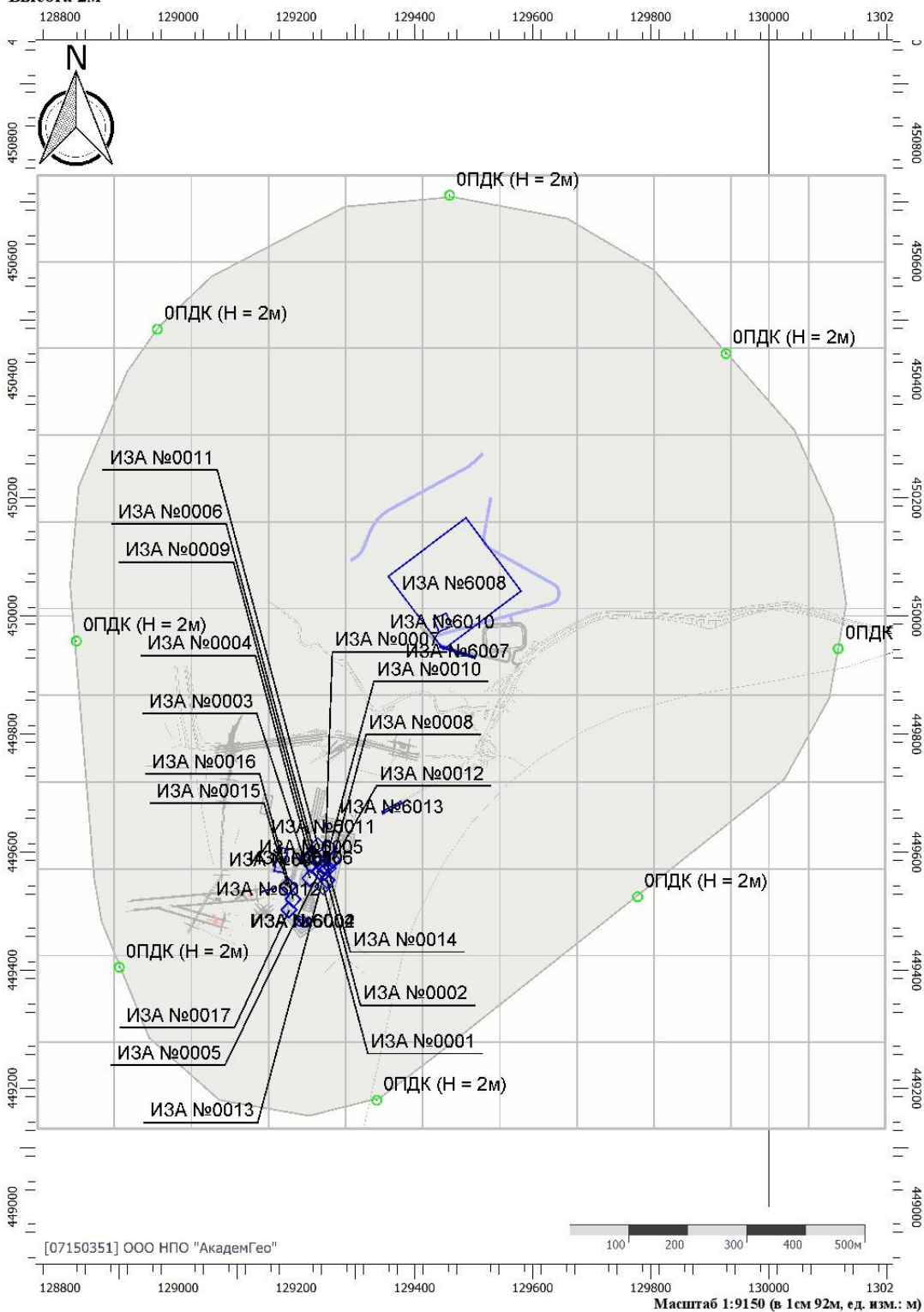
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2907 (Пыль неорганическая >70% SiO₂)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

264

Отчет

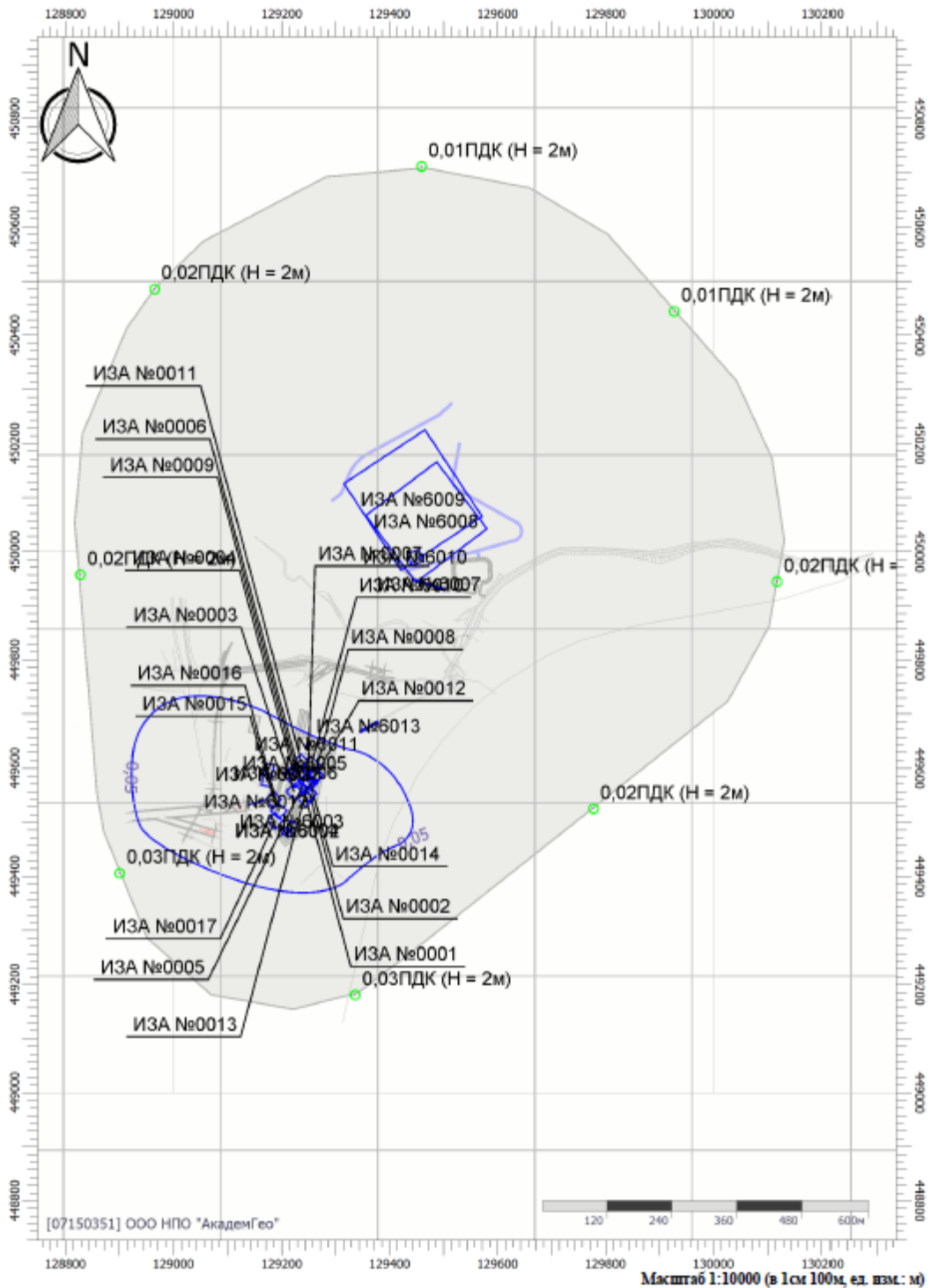
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период эксплуатации Зима [24.06.2022 09:10 - 24.06.2022 09:11], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2908 (Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист
265

Отчет

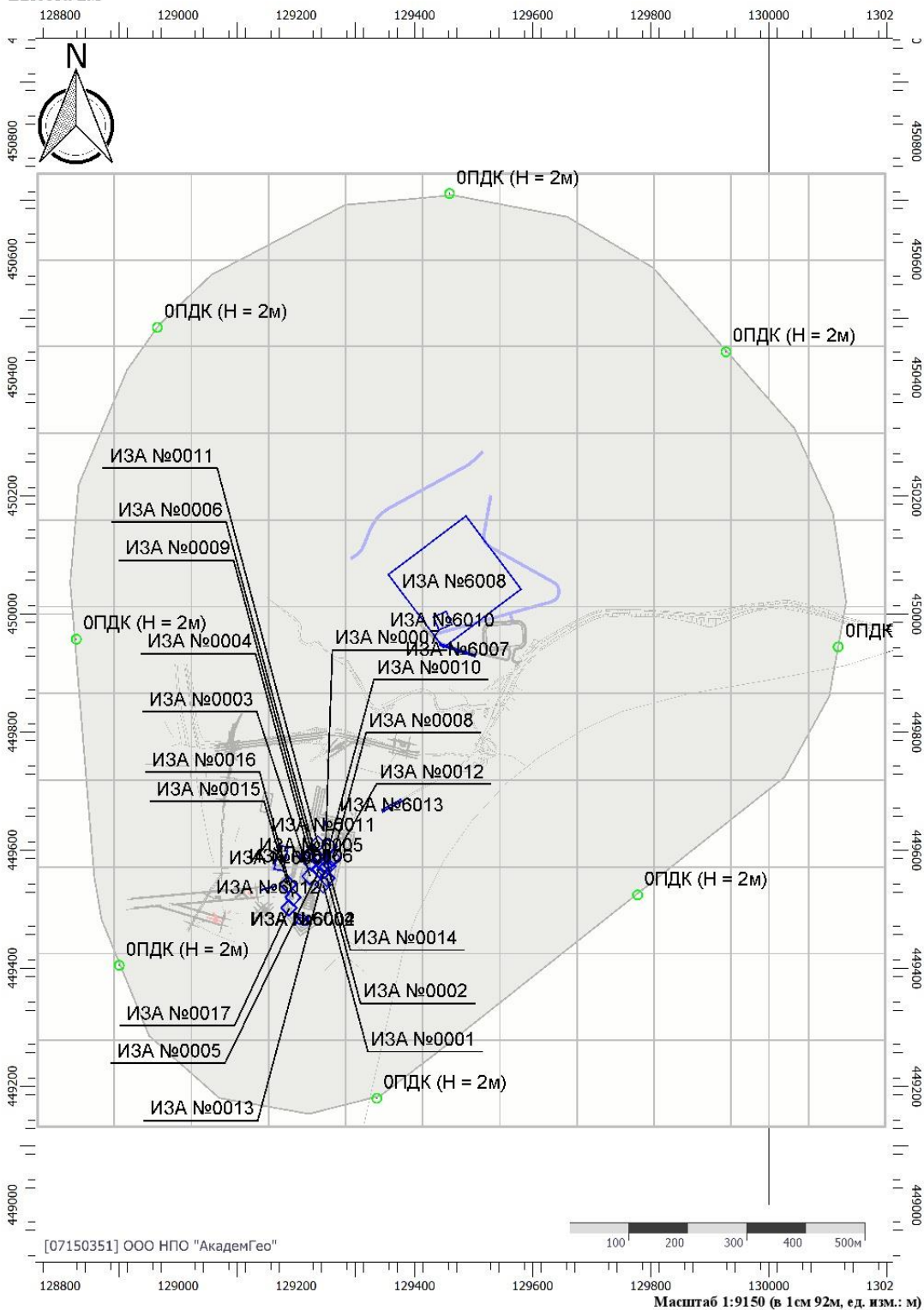
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 3130 (Бура)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

266

Отчет

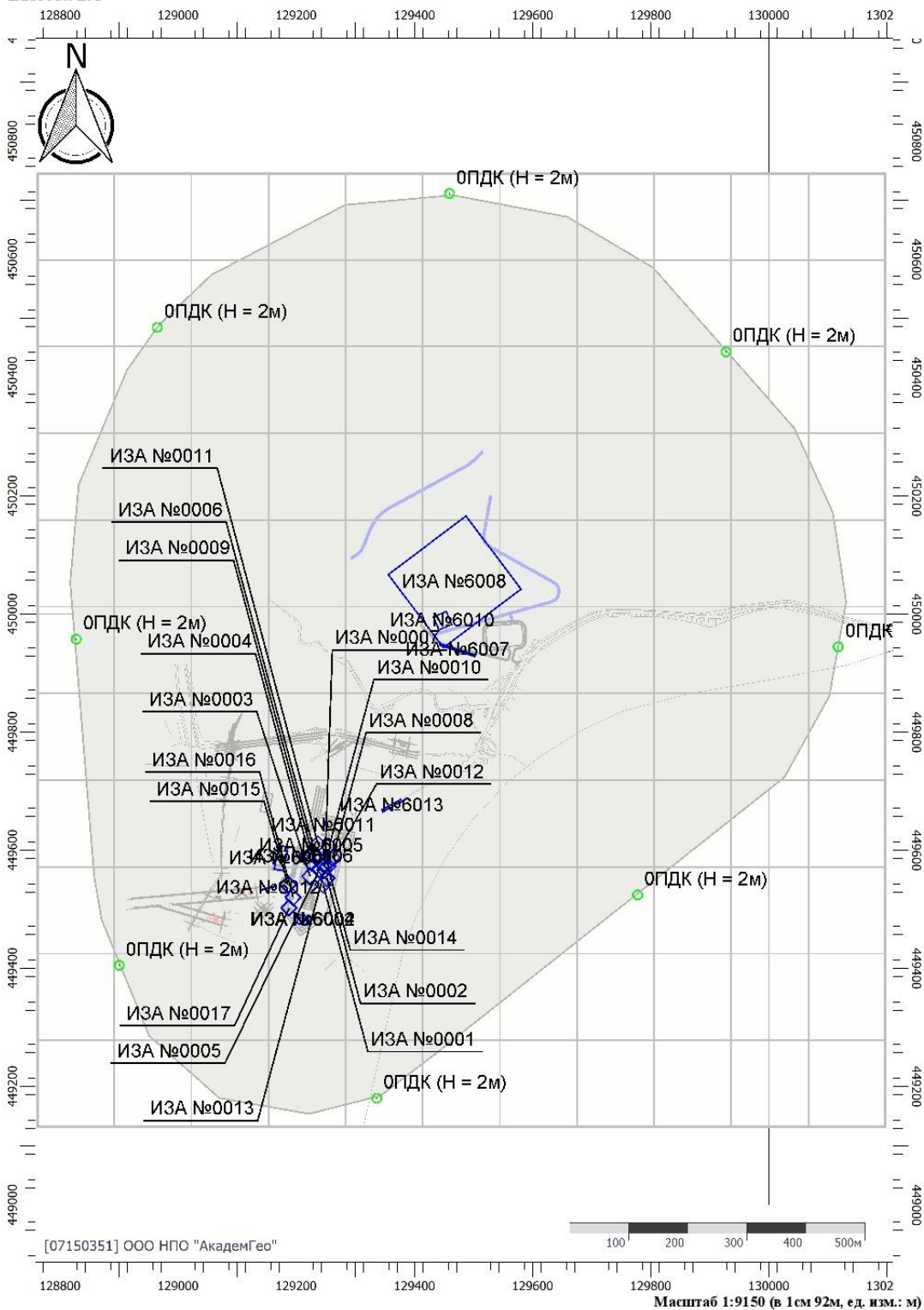
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6003 (Аммиак, сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

267

Отчет

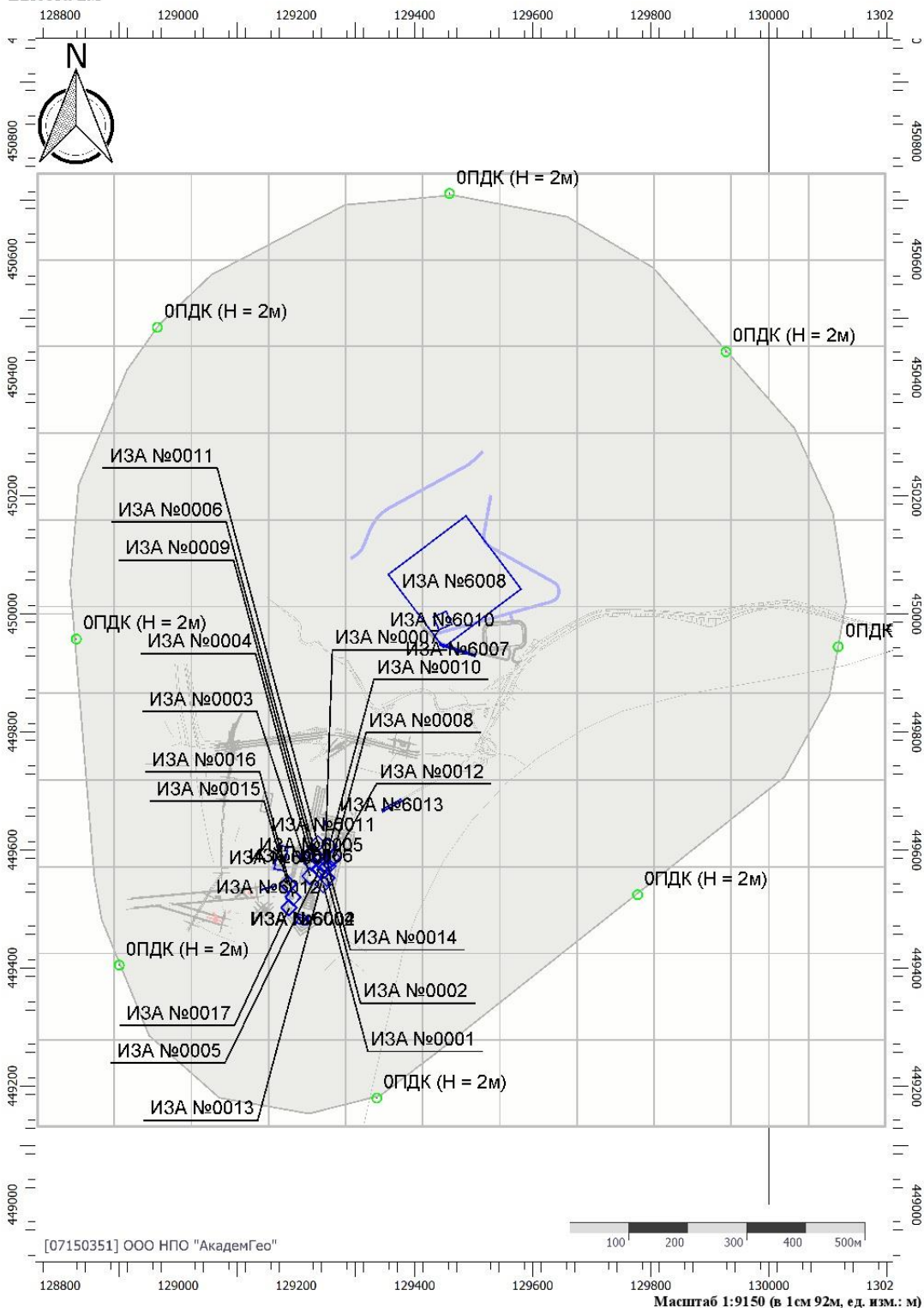
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6004 (Аммиак, сероводород, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

268

Отчет

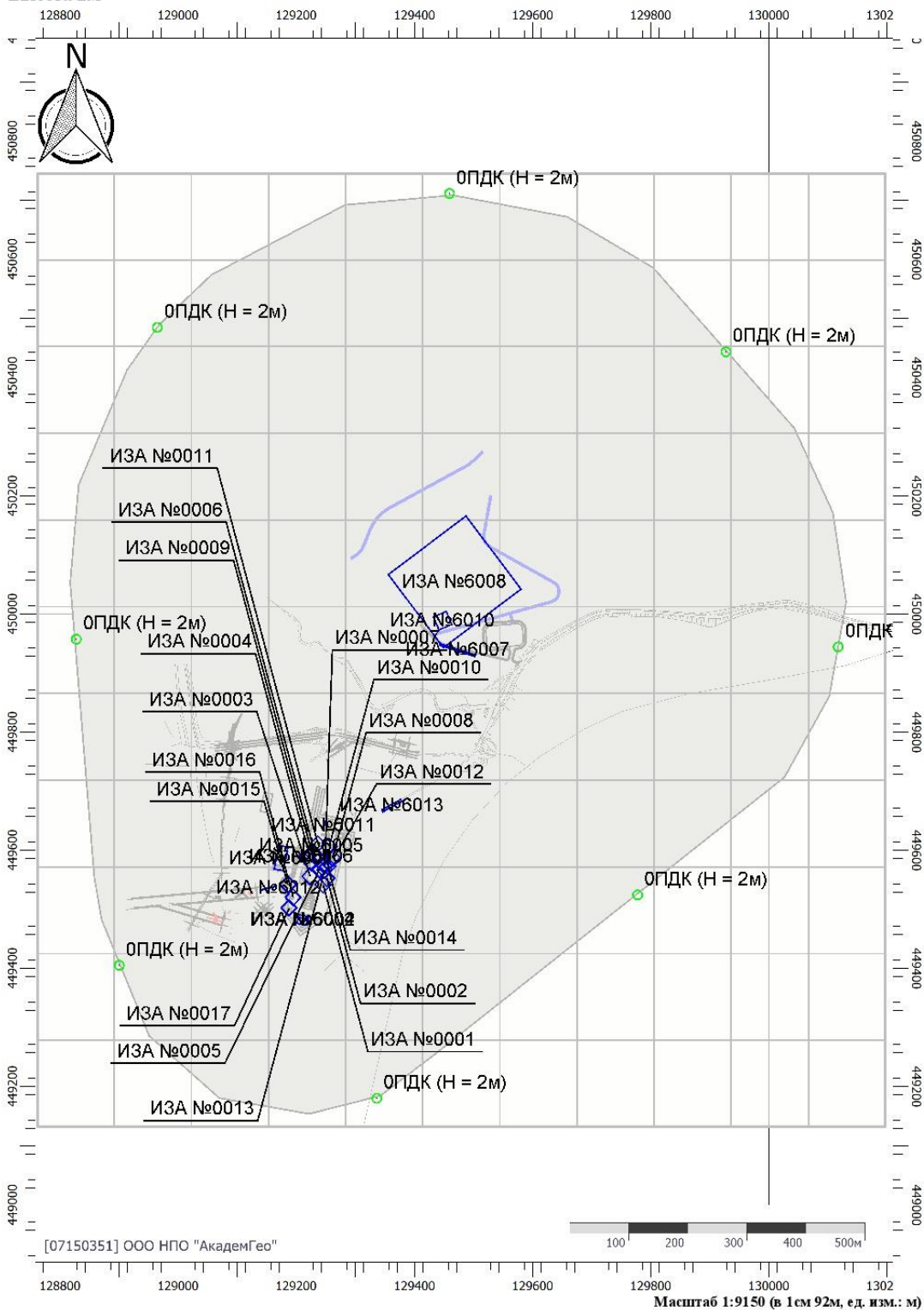
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6005 (Аммиак, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



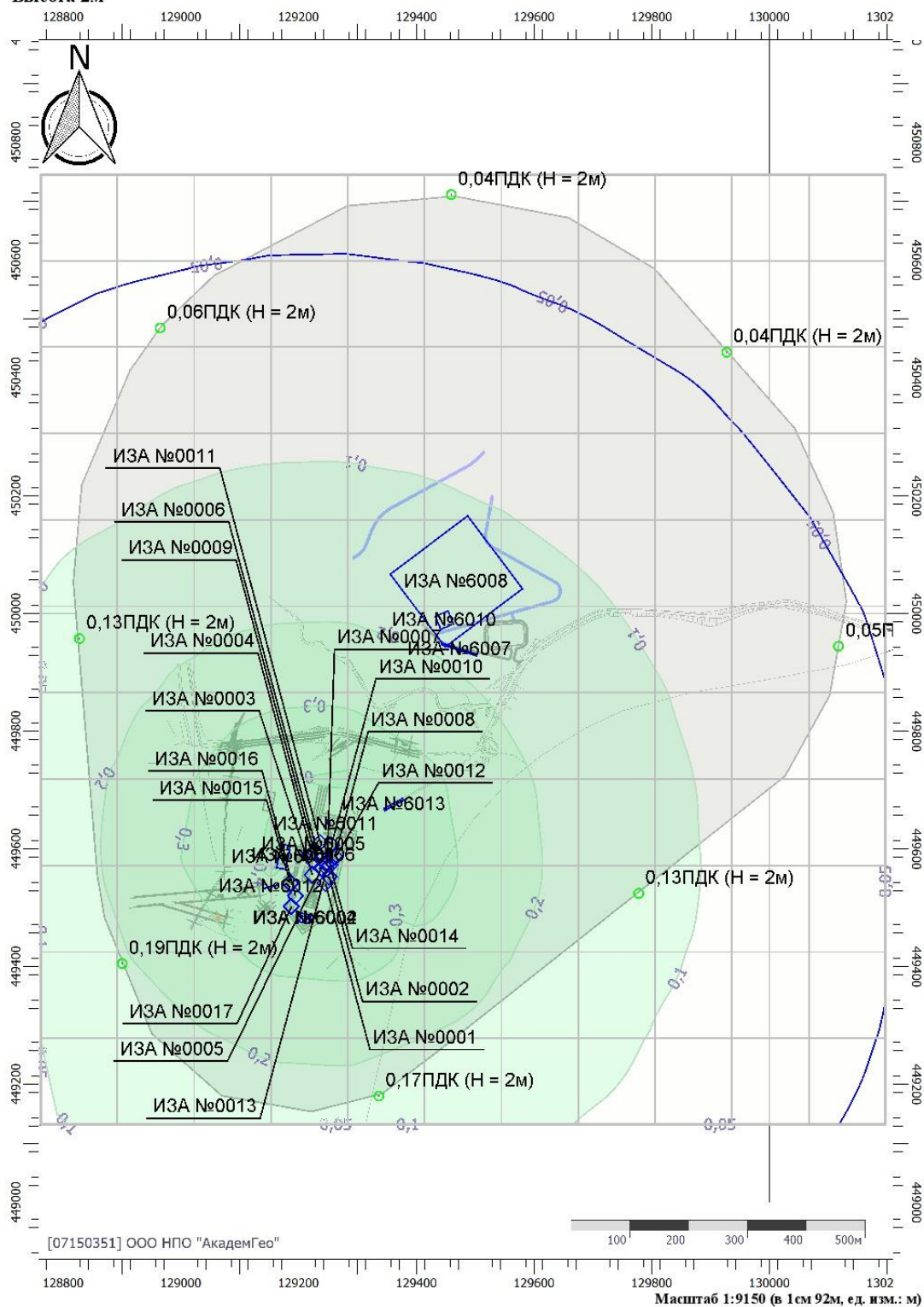
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

269

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 6030 (Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Ивв. №	Подп. и дата	Взм. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

270

Отчет

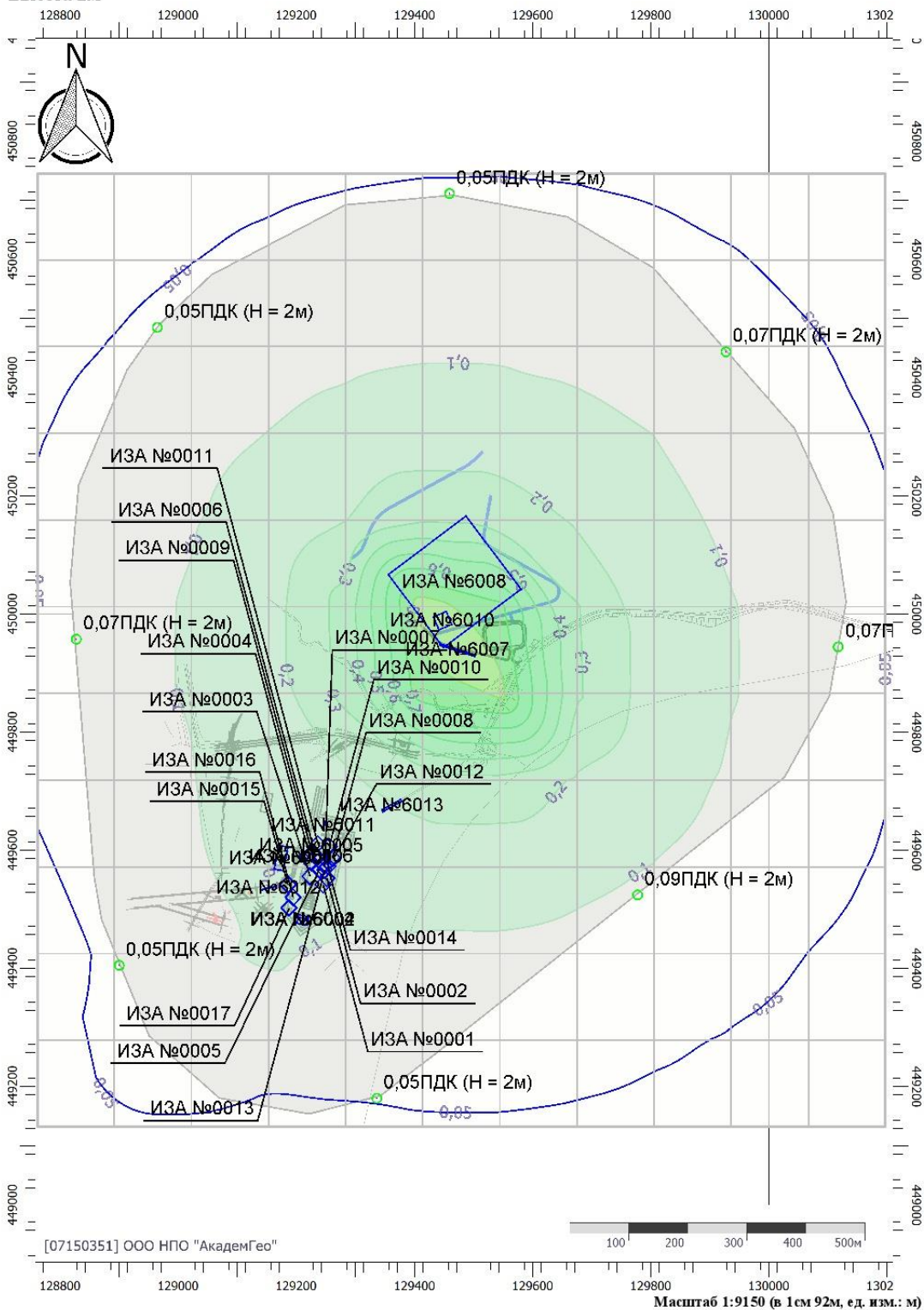
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6034 (Свинца оксид, серы диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООС3

Лист

271

Отчет

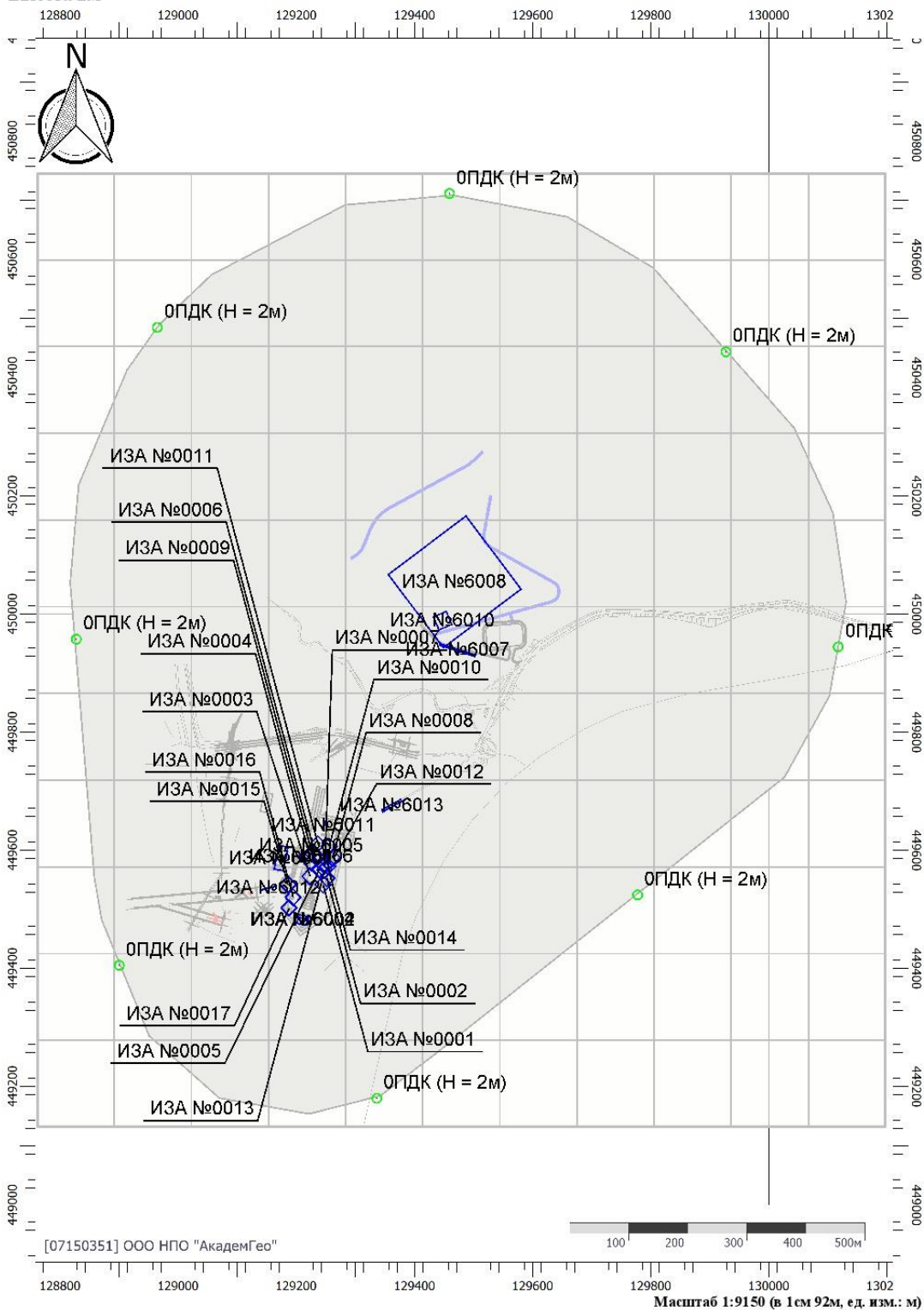
Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6035 (Сероводород, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



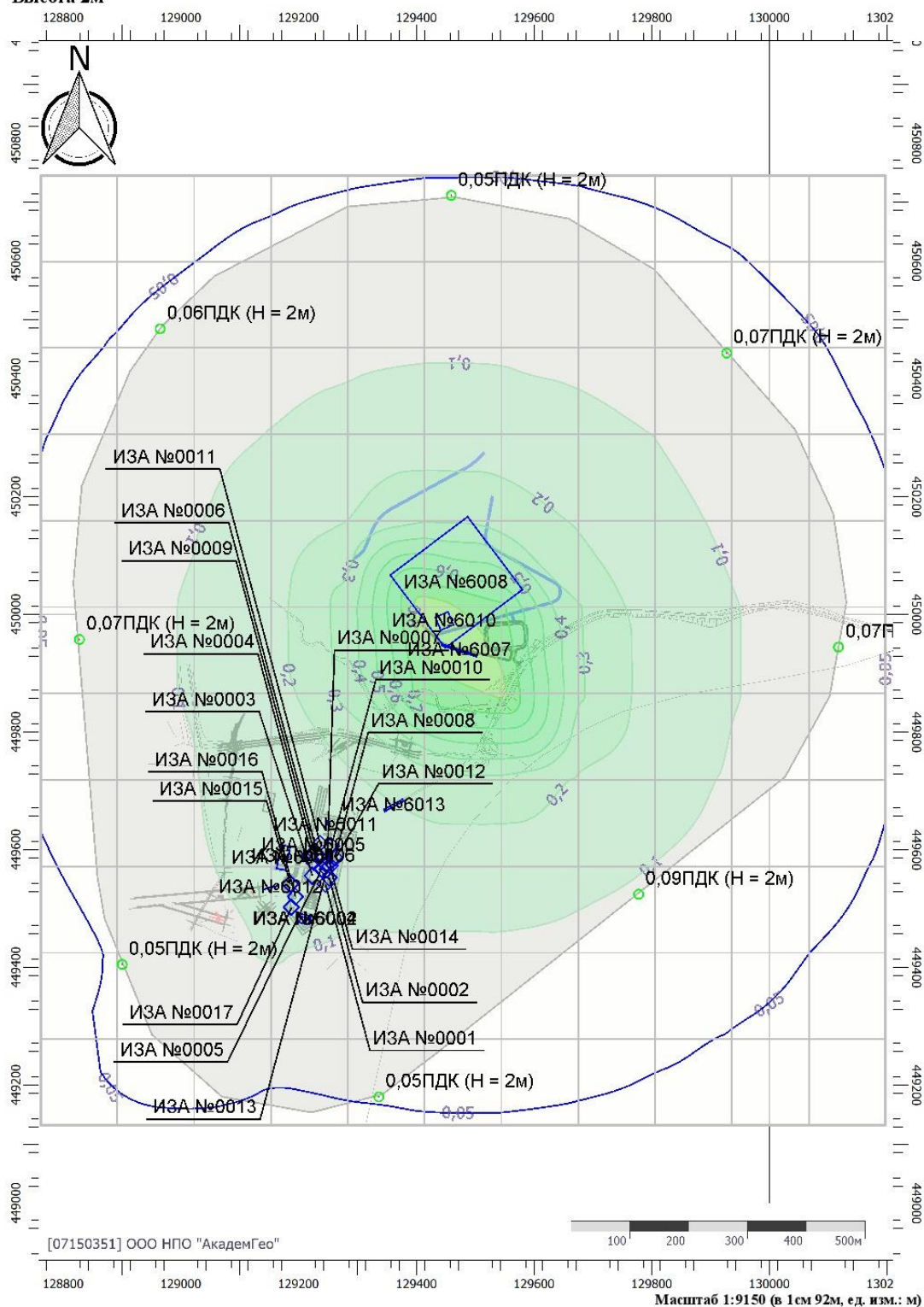
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

272

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА
Тип расчета: Расчеты по веществам
Код расчета: 6043 (Серы диоксид и сероводород)
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
Высота 2м



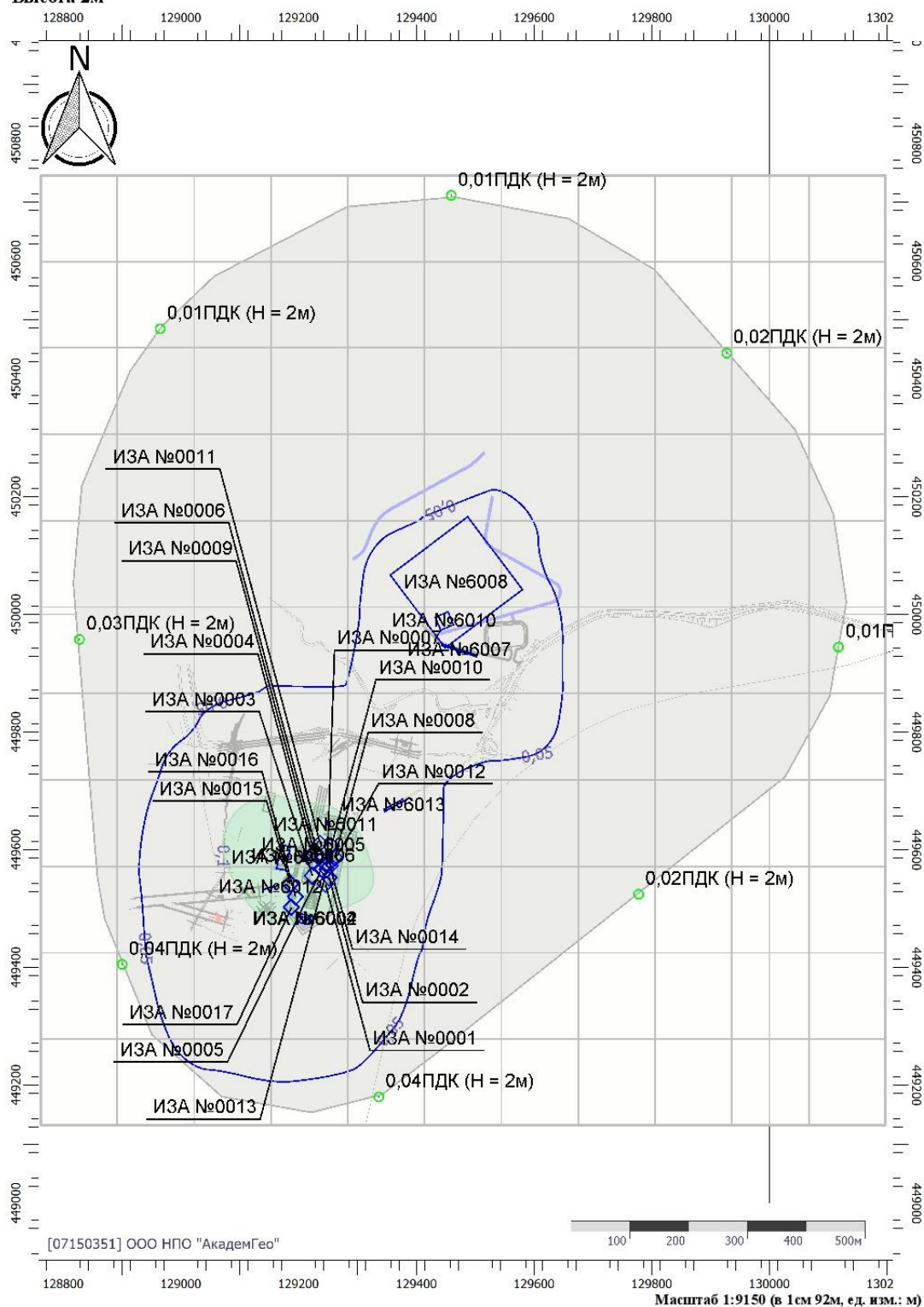
Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

273

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 6046 (Углерода оксид и пыль цементного производства)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



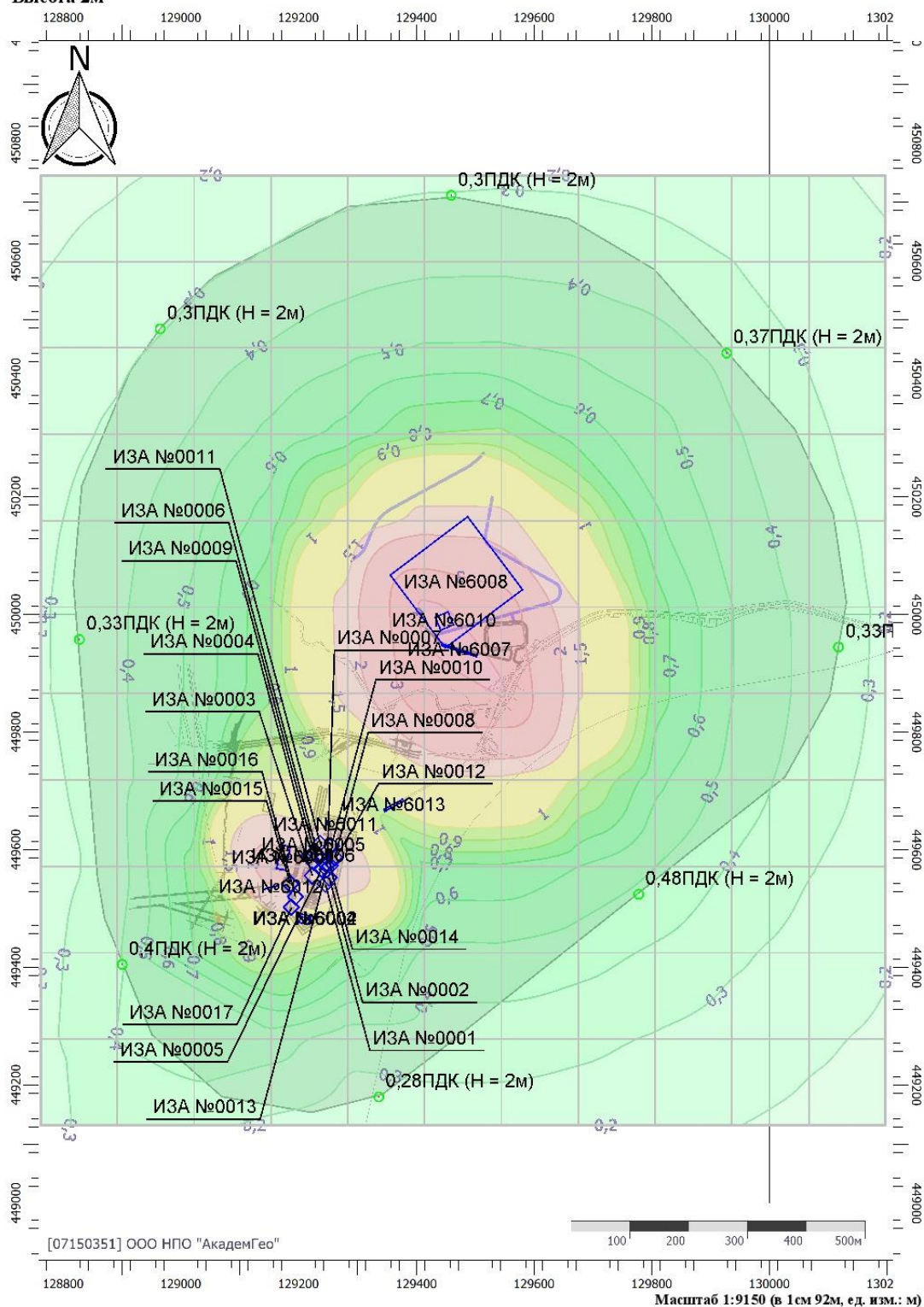
Ивв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

274

Вариант расчета: Лысогорское (31) - Эксплуатация Зима [14.03.2022 13:13 - 14.03.2022 13:13], ЗИМА
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Отчет

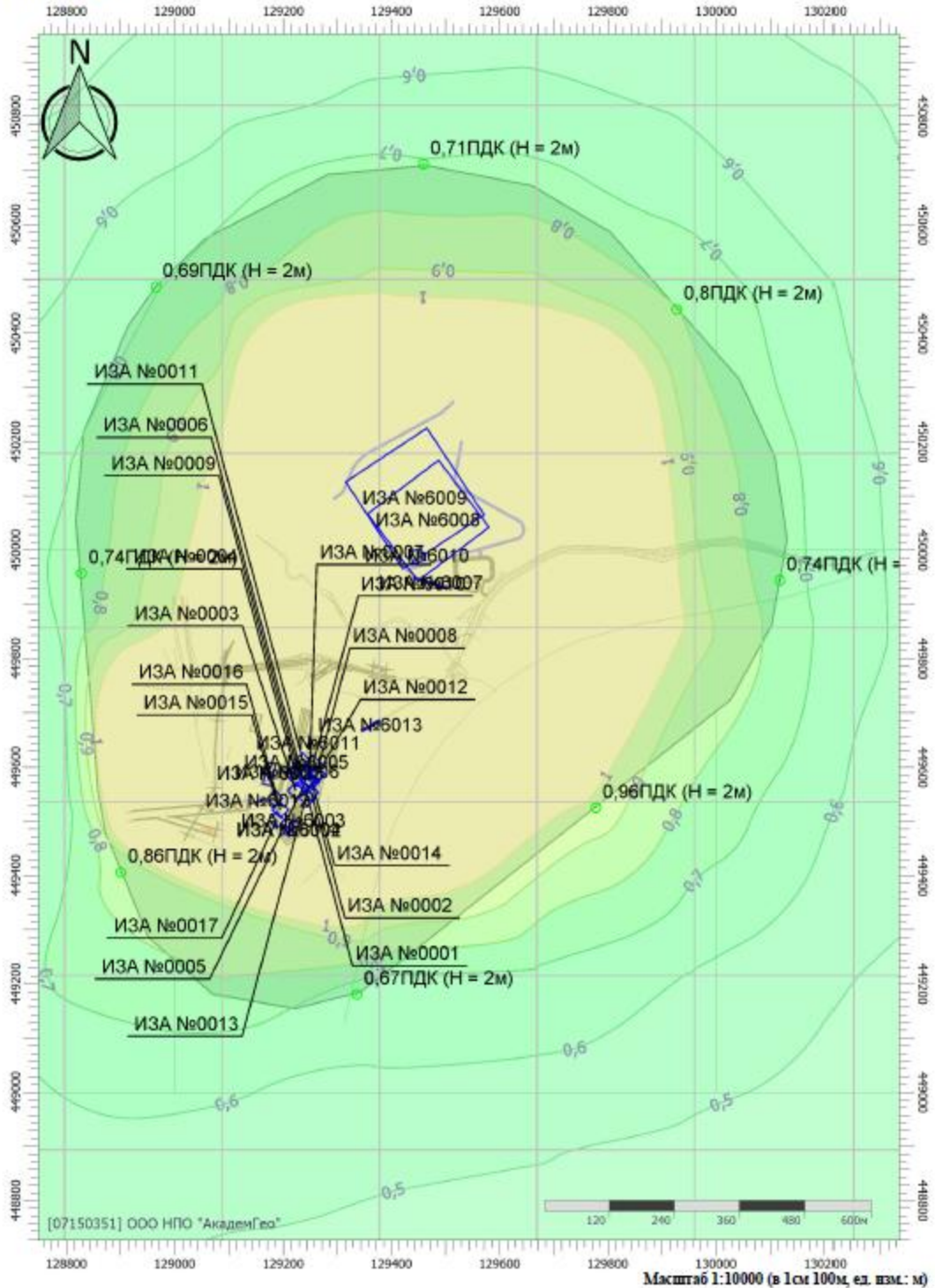
Вариант расчета: Лысогорское (31) - период эксплуатации Зима [24.06.2022 09:10 - 24.06.2022 09:11],
ЗПМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: Все вещества (Объединённый результат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

276

Приложение 5. Расчет шума на период строительства

Дневное время

Эколог-Шум. Модуль печати результатов расчета

Copyright © 2006-2020 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Источник данных: Эколог-Шум, версия 2.5.0.4565 (от 21.05.2021) [3D]

Серийный номер 07150351, ООО НПО "АкадемГео"

1. Исходные данные

1.1. Источники постоянного шума

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота (м)	Высота подвеса (м)	Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La,экв	La,макс	В расчете	Стороны
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)					Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000				
001	Строительная площадка пром. площадки	129205.17	449566.52	129258.83	449550.48	162.78	1.00	0.00	12.57		83.9	83.9	82.4	80.1	78.9	76.7	73.7	68.5	62.1	81.6	84.4	Да	1234
002	Строительная площадка склада	129476.66	450147.27	129412.84	449976.23	304.54	1.00	0.00	12.57		82.4	82.4	83.0	79.4	78.2	75.6	72.7	67.6	60.9	80.7	83.8	Да	1234

N	Объект	Координаты точек (X, Y, Высота подвеса)	Ширина (м)	Высота (м)	Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La,экв	La,макс	В расчете
						Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
003	Технологическая дорога	(129617.5, 449953.5, 0), (129490.5, 449768.5, 0)	14.00		12.57	7.5	45.6	52.1	47.6	44.6	41.6	41.6	38.6	32.6	20.1	45.6	67.3	Да

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

2. Условия расчета
2.1. Расчетные точки

N	Объект	Координаты точки			Тип точки	В рас- чете
		X (м)	Y (м)	Вы- сота подъ- ема (м)		
001	Расчетная точка	129459.40	450711.60	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да
002	Расчетная точка	129927.27	450443.74	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да
003	Расчетная точка	130117.37	449944.48	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да
004	Расчетная точка	129777.77	449524.58	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да
005	Расчетная точка	129336.28	449180.34	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да
006	Расчетная точка	128900.20	449405.44	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да
007	Расчетная точка	128827.52	449957.37	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да
008	Расчетная точка	128964.92	450485.01	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да

2.2. Расчетные площадки

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Вы- сота подъ- ема (м)	Шаг сетки (м)		В рас- чете
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)			X	Y	
001	Расчетная площадка	128249.50	449956.50	130585.00	449956.50	1781.00	1.50	200.00	200.00	Да

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

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

3.1. Результаты в расчетных точках

Точки типа: Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны

Расчетная точка		Координаты точки		Вы- сота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La,экв	La,макс
N	Название	X (м)	Y (м)												
001	Расчетная точка	129459.40	450711.60	1.50	24.5	28.1	25.1	21.5	18.9	16.2	7	0	0	20.60	39.00
002	Расчетная точка	129927.27	450443.74	1.50	25.7	29.7	26.5	23	20.3	18	11.1	0	0	22.30	41.50
003	Расчетная точка	130117.37	449944.48	1.50	26.5	31	27.4	24	21.1	19.2	12.8	0	0	23.40	43.50
004	Расчетная точка	129777.77	449524.58	1.50	29.2	33.8	30.1	26.8	24.1	22.5	17	0	0	26.70	46.90
005	Расчетная точка	129336.28	449180.34	1.50	28.6	31	28.1	25.1	23	20.6	15	1.4	0	25.00	41.30
006	Расчетная точка	128900.20	449405.44	1.50	28.7	30.6	28	25.1	23.1	20.6	14.9	2.3	0	25.00	40.10
007	Расчетная точка	128827.52	449957.37	1.50	27.2	30	27.3	23.9	21.6	19.1	12.7	0	0	23.50	40.80
008	Расчетная точка	128964.92	450485.01	1.50	25.2	28.4	25.7	22.1	19.6	16.9	8.2	0	0	21.30	39.00

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

278

Отчет

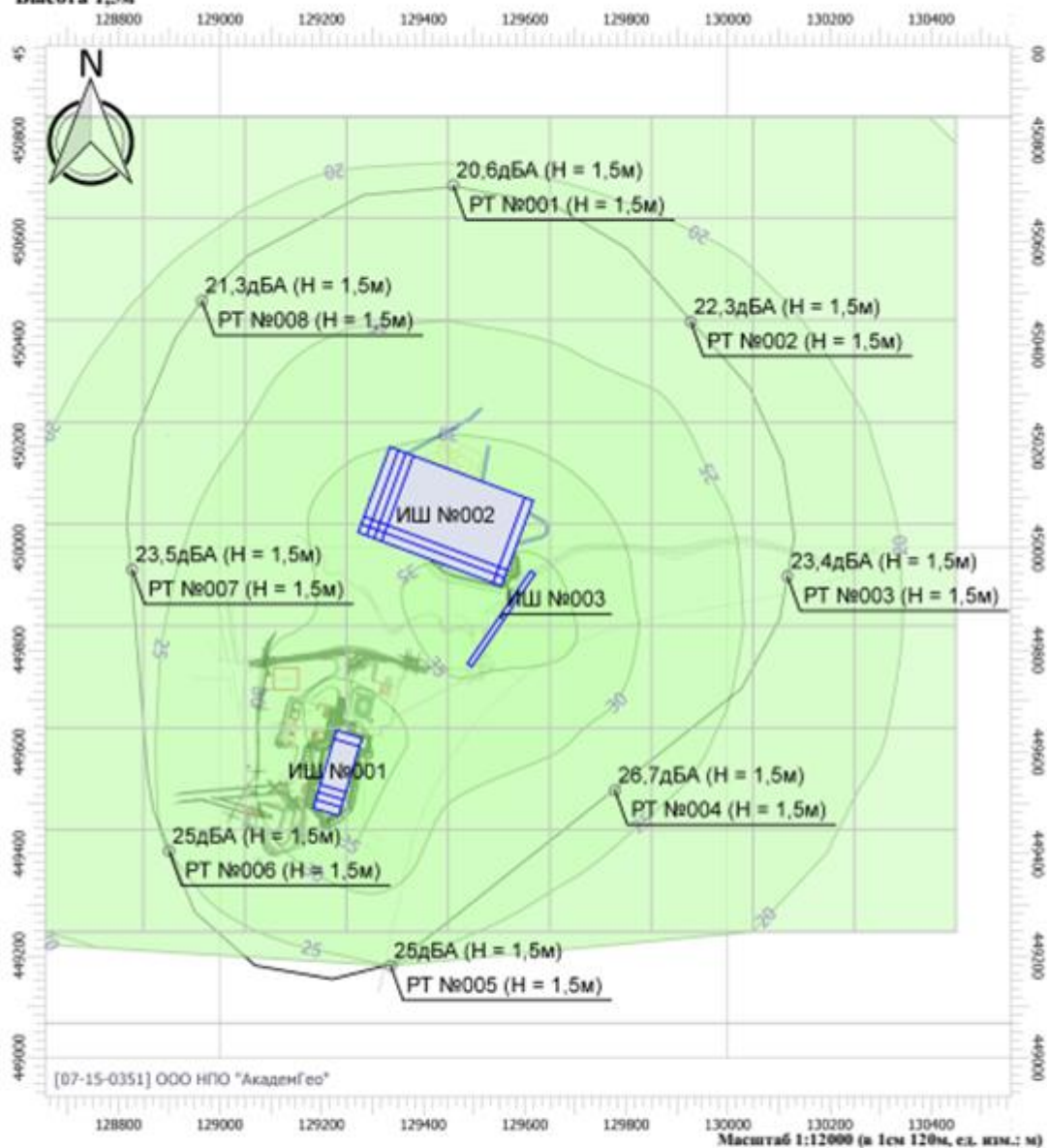
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La (Уровень звука)

Параметр: Уровень звука

Высота 1,5м



Цветовая схема

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

0608/21-ПМООС3

Лист

279

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата

Отчет

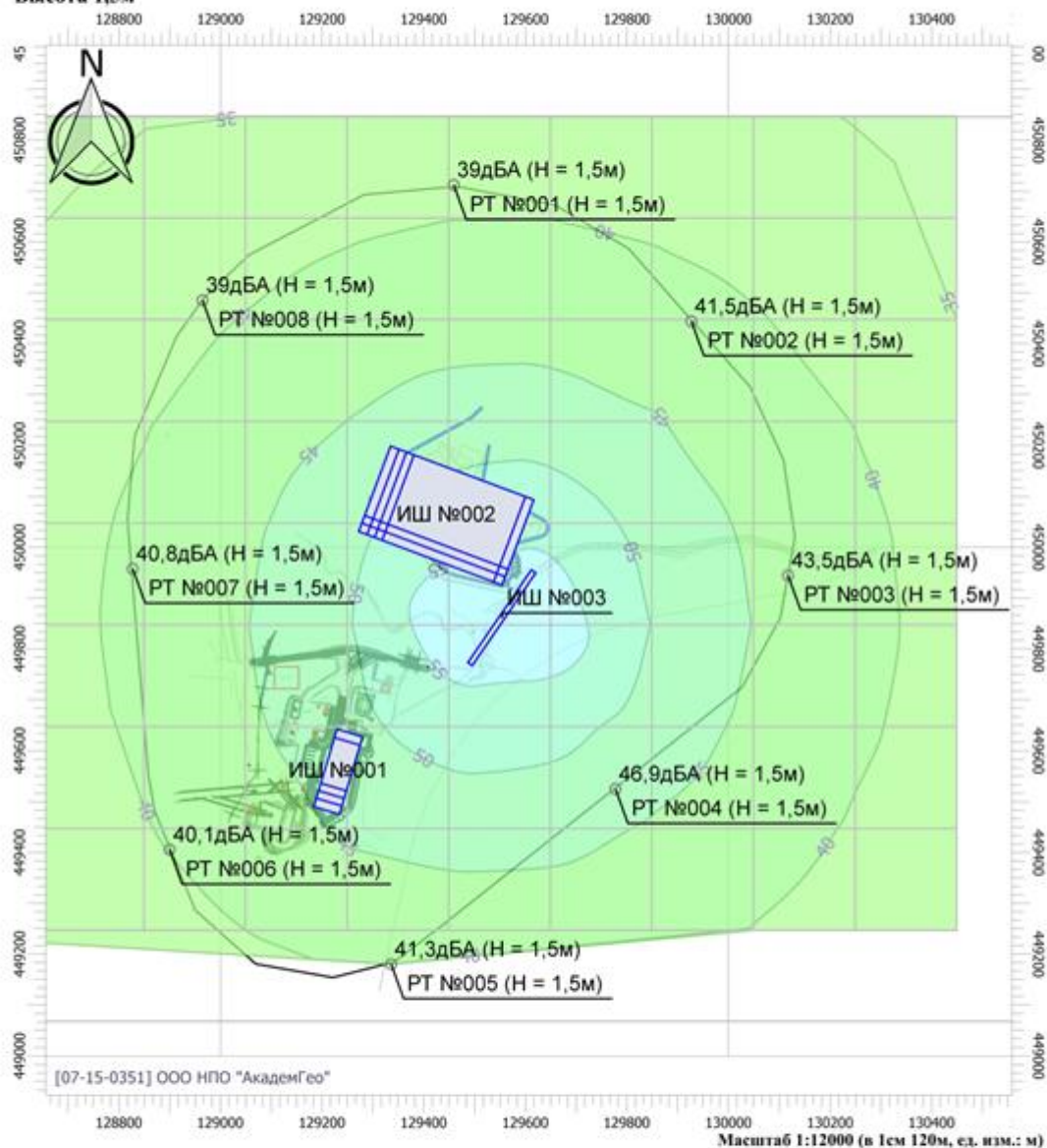
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La.max (Максимальный уровень звука)

Параметр: Максимальный уровень звука

Высота 1,5м



Цветовая схема

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

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

280

Ночное время

Эколог-Шум. Модуль печати результатов расчета

Copyright © 2006-2020 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Источник данных: Эколог-Шум, версия 2.5.0.4565 (от 21.05.2021) [3D]

Серийный номер 07150351, ООО НПО "АкадемГео"

1. Исходные данные

1.1. Источники постоянного шума

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота (м)	Высота подвеса (м)	Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La,экв	La,макс	В расчете	Стороны
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)					Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000				
001	Строительная площадка пром. площадки	129205.17	449566.52	129258.83	449550.48	162.78	1.00	0.00	12.57		83.9	83.9	82.4	80.1	78.9	76.7	73.7	68.5	62.1	81.6	84.4	Да	1234
002	Строительная площадка склада	129476.66	450147.27	129412.84	449976.23	304.54	1.00	0.00	12.57		82.4	82.4	83.0	79.4	78.2	75.6	72.7	67.6	60.9	80.7	83.8	Да	1234

N	Объект	Координаты точек (X, Y, Высота подъема)	Ширина (м)	Высота (м)	Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La,экв	La,макс	В расчете
						Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
003	Технологическая дорога	(129617.5, 449953.5, 0), (129490.5, 449768.5, 0)	14.00		12.57	7.5	42.8	49.3	44.8	41.8	38.8	38.8	35.8	29.8	17.3	42.8	67.3	Да

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

2. Условия расчета
2.1. Расчетные точки

N	Объект	Координаты точки			Тип точки	В рас- чете
		X (м)	Y (м)	Вы- сота подъ- ема (м)		
001	Расчетная точка	129459.40	450711.60	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да
002	Расчетная точка	129927.27	450443.74	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да
003	Расчетная точка	130117.37	449944.48	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да
004	Расчетная точка	129777.77	449524.58	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да
005	Расчетная точка	129336.28	449180.34	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да
006	Расчетная точка	128900.20	449405.44	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да
007	Расчетная точка	128827.52	449957.37	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да
008	Расчетная точка	128964.92	450485.01	1.50	Расчетная точка на границе сани- тарно-защитной зоны	Да

2.2. Расчетные площадки

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Вы- сота подъ- ема (м)	Шаг сетки (м)		В рас- чете
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)			X	Y	
001	Расчетная площадка	128249.50	449956.50	130585.00	449956.50	1781.00	1.50	200.00	200.00	Да

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

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

3.1. Результаты в расчетных точках

Точки типа: Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны

Расчетная точка		Координаты точки		Вы- сота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La,экв	La,макс
N	Название	X (м)	Y (м)												
001	Расчетная точка	129459.40	450711.60	1.50	23.7	26.3	24	20.4	18	15	6	0	0	19.50	39.00
002	Расчетная точка	129927.27	450443.74	1.50	24.7	27.7	25.2	21.6	19.2	16.6	9	0	0	21.00	41.50
003	Расчетная точка	130117.37	449944.48	1.50	25.2	28.8	25.8	22.3	19.7	17.4	10.9	0	0	21.80	43.50
004	Расчетная точка	129777.77	449524.58	1.50	27.9	31.6	28.4	25.1	22.6	20.7	15.1	0	0	25.00	46.90
005	Расчетная точка	129336.28	449180.34	1.50	28.1	29.7	27.3	24.4	22.6	20	14.2	1.4	0	24.40	41.30
006	Расчетная точка	128900.20	449405.44	1.50	28.3	29.5	27.4	24.6	22.8	20.1	14.5	2.3	0	24.60	40.10
007	Расчетная точка	128827.52	449957.37	1.50	26.5	28.5	26.4	23.1	21	18.2	11.1	0	0	22.60	40.80
008	Расчетная точка	128964.92	450485.01	1.50	24.5	26.7	24.7	21.1	18.9	15.9	8.2	0	0	20.50	39.00

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

0608/21-ПМООСЗ

Лист

282

Отчет

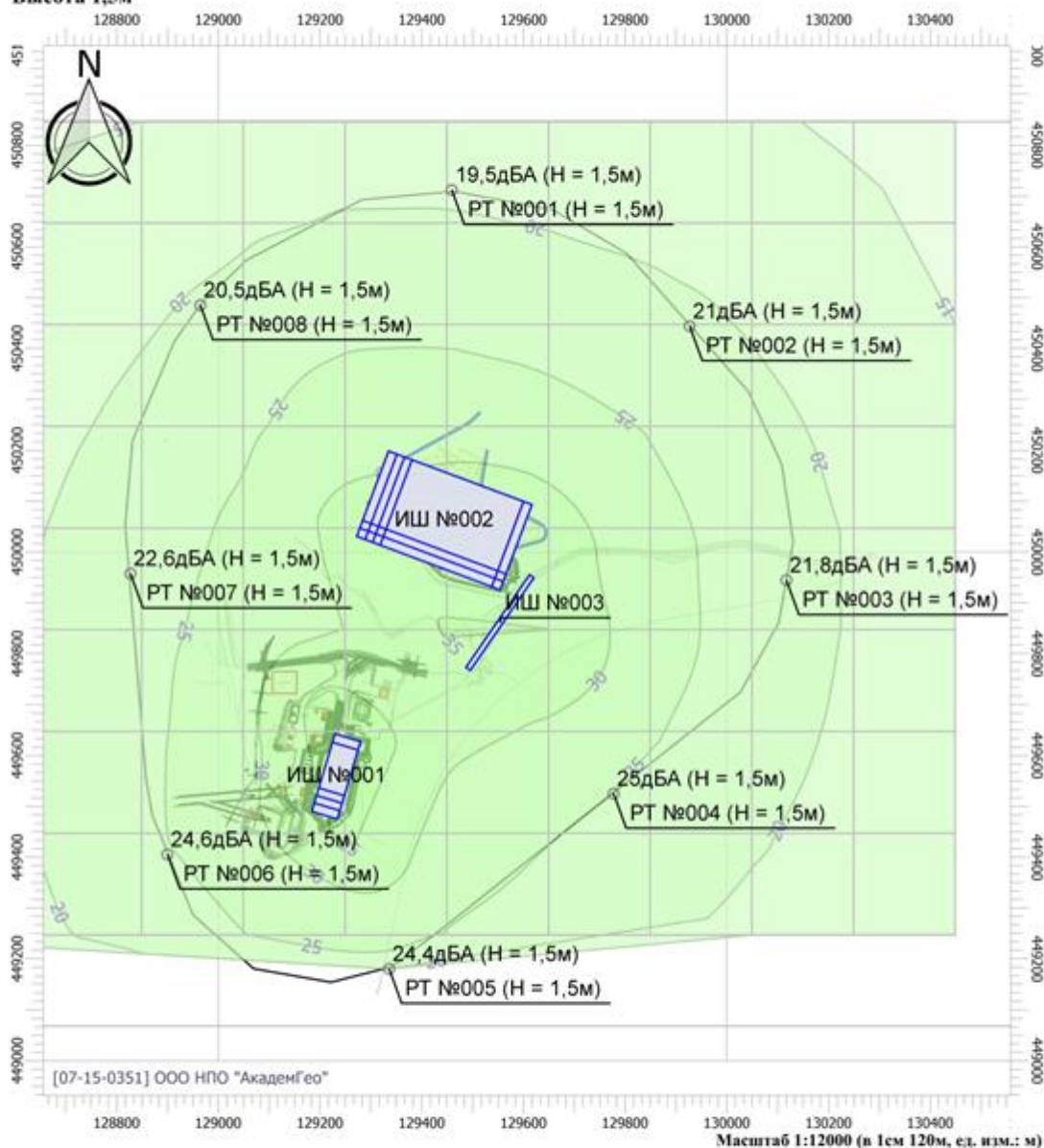
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La (Уровень звука)

Параметр: Уровень звука

Высота 1,5м



Цветовая схема

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

0608/21-ПМООС3

Лист

283

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата

Отчет

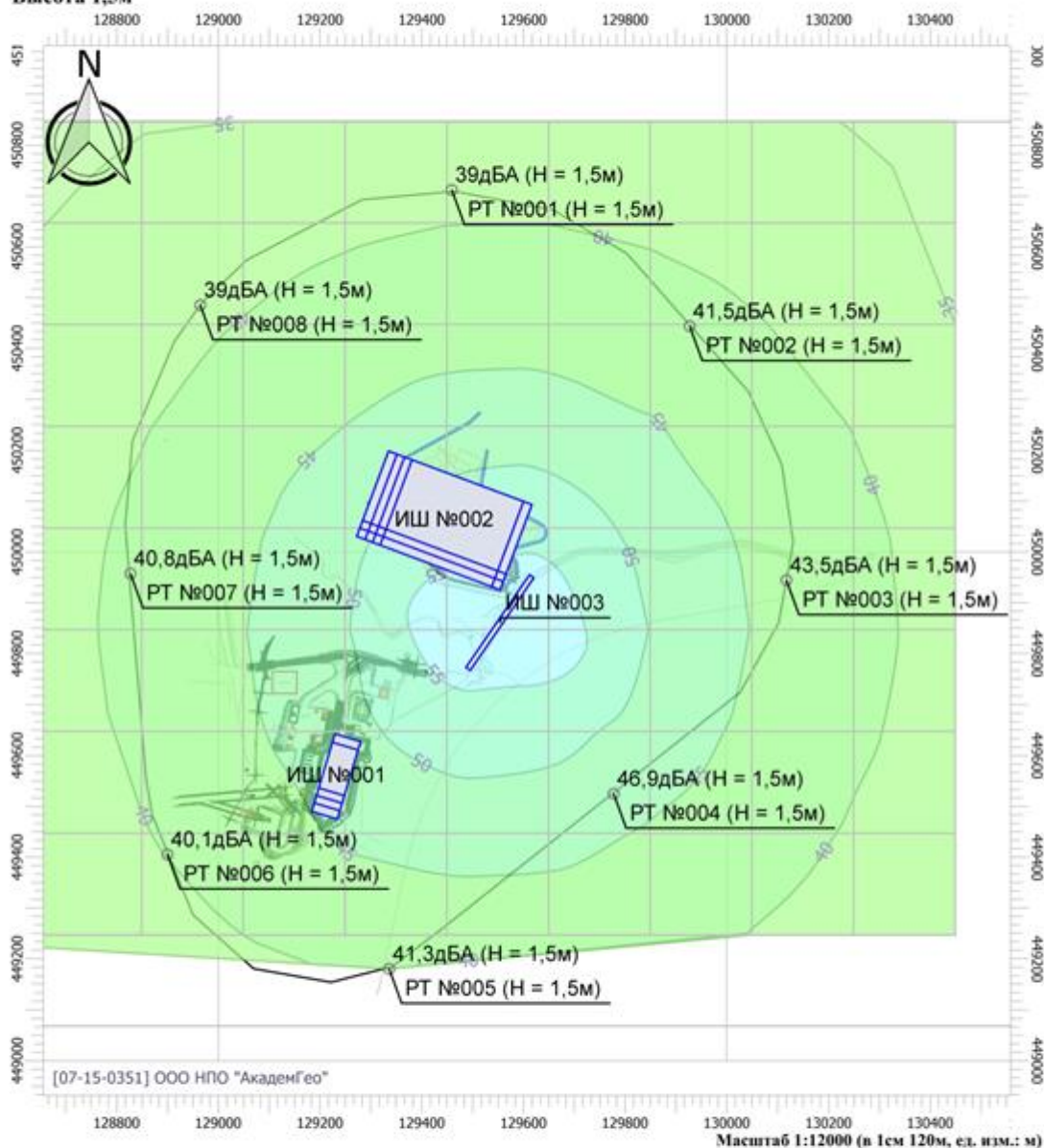
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La.max (Максимальный уровень звука)

Параметр: Максимальный уровень звука

Высота 1,5м



Цветовая схема

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

0608/21-ПМООС3

Лист

284

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата

Приложение 6. Расчет шума на период эксплуатации

Дневное время

Эколог-Шум. Модуль печати результатов расчета

Copyright © 2006-2020 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Источник данных: Эколог-Шум, версия 2.5.0.4565 (от 21.05.2021) [3D]

Серийный номер 07150351, ООО НПО "АкадемГео"

1. Исходные данные

1.1. Источники постоянного шума

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La, экв	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
001	Сгуститель	129239.50	449527.00	1.00	12.57		69.0	72.0	77.0	74.0	71.0	71.0	68.0	62.0	61.0	75.0	Да
002	В1 ДСК	129194.00	449544.50	1.00	12.57		87.0	87.0	88.0	92.0	94.0	90.0	86.0	81.0	73.0	94.0	Да
003	В2 ДСК	129190.00	449516.00	1.00	12.57		87.0	87.0	88.0	92.0	94.0	90.0	86.0	81.0	73.0	94.0	Да
004	В3 ДСК	129222.50	449536.00	1.00	12.57		87.0	87.0	88.0	92.0	94.0	90.0	86.0	81.0	73.0	94.0	Да
005	Щековая дробилка	129191.00	449540.00	1.00	12.57		86.0	89.0	94.0	91.0	88.0	88.0	85.0	79.0	78.0	92.0	Да
006	Грохот	129188.00	449524.00	1.00	12.57		74.0	77.0	82.0	79.0	76.0	76.0	73.0	67.0	66.0	80.0	Да
007	Конусная дробилка	129187.50	449500.50	1.00	12.57		86.0	89.0	94.0	91.0	88.0	88.0	85.0	79.0	78.0	92.0	Да
008	В 35 ЗИФ	129235.50	449564.00	19.00	12.57		66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Да
009	В36 ЗИФ	129239.50	449578.00	19.00	12.57		66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Да
010	В37 ЗИФ	129233.00	449557.50	19.00	12.57		66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Да
011	В 38 ЗИФ	129233.00	449572.00	19.00	12.57		66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Да
012	В39 ЗИФ	129240.50	449585.50	19.00	12.57		66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Да
013	В29.2 ЗИФ	129247.00	449591.00	19.00	12.57		66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Да
014	ТП-1	129269.00	449631.00	1.00	12.57		41.0	44.0	49.0	46.0	43.0	43.0	40.0	34.0	33.0	47.0	Да
015	ТП-2	129196.00	449557.50	1.00	12.57		41.0	44.0	49.0	46.0	43.0	43.0	40.0	34.0	33.0	47.0	Да
018	Насосная станция	129558.00	449945.00	1.00	12.57		41.5	44.5	49.5	46.5	43.5	43.5	40.5	34.5	33.5	47.5	Да
023	Вент система склада реагентов	129258.00	449649.00	1.00	12.57		58.0	58.0	61.0	69.0	62.0	60.0	58.0	50.0	41.0	66.0	Да
024	Вент система склада реагентов	129257.00	449643.50	1.00	12.57		58.0	58.0	61.0	69.0	62.0	60.0	58.0	50.0	41.0	66.0	Да
025	Вент система склада реагентов	129256.00	449638.50	1.00	12.57		58.0	58.0	61.0	69.0	62.0	60.0	58.0	50.0	41.0	66.0	Да
026	Вент система склада реагентов	129255.00	449634.50	1.00	12.57		58.0	58.0	61.0	69.0	62.0	60.0	58.0	50.0	41.0	66.0	Да

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La, экв	La, макс	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
016	Погрузчик склады реагентов	129243.50	449643.50	1.00	12.57		75.0	75.0	79.0	77.0	77.0	74.0	71.0	65.0	57.0	79.0	82.0	Да
017	Бульдозер склад кека	129443.00	450071.00	1.00	12.57		75.0	75.0	79.0	77.0	77.0	74.0	71.0	65.0	57.0	79.0	82.0	Да
019	Погрузчик	129164.50	449572.00	1.00	12.57		75.0	75.0	79.0	77.0	77.0	74.0	71.0	65.0	57.0	79.0	82.0	Да
020	Погрузчик	129211.50	449480.00	1.00	12.57		75.0	75.0	79.0	77.0	77.0	74.0	71.0	65.0	57.0	79.0	82.0	Да

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	0608/21-ПМООСЗ										Лист	
																285	

N	Объект	Координаты точки (X, Y, Высота подъема)	Ширина (м)	Высота (м)	Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La,экв	La,макс	В расчете
						Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
021	Доставка кека	(129427, 449952.5, 0), (129566, 449912.5, 0)	10.00		12.57	7.5	45.6	52.1	47.6	44.6	41.6	41.6	38.6	32.6	20.1	45.6	67.3	Да
022	Вспомогательный транспорт	(129487.5, 449751.5, 0), (129627.5, 449963, 0)	14.00		12.57	7.5	47.0	53.5	49.0	46.0	43.0	43.0	40.0	34.0	21.4	47.0	67.3	Да

2. Условия расчета

2.1. Расчетные точки

N	Объект	Координаты точки			Тип точки	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		
001	Расчетная точка	129459.40	450711.60	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
002	Расчетная точка	129927.27	450443.74	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
003	Расчетная точка	130117.37	449944.48	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
004	Расчетная точка	129777.77	449524.58	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
005	Расчетная точка	129336.28	449180.34	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
006	Расчетная точка	128900.20	449405.44	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
007	Расчетная точка	128827.52	449957.37	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
008	Расчетная точка	128964.92	450485.01	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да

2.2. Расчетные площадки

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота подъема (м)	Шаг сетки (м)		В расчете
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)			X	Y	
001	Расчетная площадка	128249.50	449956.50	130585.00	449956.50	1781.00	1.50	200.00	200.00	Да

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

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

3.1. Результаты в расчетных точках

Точки типа: Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны

Расчетная точка		Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La.экв	La.макс
N	Название	X (м)	Y (м)												
001	Расчетная точка	129459.40	450711.60	1.50	27.6	31.7	31	29.6	28.8	24.1	13.4	0	0	29.10	41.80
002	Расчетная точка	129927.27	450443.74	1.50	28.5	33.1	31.8	30.2	29.3	24.9	15.5	0	0	29.80	44.00
003	Расчетная точка	130117.37	449944.48	1.50	29.6	34.4	32.9	31.4	30.5	26.4	17.8	0	0	31.20	45.70
004	Расчетная точка	129777.77	449524.58	1.50	33.2	37.5	36.8	35.9	35.7	31.9	25.1	0	0	36.50	48.90

Отчет

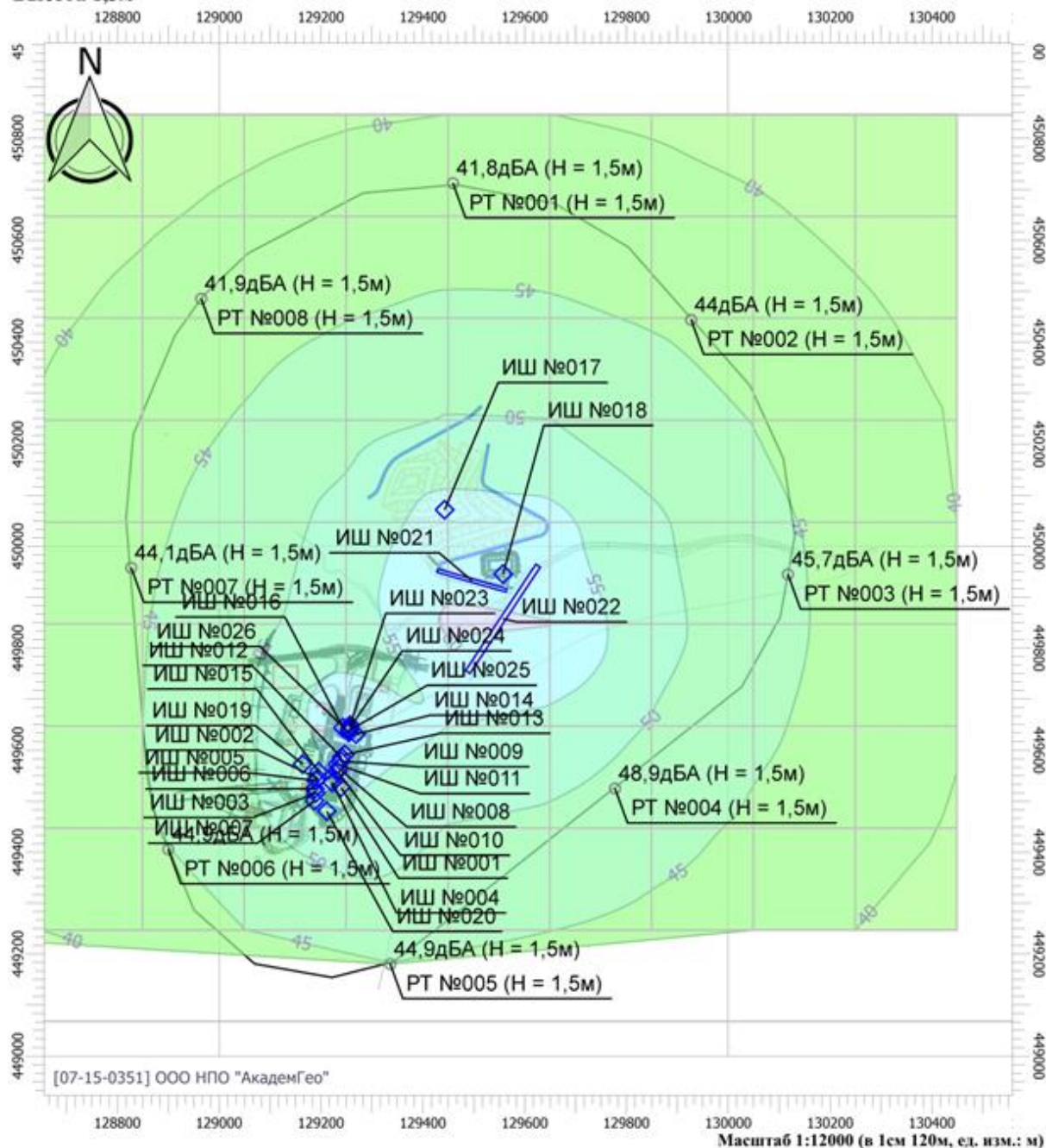
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровень шума

Код расчета: La.max (Максимальный уровень звука)

Параметр: Максимальный уровень звука

Высота 1,5м



Цветовая схема

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

0608/21-ПМООС3

Лист

288

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

Ночное время

Эколог-Шум. Модуль печати результатов расчета

Copyright © 2006-2020 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Источник данных: Эколог-Шум, версия 2.5.0.4565 (от 21.05.2021) [3D]

Серийный номер 07150351, ООО НПО "АкадемГео"

1. Исходные данные

1.1. Источники постоянного шума

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La, экв	В рас-чете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		Дистанция за-мера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
001	Сгуститель	129239.50	449527.00	1.00	12.57		69.0	72.0	77.0	74.0	71.0	71.0	68.0	62.0	61.0	75.0	Да
002	В1 ДСК	129194.00	449544.50	1.00	12.57		87.0	87.0	88.0	92.0	94.0	90.0	86.0	81.0	73.0	94.0	Да
003	В2 ДСК	129190.00	449516.00	1.00	12.57		87.0	87.0	88.0	92.0	94.0	90.0	86.0	81.0	73.0	94.0	Да
004	В3 ДСК	129222.50	449536.00	1.00	12.57		87.0	87.0	88.0	92.0	94.0	90.0	86.0	81.0	73.0	94.0	Да
005	Щековая дробилка	129191.00	449540.00	1.00	12.57		86.0	89.0	94.0	91.0	88.0	88.0	85.0	79.0	78.0	92.0	Да
006	Грохот	129188.00	449524.00	1.00	12.57		74.0	77.0	82.0	79.0	76.0	76.0	73.0	67.0	66.0	80.0	Да
007	Конусная дробилка	129187.50	449500.50	1.00	12.57		86.0	89.0	94.0	91.0	88.0	88.0	85.0	79.0	78.0	92.0	Да
008	В 35 ЗИФ	129235.50	449564.00	19.00	12.57		66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Да
009	В36 ЗИФ	129239.50	449578.00	19.00	12.57		66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Да
010	В37 ЗИФ	129233.00	449557.50	19.00	12.57		66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Да
011	В 38 ЗИФ	129233.00	449572.00	19.00	12.57		66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Да
012	В39 ЗИФ	129240.50	449585.50	19.00	12.57		66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Да
013	В29.2 ЗИФ	129247.00	449591.00	19.00	12.57		66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Да
014	ТП-1	129269.00	449631.00	1.00	12.57		41.0	44.0	49.0	46.0	43.0	43.0	40.0	34.0	33.0	47.0	Да
015	ТП-2	129196.00	449557.50	1.00	12.57		41.0	44.0	49.0	46.0	43.0	43.0	40.0	34.0	33.0	47.0	Да
018	Насосная станция	129558.00	449945.00	1.00	12.57		41.5	44.5	49.5	46.5	43.5	43.5	40.5	34.5	33.5	47.5	Да
023	Вент система склада реагентов	129258.00	449649.00	1.00	12.57		58.0	58.0	61.0	69.0	62.0	60.0	58.0	50.0	41.0	66.0	Да
024	Вент система склада реагентов	129257.00	449643.50	1.00	12.57		58.0	58.0	61.0	69.0	62.0	60.0	58.0	50.0	41.0	66.0	Да
025	Вент система склада реагентов	129256.00	449638.50	1.00	12.57		58.0	58.0	61.0	69.0	62.0	60.0	58.0	50.0	41.0	66.0	Да
026	Вент система склада реагентов	129255.00	449634.50	1.00	12.57		58.0	58.0	61.0	69.0	62.0	60.0	58.0	50.0	41.0	66.0	Да

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La, экв	La, макс	В рас-чете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		Дистанция за-мера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
016	Погрузчик склады реагентов	129243.50	449643.50	1.00	12.57		75.0	75.0	79.0	77.0	77.0	74.0	71.0	65.0	57.0	79.0	82.0	Да
017	Бульдозер склад кека	129443.00	450071.00	1.00	12.57		75.0	75.0	79.0	77.0	77.0	74.0	71.0	65.0	57.0	79.0	82.0	Да
019	Погрузчик	129164.50	449572.00	1.00	12.57		75.0	75.0	79.0	77.0	77.0	74.0	71.0	65.0	57.0	79.0	82.0	Да
020	Погрузчик	129211.50	449480.00	1.00	12.57		75.0	75.0	79.0	77.0	77.0	74.0	71.0	65.0	57.0	79.0	82.0	Да

0608/21-ПМООСЗ

Лист

289

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

N	Объект	Координаты точек (X, Y, Высота подъема)	Ширина (м)	Высота (м)	Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La, экв	La, макс	В расчете
						Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
021	Доставка кека	(129427, 449952.5, 0), (129566, 449912.5, 0)	10.00		12.57	7.5	42.8	49.3	44.8	41.8	38.8	38.8	35.8	29.8	17.3	42.8	67.3	Да
022	Вспомогательный транспорт	(129487.5, 449751.5, 0), (129627.5, 449963, 0)	14.00		12.57	7.5	44.2	50.7	46.2	43.2	40.2	40.2	37.2	31.2	18.7	44.2	67.3	Да

2. Условия расчета

2.1. Расчетные точки

N	Объект	Координаты точки			Тип точки	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		
001	Расчетная точка	129459.40	450711.60	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
002	Расчетная точка	129927.27	450443.74	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
003	Расчетная точка	130117.37	449944.48	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
004	Расчетная точка	129777.77	449524.58	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
005	Расчетная точка	129336.28	449180.34	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
006	Расчетная точка	128900.20	449405.44	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
007	Расчетная точка	128827.52	449957.37	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
008	Расчетная точка	128964.92	450485.01	1.50	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да

2.2. Расчетные площадки

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота подъема (м)	Шаг сетки (м)		В расчете
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)			X	Y	
001	Расчетная площадка	128249.50	449956.50	130585.00	449956.50	1781.00	1.50	200.00	200.00	Да

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

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

3.1. Результаты в расчетных точках

Точки типа: Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны

Расчетная точка		Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La, экв	La, макс
N	Название	X (м)	Y (м)												
001	Расчетная точка	129459.40	450711.60	1.50	26.6	29.9	30.4	29.3	28.7	23.7	12.4	0	0	28.80	41.80
002	Расчетная точка	129927.27	450443.74	1.50	27.3	31.1	31	29.7	29.1	24.4	14.1	0	0	29.30	44.00
003	Расчетная точка	130117.37	449944.48	1.50	28.4	32.3	32	30.8	30.3	25.8	16.5	0	0	30.60	45.70
004	Расчетная	129777.77	449524.58	1.50	32.3	35.7	36.2	35.5	35.5	31.6	24.6	0	0	36.20	48.90

	точка														
005	Расчетная точка	129336.28	449180.34	1.50	34.7	36.5	39.3	39	39.4	35.7	29.7	15.5	0	40.20	44.90
006	Расчетная точка	128900.20	449405.44	1.50	35.9	37.6	40.7	40.4	40.7	37.1	31.5	18.5	0	41.60	44.90
007	Расчетная точка	128827.52	449957.37	1.50	31.6	33.8	35.9	35.4	35.6	31.5	24.3	0	0	36.10	44.10
008	Расчетная точка	128964.92	450485.01	1.50	27.5	30.5	31.6	30.6	30.3	25.6	15.6	0	0	30.50	41.90

Отчет

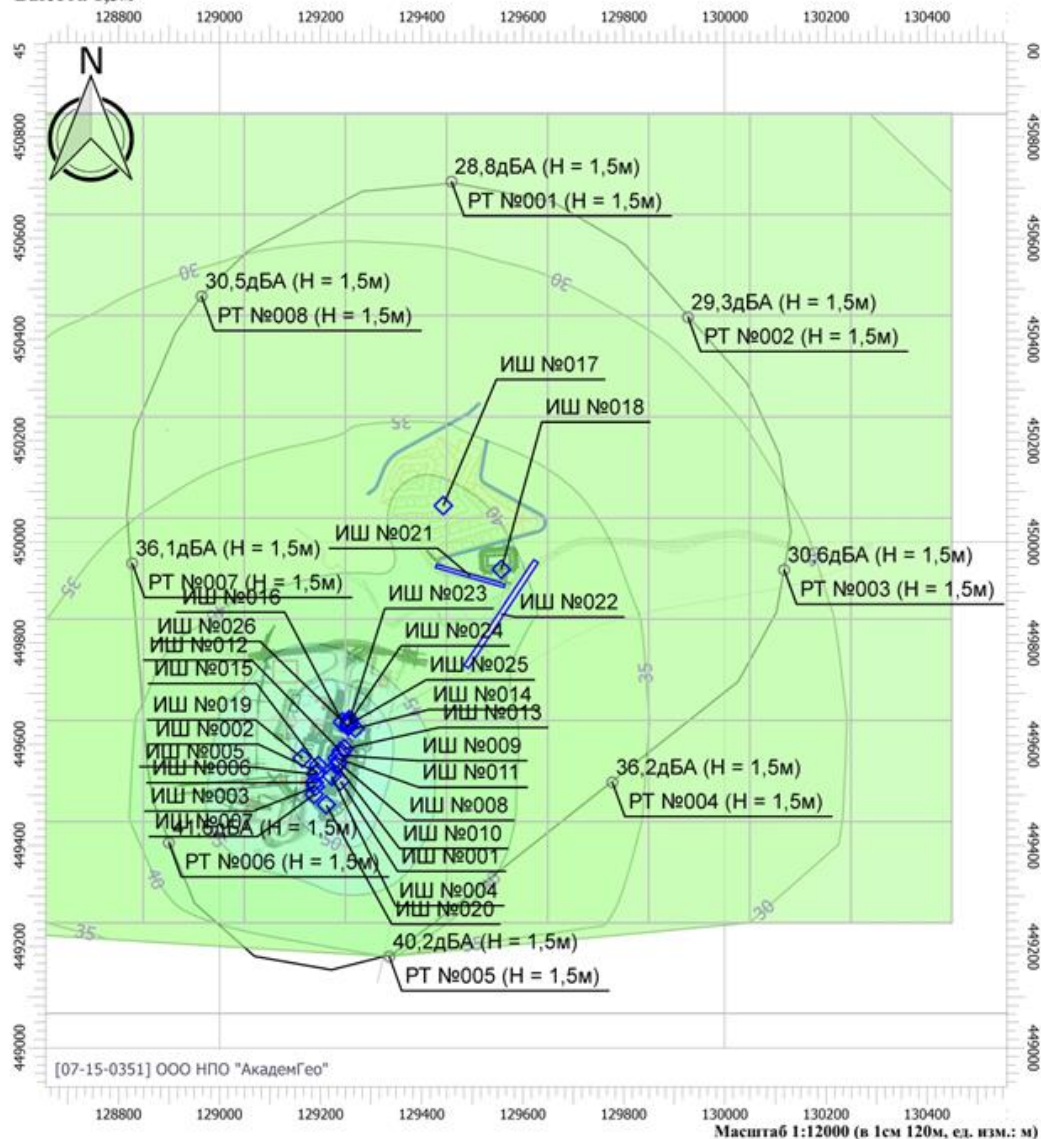
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La (Уровень звука)

Параметр: Уровень звука

Высота 1,5м



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

0608/21-ПМООСЗ

Лист

291

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата

Отчет

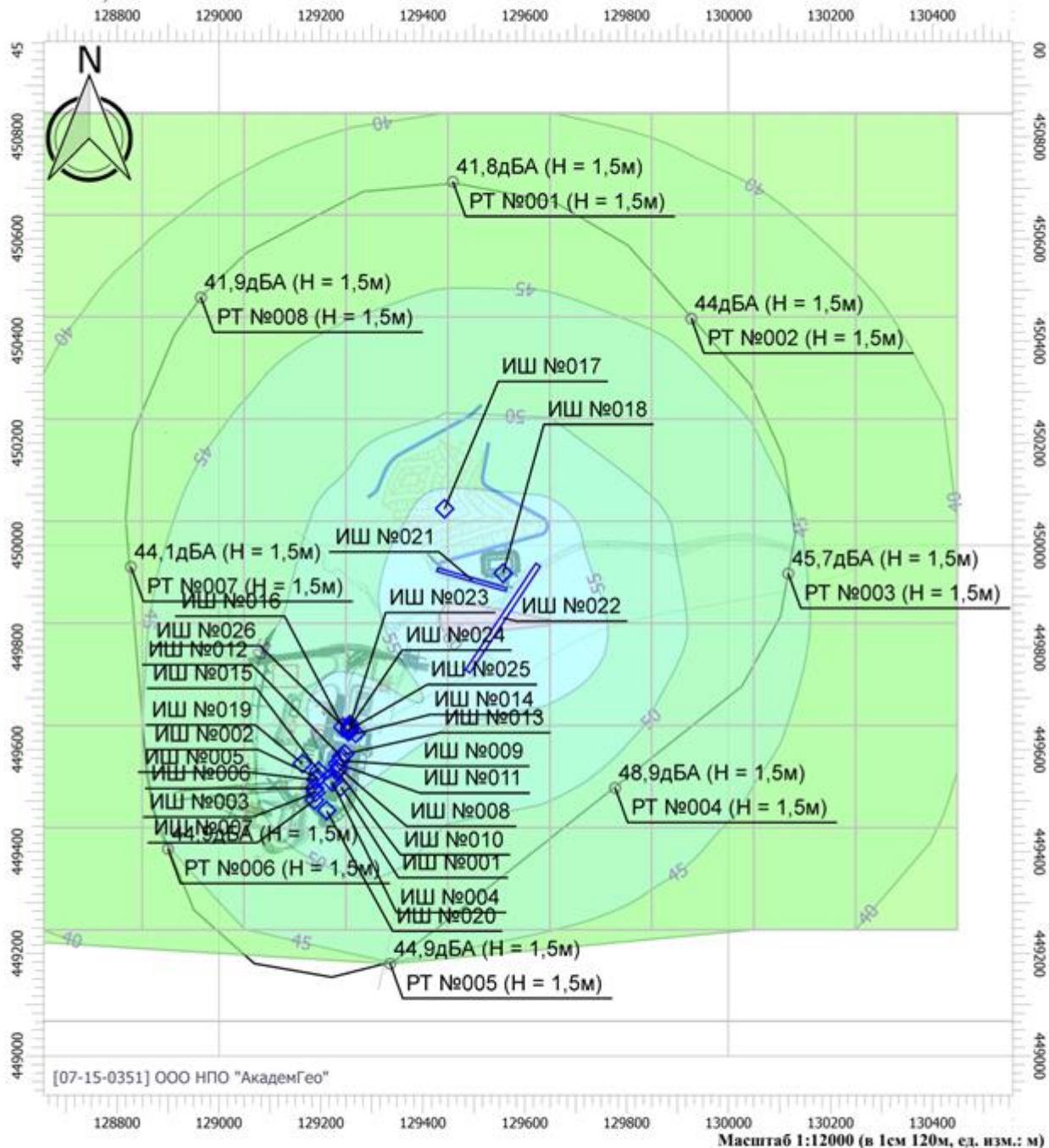
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La.max (Максимальный уровень звука)

Параметр: Максимальный уровень звука

Высота 1,5м



Цветовая схема

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

0608/21-ПМООСЗ

Лист

292

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата