



**ООО «Эко-Экспресс-Сервис»**

• ПРОЕКТИРОВАНИЕ • ИЗЫСКАНИЯ • ПРИРОДООХРАННАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Намечаемая хозяйственная деятельность  
ООО «КОНТУР СПб» во внутренних морских  
водах, территориальном море РФ (на акватории  
Финского залива Балтийского моря)**

**Том 3**

**Оценка воздействия на окружающую среду**

**Книга 3**

**Приложение А**

**Шифр 6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр  
Инв. № 7313/3**

---

**Санкт-Петербург  
2022**

**ООО «Эко-Экспресс-Сервис»**

**Намечаемая хозяйственная деятельность  
ООО «КОНТУР СПб» во внутренних морских  
водах, территориальном море РФ (на акватории  
Финского залива Балтийского моря)**

**Том 3**

**Оценка воздействия на окружающую среду**

**Книга 3**

**Приложение А**

**Шифр 6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр  
Инв. № 7313/3**

**Директор**



**В.А.Жигульский**

**Санкт-Петербург  
2022**

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3



## Содержание

Приложение А Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, карты рассеивания ..... 2

Взам. инв. №		Подп. и дата		6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Намечаемая хозяйственная деятельность ООО «КОНТУР СПб» во внутренних морских водах, территориальном море РФ (на акватории Финского залива Балтийского моря). Том 3. Оценка воздействия на окружающую среду. Книга 3. Приложение А					
Разработал		Вильдянов		<i>Вильдянов</i>	06.22				Стадия	Лист	Листов
Разработал		Целовальникова		<i>Целовальникова</i>	06.22				П	1	575
Разработал		Булатов		<i>Булатов</i>	06.22				ООО «Эко-Экспресс-Сервис»		
Разработал		Коберник		<i>Коберник</i>	06.22						
Нач. отдела		Клопцов		<i>Клопцов</i>	06.22						
Инд. № подл.	7313/3										

# Приложение А

## Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, карты рассеивания

Инов. № подл.	7313/3
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**ВИД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 1 – Транспортирование отходов**

*Расчет рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы для летнего периода без учета фоновых концентраций*

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 1, Транспортирование отходов**

**ВР: 1, летний период**

**Расчетные константы: S=999999,99**

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

**Метеорологические параметры**

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-8,3
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	23,7
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	8
Плотность атмосферного воздуха, кг/м3:	1,29
Скорость звука, м/с:	331

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

<b>1 - Контур СПб - БПСБ</b>
1 - Транспортирование отходов Скат
2 - Транспортирование отходов СПВ-012
3 - Транспортирование отходов Зана
4 - Транспортирование отходов ОС-1
5 - Прием нефтеотходов

**Параметры источников выбросов**

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона;

"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

При отсутствии отметок источник не учитывается.

\* - источник имеет дополнительные параметры

Типы источников:

1 - Точечный;

2 - Линейный;

3 - Неорганизованный;

4 - Совокупность точечных источников;

5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;

6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;

7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);

8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);

9 - Точечный, с выбросом вбок;

10 - Свеча.

№ ист.	Учет	Вар.	Тип	Наименование источника	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС	Темп. ГВС (°С)	Кэфф.	Координаты		Ширина ист. (м)
											X1, (м)	X2, (м)	
<b>№ пл.: 1, № цеха: 1</b>													
6001	%	1	3	Судно-сборщик "Скат"	8	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс			Лето						Зима		
		г/с	т/г	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,4425555	1,123064	1	2,4894	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00			

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	<b>6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр</b>	Лист
							3

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0719153	0,182498	1	0,2023	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0422917	0,101863	1	0,3172	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0762500	0,180258	1	0,1716	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,4586111	1,168280	1	0,1032	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000009	0,000002	1	0,0000	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0096528	0,022641	1	0,2172	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,2275000	0,577764	1	0,2133	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00

**№ пл.: 1, № цеха: 2**

6002	1	3	Судно-сборщик "СЛВ-012"	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,4425555	1,770766	1	1,4790	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0719153	0,287750	1	0,1202	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0422917	0,160608	1	0,1884	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0762500	0,284220	1	0,1019	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,4586111	1,842055	1	0,0613	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000009	0,000004	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0096528	0,035699	1	0,1290	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,2275000	0,910972	1	0,1267	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

**№ пл.: 1, № цеха: 3**

6003	1	3	Судно-сборщик "Зана"	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,4425555	1,384346	1	1,4790	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0719153	0,224956	1	0,1202	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0422917	0,125561	1	0,1884	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0762500	0,222196	1	0,1019	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,4586111	1,440079	1	0,0613	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000009	0,000003	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0096528	0,027908	1	0,1290	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,2275000	0,712179	1	0,1267	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

**№ пл.: 1, № цеха: 4**

6004	1	3	Судно-сборщик "ОС-1"	6	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2768890	0,197453	1	3,0476	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0449945	0,032086	1	0,2476	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0261111	0,017201	1	0,3832	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0480555	0,032300	1	0,2116	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2858333	0,203683	1	0,1258	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000006	4,100000E-07	1	0,0000	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0059722	0,003945	1	0,2629	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,1412500	0,099818	1	0,2591	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

**№ пл.: 1, № цеха: 5**

6005	%	1	3	Прием нефтеотходов "Скат"	5	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000045	0,000003	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-	0,0020295	0,001426	1	0,0000	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

Взам. инв. №  
Подп. и дата  
Инв. № подл.  
7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



С5Н12													
0416	Смесь предельных углеводородов С6Н14-С10Н22				0,0144855	0,010179	1	0,0010	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)				0,0001395	0,000098	1	0,0016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)				0,0043470	0,003055	1	0,0732	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Фенилметан)				0,0028980	0,002036	1	0,0163	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0627	Этилбензол (Фенилэтан)				0,0018810	0,001322	1	0,3168	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное				0,0000225	0,000016	1	0,0015	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)				0,0191925	0,013487	1	0,0646	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6006	%	1	3	Прием нефтеотходов "СЛВ-012"	5	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима					
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000045	0,000003	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0415	Смесь предельных углеводородов С1Н4-С5Н12	0,0020295	0,001255	1	0,0000	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0416	Смесь предельных углеводородов С6Н14-С10Н22	0,0144855	0,008961	1	0,0010	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)	0,0001395	0,000086	1	0,0016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,0043470	0,002689	1	0,0732	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0621	Метилбензол (Фенилметан)	0,0028980	0,001793	1	0,0163	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0627	Этилбензол (Фенилэтан)	0,0018810	0,001164	1	0,3168	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0000225	0,000014	1	0,0015	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,0191925	0,011873	1	0,0646	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
6007	%	1	3	Прием нефтеотходов "Зана"	5	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима					
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000045	0,000003	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0415	Смесь предельных углеводородов С1Н4-С5Н12	0,0020295	0,001511	1	0,0000	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0416	Смесь предельных углеводородов С6Н14-С10Н22	0,0144855	0,010788	1	0,0010	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)	0,0001395	0,000104	1	0,0016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,0043470	0,003237	1	0,0732	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0621	Метилбензол (Фенилметан)	0,0028980	0,002158	1	0,0163	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0627	Этилбензол (Фенилэтан)	0,0018810	0,001401	1	0,3168	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0000225	0,000017	1	0,0015	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,0191925	0,014294	1	0,0646	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
6008	%	1	3	Прием нефтеотходов "ОС-1"	5	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000045	0,000003	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0415	Смесь предельных углеводородов С1Н4-С5Н12	0,0020295	0,001170	1	0,0000	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0416	Смесь предельных углеводородов С6Н14-С10Н22	0,0144855	0,008352	1	0,0010	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)	0,0001395	0,000080	1	0,0016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,0043470	0,002506	1	0,0732	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Фенилметан)	0,0028980	0,001671	1	0,0163	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0627	Этилбензол (Фенилэтан)	0,0018810	0,001085	1	0,3168	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0000225	0,000013	1	0,0015	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,0191925	0,011066	1	0,0646	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

Взам. инв. №

Подш. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

5

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

## 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: 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
1	1	6001	3	0,4425555	1	2,4894	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	2	6002	3	0,4425555	1	1,4790	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	3	6003	3	0,4425555	1	1,4790	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	4	6004	3	0,2768890	1	3,0476	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>1,6045555</b>		<b>8,4949</b>			<b>0,0000</b>		

### 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
1	1	6001	3	0,0719153	1	0,2023	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	2	6002	3	0,0719153	1	0,1202	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	3	6003	3	0,0719153	1	0,1202	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	4	6004	3	0,0449945	1	0,2476	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,2607404</b>		<b>0,6902</b>			<b>0,0000</b>		

### Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6001	3	0,0422917	1	0,3172	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	2	6002	3	0,0422917	1	0,1884	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	3	6003	3	0,0422917	1	0,1884	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	4	6004	3	0,0261111	1	0,3832	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,1529862</b>		<b>1,0773</b>			<b>0,0000</b>		

### Вещество: 0330 Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6001	3	0,0762500	1	0,1716	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	2	6002	3	0,0762500	1	0,1019	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	3	6003	3	0,0762500	1	0,1019	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	4	6004	3	0,0480555	1	0,2116	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,2768055</b>		<b>0,5870</b>			<b>0,0000</b>		

### 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
1	5	6005	3	0,0000045	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6006	3	0,0000045	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6007	3	0,0000045	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6008	3	0,0000045	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0000180</b>		<b>0,0076</b>			<b>0,0000</b>		

### 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
1	1	6001	3	0,4586111	1	0,1032	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	2	6002	3	0,4586111	1	0,0613	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	3	6003	3	0,4586111	1	0,0613	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	4	6004	3	0,2858333	1	0,1258	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>1,6616666</b>		<b>0,3516</b>			<b>0,0000</b>		

### Вещество: 0415

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

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №  
  
 Подл. и дата  
  
 Инв. № подл.  
7313/3

## Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	5	6005	3	0,0020295	1	0,0000	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6006	3	0,0020295	1	0,0000	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6007	3	0,0020295	1	0,0000	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6008	3	0,0020295	1	0,0000	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
Итого:				0,0081180		0,0001			0,0000		

## Вещество: 0416

## Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	5	6005	3	0,0144855	1	0,0010	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6006	3	0,0144855	1	0,0010	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6007	3	0,0144855	1	0,0010	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6008	3	0,0144855	1	0,0010	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
Итого:				0,0579420		0,0039			0,0000		

## Вещество: 0602

## Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	5	6005	3	0,0001395	1	0,0016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6006	3	0,0001395	1	0,0016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6007	3	0,0001395	1	0,0016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6008	3	0,0001395	1	0,0016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
Итого:				0,0005580		0,0063			0,0000		

## 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
1	5	6005	3	0,0043470	1	0,0732	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6006	3	0,0043470	1	0,0732	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6007	3	0,0043470	1	0,0732	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6008	3	0,0043470	1	0,0732	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
Итого:				0,0173880		0,2929			0,0000		

## Вещество: 0621

## Метилбензол (Фенилметан)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	5	6005	3	0,0028980	1	0,0163	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6006	3	0,0028980	1	0,0163	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6007	3	0,0028980	1	0,0163	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6008	3	0,0028980	1	0,0163	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
Итого:				0,0115920		0,0651			0,0000		

## Вещество: 0627

## Этилбензол (Фенилэтан)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	5	6005	3	0,0018810	1	0,3168	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6006	3	0,0018810	1	0,3168	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6007	3	0,0018810	1	0,3168	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6008	3	0,0018810	1	0,3168	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
Итого:				0,0075240		1,2672			0,0000		

## 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
1	1	6001	3	0,0096528	1	0,2172	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	2	6002	3	0,0096528	1	0,1290	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	3	6003	3	0,0096528	1	0,1290	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	4	6004	3	0,0059722	1	0,2629	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
Итого:				0,0349306		0,7382			0,0000		

## Вещество: 2732

## Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

№	№	№	Тип	Выброс	F	Лето	Зима
---	---	---	-----	--------	---	------	------

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

пл.	цех.	ист.		(г/с)		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6001	3	0,2275000	1	0,2133	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	2	6002	3	0,2275000	1	0,1267	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	3	6003	3	0,2275000	1	0,1267	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	4	6004	3	0,1412500	1	0,2591	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,8237500</b>		<b>0,7258</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 2735**

**Масло минеральное нефтяное**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	5	6005	3	0,0000225	1	0,0015	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6006	3	0,0000225	1	0,0015	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6007	3	0,0000225	1	0,0015	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6008	3	0,0000225	1	0,0015	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0000900</b>		<b>0,0061</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 2754**

**Алканы C12-19 (в пересчете на C)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	5	6005	3	0,0191925	1	0,0646	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6006	3	0,0191925	1	0,0646	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6007	3	0,0191925	1	0,0646	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6008	3	0,0191925	1	0,0646	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0767700</b>		<b>0,2586</b>			<b>0,0000</b>		

### 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.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	5	6005	3	0333	0,0000045	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6006	3	0333	0,0000045	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6007	3	0333	0,0000045	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6008	3	0333	0,0000045	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6001	3	1325	0,0096528	1	0,2172	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	2	6002	3	1325	0,0096528	1	0,1290	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	3	6003	3	1325	0,0096528	1	0,1290	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	4	6004	3	1325	0,0059722	1	0,2629	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>0,0349486</b>		<b>0,7458</b>			<b>0,0000</b>		

**Группа суммации: 6043**

**Серы диоксид и сероводород**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6001	3	0330	0,0762500	1	0,1716	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	2	6002	3	0330	0,0762500	1	0,1019	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	3	6003	3	0330	0,0762500	1	0,1019	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	4	6004	3	0330	0,0480555	1	0,2116	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6005	3	0333	0,0000045	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6006	3	0333	0,0000045	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6007	3	0333	0,0000045	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	5	6008	3	0333	0,0000045	1	0,0019	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>0,2768235</b>		<b>0,5946</b>			<b>0,0000</b>		

**Группа суммации: 6204**

**Азота диоксид, серы диоксид**

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр	Лист
							8

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3



№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6001	3	0301	0,4425555	1	2,4894	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	2	6002	3	0301	0,4425555	1	1,4790	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	3	6003	3	0301	0,4425555	1	1,4790	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	4	6004	3	0301	0,2768890	1	3,0476	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6001	3	0330	0,0762500	1	0,1716	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	2	6002	3	0330	0,0762500	1	0,1019	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	3	6003	3	0330	0,0762500	1	0,1019	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	4	6004	3	0330	0,0480555	1	0,2116	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>1,8813610</b>		<b>5,6762</b>			<b>0,0000</b>		

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

### Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Да	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,0080	ПДК с/г	0,0020	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	ПДК м/р	200,0000	ПДК с/с	50,0000	ПДК с/с	50,0000	Нет	Нет
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	ПДК м/р	50,0000	ПДК с/с	5,0000	ПДК с/с	5,0000	Нет	Нет
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)	ПДК м/р	0,3000	ПДК с/г	0,0050	ПДК с/с	0,0600	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,1000	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,6000	ПДК с/г	0,4000	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0627	Этилбензол (Фенилэтан)	ПДК м/р	0,0200	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2735	Масло минеральное нефтяное	ОБУВ	0,0500	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1,0000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет

### Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Расчетные области**  
**Расчетные площадки**

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	-2000,00	0,00	2000,00	0,00	4000,00	897,07	50,00	50,00	2,00

**Расчетные точки**

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	75,00	400,00	2,00	точка пользователя	100 м на север
2	250,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на восток
3	75,00	-100,00	2,00	точка пользователя	100 м на юг
4	-100,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на запад
5	75,00	500,00	2,00	точка пользователя	200 м на север
6	350,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на восток
7	75,00	-200,00	2,00	точка пользователя	200 м на юг
8	-200,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на запад
9	75,00	600,00	2,00	точка пользователя	300 м на север
10	450,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
11	75,00	-300,00	2,00	точка пользователя	300 м на юг
12	-300,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на запад
13	75,00	700,00	2,00	точка пользователя	400 м на север
14	550,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на восток
15	75,00	-400,00	2,00	точка пользователя	400 м на юг
16	-400,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на запад

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

10

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								Доли ПДК	мг/куб.м	Доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,5504	0,1101	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,5504		0,1101		100,0			
3	75,00	-100,00	2,00	0,5504	0,1101	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,5504		0,1101		100,0			
2	250,00	150,00	2,00	0,4327	0,0865	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,4327		0,0865		100,0			
4	-100,00	150,00	2,00	0,4327	0,0865	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,4327		0,0865		100,0			
5	75,00	500,00	2,00	0,3662	0,0732	180	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,3662		0,0732		100,0			
7	75,00	-200,00	2,00	0,3662	0,0732	0	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,3662		0,0732		100,0			
6	350,00	150,00	2,00	0,3326	0,0665	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,3326		0,0665		100,0			
8	-200,00	150,00	2,00	0,3326	0,0665	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,3326		0,0665		100,0			
9	75,00	600,00	2,00	0,2470	0,0494	180	1,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,2470		0,0494		100,0			
11	75,00	-300,00	2,00	0,2470	0,0494	0	1,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,2470		0,0494		100,0			
10	450,00	150,00	2,00	0,2413	0,0483	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,2413		0,0483		100,0			
12	-300,00	150,00	2,00	0,2413	0,0483	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,2413		0,0483		100,0			
14	550,00	150,00	2,00	0,1780	0,0356	270	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,1780		0,0356		100,0			
16	-400,00	150,00	2,00	0,1780	0,0356	90	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,1780		0,0356		100,0			
13	75,00	700,00	2,00	0,1764	0,0353	180	1,30	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

11

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,1764			0,0353			100,0			
15	75,00	-400,00	2,00	0,1764	0,0353	0	1,30	-	-	0		
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,1764			0,0353			100,0			
<b>Вещество: 0304</b>												
<b>Азот (II) оксид (Азот монооксид)</b>												
№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0447	0,0179	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0447			0,0179			100,0			
3	75,00	-100,00	2,00	0,0447	0,0179	0	0,60	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0447			0,0179			100,0			
2	250,00	150,00	2,00	0,0352	0,0141	270	0,50	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0352			0,0141			100,0			
4	-100,00	150,00	2,00	0,0352	0,0141	90	0,50	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0352			0,0141			100,0			
5	75,00	500,00	2,00	0,0298	0,0119	180	0,80	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0298			0,0119			100,0			
7	75,00	-200,00	2,00	0,0298	0,0119	0	0,80	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0298			0,0119			100,0			
6	350,00	150,00	2,00	0,0270	0,0108	270	0,60	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0270			0,0108			100,0			
8	-200,00	150,00	2,00	0,0270	0,0108	90	0,60	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0270			0,0108			100,0			
9	75,00	600,00	2,00	0,0201	0,0080	180	1,00	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0201			0,0080			100,0			
11	75,00	-300,00	2,00	0,0201	0,0080	0	1,00	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0201			0,0080			100,0			
10	450,00	150,00	2,00	0,0196	0,0078	270	0,70	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0196			0,0078			100,0			
12	-300,00	150,00	2,00	0,0196	0,0078	90	0,70	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0196			0,0078			100,0			
14	550,00	150,00	2,00	0,0145	0,0058	270	0,80	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0145			0,0058			100,0			
16	-400,00	150,00	2,00	0,0145	0,0058	90	0,80	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0145			0,0058			100,0			
13	75,00	700,00	2,00	0,0143	0,0057	180	1,30	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0143			0,0057			100,0			
15	75,00	-400,00	2,00	0,0143	0,0057	0	1,30	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	1	6001	0,0143			0,0057			100,0			

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

12

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



1 1 6001 0,0143 0,0057 100,0

**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,0701	0,0105	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0701		0,0105		100,0	
1	75,00	400,00	2,00	0,0701	0,0105	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0701		0,0105		100,0	
2	250,00	150,00	2,00	0,0551	0,0083	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0551		0,0083		100,0	
4	-100,00	150,00	2,00	0,0551	0,0083	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0551		0,0083		100,0	
5	75,00	500,00	2,00	0,0467	0,0070	180	0,80	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0467		0,0070		100,0	
7	75,00	-200,00	2,00	0,0467	0,0070	0	0,80	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0467		0,0070		100,0	
6	350,00	150,00	2,00	0,0424	0,0064	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0424		0,0064		100,0	
8	-200,00	150,00	2,00	0,0424	0,0064	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0424		0,0064		100,0	
9	75,00	600,00	2,00	0,0315	0,0047	180	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0315		0,0047		100,0	
11	75,00	-300,00	2,00	0,0315	0,0047	0	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0315		0,0047		100,0	
10	450,00	150,00	2,00	0,0307	0,0046	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0307		0,0046		100,0	
12	-300,00	150,00	2,00	0,0307	0,0046	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0307		0,0046		100,0	
14	550,00	150,00	2,00	0,0227	0,0034	270	0,80	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0227		0,0034		100,0	
16	-400,00	150,00	2,00	0,0227	0,0034	90	0,80	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0227		0,0034		100,0	
13	75,00	700,00	2,00	0,0225	0,0034	180	1,30	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0225		0,0034		100,0	
15	75,00	-400,00	2,00	0,0225	0,0034	0	1,30	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	6001			0,0225		0,0034		100,0	

**Вещество: 0330**  
**Сера диоксид**

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

13

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0379	0,0190	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0379			0,0190		100,0				
3	75,00	-100,00	2,00	0,0379	0,0190	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0379			0,0190		100,0				
2	250,00	150,00	2,00	0,0298	0,0149	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0298			0,0149		100,0				
4	-100,00	150,00	2,00	0,0298	0,0149	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0298			0,0149		100,0				
5	75,00	500,00	2,00	0,0252	0,0126	180	0,80	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0252			0,0126		100,0				
7	75,00	-200,00	2,00	0,0252	0,0126	0	0,80	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0252			0,0126		100,0				
6	350,00	150,00	2,00	0,0229	0,0115	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0229			0,0115		100,0				
8	-200,00	150,00	2,00	0,0229	0,0115	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0229			0,0115		100,0				
9	75,00	600,00	2,00	0,0170	0,0085	180	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0170			0,0085		100,0				
11	75,00	-300,00	2,00	0,0170	0,0085	0	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0170			0,0085		100,0				
10	450,00	150,00	2,00	0,0166	0,0083	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0166			0,0083		100,0				
12	-300,00	150,00	2,00	0,0166	0,0083	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0166			0,0083		100,0				
14	550,00	150,00	2,00	0,0123	0,0061	270	0,80	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0123			0,0061		100,0				
16	-400,00	150,00	2,00	0,0123	0,0061	90	0,80	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0123			0,0061		100,0				
13	75,00	700,00	2,00	0,0122	0,0061	180	1,30	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0122			0,0061		100,0				
15	75,00	-400,00	2,00	0,0122	0,0061	0	1,30	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	1	6001	0,0122			0,0061		100,0				

Вещество: 0333

Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0008	6,6370E-06	180	0,70	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

14

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подл. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0002	1,6593E-06	25,0						
1	5	6006	0,0002	1,6593E-06	25,0						
1	5	6007	0,0002	1,6593E-06	25,0						
3	75,00	-100,00	2,00	0,0008	6,6370E-06	0	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0002	1,6593E-06	25,0						
1	5	6006	0,0002	1,6593E-06	25,0						
1	5	6007	0,0002	1,6593E-06	25,0						
2	250,00	150,00	2,00	0,0007	5,3719E-06	270	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0002	1,3430E-06	25,0						
1	5	6006	0,0002	1,3430E-06	25,0						
1	5	6007	0,0002	1,3430E-06	25,0						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0007	5,3719E-06	90	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0002	1,3430E-06	25,0						
1	5	6006	0,0002	1,3430E-06	25,0						
1	5	6007	0,0002	1,3430E-06	25,0						
5	75,00	500,00	2,00	0,0005	3,9957E-06	180	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0001	9,9891E-07	25,0						
1	5	6006	0,0001	9,9891E-07	25,0						
1	5	6007	0,0001	9,9891E-07	25,0						
7	75,00	-200,00	2,00	0,0005	3,9957E-06	0	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0001	9,9891E-07	25,0						
1	5	6006	0,0001	9,9891E-07	25,0						
1	5	6007	0,0001	9,9891E-07	25,0						
6	350,00	150,00	2,00	0,0005	3,6291E-06	270	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6007	0,0001	9,0728E-07	25,0						
1	5	6005	0,0001	9,0728E-07	25,0						
1	5	6006	0,0001	9,0728E-07	25,0						
8	-200,00	150,00	2,00	0,0005	3,6291E-06	90	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0001	9,0728E-07	25,0						
1	5	6006	0,0001	9,0728E-07	25,0						
1	5	6007	0,0001	9,0728E-07	25,0						
9	75,00	600,00	2,00	0,0003	2,5917E-06	180	1,20	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	8,0990E-05	6,4792E-07	25,0						
1	5	6006	8,0990E-05	6,4792E-07	25,0						
1	5	6007	8,0990E-05	6,4792E-07	25,0						
11	75,00	-300,00	2,00	0,0003	2,5917E-06	0	1,20	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	8,0990E-05	6,4792E-07	25,0						
1	5	6006	8,0990E-05	6,4792E-07	25,0						
1	5	6007	8,0990E-05	6,4792E-07	25,0						
10	450,00	150,00	2,00	0,0003	2,4974E-06	270	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	7,8043E-05	6,2434E-07	25,0						
1	5	6006	7,8043E-05	6,2434E-07	25,0						
1	5	6007	7,8043E-05	6,2434E-07	25,0						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0003	2,4974E-06	90	0,70	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

15

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	7,8043E-05	6,2434E-07	25,0
1	5	6006	7,8043E-05	6,2434E-07	25,0
1	5	6007	7,8043E-05	6,2434E-07	25,0

13	75,00	700,00	2,00	0,0003	2,0459E-06	180	7,90	-	-	-	0
----	-------	--------	------	--------	------------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	6,3934E-05	5,1147E-07	25,0
1	5	6006	6,3934E-05	5,1147E-07	25,0
1	5	6007	6,3934E-05	5,1147E-07	25,0

15	75,00	-400,00	2,00	0,0003	2,0459E-06	0	7,90	-	-	-	0
----	-------	---------	------	--------	------------	---	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6007	6,3934E-05	5,1147E-07	25,0
1	5	6005	6,3934E-05	5,1147E-07	25,0
1	5	6006	6,3934E-05	5,1147E-07	25,0

14	550,00	150,00	2,00	0,0002	1,8097E-06	270	0,80	-	-	-	0
----	--------	--------	------	--------	------------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	5,6554E-05	4,5244E-07	25,0
1	5	6006	5,6554E-05	4,5244E-07	25,0
1	5	6007	5,6554E-05	4,5244E-07	25,0

16	-400,00	150,00	2,00	0,0002	1,8097E-06	90	0,80	-	-	-	0
----	---------	--------	------	--------	------------	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	5,6554E-05	4,5244E-07	25,0
1	5	6006	5,6554E-05	4,5244E-07	25,0
1	5	6007	5,6554E-05	4,5244E-07	25,0

#### Вещество: 0337

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Выс. сога	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,0228	0,1141	0	0,60	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0228	0,1141	100,0

1	75,00	400,00	2,00	0,0228	0,1141	180	0,60	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0228	0,1141	100,0

2	250,00	150,00	2,00	0,0179	0,0897	270	0,50	-	-	-	0
---	--------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0179	0,0897	100,0

4	-100,00	150,00	2,00	0,0179	0,0897	90	0,50	-	-	-	0
---	---------	--------	------	--------	--------	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0179	0,0897	100,0

5	75,00	500,00	2,00	0,0152	0,0759	180	0,80	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0152	0,0759	100,0

7	75,00	-200,00	2,00	0,0152	0,0759	0	0,80	-	-	-	0
---	-------	---------	------	--------	--------	---	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0152	0,0759	100,0

6	350,00	150,00	2,00	0,0138	0,0689	270	0,60	-	-	-	0
---	--------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0138	0,0689	100,0

8	-200,00	150,00	2,00	0,0138	0,0689	90	0,60	-	-	-	0
---	---------	--------	------	--------	--------	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0138	0,0689	100,0

9	75,00	600,00	2,00	0,0102	0,0512	180	1,00	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0102	0,0512	100,0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

16

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

11	75,00	-300,00	2,00	0,0102	0,0512	0	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0102	0,0512	100,0							
10	450,00	150,00	2,00	0,0100	0,0500	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0100	0,0500	100,0							
12	-300,00	150,00	2,00	0,0100	0,0500	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0100	0,0500	100,0							
14	550,00	150,00	2,00	0,0074	0,0369	270	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0074	0,0369	100,0							
16	-400,00	150,00	2,00	0,0074	0,0369	90	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0074	0,0369	100,0							
13	75,00	700,00	2,00	0,0073	0,0366	180	1,30	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0073	0,0366	100,0							
15	75,00	-400,00	2,00	0,0073	0,0366	0	1,30	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0073	0,0366	100,0							

## Вещество: 0415

## Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	1,4966E-05	0,0030	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6005	3,7416E-06	0,0007	25,0							
1	5	6006	3,7416E-06	0,0007	25,0							
1	5	6007	3,7416E-06	0,0007	25,0							
3	75,00	-100,00	2,00	1,4966E-05	0,0030	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6006	3,7416E-06	0,0007	25,0							
1	5	6007	3,7416E-06	0,0007	25,0							
1	5	6005	3,7416E-06	0,0007	25,0							
2	250,00	150,00	2,00	1,2114E-05	0,0024	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6005	3,0284E-06	0,0006	25,0							
1	5	6006	3,0284E-06	0,0006	25,0							
1	5	6007	3,0284E-06	0,0006	25,0							
4	-100,00	150,00	2,00	1,2114E-05	0,0024	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6005	3,0284E-06	0,0006	25,0							
1	5	6006	3,0284E-06	0,0006	25,0							
1	5	6007	3,0284E-06	0,0006	25,0							
5	75,00	500,00	2,00	9,0102E-06	0,0018	180	0,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6005	2,2525E-06	0,0005	25,0							
1	5	6006	2,2525E-06	0,0005	25,0							
1	5	6007	2,2525E-06	0,0005	25,0							
7	75,00	-200,00	2,00	9,0102E-06	0,0018	0	0,90	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	2,2525E-06	0,0005	25,0						
1	5	6006	2,2525E-06	0,0005	25,0						
1	5	6007	2,2525E-06	0,0005	25,0						
6	350,00	150,00	2,00	8,1837E-06	0,0016	270	0,60	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	2,0459E-06	0,0004	25,0						
1	5	6006	2,0459E-06	0,0004	25,0						
1	5	6007	2,0459E-06	0,0004	25,0						
8	-200,00	150,00	2,00	8,1837E-06	0,0016	90	0,60	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	2,0459E-06	0,0004	25,0						
1	5	6006	2,0459E-06	0,0004	25,0						
1	5	6007	2,0459E-06	0,0004	25,0						
9	75,00	600,00	2,00	5,8442E-06	0,0012	180	1,20	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	1,4611E-06	0,0003	25,0						
1	5	6006	1,4611E-06	0,0003	25,0						
1	5	6007	1,4611E-06	0,0003	25,0						
11	75,00	-300,00	2,00	5,8442E-06	0,0012	0	1,20	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	1,4611E-06	0,0003	25,0						
1	5	6006	1,4611E-06	0,0003	25,0						
1	5	6007	1,4611E-06	0,0003	25,0						
10	450,00	150,00	2,00	5,6315E-06	0,0011	270	0,70	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	1,4079E-06	0,0003	25,0						
1	5	6006	1,4079E-06	0,0003	25,0						
1	5	6007	1,4079E-06	0,0003	25,0						
12	-300,00	150,00	2,00	5,6315E-06	0,0011	90	0,70	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6006	1,4079E-06	0,0003	25,0						
1	5	6007	1,4079E-06	0,0003	25,0						
1	5	6005	1,4079E-06	0,0003	25,0						
13	75,00	700,00	2,00	4,6134E-06	0,0009	180	7,90	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	1,1534E-06	0,0002	25,0						
1	5	6006	1,1534E-06	0,0002	25,0						
1	5	6007	1,1534E-06	0,0002	25,0						
15	75,00	-400,00	2,00	4,6134E-06	0,0009	0	7,90	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	1,1534E-06	0,0002	25,0						
1	5	6006	1,1534E-06	0,0002	25,0						
1	5	6007	1,1534E-06	0,0002	25,0						
14	550,00	150,00	2,00	4,0810E-06	0,0008	270	0,80	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	1,0202E-06	0,0002	25,0						
1	5	6006	1,0202E-06	0,0002	25,0						
1	5	6007	1,0202E-06	0,0002	25,0						
16	-400,00	150,00	2,00	4,0810E-	0,0008	90	0,80	-	-	-	0

Ивн. № подл. 7313/3  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. №

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	1,0202E-06	0,0002	25,0
1	5	6006	1,0202E-06	0,0002	25,0
1	5	6007	1,0202E-06	0,0002	25,0

**Вещество: 0416**  
**Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентрация (д. ПДК)	Концентрация (мг/куб.м)	Направление ветра	Скорость ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0004	0,0214	180	0,70	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0001	0,0053	25,0
1	5	6006	0,0001	0,0053	25,0
1	5	6007	0,0001	0,0053	25,0

3	75,00	-100,00	2,00	0,0004	0,0214	0	0,70	-	-	-	-	0
---	-------	---------	------	--------	--------	---	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0001	0,0053	25,0
1	5	6006	0,0001	0,0053	25,0
1	5	6007	0,0001	0,0053	25,0

2	250,00	150,00	2,00	0,0003	0,0173	270	0,50	-	-	-	-	0
---	--------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	8,6461E-05	0,0043	25,0
1	5	6006	8,6461E-05	0,0043	25,0
1	5	6007	8,6461E-05	0,0043	25,0

4	-100,00	150,00	2,00	0,0003	0,0173	90	0,50	-	-	-	-	0
---	---------	--------	------	--------	--------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	8,6461E-05	0,0043	25,0
1	5	6006	8,6461E-05	0,0043	25,0
1	5	6007	8,6461E-05	0,0043	25,0

5	75,00	500,00	2,00	0,0003	0,0129	180	0,90	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6006	6,4310E-05	0,0032	25,0
1	5	6007	6,4310E-05	0,0032	25,0
1	5	6005	6,4310E-05	0,0032	25,0

7	75,00	-200,00	2,00	0,0003	0,0129	0	0,90	-	-	-	-	0
---	-------	---------	------	--------	--------	---	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	6,4310E-05	0,0032	25,0
1	5	6006	6,4310E-05	0,0032	25,0
1	5	6007	6,4310E-05	0,0032	25,0

6	350,00	150,00	2,00	0,0002	0,0117	270	0,60	-	-	-	-	0
---	--------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	5,8411E-05	0,0029	25,0
1	5	6006	5,8411E-05	0,0029	25,0
1	5	6007	5,8411E-05	0,0029	25,0

8	-200,00	150,00	2,00	0,0002	0,0117	90	0,60	-	-	-	-	0
---	---------	--------	------	--------	--------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	5,8411E-05	0,0029	25,0
1	5	6006	5,8411E-05	0,0029	25,0
1	5	6007	5,8411E-05	0,0029	25,0

9	75,00	600,00	2,00	0,0002	0,0083	180	1,20	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	4,1713E-05	0,0021	25,0
1	5	6006	4,1713E-05	0,0021	25,0
1	5	6007	4,1713E-05	0,0021	25,0

11	75,00	-300,00	2,00	0,0002	0,0083	0	1,20	-	-	-	-	0
----	-------	---------	------	--------	--------	---	------	---	---	---	---	---

Изм. № подл. 7313/3  
Взам. инв. №  
Подп. и дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	4,1713E-05	0,0021	25,0						
1	5	6006	4,1713E-05	0,0021	25,0						
1	5	6007	4,1713E-05	0,0021	25,0						
10	450,00	150,00	2,00	0,0002	0,0080	270	0,70	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	4,0195E-05	0,0020	25,0						
1	5	6006	4,0195E-05	0,0020	25,0						
1	5	6007	4,0195E-05	0,0020	25,0						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0002	0,0080	90	0,70	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	4,0195E-05	0,0020	25,0						
1	5	6006	4,0195E-05	0,0020	25,0						
1	5	6007	4,0195E-05	0,0020	25,0						
13	75,00	700,00	2,00	0,0001	0,0066	180	7,90	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	3,2928E-05	0,0016	25,0						
1	5	6006	3,2928E-05	0,0016	25,0						
1	5	6007	3,2928E-05	0,0016	25,0						
15	75,00	-400,00	2,00	0,0001	0,0066	0	7,90	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	3,2928E-05	0,0016	25,0						
1	5	6006	3,2928E-05	0,0016	25,0						
1	5	6007	3,2928E-05	0,0016	25,0						
14	550,00	150,00	2,00	0,0001	0,0058	270	0,80	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	2,9128E-05	0,0015	25,0						
1	5	6006	2,9128E-05	0,0015	25,0						
1	5	6007	2,9128E-05	0,0015	25,0						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0001	0,0058	90	0,80	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	2,9128E-05	0,0015	25,0
1	5	6006	2,9128E-05	0,0015	25,0
1	5	6007	2,9128E-05	0,0015	25,0

**Вещество: 0602  
Бензол (Циклогекса триен; фенилгидрид)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0007	0,0002	180	0,70	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0002	5,1437E-05	25,0						
1	5	6006	0,0002	5,1437E-05	25,0						
1	5	6007	0,0002	5,1437E-05	25,0						
3	75,00	-100,00	2,00	0,0007	0,0002	0	0,70	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0002	5,1437E-05	25,0						
1	5	6006	0,0002	5,1437E-05	25,0						
1	5	6007	0,0002	5,1437E-05	25,0						
2	250,00	150,00	2,00	0,0006	0,0002	270	0,50	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0001	4,1632E-05	25,0						
1	5	6006	0,0001	4,1632E-05	25,0						
1	5	6007	0,0001	4,1632E-05	25,0						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0006	0,0002	90	0,50	-	-	-	0

Изн. № подл. 7313/3  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. №



Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	0,0001		4,1632E-05		25,0				
1	5	6006	0,0001		4,1632E-05		25,0				
1	5	6007	0,0001		4,1632E-05		25,0				
5	75,00	500,00	2,00	0,0004	0,0001	180	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	0,0001		3,0966E-05		25,0				
1	5	6006	0,0001		3,0966E-05		25,0				
1	5	6007	0,0001		3,0966E-05		25,0				
7	75,00	-200,00	2,00	0,0004	0,0001	0	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6006	0,0001		3,0966E-05		25,0				
1	5	6007	0,0001		3,0966E-05		25,0				
1	5	6005	0,0001		3,0966E-05		25,0				
6	350,00	150,00	2,00	0,0004	0,0001	270	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	9,3753E-05		2,8126E-05		25,0				
1	5	6006	9,3753E-05		2,8126E-05		25,0				
1	5	6007	9,3753E-05		2,8126E-05		25,0				
8	-200,00	150,00	2,00	0,0004	0,0001	90	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	9,3753E-05		2,8126E-05		25,0				
1	5	6006	9,3753E-05		2,8126E-05		25,0				
1	5	6007	9,3753E-05		2,8126E-05		25,0				
9	75,00	600,00	2,00	0,0003	8,0342E-05	180	1,20	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	6,6951E-05		2,0085E-05		25,0				
1	5	6006	6,6951E-05		2,0085E-05		25,0				
1	5	6007	6,6951E-05		2,0085E-05		25,0				
11	75,00	-300,00	2,00	0,0003	8,0342E-05	0	1,20	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	6,6951E-05		2,0085E-05		25,0				
1	5	6006	6,6951E-05		2,0085E-05		25,0				
1	5	6007	6,6951E-05		2,0085E-05		25,0				
10	450,00	150,00	2,00	0,0003	7,7418E-05	270	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	6,4515E-05		1,9355E-05		25,0				
1	5	6006	6,4515E-05		1,9355E-05		25,0				
1	5	6007	6,4515E-05		1,9355E-05		25,0				
12	-300,00	150,00	2,00	0,0003	7,7418E-05	90	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	6,4515E-05		1,9355E-05		25,0				
1	5	6006	6,4515E-05		1,9355E-05		25,0				
1	5	6007	6,4515E-05		1,9355E-05		25,0				
13	75,00	700,00	2,00	0,0002	6,3422E-05	180	7,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	5,2852E-05		1,5856E-05		25,0				
1	5	6006	5,2852E-05		1,5856E-05		25,0				
1	5	6007	5,2852E-05		1,5856E-05		25,0				
15	75,00	-400,00	2,00	0,0002	6,3422E-05	0	7,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	5,2852E-05		1,5856E-05		25,0				
1	5	6006	5,2852E-05		1,5856E-05		25,0				
1	5	6007	5,2852E-05		1,5856E-05		25,0				
14	550,00	150,00	2,00	0,0002	5,6102E-05	270	0,80	-	-	-	0

Изм. № подл. 7313/3  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. №

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	4,6752E-05	1,4025E-05	25,0						
1	5	6006	4,6752E-05	1,4025E-05	25,0						
1	5	6007	4,6752E-05	1,4025E-05	25,0						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0002	5,6102E-05	90	0,80	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6006	4,6752E-05	1,4025E-05	25,0
1	5	6007	4,6752E-05	1,4025E-05	25,0
1	5	6005	4,6752E-05	1,4025E-05	25,0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0321	0,0064	180	0,70	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0080	0,0016	25,0
1	5	6006	0,0080	0,0016	25,0
1	5	6007	0,0080	0,0016	25,0

3	75,00	-100,00	2,00	0,0321	0,0064	0	0,70	-	-	-	-	0
---	-------	---------	------	--------	--------	---	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0080	0,0016	25,0
1	5	6006	0,0080	0,0016	25,0
1	5	6007	0,0080	0,0016	25,0

2	250,00	150,00	2,00	0,0259	0,0052	270	0,50	-	-	-	-	0
---	--------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0065	0,0013	25,0
1	5	6006	0,0065	0,0013	25,0
1	5	6007	0,0065	0,0013	25,0

4	-100,00	150,00	2,00	0,0259	0,0052	90	0,50	-	-	-	-	0
---	---------	--------	------	--------	--------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0065	0,0013	25,0
1	5	6006	0,0065	0,0013	25,0
1	5	6007	0,0065	0,0013	25,0

5	75,00	500,00	2,00	0,0193	0,0039	180	0,90	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0048	0,0010	25,0
1	5	6006	0,0048	0,0010	25,0
1	5	6007	0,0048	0,0010	25,0

7	75,00	-200,00	2,00	0,0193	0,0039	0	0,90	-	-	-	-	0
---	-------	---------	------	--------	--------	---	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0048	0,0010	25,0
1	5	6006	0,0048	0,0010	25,0
1	5	6007	0,0048	0,0010	25,0

6	350,00	150,00	2,00	0,0175	0,0035	270	0,60	-	-	-	-	0
---	--------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0044	0,0009	25,0
1	5	6006	0,0044	0,0009	25,0
1	5	6007	0,0044	0,0009	25,0

8	-200,00	150,00	2,00	0,0175	0,0035	90	0,60	-	-	-	-	0
---	---------	--------	------	--------	--------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0044	0,0009	25,0
1	5	6006	0,0044	0,0009	25,0
1	5	6007	0,0044	0,0009	25,0

9	75,00	600,00	2,00	0,0125	0,0025	180	1,20	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Изм. № подл. 7313/3  
Подп. и дата  
Взам. инв. №

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		5	6006	0,0031	0,0006	25,0					
1		5	6007	0,0031	0,0006	25,0					
1		5	6005	0,0031	0,0006	25,0					
11	75,00	-300,00	2,00	0,0125	0,0025	0	1,20	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		5	6005	0,0031	0,0006	25,0					
1		5	6006	0,0031	0,0006	25,0					
1		5	6007	0,0031	0,0006	25,0					
10	450,00	150,00	2,00	0,0121	0,0024	270	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		5	6005	0,0030	0,0006	25,0					
1		5	6006	0,0030	0,0006	25,0					
1		5	6007	0,0030	0,0006	25,0					
12	-300,00	150,00	2,00	0,0121	0,0024	90	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		5	6005	0,0030	0,0006	25,0					
1		5	6006	0,0030	0,0006	25,0					
1		5	6007	0,0030	0,0006	25,0					
13	75,00	700,00	2,00	0,0099	0,0020	180	7,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		5	6005	0,0025	0,0005	25,0					
1		5	6006	0,0025	0,0005	25,0					
1		5	6007	0,0025	0,0005	25,0					
15	75,00	-400,00	2,00	0,0099	0,0020	0	7,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		5	6005	0,0025	0,0005	25,0					
1		5	6006	0,0025	0,0005	25,0					
1		5	6007	0,0025	0,0005	25,0					
14	550,00	150,00	2,00	0,0087	0,0017	270	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		5	6005	0,0022	0,0004	25,0					
1		5	6006	0,0022	0,0004	25,0					
1		5	6007	0,0022	0,0004	25,0					
16	-400,00	150,00	2,00	0,0087	0,0017	90	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		5	6005	0,0022	0,0004	25,0					
1		5	6006	0,0022	0,0004	25,0					
1		5	6007	0,0022	0,0004	25,0					

**Вещество: 0621  
Метилбензол (Фенилметан)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0071	0,0043	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1		5	6005	0,0018	0,0011	25,0						
1		5	6006	0,0018	0,0011	25,0						
1		5	6007	0,0018	0,0011	25,0						
3	75,00	-100,00	2,00	0,0071	0,0043	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1		5	6005	0,0018	0,0011	25,0						
1		5	6006	0,0018	0,0011	25,0						
1		5	6007	0,0018	0,0011	25,0						
2	250,00	150,00	2,00	0,0058	0,0035	270	0,50	-	-	-	-	0

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

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6006	0,0014		0,0009		25,0				
1	5	6007	0,0014		0,0009		25,0				
1	5	6005	0,0014		0,0009		25,0				
4	-100,00	150,00	2,00	0,0058	0,0035	90	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	0,0014		0,0009		25,0				
1	5	6006	0,0014		0,0009		25,0				
1	5	6007	0,0014		0,0009		25,0				
5	75,00	500,00	2,00	0,0043	0,0026	180	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	0,0011		0,0006		25,0				
1	5	6006	0,0011		0,0006		25,0				
1	5	6007	0,0011		0,0006		25,0				
7	75,00	-200,00	2,00	0,0043	0,0026	0	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	0,0011		0,0006		25,0				
1	5	6006	0,0011		0,0006		25,0				
1	5	6007	0,0011		0,0006		25,0				
6	350,00	150,00	2,00	0,0039	0,0023	270	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	0,0010		0,0006		25,0				
1	5	6006	0,0010		0,0006		25,0				
1	5	6007	0,0010		0,0006		25,0				
8	-200,00	150,00	2,00	0,0039	0,0023	90	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	0,0010		0,0006		25,0				
1	5	6006	0,0010		0,0006		25,0				
1	5	6007	0,0010		0,0006		25,0				
9	75,00	600,00	2,00	0,0028	0,0017	180	1,20	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	0,0007		0,0004		25,0				
1	5	6006	0,0007		0,0004		25,0				
1	5	6007	0,0007		0,0004		25,0				
11	75,00	-300,00	2,00	0,0028	0,0017	0	1,20	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6006	0,0007		0,0004		25,0				
1	5	6007	0,0007		0,0004		25,0				
1	5	6005	0,0007		0,0004		25,0				
10	450,00	150,00	2,00	0,0027	0,0016	270	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	0,0007		0,0004		25,0				
1	5	6006	0,0007		0,0004		25,0				
1	5	6007	0,0007		0,0004		25,0				
12	-300,00	150,00	2,00	0,0027	0,0016	90	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	0,0007		0,0004		25,0				
1	5	6006	0,0007		0,0004		25,0				
1	5	6007	0,0007		0,0004		25,0				
13	75,00	700,00	2,00	0,0022	0,0013	180	7,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	5	6005	0,0005		0,0003		25,0				
1	5	6006	0,0005		0,0003		25,0				
1	5	6007	0,0005		0,0003		25,0				
15	75,00	-400,00	2,00	0,0022	0,0013	0	7,90	-	-	-	0

Изм. № подл. 7313/3  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. №

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0005	0,0003	25,0
1	5	6006	0,0005	0,0003	25,0
1	5	6007	0,0005	0,0003	25,0

14	550,00	150,00	2,00	0,0019	0,0012	270	0,80	-	-	-	0
----	--------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0005	0,0003	25,0
1	5	6006	0,0005	0,0003	25,0
1	5	6007	0,0005	0,0003	25,0

16	-400,00	150,00	2,00	0,0019	0,0012	90	0,80	-	-	-	0
----	---------	--------	------	--------	--------	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0005	0,0003	25,0
1	5	6006	0,0005	0,0003	25,0
1	5	6007	0,0005	0,0003	25,0

**Вещество: 0627  
Этилбензол (Фенилэтан)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,1387	0,0028	180	0,70	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0347	0,0007	25,0
1	5	6006	0,0347	0,0007	25,0
1	5	6007	0,0347	0,0007	25,0

3	75,00	-100,00	2,00	0,1387	0,0028	0	0,70	-	-	-	0
---	-------	---------	------	--------	--------	---	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0347	0,0007	25,0
1	5	6006	0,0347	0,0007	25,0
1	5	6007	0,0347	0,0007	25,0

2	250,00	150,00	2,00	0,1123	0,0022	270	0,50	-	-	-	0
---	--------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0281	0,0006	25,0
1	5	6006	0,0281	0,0006	25,0
1	5	6007	0,0281	0,0006	25,0

4	-100,00	150,00	2,00	0,1123	0,0022	90	0,50	-	-	-	0
---	---------	--------	------	--------	--------	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6006	0,0281	0,0006	25,0
1	5	6007	0,0281	0,0006	25,0
1	5	6005	0,0281	0,0006	25,0

5	75,00	500,00	2,00	0,0835	0,0017	180	0,90	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0209	0,0004	25,0
1	5	6006	0,0209	0,0004	25,0
1	5	6007	0,0209	0,0004	25,0

7	75,00	-200,00	2,00	0,0835	0,0017	0	0,90	-	-	-	0
---	-------	---------	------	--------	--------	---	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0209	0,0004	25,0
1	5	6006	0,0209	0,0004	25,0
1	5	6007	0,0209	0,0004	25,0

6	350,00	150,00	2,00	0,0758	0,0015	270	0,60	-	-	-	0
---	--------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0190	0,0004	25,0
1	5	6006	0,0190	0,0004	25,0
1	5	6007	0,0190	0,0004	25,0

8	-200,00	150,00	2,00	0,0758	0,0015	90	0,60	-	-	-	0
---	---------	--------	------	--------	--------	----	------	---	---	---	---

Изн. № подл. 7313/3  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. №

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0190	0,0004	25,0						
1	5	6006	0,0190	0,0004	25,0						
1	5	6007	0,0190	0,0004	25,0						
9	75,00	600,00	2,00	0,0542	0,0011	180	1,20	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0135	0,0003	25,0						
1	5	6006	0,0135	0,0003	25,0						
1	5	6007	0,0135	0,0003	25,0						
11	75,00	-300,00	2,00	0,0542	0,0011	0	1,20	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0135	0,0003	25,0						
1	5	6006	0,0135	0,0003	25,0						
1	5	6007	0,0135	0,0003	25,0						
10	450,00	150,00	2,00	0,0522	0,0010	270	0,70	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0130	0,0003	25,0						
1	5	6006	0,0130	0,0003	25,0						
1	5	6007	0,0130	0,0003	25,0						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0522	0,0010	90	0,70	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0130	0,0003	25,0						
1	5	6006	0,0130	0,0003	25,0						
1	5	6007	0,0130	0,0003	25,0						
13	75,00	700,00	2,00	0,0428	0,0009	180	7,90	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6006	0,0107	0,0002	25,0						
1	5	6007	0,0107	0,0002	25,0						
1	5	6005	0,0107	0,0002	25,0						
15	75,00	-400,00	2,00	0,0428	0,0009	0	7,90	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0107	0,0002	25,0						
1	5	6006	0,0107	0,0002	25,0						
1	5	6007	0,0107	0,0002	25,0						
14	550,00	150,00	2,00	0,0378	0,0008	270	0,80	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0095	0,0002	25,0						
1	5	6006	0,0095	0,0002	25,0						
1	5	6007	0,0095	0,0002	25,0						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0378	0,0008	90	0,80	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0095	0,0002	25,0
1	5	6006	0,0095	0,0002	25,0
1	5	6007	0,0095	0,0002	25,0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								Доли ПДК	мг/куб.м	Доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,0480	0,0024	0	0,60	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0480	0,0024	100,0						
1	75,00	400,00	2,00	0,0480	0,0024	180	0,60	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0480	0,0024	100,0						
2	250,00	150,00	2,00	0,0378	0,0019	270	0,50	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6001	0,0378		0,0019		100,0	
4	-100,00	150,00	2,00	0,0378	0,0019	90	0,50	- - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6001	0,0378		0,0019		100,0	
5	75,00	500,00	2,00	0,0320	0,0016	180	0,80	- - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6001	0,0320		0,0016		100,0	
7	75,00	-200,00	2,00	0,0320	0,0016	0	0,80	- - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6001	0,0320		0,0016		100,0	
6	350,00	150,00	2,00	0,0290	0,0015	270	0,60	- - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6001	0,0290		0,0015		100,0	
8	-200,00	150,00	2,00	0,0290	0,0015	90	0,60	- - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6001	0,0290		0,0015		100,0	
9	75,00	600,00	2,00	0,0215	0,0011	180	1,00	- - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6001	0,0215		0,0011		100,0	
11	75,00	-300,00	2,00	0,0215	0,0011	0	1,00	- - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6001	0,0215		0,0011		100,0	
10	450,00	150,00	2,00	0,0211	0,0011	270	0,70	- - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6001	0,0211		0,0011		100,0	
12	-300,00	150,00	2,00	0,0211	0,0011	90	0,70	- - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6001	0,0211		0,0011		100,0	
14	550,00	150,00	2,00	0,0155	0,0008	270	0,80	- - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6001	0,0155		0,0008		100,0	
16	-400,00	150,00	2,00	0,0155	0,0008	90	0,80	- - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6001	0,0155		0,0008		100,0	
13	75,00	700,00	2,00	0,0154	0,0008	180	1,30	- - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6001	0,0154		0,0008		100,0	
15	75,00	-400,00	2,00	0,0154	0,0008	0	1,30	- - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6001	0,0154		0,0008		100,0	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентрация (д. ПДК)	Концентрация (мг/куб.м)	Направление ветра	Скорость ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0472	0,0566	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	1	6001	0,0472		0,0566		100,0					
3	75,00	-100,00	2,00	0,0472	0,0566	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	1	6001	0,0472		0,0566		100,0					
2	250,00	150,00	2,00	0,0371	0,0445	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	1	6001	0,0371		0,0445		100,0					
4	-100,00	150,00	2,00	0,0371	0,0445	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	1	6001	0,0371		0,0445		100,0					

Взам. инв. №  
 Подп. и дата  
 Инв. № подл.  
 7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр







14	550,00	150,00	2,00	0,0002	9,0487E-06	270	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6005	4,5244E-05	2,2622E-06	25,0							
1	5	6006	4,5244E-05	2,2622E-06	25,0							
1	5	6007	4,5244E-05	2,2622E-06	25,0							

16	-400,00	150,00	2,00	0,0002	9,0487E-06	90	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6005	4,5244E-05	2,2622E-06	25,0							
1	5	6006	4,5244E-05	2,2622E-06	25,0							
1	5	6007	4,5244E-05	2,2622E-06	25,0							

**Вещество: 2754**  
**Алканы C12-19 (в пересчете на С)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Выс. сота	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0283	0,0283	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6005	0,0071	0,0071	25,0							
1	5	6006	0,0071	0,0071	25,0							
1	5	6007	0,0071	0,0071	25,0							

3	75,00	-100,00	2,00	0,0283	0,0283	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6005	0,0071	0,0071	25,0							
1	5	6006	0,0071	0,0071	25,0							
1	5	6007	0,0071	0,0071	25,0							

2	250,00	150,00	2,00	0,0229	0,0229	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6005	0,0057	0,0057	25,0							
1	5	6006	0,0057	0,0057	25,0							
1	5	6007	0,0057	0,0057	25,0							

4	-100,00	150,00	2,00	0,0229	0,0229	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6005	0,0057	0,0057	25,0							
1	5	6006	0,0057	0,0057	25,0							
1	5	6007	0,0057	0,0057	25,0							

5	75,00	500,00	2,00	0,0170	0,0170	180	0,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6005	0,0043	0,0043	25,0							
1	5	6006	0,0043	0,0043	25,0							
1	5	6007	0,0043	0,0043	25,0							

7	75,00	-200,00	2,00	0,0170	0,0170	0	0,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6005	0,0043	0,0043	25,0							
1	5	6006	0,0043	0,0043	25,0							
1	5	6007	0,0043	0,0043	25,0							

6	350,00	150,00	2,00	0,0155	0,0155	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	0,0039	0,0039	25,0							
1	5	6005	0,0039	0,0039	25,0							
1	5	6006	0,0039	0,0039	25,0							

8	-200,00	150,00	2,00	0,0155	0,0155	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6005	0,0039	0,0039	25,0							
1	5	6006	0,0039	0,0039	25,0							
1	5	6007	0,0039	0,0039	25,0							

9	75,00	600,00	2,00	0,0111	0,0111	180	1,20	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

30

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0028	0,0028	25,0						
1	5	6006	0,0028	0,0028	25,0						
1	5	6007	0,0028	0,0028	25,0						
11	75,00	-300,00	2,00	0,0111	0,0111	0	1,20	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0028	0,0028	25,0						
1	5	6006	0,0028	0,0028	25,0						
1	5	6007	0,0028	0,0028	25,0						
10	450,00	150,00	2,00	0,0107	0,0107	270	0,70	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0027	0,0027	25,0						
1	5	6006	0,0027	0,0027	25,0						
1	5	6007	0,0027	0,0027	25,0						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0107	0,0107	90	0,70	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0027	0,0027	25,0						
1	5	6006	0,0027	0,0027	25,0						
1	5	6007	0,0027	0,0027	25,0						
13	75,00	700,00	2,00	0,0087	0,0087	180	7,90	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0022	0,0022	25,0						
1	5	6006	0,0022	0,0022	25,0						
1	5	6007	0,0022	0,0022	25,0						
15	75,00	-400,00	2,00	0,0087	0,0087	0	7,90	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6007	0,0022	0,0022	25,0						
1	5	6005	0,0022	0,0022	25,0						
1	5	6006	0,0022	0,0022	25,0						
14	550,00	150,00	2,00	0,0077	0,0077	270	0,80	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6005	0,0019	0,0019	25,0						
1	5	6006	0,0019	0,0019	25,0						
1	5	6007	0,0019	0,0019	25,0						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0077	0,0077	90	0,80	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6005	0,0019	0,0019	25,0
1	5	6006	0,0019	0,0019	25,0
1	5	6007	0,0019	0,0019	25,0

**Вещество: 6035  
Сероводород, формальдегид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,0488	-	0	0,60	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0480	0,0000	98,3						
1	5	6005	0,0002	0,0000	0,4						
1	5	6006	0,0002	0,0000	0,4						
1	75,00	400,00	2,00	0,0488	-	180	0,60	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0480	0,0000	98,3						
1	5	6005	0,0002	0,0000	0,4						
1	5	6006	0,0002	0,0000	0,4						
2	250,00	150,00	2,00	0,0384	-	270	0,50	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0378	0,0000	98,3						
1	5	6005	0,0002	0,0000	0,4						
1	5	6006	0,0002	0,0000	0,4						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0384	-	90	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0378	0,0000	98,3						
1	5	6005	0,0002	0,0000	0,4						
1	5	6006	0,0002	0,0000	0,4						
5	75,00	500,00	2,00	0,0325	-	180	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0320	0,0000	98,5						
1	5	6005	0,0001	0,0000	0,4						
1	5	6006	0,0001	0,0000	0,4						
7	75,00	-200,00	2,00	0,0325	-	0	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0320	0,0000	98,5						
1	5	6005	0,0001	0,0000	0,4						
1	5	6006	0,0001	0,0000	0,4						
6	350,00	150,00	2,00	0,0295	-	270	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0290	0,0000	98,5						
1	5	6005	0,0001	0,0000	0,4						
1	5	6006	0,0001	0,0000	0,4						
8	-200,00	150,00	2,00	0,0295	-	90	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0290	0,0000	98,5						
1	5	6006	0,0001	0,0000	0,4						
1	5	6005	0,0001	0,0000	0,4						
9	75,00	600,00	2,00	0,0219	-	180	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0215	0,0000	98,5						
1	5	6005	8,0865E-05	0,0000	0,4						
1	5	6006	8,0865E-05	0,0000	0,4						
11	75,00	-300,00	2,00	0,0219	-	0	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0215	0,0000	98,5						
1	5	6005	8,0865E-05	0,0000	0,4						
1	5	6006	8,0865E-05	0,0000	0,4						
10	450,00	150,00	2,00	0,0214	-	270	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0211	0,0000	98,5						
1	5	6005	7,8043E-05	0,0000	0,4						
1	5	6006	7,8043E-05	0,0000	0,4						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0214	-	90	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0211	0,0000	98,5						
1	5	6005	7,8043E-05	0,0000	0,4						
1	5	6006	7,8043E-05	0,0000	0,4						
14	550,00	150,00	2,00	0,0158	-	270	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6001	0,0155	0,0000	98,6						
1	5	6005	5,6554E-05	0,0000	0,4						
1	5	6006	5,6554E-05	0,0000	0,4						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0158	-	90	0,80	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

32

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0155	0,0000	98,6
1	5	6005	5,6554E-05	0,0000	0,4
1	5	6006	5,6554E-05	0,0000	0,4
13	75,00	700,00	2,00	0,0156	- 180 1,30 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0154	0,0000	98,5
1	5	6005	5,6847E-05	0,0000	0,4
1	5	6006	5,6847E-05	0,0000	0,4
15	75,00	-400,00	2,00	0,0156	- 0 1,30 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0154	0,0000	98,5
1	5	6005	5,6847E-05	0,0000	0,4
1	5	6006	5,6847E-05	0,0000	0,4

**Вещество: 6043**  
**Серы диоксид и сероводород**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0388	-	180	0,60	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0379	0,0000	97,9
1	5	6006	0,0002	0,0000	0,5
1	5	6005	0,0002	0,0000	0,5
3	75,00	-100,00	2,00	0,0388	- 0 0,60 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0379	0,0000	97,9
1	5	6005	0,0002	0,0000	0,5
1	5	6006	0,0002	0,0000	0,5
2	250,00	150,00	2,00	0,0305	- 270 0,50 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0298	0,0000	97,8
1	5	6005	0,0002	0,0000	0,6
1	5	6006	0,0002	0,0000	0,6
4	-100,00	150,00	2,00	0,0305	- 90 0,50 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0298	0,0000	97,8
1	5	6005	0,0002	0,0000	0,6
1	5	6006	0,0002	0,0000	0,6
5	75,00	500,00	2,00	0,0257	- 180 0,80 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0252	0,0000	98,1
1	5	6005	0,0001	0,0000	0,5
1	5	6006	0,0001	0,0000	0,5
7	75,00	-200,00	2,00	0,0257	- 0 0,80 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0252	0,0000	98,1
1	5	6005	0,0001	0,0000	0,5
1	5	6006	0,0001	0,0000	0,5
6	350,00	150,00	2,00	0,0234	- 270 0,60 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0229	0,0000	98,1
1	5	6005	0,0001	0,0000	0,5
1	5	6006	0,0001	0,0000	0,5
8	-200,00	150,00	2,00	0,0234	- 90 0,60 - - - 0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

33

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0229	0,0000	98,1
1	5	6005	0,0001	0,0000	0,5
1	5	6006	0,0001	0,0000	0,5
9	75,00	600,00	2,00	0,0173	- 180 1,00 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0170	0,0000	98,1
1	5	6005	8,0865E-05	0,0000	0,5
1	5	6006	8,0865E-05	0,0000	0,5
11	75,00	-300,00	2,00	0,0173	- 0 1,00 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0170	0,0000	98,1
1	5	6005	8,0865E-05	0,0000	0,5
1	5	6006	8,0865E-05	0,0000	0,5
10	450,00	150,00	2,00	0,0169	- 270 0,70 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0166	0,0000	98,2
1	5	6006	7,8043E-05	0,0000	0,5
1	5	6005	7,8043E-05	0,0000	0,5
12	-300,00	150,00	2,00	0,0169	- 90 0,70 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0166	0,0000	98,2
1	5	6005	7,8043E-05	0,0000	0,5
1	5	6006	7,8043E-05	0,0000	0,5
14	550,00	150,00	2,00	0,0125	- 270 0,80 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0123	0,0000	98,2
1	5	6005	5,6554E-05	0,0000	0,5
1	5	6006	5,6554E-05	0,0000	0,5
16	-400,00	150,00	2,00	0,0125	- 90 0,80 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0123	0,0000	98,2
1	5	6005	5,6554E-05	0,0000	0,5
1	5	6006	5,6554E-05	0,0000	0,5
13	75,00	700,00	2,00	0,0124	- 180 1,30 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0122	0,0000	98,2
1	5	6005	5,6847E-05	0,0000	0,5
1	5	6006	5,6847E-05	0,0000	0,5
15	75,00	-400,00	2,00	0,0124	- 0 1,30 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0122	0,0000	98,2
1	5	6005	5,6847E-05	0,0000	0,5
1	5	6006	5,6847E-05	0,0000	0,5

**Вещество: 6204**  
**Азота диоксид, серы диоксид**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,3677	-	180	0,60	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,3677	0,0000	100,0
3	75,00	-100,00	2,00	0,3677	- 0 0,60 - - - 0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,3677	0,0000	100,0
2	250,00	150,00	2,00	0,2891	- 270 0,50 - - - 0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	1	6001	0,2891			0,0000			100,0
4	-100,00	150,00	2,00	0,2891	-	90	0,50	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	1	6001	0,2891			0,0000			100,0
5	75,00	500,00	2,00	0,2447	-	180	0,80	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	1	6001	0,2447			0,0000			100,0
7	75,00	-200,00	2,00	0,2447	-	0	0,80	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	1	6001	0,2447			0,0000			100,0
6	350,00	150,00	2,00	0,2222	-	270	0,60	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	1	6001	0,2222			0,0000			100,0
8	-200,00	150,00	2,00	0,2222	-	90	0,60	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	1	6001	0,2222			0,0000			100,0
9	75,00	600,00	2,00	0,1650	-	180	1,00	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	1	6001	0,1650			0,0000			100,0
11	75,00	-300,00	2,00	0,1650	-	0	1,00	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	1	6001	0,1650			0,0000			100,0
10	450,00	150,00	2,00	0,1612	-	270	0,70	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	1	6001	0,1612			0,0000			100,0
12	-300,00	150,00	2,00	0,1612	-	90	0,70	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	1	6001	0,1612			0,0000			100,0
14	550,00	150,00	2,00	0,1189	-	270	0,80	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	1	6001	0,1189			0,0000			100,0
16	-400,00	150,00	2,00	0,1189	-	90	0,80	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	1	6001	0,1189			0,0000			100,0
13	75,00	700,00	2,00	0,1178	-	180	1,30	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	1	6001	0,1178			0,0000			100,0
15	75,00	-400,00	2,00	0,1178	-	0	1,30	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	1	6001	0,1178			0,0000			100,0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

35

Отчет

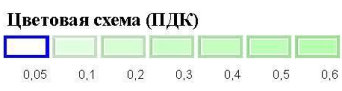
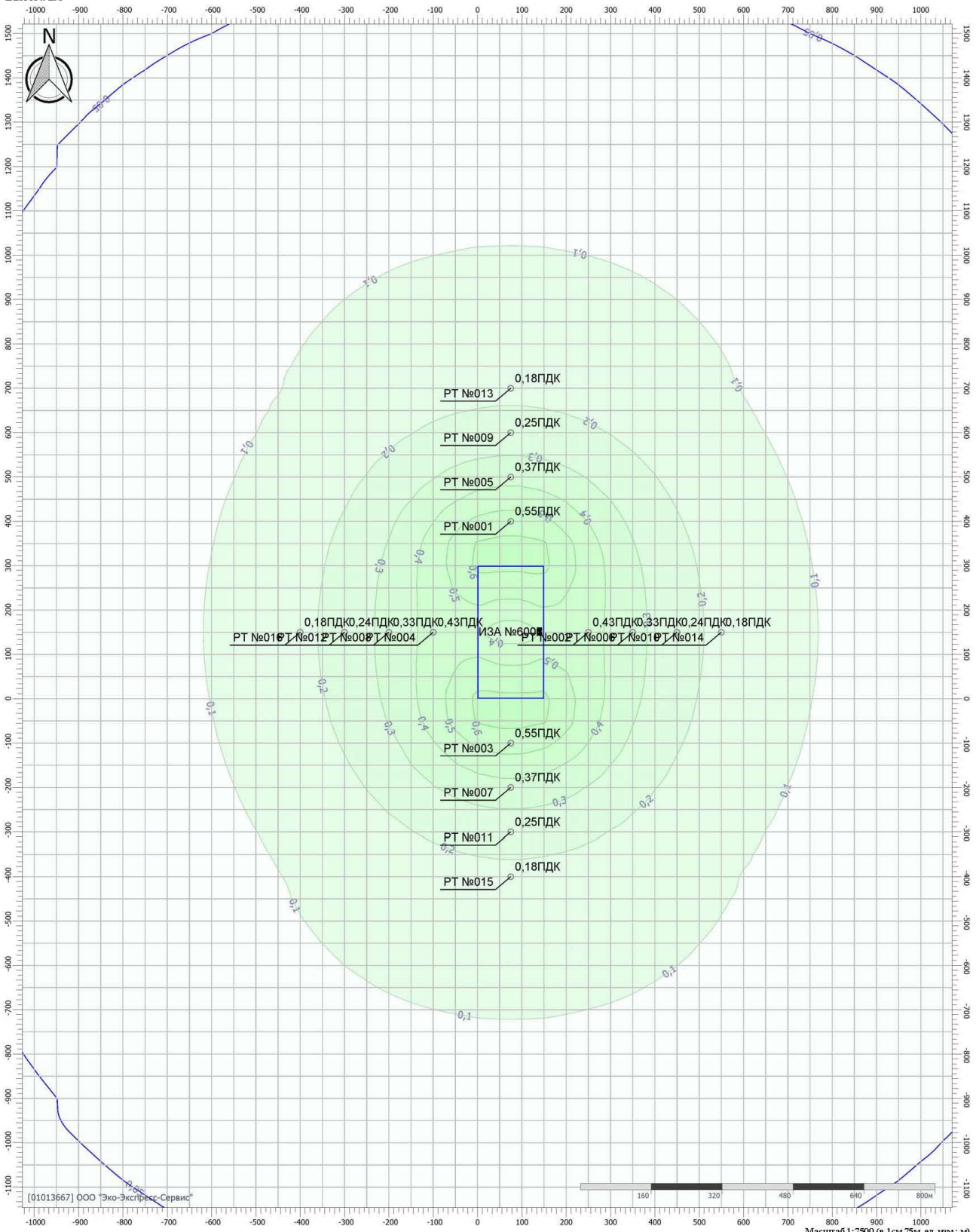
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Подш. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

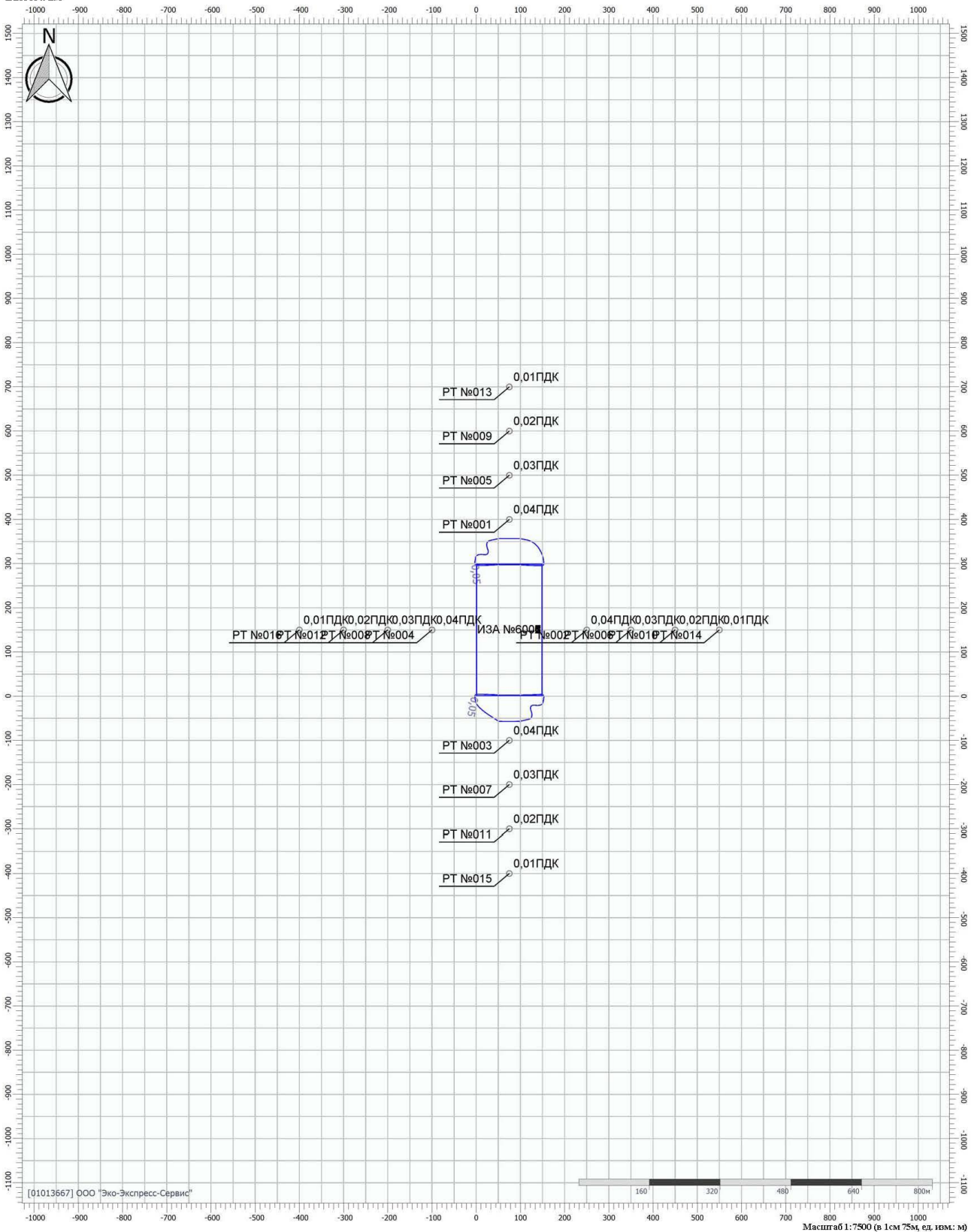
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Изм. № подл.
7313/3	7313/3
Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

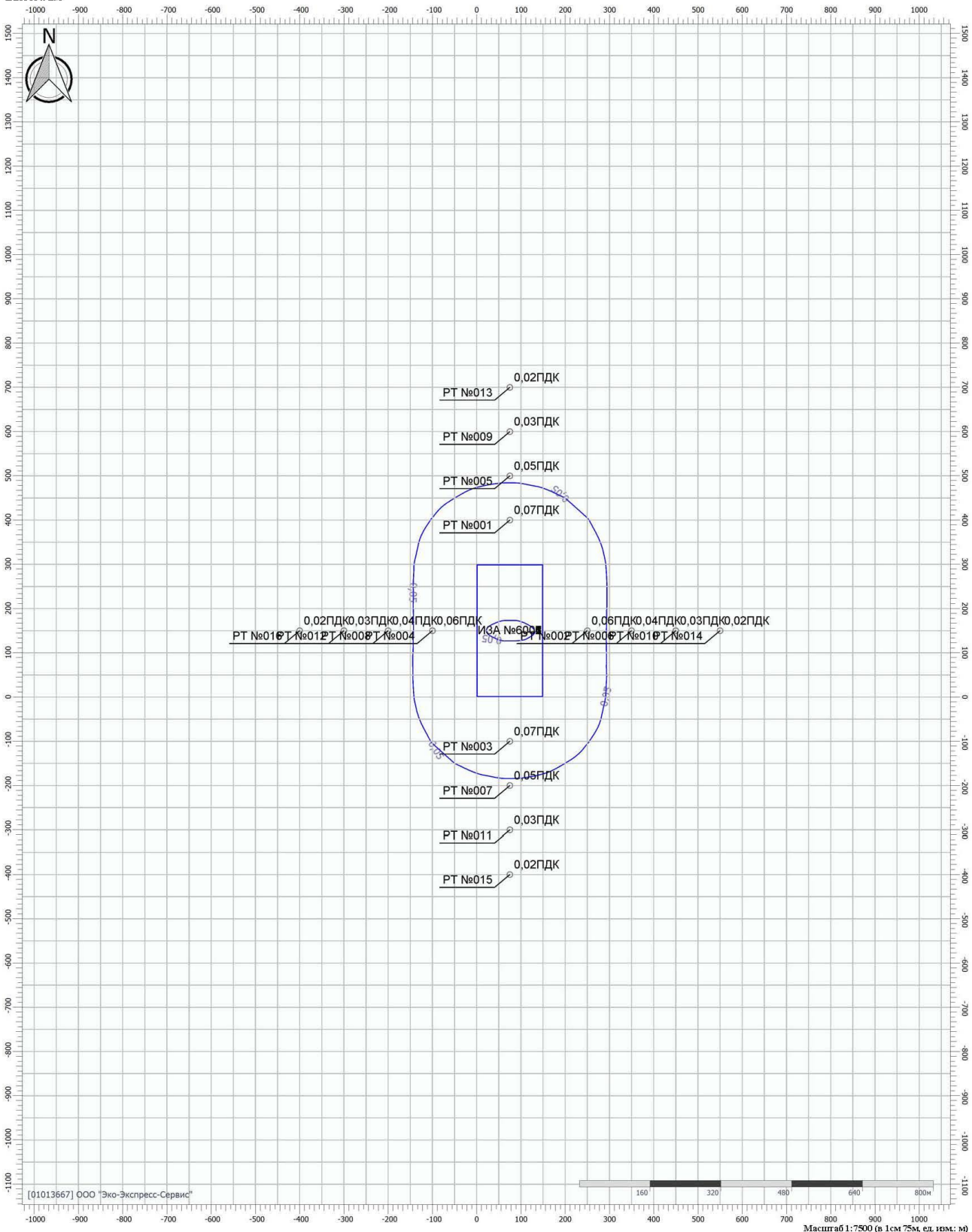
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
7313/3		

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

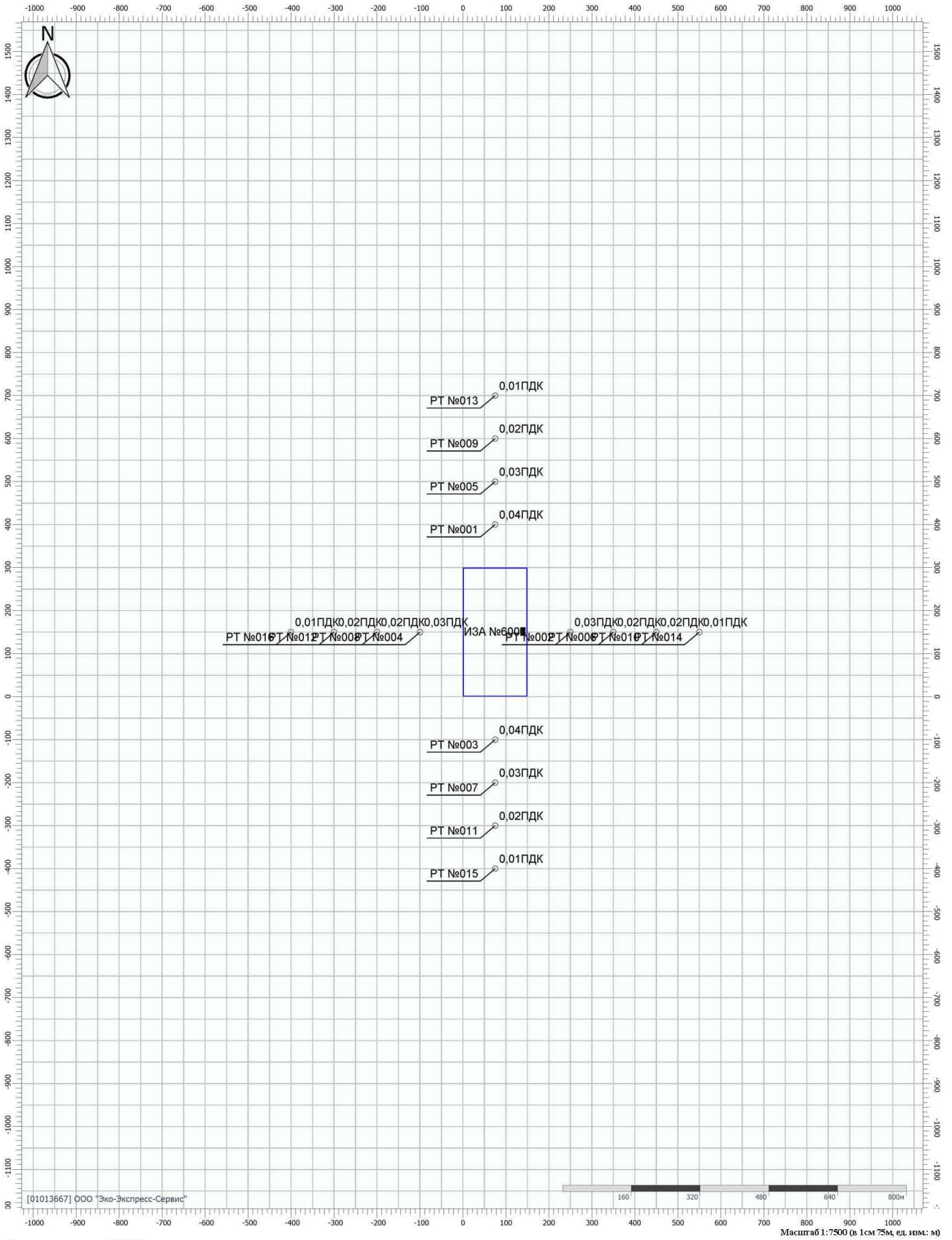
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №				
7313/3					
Подп. и дата					
Изм.	Кол. вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

42

Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

[01013667] ООО 'Эко-Экспресс-Сервис'

Масштаб 1:7500 (в 1см 75м, ед. изм.: м)

Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

40



43

Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

0,01ПДК  
PT №013

0,01ПДК  
PT №009

0,02ПДК  
PT №005

0,02ПДК  
PT №001

0,01ПДК, 0,01ПДК, 0,01ПДК, 0,02ПДК  
PT №010, PT №012, PT №007, PT №004

ИЗС №600

0,02ПДК, 0,01ПДК, 0,01ПДК, 0,01ПДК  
PT №002, PT №006, PT №011, PT №014

0,02ПДК  
PT №003

0,02ПДК  
PT №007

0,01ПДК  
PT №011

0,01ПДК  
PT №015

[01013667] ООО "Эко-Экспресс-Сервис"

Масштаб 1:7500 (в 1см 75м, ед. изм.: м)

Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
7313/3		

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

41

Отчет

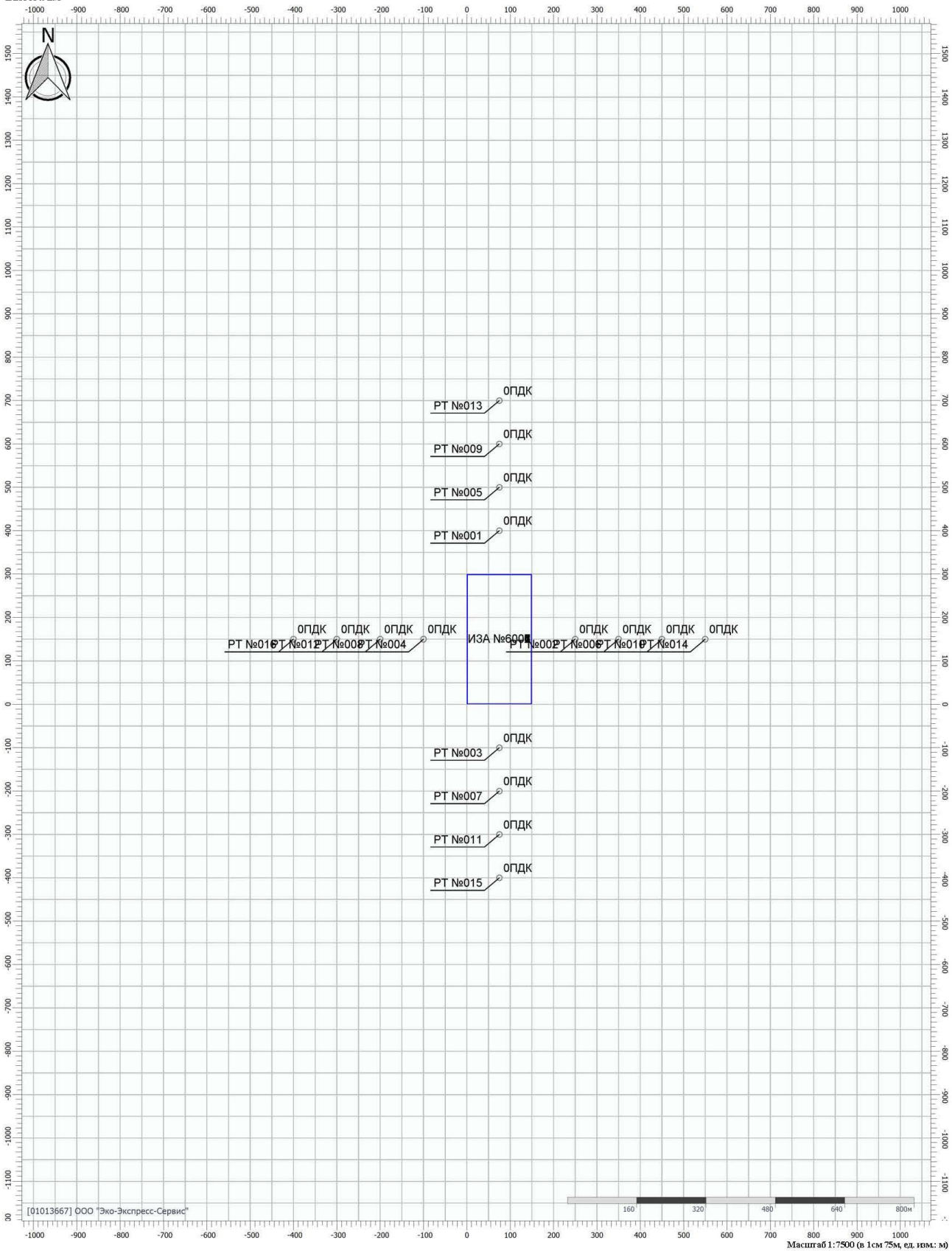
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0415 (Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

45

Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0416 (Смесь предельных углеводородов С6Н14-С10Н22)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

Изм. № подл.	Изм. № подл.
7313/3	7313/3
Подп. и дата	Подп. и дата
Взам. инв. №	Взам. инв. №

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист  
43

46

Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0602 (Бензол (Циклогексаatriен; фенилгидрид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

[01013667] ООО "Эко-Экспресс-Сервис"

Масштаб 1:7500 (в 1см 75м, ед. изм.: м)

Цветовая схема (ПДК)

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист  
44



47

Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , 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

0,01ПДК  
РТ №013

0,01ПДК  
РТ №009

0,02ПДК  
РТ №005

0,03ПДК  
РТ №001

0,01ПДК, 0,01ПДК, 0,02ПДК, 0,03ПДК  
ИЗС №600

0,03ПДК, 0,02ПДК, 0,01ПДК, 0,01ПДК  
РТ №002, РТ №008, РТ №010, РТ №014

0,03ПДК  
РТ №003

0,02ПДК  
РТ №007

0,01ПДК  
РТ №011

0,01ПДК  
РТ №015

[01013667] ООО "Эко-Экспресс-Сервис"

Масштаб 1:7500 (в 1см 75м, ед. изм.: м)

Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

45

Отчет

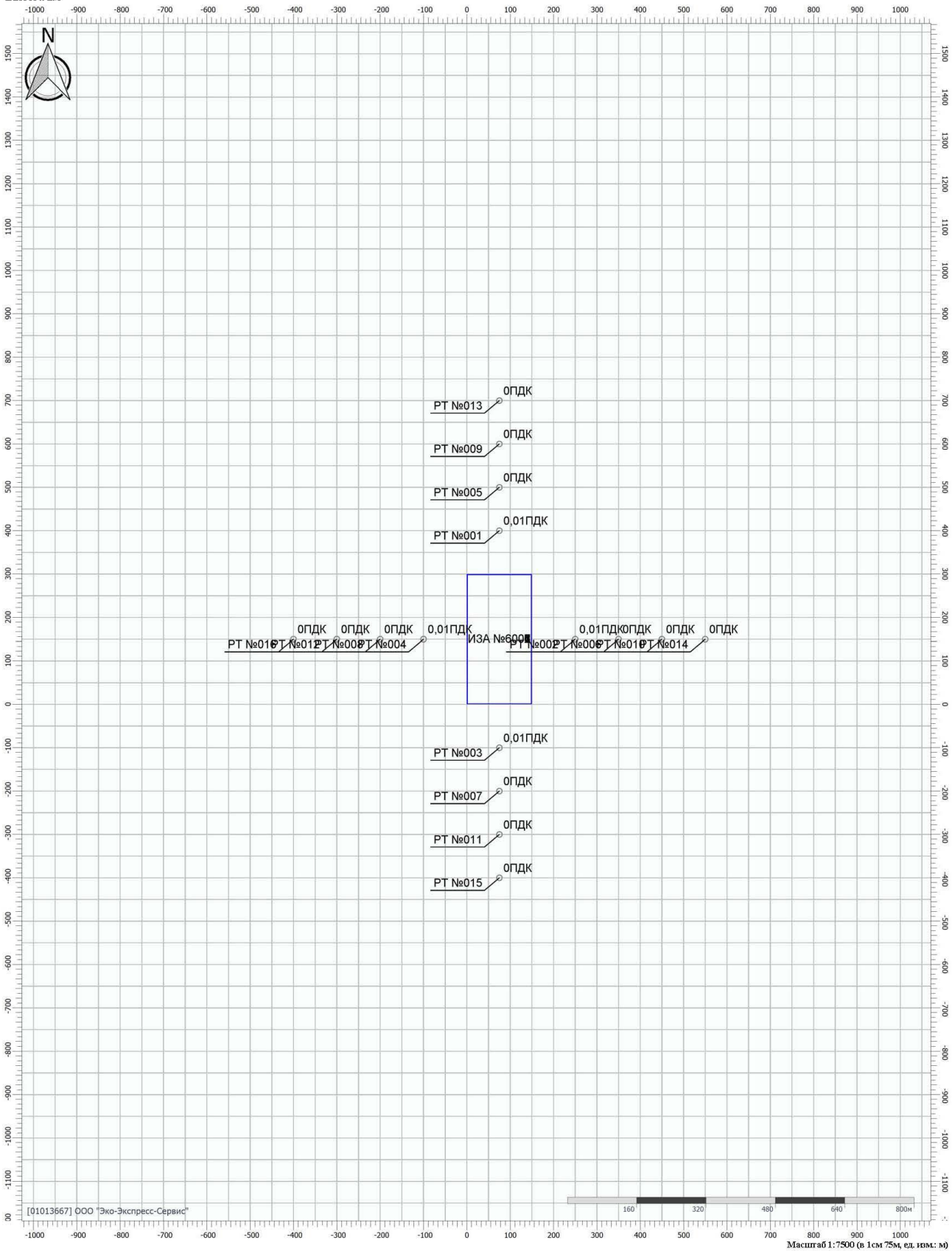
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0621 (Метилбензол (Фенилметан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

49

Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0627 (Этилензол (Фенилтан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

0,04ПДК  
РТ №013

0,06ПДК  
РТ №009

0,08ПДК  
РТ №005

0,14ПДК  
РТ №001

0,04ПДК, 0,05ПДК, 0,08ПДК, 0,11ПДК  
РТ №010, РТ №012, РТ №008, РТ №004

ИЗА №6000

0,11ПДК, 0,08ПДК, 0,05ПДК, 0,04ПДК  
РТ №002, РТ №006, РТ №011, РТ №014

0,14ПДК  
РТ №003

0,08ПДК  
РТ №007

0,05ПДК  
РТ №011

0,04ПДК  
РТ №015

01013667] ООО "Эко-Экспресс-Сервис"

Масштаб 1:7500 (в 1см 75м, ед. изм.: м)

Цветовая схема (ПДК)

0,05 0,1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

47

Отчет

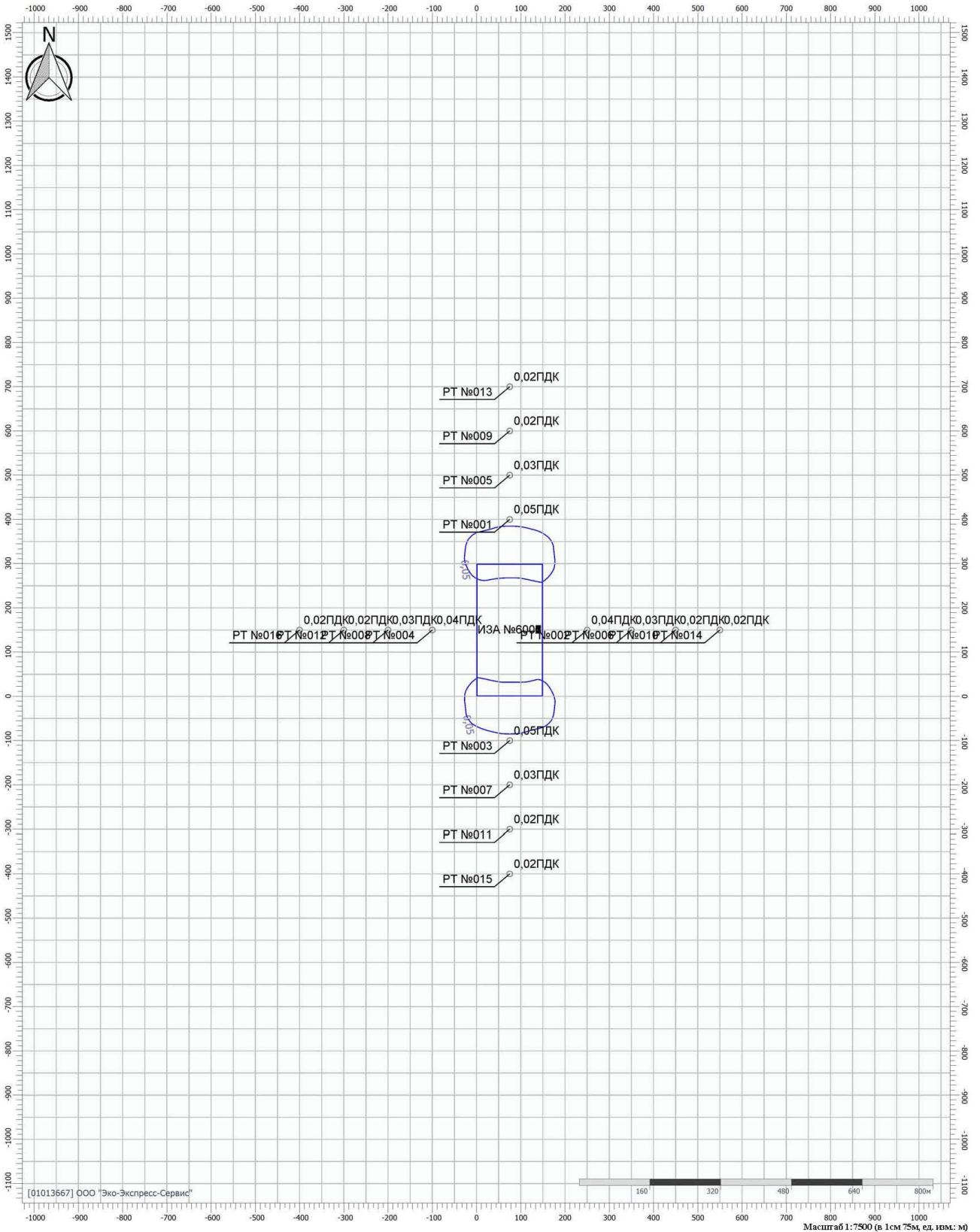
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

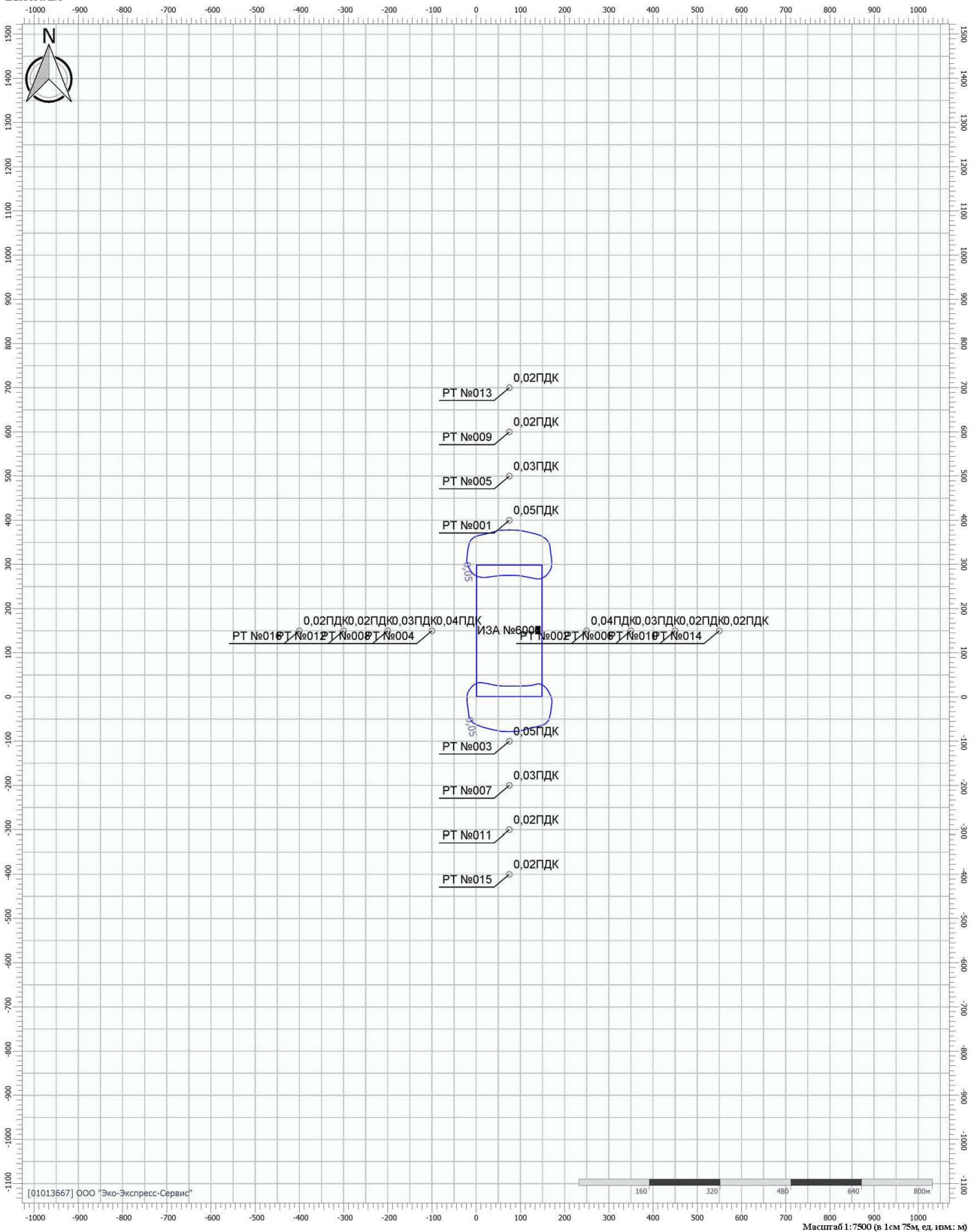
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2732 (Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	7313/3
Подш. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

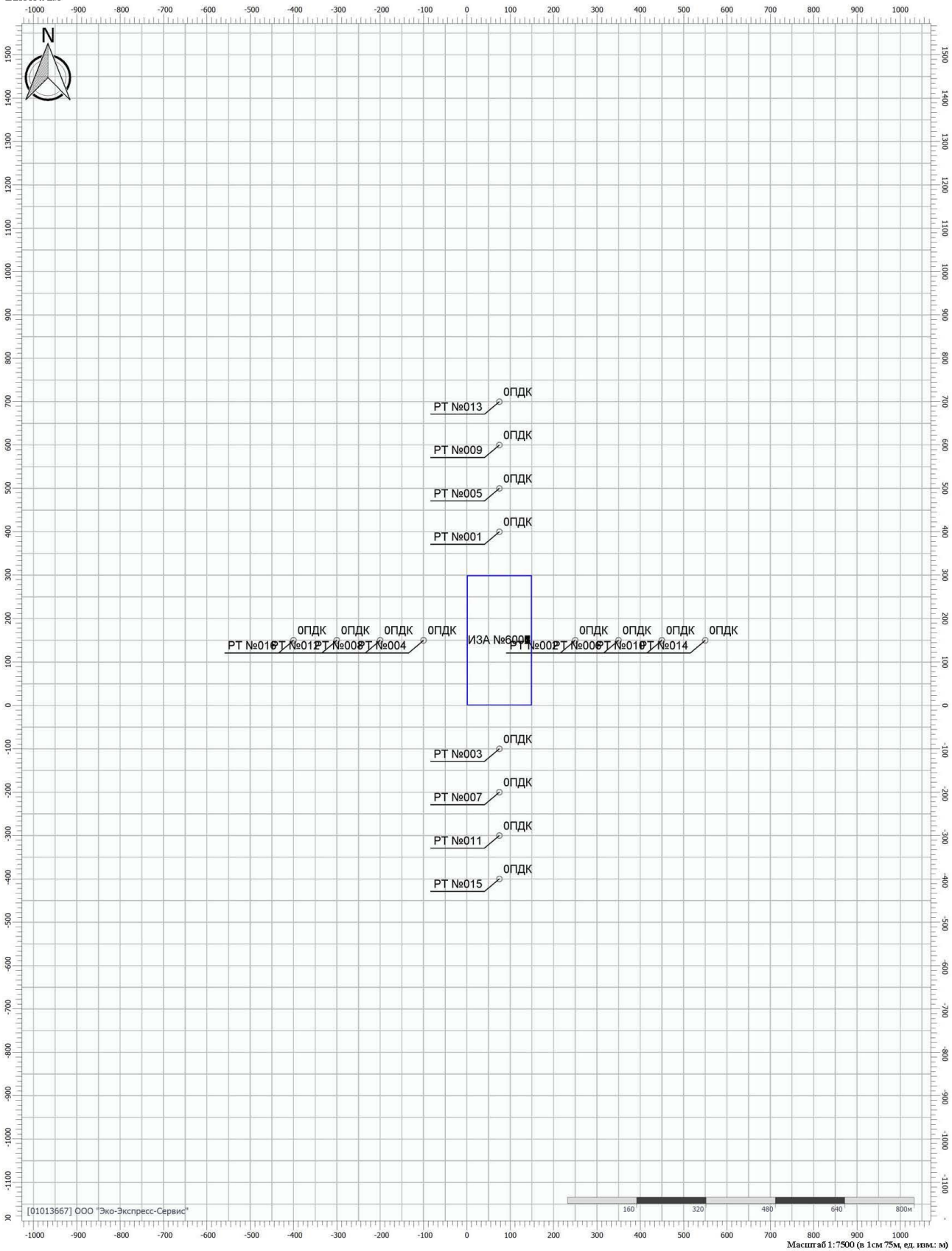
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2735 (Масло минеральное нефтяное)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

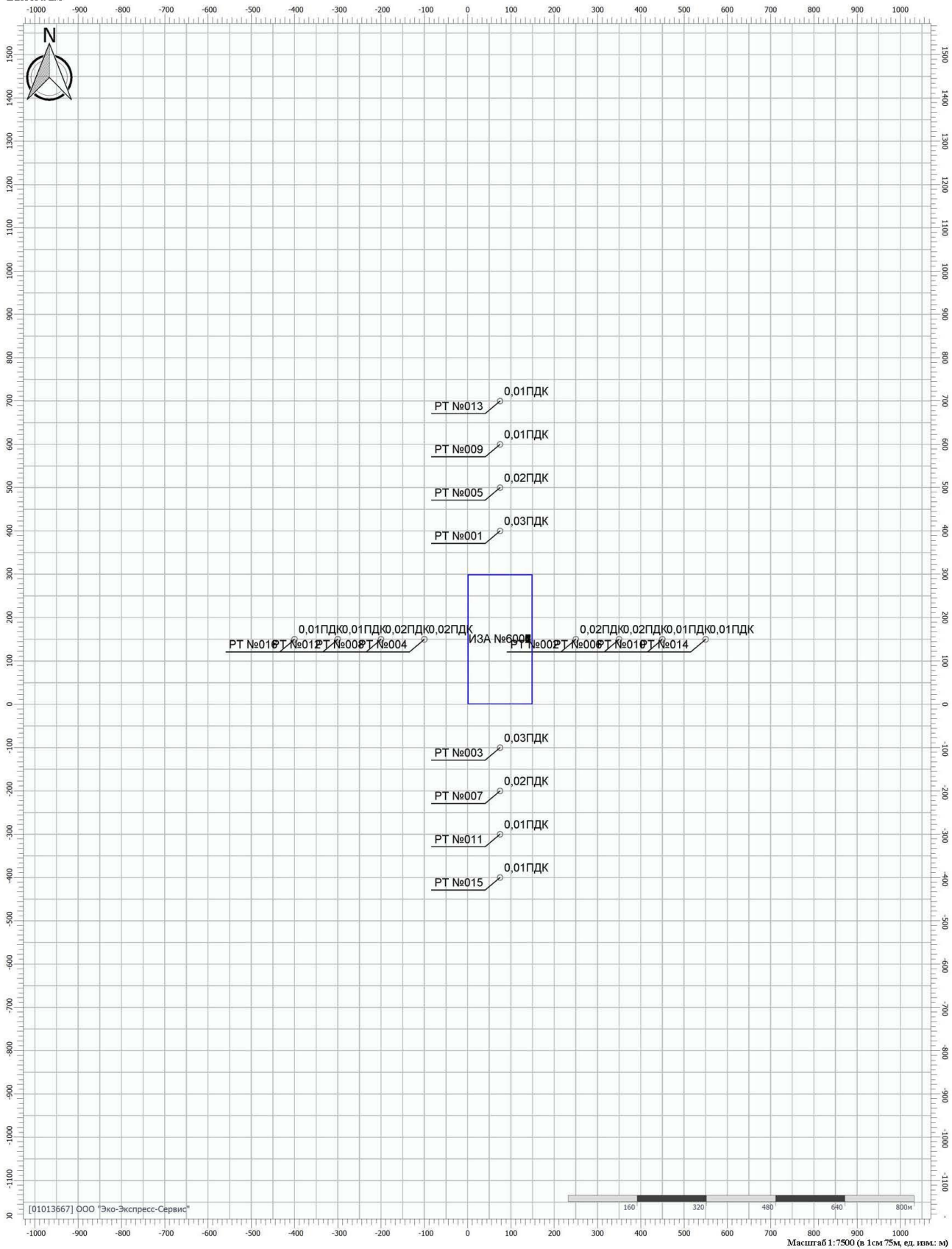
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

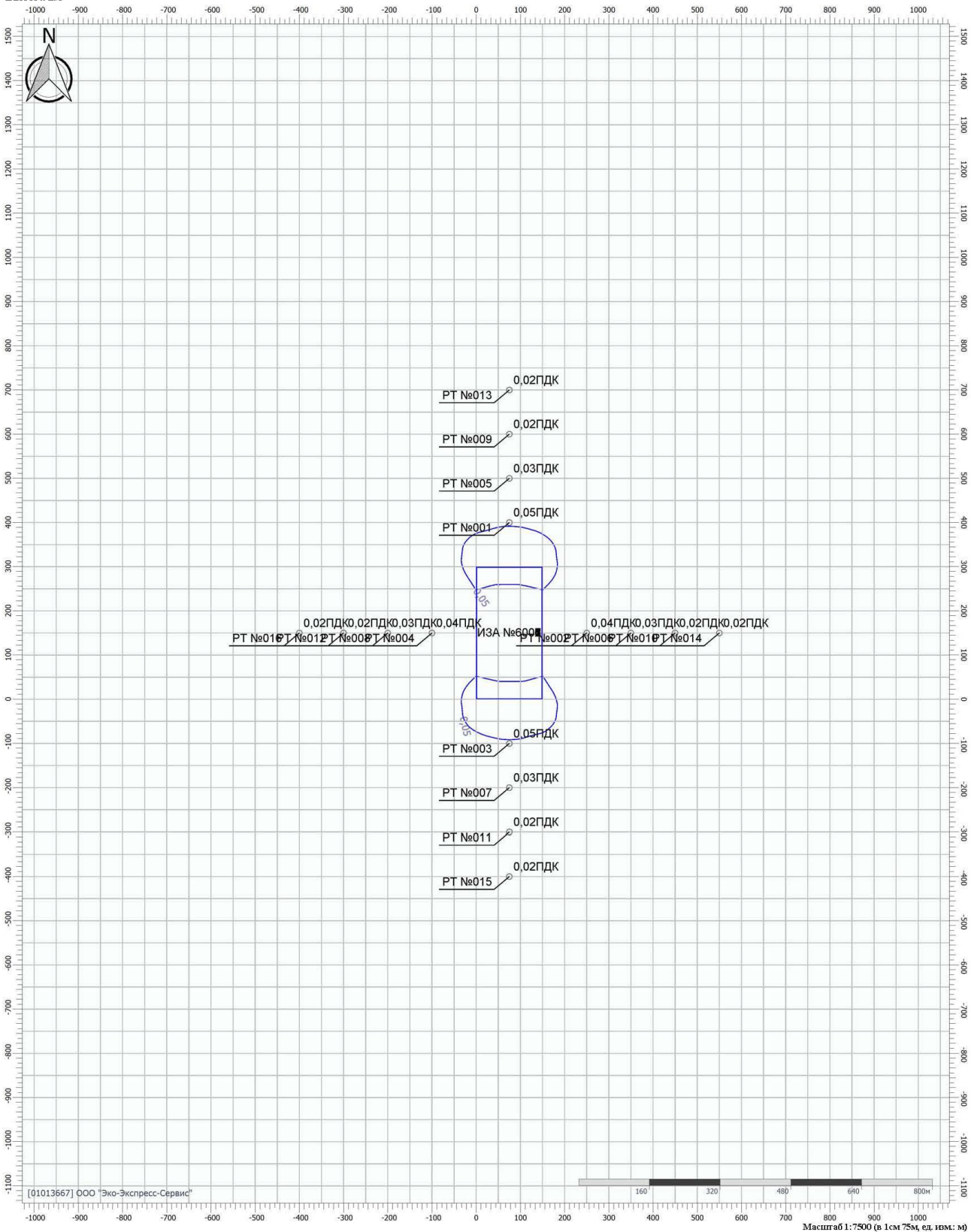
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6035 (Сероводород, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

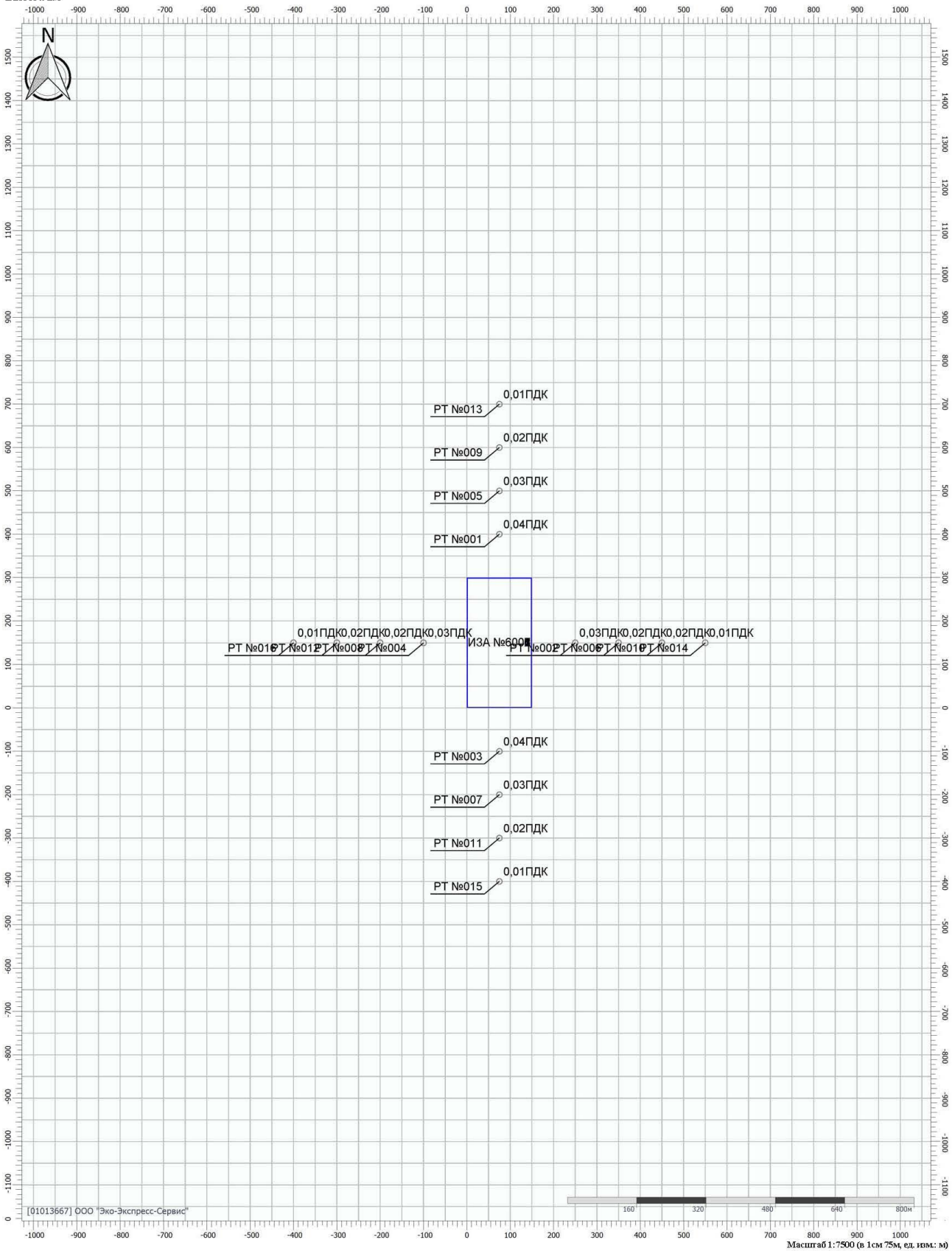
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6043 (Серый диоксид и сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

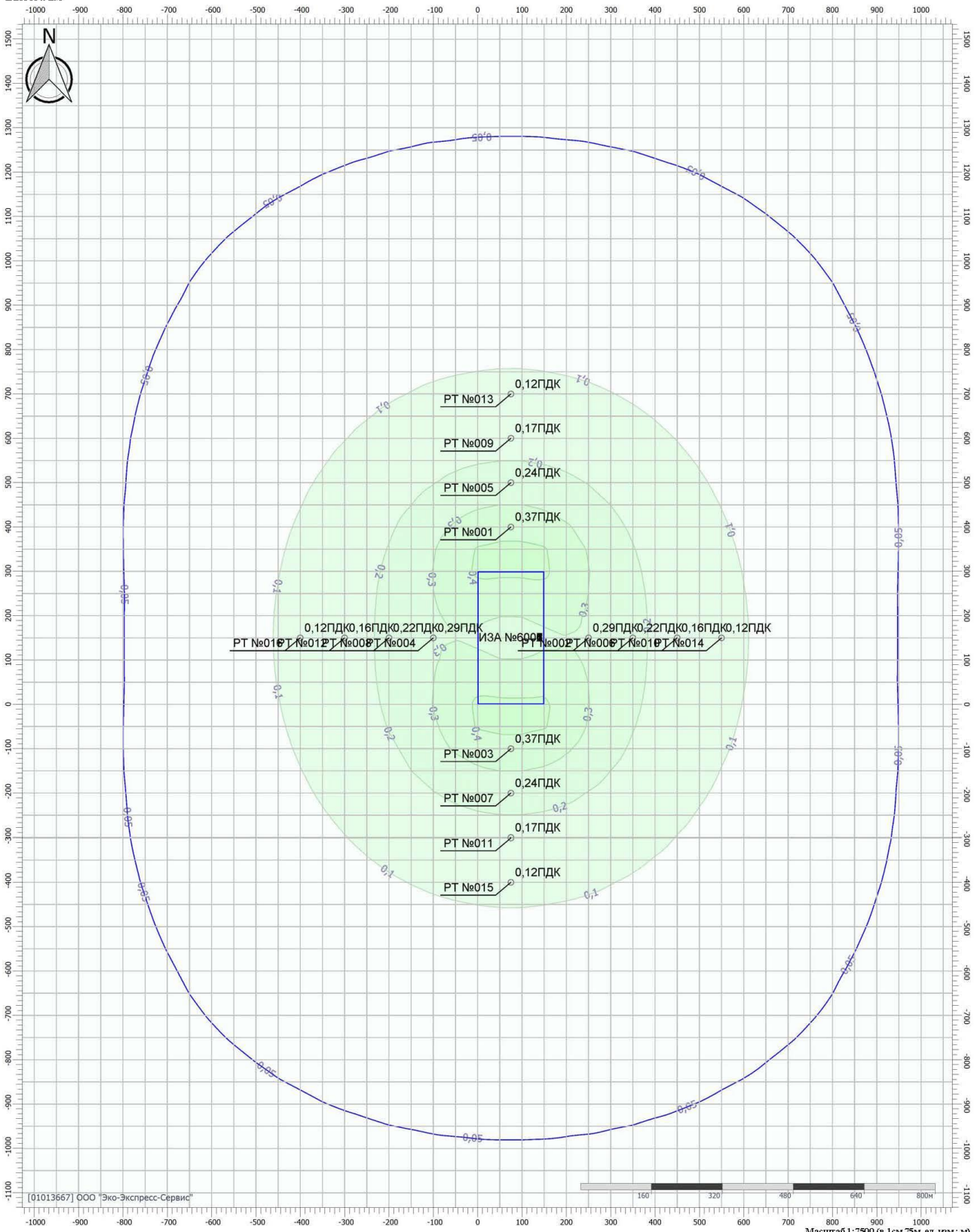
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
7313/3		

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 20:41 - 03.07.2022 20:49] , ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



Изм. № подл.	Изм. № подл.
7313/3	7313/3
Подш. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

*Расчет средних долгопериодных концентраций без учета фона*

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
 Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 1, Транспортирование отходов**

**ВР: 2, летний период СС и СГ**

**Расчетные константы: S=999999,99**

**Расчет: «Расчет средних концентраций по МРР-2017»**

**Метеорологические параметры**

Использован файл климатических характеристик:

№2752/25, 03.12.2019. ООО "Эко-Экспресс-Сервис" - Данные по гг. Санкт-Петербург, Гатчина и др., 01-01-3667 - 18.06.21

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

<b>1 - Контур СПб - БПСБ</b>
1 - Транспортирование отходов Скат
2 - Транспортирование отходов СЛВ-012
3 - Транспортирование отходов Зана
4 - Транспортирование отходов ОС-1
5 - Прием нефтеотходов

**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: 0301**

**Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	6001	3	1	0,4425555	1,123064	0,0000000	0,0356121
1	2	6002	3	1	0,4425555	1,770766	0,0000000	0,0561506
1	3	6003	3	1	0,4425555	1,384346	0,0000000	0,0438973
1	4	6004	3	1	0,2768890	0,197453	0,0000000	0,0062612
<b>Итого:</b>					<b>1,6045555</b>	<b>4,475629</b>	<b>0</b>	<b>0,141921264586504</b>

**Вещество: 0304**

**Азот (II) оксид (Азот монооксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	6001	3	1	0,0719153	0,182498	0,0000000	0,0057870

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр	Лист
							55

1	2	6002	3	1	0,0719153	0,287750	0,0000000	0,0091245
1	3	6003	3	1	0,0719153	0,224956	0,0000000	0,0071333
1	4	6004	3	1	0,0449945	0,032086	0,0000000	0,0010174
<b>Итого:</b>					<b>0,2607404</b>	<b>0,72729</b>	<b>0</b>	<b>0,0230622146118721</b>

**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	6001	3	1	0,0422917	0,101863	0,0000000	0,0032301
1	2	6002	3	1	0,0422917	0,160608	0,0000000	0,0050928
1	3	6003	3	1	0,0422917	0,125561	0,0000000	0,0039815
1	4	6004	3	1	0,0261111	0,017201	0,0000000	0,0005454
<b>Итого:</b>					<b>0,1529862</b>	<b>0,405233</b>	<b>0</b>	<b>0,0128498541349569</b>

**Вещество: 0330**  
**Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	6001	3	1	0,0762500	0,180258	0,0000000	0,0057159
1	2	6002	3	1	0,0762500	0,284220	0,0000000	0,0090126
1	3	6003	3	1	0,0762500	0,222196	0,0000000	0,0070458
1	4	6004	3	1	0,0480555	0,032300	0,0000000	0,0010242
<b>Итого:</b>					<b>0,2768055</b>	<b>0,718974</b>	<b>0</b>	<b>0,0227985159817352</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	6005	3	1	0,0000045	0,000003	0,0000000	9,5129376E-08
1	5	6006	3	1	0,0000045	0,000003	0,0000000	9,5129376E-08
1	5	6007	3	1	0,0000045	0,000003	0,0000000	9,5129376E-08
1	5	6008	3	1	0,0000045	0,000003	0,0000000	9,5129376E-08
<b>Итого:</b>					<b>1,8E-005</b>	<b>1,2E-005</b>	<b>0</b>	<b>3,80517503805175E-007</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	6001	3	1	0,4586111	1,168280	0,0000000	0,0370459
1	2	6002	3	1	0,4586111	1,842055	0,0000000	0,0584112
1	3	6003	3	1	0,4586111	1,440079	0,0000000	0,0456646
1	4	6004	3	1	0,2858333	0,203683	0,0000000	0,0064587
<b>Итого:</b>					<b>1,6616666</b>	<b>4,654097</b>	<b>0</b>	<b>0,147580447742263</b>

**Вещество: 0415**  
**Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	6005	3	1	0,0020295	0,001426	0,0000000	0,0000452
1	5	6006	3	1	0,0020295	0,001255	0,0000000	0,0000398
1	5	6007	3	1	0,0020295	0,001511	0,0000000	0,0000479
1	5	6008	3	1	0,0020295	0,001170	0,0000000	0,0000371
<b>Итого:</b>					<b>0,008118</b>	<b>0,005362</b>	<b>0</b>	<b>0,000170027904616946</b>

**Вещество: 0416**  
**Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	6005	3	1	0,0144855	0,010179	0,0000000	0,0003228
1	5	6006	3	1	0,0144855	0,008961	0,0000000	0,0002842
1	5	6007	3	1	0,0144855	0,010788	0,0000000	0,0003421
1	5	6008	3	1	0,0144855	0,008352	0,0000000	0,0002648
<b>Итого:</b>					<b>0,057942</b>	<b>0,03828</b>	<b>0</b>	<b>0,00121385083713851</b>

**Вещество: 0602**  
**Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

							(г/с)	
1	5	6005	3	1	0,0001395	0,000098	0,0000000	0,0000031
1	5	6006	3	1	0,0001395	0,000086	0,0000000	0,0000027
1	5	6007	3	1	0,0001395	0,000104	0,0000000	0,0000033
1	5	6008	3	1	0,0001395	0,000080	0,0000000	0,0000025
<b>Итого:</b>					<b>0,000558</b>	<b>0,000368</b>	<b>0</b>	<b>1,16692034500254E-005</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	6005	3	1	0,0043470	0,003055	0,0000000	0,0000969
1	5	6006	3	1	0,0043470	0,002689	0,0000000	0,0000853
1	5	6007	3	1	0,0043470	0,003237	0,0000000	0,0001026
1	5	6008	3	1	0,0043470	0,002506	0,0000000	0,0000795
<b>Итого:</b>					<b>0,017388</b>	<b>0,011487</b>	<b>0</b>	<b>0,000364250380517504</b>

**Вещество: 0621****Метилбензол (Фенилметан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	6005	3	1	0,0028980	0,002036	0,0000000	0,0000646
1	5	6006	3	1	0,0028980	0,001793	0,0000000	0,0000569
1	5	6007	3	1	0,0028980	0,002158	0,0000000	0,0000684
1	5	6008	3	1	0,0028980	0,001671	0,0000000	0,0000530
<b>Итого:</b>					<b>0,011592</b>	<b>0,007658</b>	<b>0</b>	<b>0,000242833587011669</b>

**Вещество: 0627****Этилбензол (Фенилэтан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	6005	3	1	0,0018810	0,001322	0,0000000	0,0000419
1	5	6006	3	1	0,0018810	0,001164	0,0000000	0,0000369
1	5	6007	3	1	0,0018810	0,001401	0,0000000	0,0000444
1	5	6008	3	1	0,0018810	0,001085	0,0000000	0,0000344
<b>Итого:</b>					<b>0,007524</b>	<b>0,004972</b>	<b>0</b>	<b>0,000157661085743278</b>

**Вещество: 0703****Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	6001	3	1	0,0000009	0,000002	0,0000000	7,4200913E-08
1	2	6002	3	1	0,0000009	0,000004	0,0000000	0,0000001
1	3	6003	3	1	0,0000009	0,000003	0,0000000	9,1324201E-08
1	4	6004	3	1	0,0000006	4,100000E-07	0,0000000	1,3001015E-08
<b>Итого:</b>					<b>3,299E-006</b>	<b>9,31E-006</b>	<b>0</b>	<b>2,95218163368848E-007</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	6001	3	1	0,0096528	0,022641	0,0000000	0,0007179
1	2	6002	3	1	0,0096528	0,035699	0,0000000	0,0011320
1	3	6003	3	1	0,0096528	0,027908	0,0000000	0,0008850
1	4	6004	3	1	0,0059722	0,003945	0,0000000	0,0001251
<b>Итого:</b>					<b>0,0349306</b>	<b>0,090193</b>	<b>0</b>	<b>0,00286000126839168</b>

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

57

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

### Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Да	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,0080	ПДК с/г	0,0020	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	ПДК м/р	200,0000	ПДК с/с	50,0000	ПДК с/с	50,0000	Нет	Нет
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	ПДК м/р	50,0000	ПДК с/с	5,0000	ПДК с/с	5,0000	Нет	Нет
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)	ПДК м/р	0,3000	ПДК с/г	0,0050	ПДК с/с	0,0600	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,1000	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,6000	ПДК с/г	0,4000	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0627	Этилбензол (Фенилэтан)	ПДК м/р	0,0200	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет

### Перебор метеопараметров при расчете Уточненный перебор

#### Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

58

**Расчетные области**  
**Расчетные площадки**

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	-2000,00	0,00	2000,00	0,00	4000,00	897,07	50,00	50,00	2,00

**Расчетные точки**

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	75,00	400,00	2,00	точка пользователя	100 м на север
2	250,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на восток
3	75,00	-100,00	2,00	точка пользователя	100 м на юг
4	-100,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на запад
5	75,00	500,00	2,00	точка пользователя	200 м на север
6	350,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на восток
7	75,00	-200,00	2,00	точка пользователя	200 м на юг
8	-200,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на запад
9	75,00	600,00	2,00	точка пользователя	300 м на север
10	450,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
11	75,00	-300,00	2,00	точка пользователя	300 м на юг
12	-300,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на запад
13	75,00	700,00	2,00	точка пользователя	400 м на север
14	550,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на восток
15	75,00	-400,00	2,00	точка пользователя	400 м на юг
16	-400,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на запад

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

59

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	В-д. зона	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0219	0,0009	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0219		0,0009		100,0				
6	350,00	150,00	2,00	0,0183	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0183		0,0007		100,0				
1	75,00	400,00	2,00	0,0147	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0147		0,0006		100,0				
10	450,00	150,00	2,00	0,0144	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0144		0,0006		100,0				
4	-100,00	150,00	2,00	0,0124	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0124		0,0005		100,0				
3	75,00	-100,00	2,00	0,0115	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0115		0,0005		100,0				
14	550,00	150,00	2,00	0,0115	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0115		0,0005		100,0				
5	75,00	500,00	2,00	0,0113	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0113		0,0005		100,0				
8	-200,00	150,00	2,00	0,0101	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0101		0,0004		100,0				
7	75,00	-200,00	2,00	0,0091	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0091		0,0004		100,0				
9	75,00	600,00	2,00	0,0086	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0086		0,0003		100,0				
12	-300,00	150,00	2,00	0,0079	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0079		0,0003		100,0				
11	75,00	-300,00	2,00	0,0071	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0071		0,0003		100,0				
13	75,00	700,00	2,00	0,0068	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0068		0,0003		100,0				
16	-400,00	150,00	2,00	0,0063	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	0,0063		0,0003		100,0				

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

60

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата





## Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0032	7,9429E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0032		7,9429E-05		100,0			
6	350,00	150,00	2,00	0,0026	6,6234E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0026		6,6234E-05		100,0			
1	75,00	400,00	2,00	0,0021	5,3160E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0021		5,3160E-05		100,0			
10	450,00	150,00	2,00	0,0021	5,2257E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0021		5,2257E-05		100,0			
4	-100,00	150,00	2,00	0,0018	4,4857E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0018		4,4857E-05		100,0			
3	75,00	-100,00	2,00	0,0017	4,1896E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0017		4,1896E-05		100,0			
14	550,00	150,00	2,00	0,0017	4,1568E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0017		4,1568E-05		100,0			
5	75,00	500,00	2,00	0,0016	4,0822E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0016		4,0822E-05		100,0			
8	-200,00	150,00	2,00	0,0015	3,6681E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0015		3,6681E-05		100,0			
7	75,00	-200,00	2,00	0,0013	3,3151E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0013		3,3151E-05		100,0			
9	75,00	600,00	2,00	0,0013	3,1377E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0013		3,1377E-05		100,0			
12	-300,00	150,00	2,00	0,0012	2,8833E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0012		2,8833E-05		100,0			
11	75,00	-300,00	2,00	0,0010	2,5734E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0010		2,5734E-05		100,0			
13	75,00	700,00	2,00	0,0010	2,4843E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0010		2,4843E-05		100,0			
16	-400,00	150,00	2,00	0,0009	2,2906E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0009		2,2906E-05		100,0			
15	75,00	-400,00	2,00	0,0008	2,0463E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		0,0008		2,0463E-05		100,0			

## Вещество: 0330 Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

2	250,00	150,00	2,00	0,0028	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0028	0,0001	100,0							
6	350,00	150,00	2,00	0,0023	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0023	0,0001	100,0							
1	75,00	400,00	2,00	0,0019	9,4072E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0019	9,4072E-05	100,0							
10	450,00	150,00	2,00	0,0018	9,2474E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0018	9,2474E-05	100,0							
4	-100,00	150,00	2,00	0,0016	7,9379E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0016	7,9379E-05	100,0							
3	75,00	-100,00	2,00	0,0015	7,4140E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0015	7,4140E-05	100,0							
14	550,00	150,00	2,00	0,0015	7,3559E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0015	7,3559E-05	100,0							
5	75,00	500,00	2,00	0,0014	7,2239E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0014	7,2239E-05	100,0							
8	-200,00	150,00	2,00	0,0013	6,4912E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0013	6,4912E-05	100,0							
7	75,00	-200,00	2,00	0,0012	5,8665E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0012	5,8665E-05	100,0							
9	75,00	600,00	2,00	0,0011	5,5525E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0011	5,5525E-05	100,0							
12	-300,00	150,00	2,00	0,0010	5,1023E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0010	5,1023E-05	100,0							
11	75,00	-300,00	2,00	0,0009	4,5539E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0009	4,5539E-05	100,0							
13	75,00	700,00	2,00	0,0009	4,3963E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0009	4,3963E-05	100,0							
16	-400,00	150,00	2,00	0,0008	4,0535E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0008	4,0535E-05	100,0							
15	75,00	-400,00	2,00	0,0007	3,6211E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	0,0007	3,6211E-05	100,0							

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	9,5297E-06	1,9059E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6005	2,3824E-06	4,7648E-09	25,0							
1	5	6006	2,3824E-06	4,7648E-09	25,0							

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

	1	5	6007	2,3824E-06	4,7648E-09	25,0									
6	350,00	150,00	2,00	6,7419E-06	1,3484E-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %							
	1	5	6007	1,6855E-06		3,3710E-09		25,0							
	1	5	6005	1,6855E-06		3,3710E-09		25,0							
	1	5	6006	1,6855E-06		3,3710E-09		25,0							
1	75,00	400,00	2,00	6,0499E-06	1,2100E-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %							
	1	5	6005	1,5125E-06		3,0250E-09		25,0							
	1	5	6006	1,5125E-06		3,0250E-09		25,0							
	1	5	6007	1,5125E-06		3,0250E-09		25,0							
4	-100,00	150,00	2,00	5,3810E-06	1,0762E-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %							
	1	5	6005	1,3453E-06		2,6905E-09		25,0							
	1	5	6006	1,3453E-06		2,6905E-09		25,0							
	1	5	6007	1,3453E-06		2,6905E-09		25,0							
10	450,00	150,00	2,00	4,8791E-06	9,7582E-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %							
	1	5	6005	1,2198E-06		2,4396E-09		25,0							
	1	5	6006	1,2198E-06		2,4396E-09		25,0							
	1	5	6007	1,2198E-06		2,4396E-09		25,0							
3	75,00	-100,00	2,00	4,7453E-06	9,4906E-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %							
	1	5	6005	1,1863E-06		2,3726E-09		25,0							
	1	5	6006	1,1863E-06		2,3726E-09		25,0							
	1	5	6007	1,1863E-06		2,3726E-09		25,0							
5	75,00	500,00	2,00	4,0083E-06	8,0167E-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %							
	1	5	6005	1,0021E-06		2,0042E-09		25,0							
	1	5	6006	1,0021E-06		2,0042E-09		25,0							
	1	5	6007	1,0021E-06		2,0042E-09		25,0							
8	-200,00	150,00	2,00	3,7338E-06	7,4676E-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	3,6743E-06	7,3485E-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	3,2528E-06	6,5056E-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	2,8532E-06	5,7065E-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	2,6921E-06	5,3842E-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	2,3396E-06	4,6792E-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	2,1510E-06	4,3019E-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	2,0247E-06	4,0494E-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	1,7716E-06	3,5431E-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	В-е	Согл	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
									доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
2	250,00	150,00	2,00		0,0003	0,0009	-	-	-	-	-	-	0	
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
	1	1	6001	0,0003		0,0009		100,0						
6	350,00	150,00	2,00		0,0003	0,0008	-	-	-	-	-	-	0	
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
	1	1	6001	0,0003		0,0008		100,0						
1	75,00	400,00	2,00		0,0002	0,0006	-	-	-	-	-	-	0	
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
	1	1	6001	0,0002		0,0006		100,0						
10	450,00	150,00	2,00		0,0002	0,0006	-	-	-	-	-	-	0	
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
	1	1	6001	0,0002		0,0006		100,0						
4	-100,00	150,00	2,00		0,0002	0,0005	-	-	-	-	-	-	0	

Взам. инв. №  
Подл. и дата  
Инв. № подл.  
7313/3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	1	6001	0,0002	0,0005	100,0					
3	75,00	-100,00	2,00	0,0002	0,0005	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	1	6001	0,0002	0,0005	100,0					
14	550,00	150,00	2,00	0,0002	0,0005	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	1	6001	0,0002	0,0005	100,0					
5	75,00	500,00	2,00	0,0002	0,0005	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	1	6001	0,0002	0,0005	100,0					
8	-200,00	150,00	2,00	0,0001	0,0004	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	1	6001	0,0001	0,0004	100,0					
7	75,00	-200,00	2,00	0,0001	0,0004	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	1	6001	0,0001	0,0004	100,0					
9	75,00	600,00	2,00	0,0001	0,0004	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	1	6001	0,0001	0,0004	100,0					
12	-300,00	150,00	2,00	0,0001	0,0003	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	1	6001	0,0001	0,0003	100,0					
11	75,00	-300,00	2,00	9,8381E-05	0,0003	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	1	6001	9,8381E-05	0,0003	100,0					
13	75,00	700,00	2,00	9,4976E-05	0,0003	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	1	6001	9,4976E-05	0,0003	100,0					
16	-400,00	150,00	2,00	8,7571E-05	0,0003	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	1	6001	8,7571E-05	0,0003	100,0					
15	75,00	-400,00	2,00	7,8229E-05	0,0002	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	1	6001	7,8229E-05	0,0002	100,0					

**Вещество: 0415 Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	1,7033E-07	8,5163E-06	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	1,2050E-07	6,0250E-06	-	-	-	-	-	-	0
1	75,00	400,00	2,00	1,0813E-07	5,4066E-06	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	9,6177E-08	4,8089E-06	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	8,7206E-08	4,3603E-06	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	8,4814E-08	4,2407E-06	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	7,1642E-08	3,5821E-06	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	6,6735E-08	3,3368E-06	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	6,5671E-08	3,2836E-06	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	5,8138E-08	2,9069E-06	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	5,0997E-08	2,5498E-06	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	4,8117E-08	2,4058E-06	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	4,1816E-08	2,0908E-06	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	3,8445E-08	1,9222E-06	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	3,6188E-08	1,8094E-06	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	3,1664E-08	1,5832E-06	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0416 Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

2	250,00	150,00	2,00	1,2160E-05	6,0799E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	3,4269E-06	1,7134E-05	28,2							
1	5	6005	3,2334E-06	1,6167E-05	26,6							
1	5	6006	2,8465E-06	1,4233E-05	23,4							
6	350,00	150,00	2,00	8,6027E-06	4,3013E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	2,4244E-06	1,2122E-05	28,2							
1	5	6005	2,2875E-06	1,1438E-05	26,6							
1	5	6006	2,0138E-06	1,0069E-05	23,4							
1	75,00	400,00	2,00	7,7197E-06	3,8599E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	2,1756E-06	1,0878E-05	28,2							
1	5	6005	2,0527E-06	1,0264E-05	26,6							
1	5	6006	1,8071E-06	9,0356E-06	23,4							
4	-100,00	150,00	2,00	6,8662E-06	3,4331E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,9350E-06	9,6751E-06	28,2							
1	5	6005	1,8258E-06	9,1289E-06	26,6							
1	5	6006	1,6073E-06	8,0366E-06	23,4							
10	450,00	150,00	2,00	6,2258E-06	3,1129E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,7545E-06	8,7727E-06	28,2							
1	5	6005	1,6555E-06	8,2774E-06	26,6							
1	5	6006	1,4574E-06	7,2870E-06	23,4							
3	75,00	-100,00	2,00	6,0550E-06	3,0275E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,7064E-06	8,5320E-06	28,2							
1	5	6005	1,6101E-06	8,0504E-06	26,6							
1	5	6006	1,4174E-06	7,0871E-06	23,4							
5	75,00	500,00	2,00	5,1146E-06	2,5573E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,4414E-06	7,2070E-06	28,2							
1	5	6005	1,3600E-06	6,8002E-06	26,6							
1	5	6006	1,1973E-06	5,9865E-06	23,4							
8	-200,00	150,00	2,00	4,7643E-06	2,3821E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,3427E-06	6,7133E-06	28,2							
1	5	6005	1,2669E-06	6,3343E-06	26,6							
1	5	6006	1,1153E-06	5,5764E-06	23,4							
14	550,00	150,00	2,00	4,6883E-06	2,3442E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,3213E-06	6,6063E-06	28,2							
1	5	6005	1,2467E-06	6,2334E-06	26,6							
1	5	6006	1,0975E-06	5,4875E-06	23,4							
7	75,00	-200,00	2,00	4,1506E-06	2,0753E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,1697E-06	5,8485E-06	28,2							
1	5	6005	1,1037E-06	5,5184E-06	26,6							
9	75,00	600,00	2,00	3,6407E-06	1,8204E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,0260E-06	5,1301E-06	28,2							
12	-300,00	150,00	2,00	3,4351E-06	1,7176E-05	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	2,9853E-06	1,4927E-05	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	2,7446E-06	1,3723E-05	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	2,5835E-06	1,2918E-05	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	2,2605E-06	1,1303E-05	-	-	-	-	-	-	0

Изм. № подл. 7313/3  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. №

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

## Вещество: 0602 Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0001	5,8449E-07	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	6007	3,3036E-05			1,6518E-07		28,3		
	1		5	6005	3,1130E-05			1,5565E-07		26,6		
	1		5	6006	2,7318E-05			1,3659E-07		23,4		
6	350,00	150,00	2,00	8,2701E-05	4,1350E-07	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	6007	2,3372E-05			1,1686E-07		28,3		
	1		5	6005	2,2024E-05			1,1012E-07		26,6		
	1		5	6006	1,9327E-05			9,6634E-08		23,4		
1	75,00	400,00	2,00	7,4213E-05	3,7106E-07	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	6007	2,0973E-05			1,0487E-07		28,3		
	1		5	6005	1,9763E-05			9,8816E-08		26,6		
	1		5	6006	1,7343E-05			8,6716E-08		23,4		
4	-100,00	150,00	2,00	6,6007E-05	3,3004E-07	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	6007	1,8654E-05			9,3271E-08		28,3		
	1		5	6005	1,7578E-05			8,7890E-08		26,6		
	1		5	6006	1,5426E-05			7,7128E-08		23,4		
10	450,00	150,00	2,00	5,9851E-05	2,9925E-07	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	6007	1,6914E-05			8,4571E-08		28,3		
	1		5	6005	1,5938E-05			7,9692E-08		26,6		
	1		5	6006	1,3987E-05			6,9934E-08		23,4		
3	75,00	-100,00	2,00	5,8209E-05	2,9104E-07	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	6007	1,6450E-05			8,2251E-08		28,3		
	1		5	6005	1,5501E-05			7,7506E-08		26,6		
	1		5	6006	1,3603E-05			6,8016E-08		23,4		
5	75,00	500,00	2,00	4,9169E-05	2,4585E-07	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	6007	1,3896E-05			6,9478E-08		28,3		
	1		5	6005	1,3094E-05			6,5470E-08		26,6		
	1		5	6006	1,1491E-05			5,7453E-08		23,4		
8	-200,00	150,00	2,00	4,5801E-05	2,2900E-07	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	6007	1,2944E-05			6,4719E-08		28,3		
	1		5	6005	1,2197E-05			6,0985E-08		26,6		
	1		5	6006	1,0703E-05			5,3517E-08		23,4		
14	550,00	150,00	2,00	4,5071E-05	2,2535E-07	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	6007	1,2737E-05			6,3687E-08		28,3		
	1		5	6005	1,2003E-05			6,0013E-08		26,6		
	1		5	6006	1,0533E-05			5,2664E-08		23,4		
7	75,00	-200,00	2,00	3,9901E-05	1,9951E-07	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	6007	1,1276E-05			5,6382E-08		28,3		
	1		5	6005	1,0626E-05			5,3129E-08		26,6		
	1		5	6006	9,3247E-06			4,6624E-08		23,4		
9	75,00	600,00	2,00	3,5000E-05	1,7500E-07	-	-	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

67

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6007	9,8912E-06	4,9456E-08	28,3						
1	5	6005	9,3205E-06	4,6603E-08	26,6						
1	5	6006	8,1792E-06	4,0896E-08	23,4						
12	-300,00	150,00	2,00	3,3023E-05	1,6512E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6007	9,3326E-06	4,6663E-08	28,3						
1	5	6005	8,7942E-06	4,3971E-08	26,6						
1	5	6006	7,7173E-06	3,8587E-08	23,4						
11	75,00	-300,00	2,00	2,8699E-05	1,4349E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6007	8,1106E-06	4,0553E-08	28,3						
1	5	6005	7,6427E-06	3,8213E-08	26,6						
1	5	6006	6,7068E-06	3,3534E-08	23,4						
13	75,00	700,00	2,00	2,6385E-05	1,3193E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6007	7,4566E-06	3,7283E-08	28,3						
1	5	6005	7,0264E-06	3,5132E-08	26,6						
1	5	6006	6,1661E-06	3,0830E-08	23,4						
16	-400,00	150,00	2,00	2,4836E-05	1,2418E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6007	7,0190E-06	3,5095E-08	28,3						
1	5	6005	6,6140E-06	3,3070E-08	26,6						
1	5	6006	5,8041E-06	2,9021E-08	23,4						
15	75,00	-400,00	2,00	2,1731E-05	1,0866E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6007	6,1414E-06	3,0707E-08	28,3
1	5	6005	5,7871E-06	2,8935E-08	26,6
1	5	6006	5,0785E-06	2,5392E-08	23,4

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0002	1,8245E-05	-	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6007	5,1412E-05	5,1412E-06	28,2						
1	5	6005	4,8522E-05	4,8522E-06	26,6						
1	5	6006	4,2709E-05	4,2709E-06	23,4						
6	350,00	150,00	2,00	0,0001	1,2907E-05	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6007	3,6373E-05	3,6373E-06	28,2						
1	5	6005	3,4328E-05	3,4328E-06	26,6						
1	5	6006	3,0215E-05	3,0215E-06	23,4						
1	75,00	400,00	2,00	0,0001	1,1583E-05	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6007	3,2639E-05	3,2639E-06	28,2						
1	5	6005	3,0804E-05	3,0804E-06	26,6						
1	5	6006	2,7114E-05	2,7114E-06	23,4						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0001	1,0302E-05	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	6007	2,9031E-05	2,9031E-06	28,2						
1	5	6005	2,7398E-05	2,7398E-06	26,6						
1	5	6006	2,4116E-05	2,4116E-06	23,4						
10	450,00	150,00	2,00	9,3411E-05	9,3411E-06	-	-	-	-	-	0

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

Взам. инв. №  
Подп. и дата  
Инв. № подл.  
7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



1	5	6007	2,6323E-05	2,6323E-06	28,2							
1	5	6005	2,4843E-05	2,4843E-06	26,6							
1	5	6006	2,1867E-05	2,1867E-06	23,4							
3	75,00	-100,00	2,00	9,0848E-05	9,0848E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	2,5601E-05	2,5601E-06	28,2							
1	5	6005	2,4161E-05	2,4161E-06	26,6							
1	5	6006	2,1267E-05	2,1267E-06	23,4							
5	75,00	500,00	2,00	7,6740E-05	7,6740E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	2,1625E-05	2,1625E-06	28,2							
1	5	6005	2,0409E-05	2,0409E-06	26,6							
1	5	6006	1,7964E-05	1,7964E-06	23,4							
8	-200,00	150,00	2,00	7,1483E-05	7,1483E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	2,0144E-05	2,0144E-06	28,2							
1	5	6005	1,9011E-05	1,9011E-06	26,6							
1	5	6006	1,6734E-05	1,6734E-06	23,4							
14	550,00	150,00	2,00	7,0344E-05	7,0344E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,9823E-05	1,9823E-06	28,2							
1	5	6005	1,8708E-05	1,8708E-06	26,6							
1	5	6006	1,6467E-05	1,6467E-06	23,4							
7	75,00	-200,00	2,00	6,2275E-05	6,2275E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,7549E-05	1,7549E-06	28,2							
1	5	6005	1,6562E-05	1,6562E-06	26,6							
1	5	6006	1,4578E-05	1,4578E-06	23,4							
9	75,00	600,00	2,00	5,4625E-05	5,4625E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,5393E-05	1,5393E-06	28,2							
1	5	6005	1,4528E-05	1,4528E-06	26,6							
1	5	6006	1,2787E-05	1,2787E-06	23,4							
12	-300,00	150,00	2,00	5,1540E-05	5,1540E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,4524E-05	1,4524E-06	28,2							
1	5	6005	1,3707E-05	1,3707E-06	26,6							
1	5	6006	1,2065E-05	1,2065E-06	23,4							
11	75,00	-300,00	2,00	4,4791E-05	4,4791E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,2622E-05	1,2622E-06	28,2							
1	5	6005	1,1912E-05	1,1912E-06	26,6							
1	5	6006	1,0485E-05	1,0485E-06	23,4							
13	75,00	700,00	2,00	4,1180E-05	4,1180E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,1604E-05	1,1604E-06	28,2							
1	5	6005	1,0952E-05	1,0952E-06	26,6							
1	5	6006	9,6398E-06	9,6398E-07	23,4							
16	-400,00	150,00	2,00	3,8763E-05	3,8763E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,0923E-05	1,0923E-06	28,2							
1	5	6005	1,0309E-05	1,0309E-06	26,6							
1	5	6006	9,0740E-06	9,0740E-07	23,4							
15	75,00	-400,00	2,00	3,3916E-05	3,3916E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	9,5575E-06	9,5575E-07	28,2							

Инав. № подл. 7313/3  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. №

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

1	5	6005	9,0202E-06	9,0202E-07	26,6
1	5	6006	7,9395E-06	7,9395E-07	23,4

**Вещество: 0621 Метилбензол (Фенилметан)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вал. сог.	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	3,0408E-05	1,2163E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	5	6007	8,5687E-06			3,4275E-06		28,2			
	1	5	6005	8,0843E-06			3,2337E-06		26,6			
	1	5	6006	7,1194E-06			2,8478E-06		23,4			
6	350,00	150,00	2,00	2,1512E-05	8,6049E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	5	6007	6,0621E-06			2,4248E-06		28,2			
	1	5	6005	5,7194E-06			2,2878E-06		26,6			
	1	5	6006	5,0368E-06			2,0147E-06		23,4			
1	75,00	400,00	2,00	1,9304E-05	7,7217E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	5	6007	5,4399E-06			2,1760E-06		28,2			
	1	5	6005	5,1324E-06			2,0529E-06		26,6			
	1	5	6006	4,5198E-06			1,8079E-06		23,4			
4	-100,00	150,00	2,00	1,7170E-05	6,8680E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	5	6007	4,8384E-06			1,9354E-06		28,2			
	1	5	6005	4,5649E-06			1,8260E-06		26,6			
	1	5	6006	4,0201E-06			1,6080E-06		23,4			
10	450,00	150,00	2,00	1,5568E-05	6,2274E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	5	6007	4,3871E-06			1,7549E-06		28,2			
	1	5	6005	4,1391E-06			1,6556E-06		26,6			
	1	5	6006	3,6451E-06			1,4580E-06		23,4			
3	75,00	-100,00	2,00	1,5141E-05	6,0566E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	5	6007	4,2668E-06			1,7067E-06		28,2			
	1	5	6005	4,0256E-06			1,6102E-06		26,6			
	1	5	6006	3,5451E-06			1,4180E-06		23,4			
5	75,00	500,00	2,00	1,2790E-05	5,1160E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	5	6007	3,6042E-06			1,4417E-06		28,2			
	1	5	6005	3,4004E-06			1,3602E-06		26,6			
	1	5	6006	2,9946E-06			1,1978E-06		23,4			
8	-200,00	150,00	2,00	1,1914E-05	4,7655E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	5	6007	3,3573E-06			1,3429E-06		28,2			
	1	5	6005	3,1675E-06			1,2670E-06		26,6			
	1	5	6006	2,7894E-06			1,1158E-06		23,4			
14	550,00	150,00	2,00	1,1724E-05	4,6896E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	5	6007	3,3038E-06			1,3215E-06		28,2			
	1	5	6005	3,1170E-06			1,2468E-06		26,6			
	1	5	6006	2,7450E-06			1,0980E-06		23,4			
7	75,00	-200,00	2,00	1,0379E-05	4,1517E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	5	6007	2,9248E-06			1,1699E-06		28,2			
	1	5	6005	2,7595E-06			1,1038E-06		26,6			

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

70

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



10	450,00	150,00	2,00	0,0001	4,0432E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	2,8482E-05	1,1393E-06	28,2							
1	5	6005	2,6876E-05	1,0750E-06	26,6							
1	5	6006	2,3664E-05	9,4655E-07	23,4							
3	75,00	-100,00	2,00	9,8306E-05	3,9323E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	2,7701E-05	1,1080E-06	28,2							
1	5	6005	2,6139E-05	1,0455E-06	26,6							
1	5	6006	2,3015E-05	9,2058E-07	23,4							
5	75,00	500,00	2,00	8,3040E-05	3,3216E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	2,3399E-05	9,3595E-07	28,2							
1	5	6005	2,2079E-05	8,8317E-07	26,6							
1	5	6006	1,9440E-05	7,7762E-07	23,4							
8	-200,00	150,00	2,00	7,7351E-05	3,0941E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	2,1796E-05	8,7184E-07	28,2							
1	5	6005	2,0567E-05	8,2268E-07	26,6							
1	5	6006	1,8109E-05	7,2435E-07	23,4							
14	550,00	150,00	2,00	7,6118E-05	3,0447E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	2,1448E-05	8,5794E-07	28,2							
1	5	6005	2,0239E-05	8,0956E-07	26,6							
1	5	6006	1,7820E-05	7,1280E-07	23,4							
7	75,00	-200,00	2,00	6,7387E-05	2,6955E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,8988E-05	7,5953E-07	28,2							
1	5	6005	1,7918E-05	7,1670E-07	26,6							
1	5	6006	1,5776E-05	6,3104E-07	23,4							
9	75,00	600,00	2,00	5,9109E-05	2,3644E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,6656E-05	6,6623E-07	28,2							
1	5	6005	1,5717E-05	6,2866E-07	26,6							
1	5	6006	1,3838E-05	5,5353E-07	23,4							
12	-300,00	150,00	2,00	5,5771E-05	2,2308E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,5715E-05	6,2860E-07	28,2							
1	5	6005	1,4829E-05	5,9316E-07	26,6							
1	5	6006	1,3057E-05	5,2227E-07	23,4							
11	75,00	-300,00	2,00	4,8469E-05	1,9387E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,3657E-05	5,4629E-07	28,2							
1	5	6005	1,2887E-05	5,1549E-07	26,6							
1	5	6006	1,1347E-05	4,5388E-07	23,4							
13	75,00	700,00	2,00	4,4561E-05	1,7824E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,2556E-05	5,0225E-07	28,2							
1	5	6005	1,1848E-05	4,7393E-07	26,6							
1	5	6006	1,0432E-05	4,1728E-07	23,4							
16	-400,00	150,00	2,00	4,1945E-05	1,6778E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	6007	1,1819E-05	4,7277E-07	28,2							
1	5	6005	1,1153E-05	4,4611E-07	26,6							
1	5	6006	9,8198E-06	3,9279E-07	23,4							
15	75,00	-400,00	2,00	3,6701E-05	1,4680E-06	-	-	-	-	-	-	0

Изм. № подл. 7313/3  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. №

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	6007	1,0341E-05	4,1366E-07	28,2
1	5	6005	9,7583E-06	3,9033E-07	26,6
1	5	6006	8,5920E-06	3,4368E-07	23,4

**Вещество: 0703 Бенз/а/пирен**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0018	1,8247E-09	-	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0018	1,8247E-09	100,0

6	350,00	150,00	2,00	0,0015	1,5215E-09	-	-	-	-	-	-	0
---	--------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0015	1,5215E-09	100,0

1	75,00	400,00	2,00	0,0012	1,2212E-09	-	-	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0012	1,2212E-09	100,0

10	450,00	150,00	2,00	0,0012	1,2004E-09	-	-	-	-	-	-	0
----	--------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0012	1,2004E-09	100,0

4	-100,00	150,00	2,00	0,0010	1,0305E-09	-	-	-	-	-	-	0
---	---------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0010	1,0305E-09	100,0

3	75,00	-100,00	2,00	0,0010	9,6245E-10	-	-	-	-	-	-	0
---	-------	---------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0010	9,6245E-10	100,0

14	550,00	150,00	2,00	0,0010	9,5490E-10	-	-	-	-	-	-	0
----	--------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0010	9,5490E-10	100,0

5	75,00	500,00	2,00	0,0009	9,3776E-10	-	-	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0009	9,3776E-10	100,0

8	-200,00	150,00	2,00	0,0008	8,4264E-10	-	-	-	-	-	-	0
---	---------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0008	8,4264E-10	100,0

7	75,00	-200,00	2,00	0,0008	7,6156E-10	-	-	-	-	-	-	0
---	-------	---------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0008	7,6156E-10	100,0

9	75,00	600,00	2,00	0,0007	7,2080E-10	-	-	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0007	7,2080E-10	100,0

12	-300,00	150,00	2,00	0,0007	6,6235E-10	-	-	-	-	-	-	0
----	---------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0007	6,6235E-10	100,0

11	75,00	-300,00	2,00	0,0006	5,9115E-10	-	-	-	-	-	-	0
----	-------	---------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0006	5,9115E-10	100,0

13	75,00	700,00	2,00	0,0006	5,7070E-10	-	-	-	-	-	-	0
----	-------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0006	5,7070E-10	100,0

16	-400,00	150,00	2,00	0,0005	5,2620E-10	-	-	-	-	-	-	0
----	---------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0005	5,2620E-10	100,0

15	75,00	-400,00	2,00	0,0005	4,7007E-10	-	-	-	-	-	-	0
----	-------	---------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	6001	0,0005	4,7007E-10	100,0

Изм. № подл. 7313/3

Подп. и дата

Взам. инв. №

**6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр**

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0059	1,7655E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0059		1,7655E-05		100,0			
6	350,00	150,00	2,00	0,0049	1,4722E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0049		1,4722E-05		100,0			
1	75,00	400,00	2,00	0,0039	1,1816E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0039		1,1816E-05		100,0			
10	450,00	150,00	2,00	0,0039	1,1615E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0039		1,1615E-05		100,0			
4	-100,00	150,00	2,00	0,0033	9,9703E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0033		9,9703E-06		100,0			
3	75,00	-100,00	2,00	0,0031	9,3123E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0031		9,3123E-06		100,0			
14	550,00	150,00	2,00	0,0031	9,2393E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0031		9,2393E-06		100,0			
5	75,00	500,00	2,00	0,0030	9,0735E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0030		9,0735E-06		100,0			
8	-200,00	150,00	2,00	0,0027	8,1531E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0027		8,1531E-06		100,0			
7	75,00	-200,00	2,00	0,0025	7,3685E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0025		7,3685E-06		100,0			
9	75,00	600,00	2,00	0,0023	6,9742E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0023		6,9742E-06		100,0			
12	-300,00	150,00	2,00	0,0021	6,4087E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0021		6,4087E-06		100,0			
11	75,00	-300,00	2,00	0,0019	5,7198E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0019		5,7198E-06		100,0			
13	75,00	700,00	2,00	0,0018	5,5219E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0018		5,5219E-06		100,0			
16	-400,00	150,00	2,00	0,0017	5,0913E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0017		5,0913E-06		100,0			
15	75,00	-400,00	2,00	0,0015	4,5482E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1		6001	0,0015		4,5482E-06		100,0			

Изм. № подл. 7313/3  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. №

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

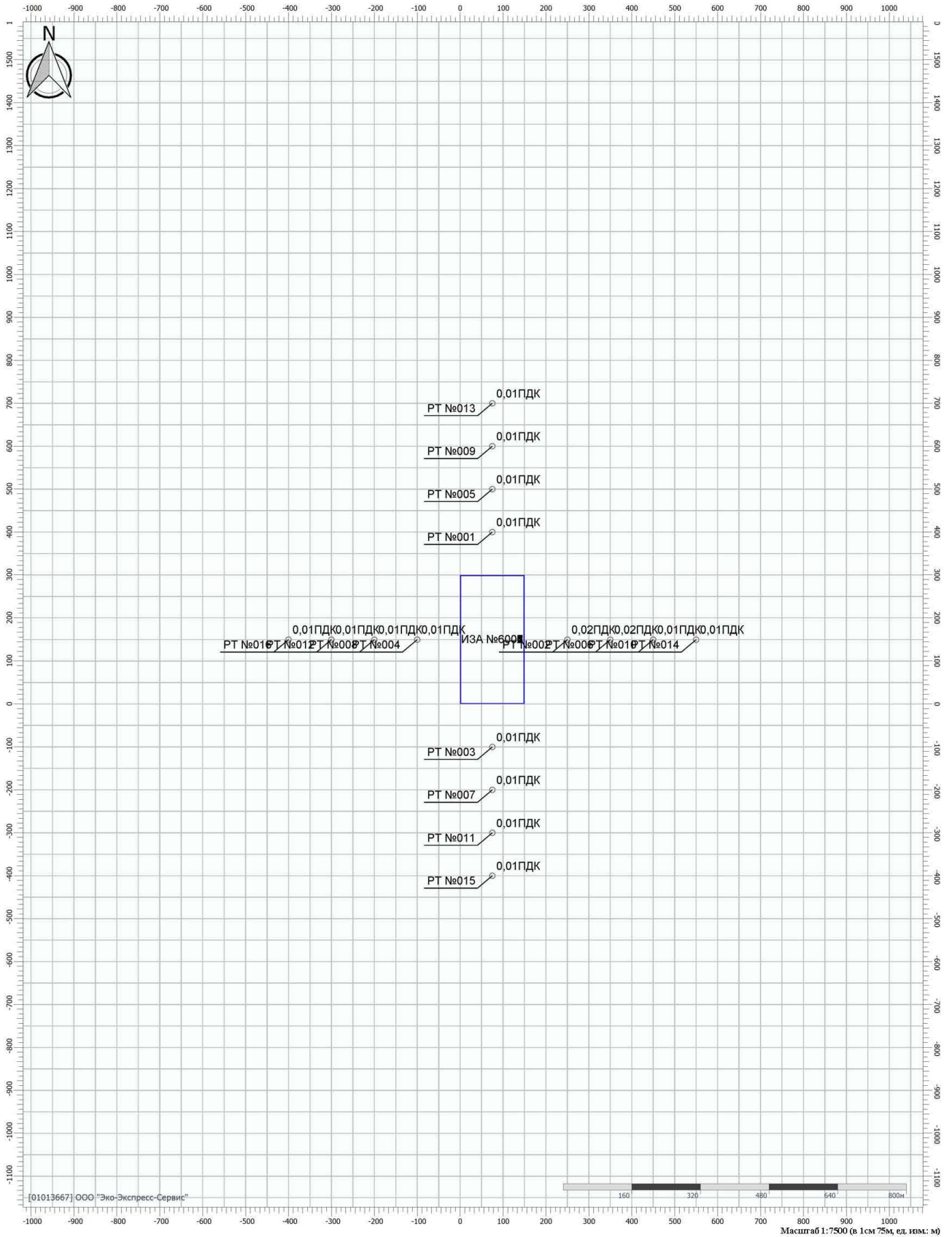
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 19:07 - 05.07.2022 19:14] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Пошл. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

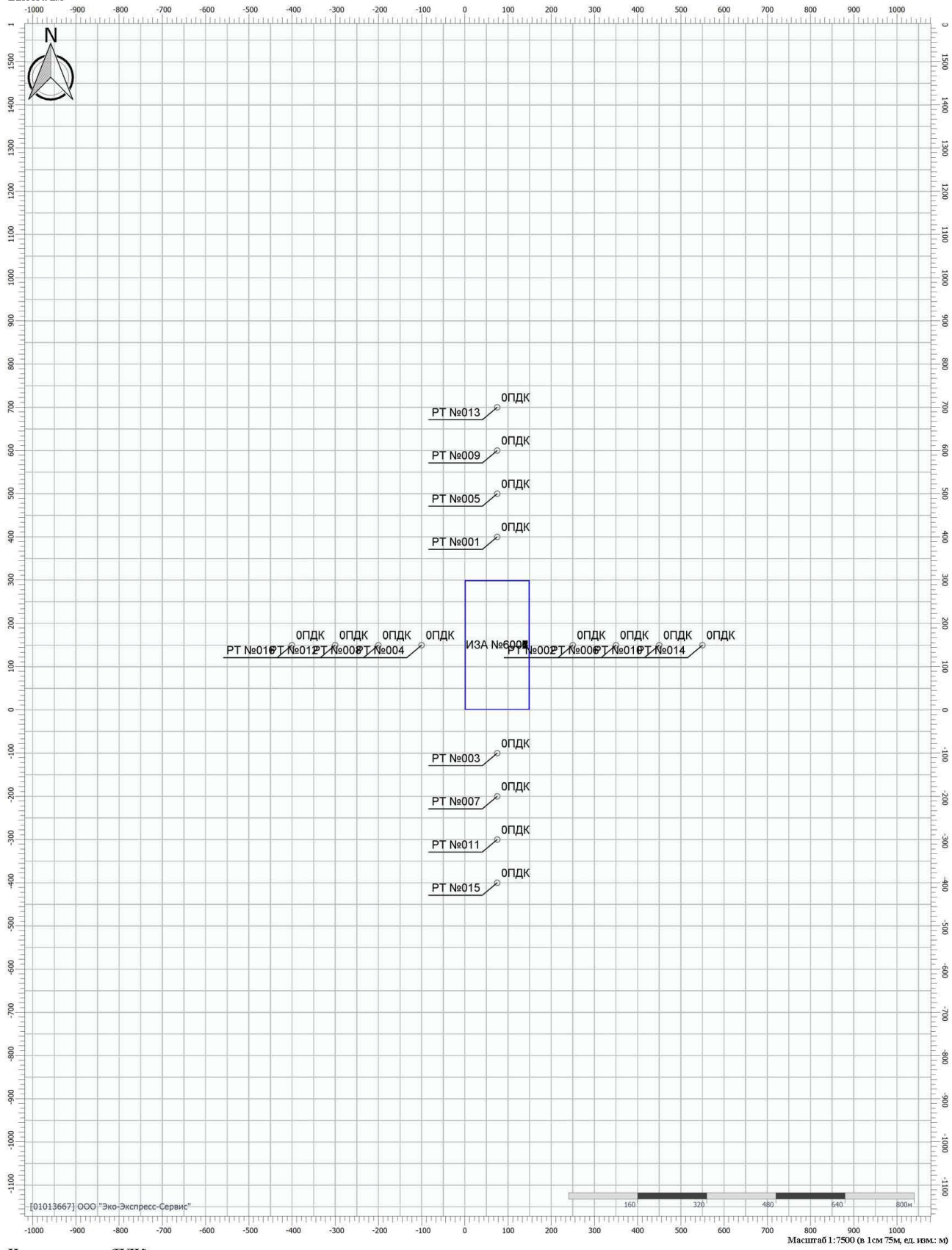
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 19:07 - 05.07.2022 19:14] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	7313/3
Пошл. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

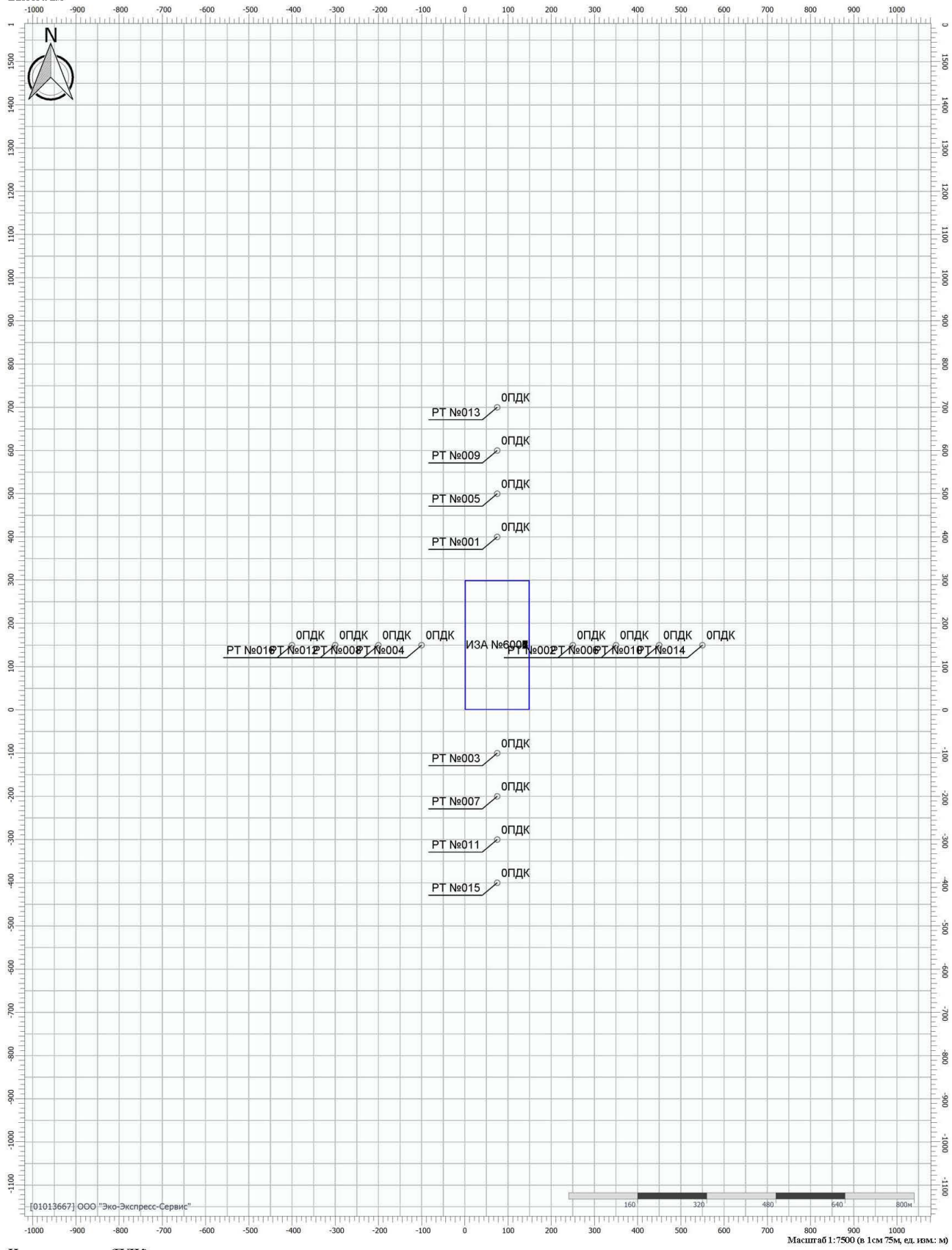
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 19:07 - 05.07.2022 19:14] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

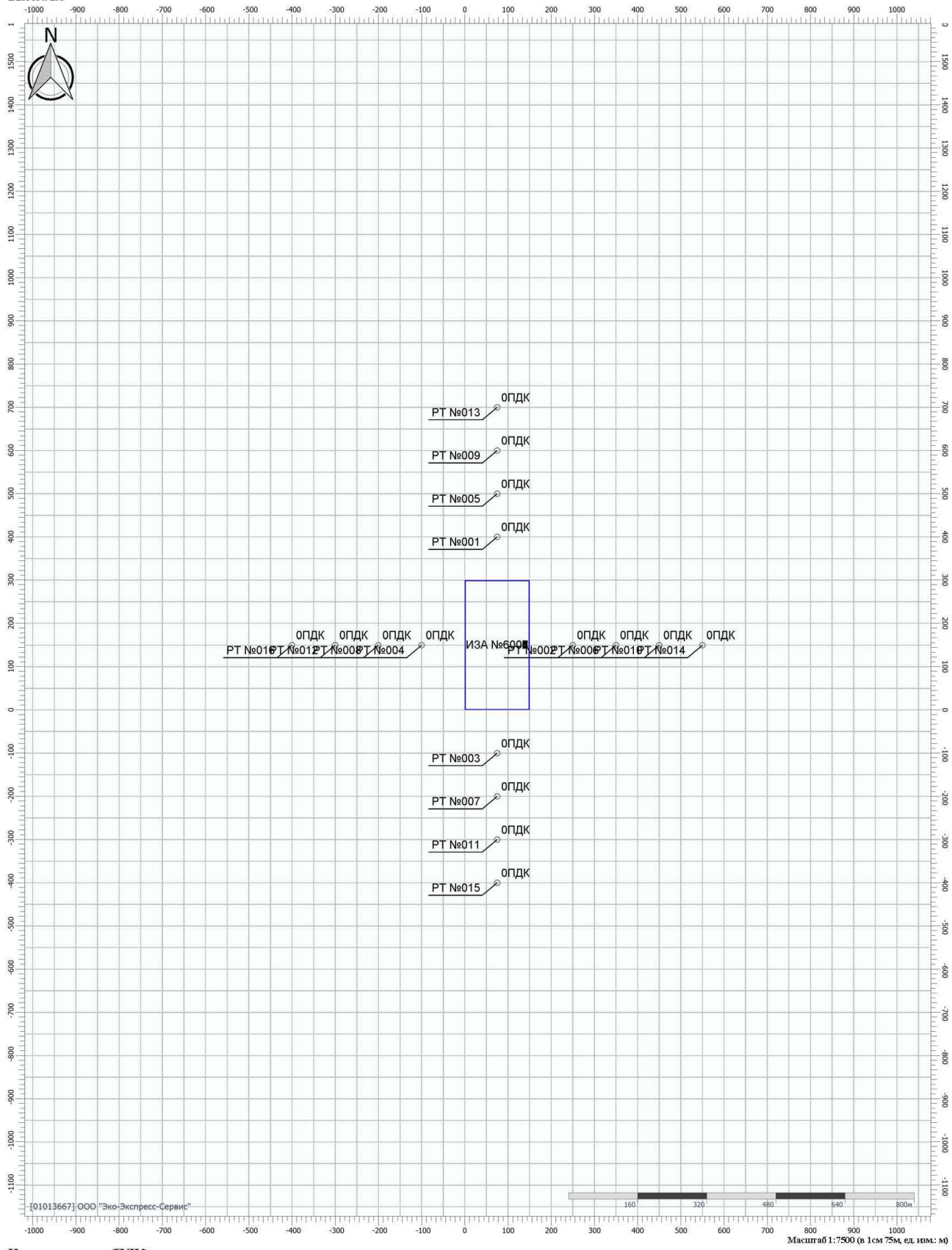
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 19:07 - 05.07.2022 19:14] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм. № подл.	Изм. №
7313/3	
Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

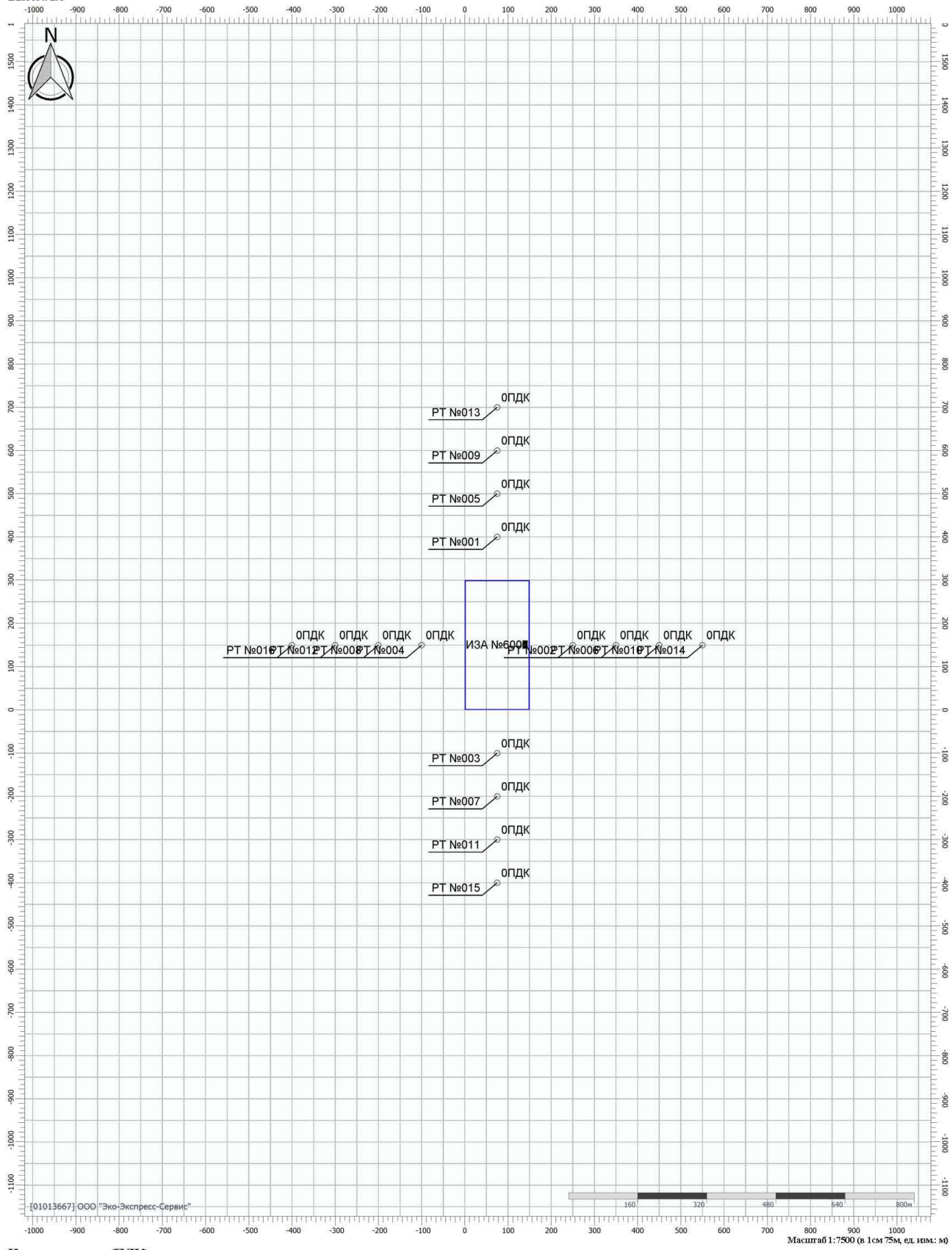
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 19:07 - 05.07.2022 19:14] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ивл. № подл.	7313/3
Пош. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

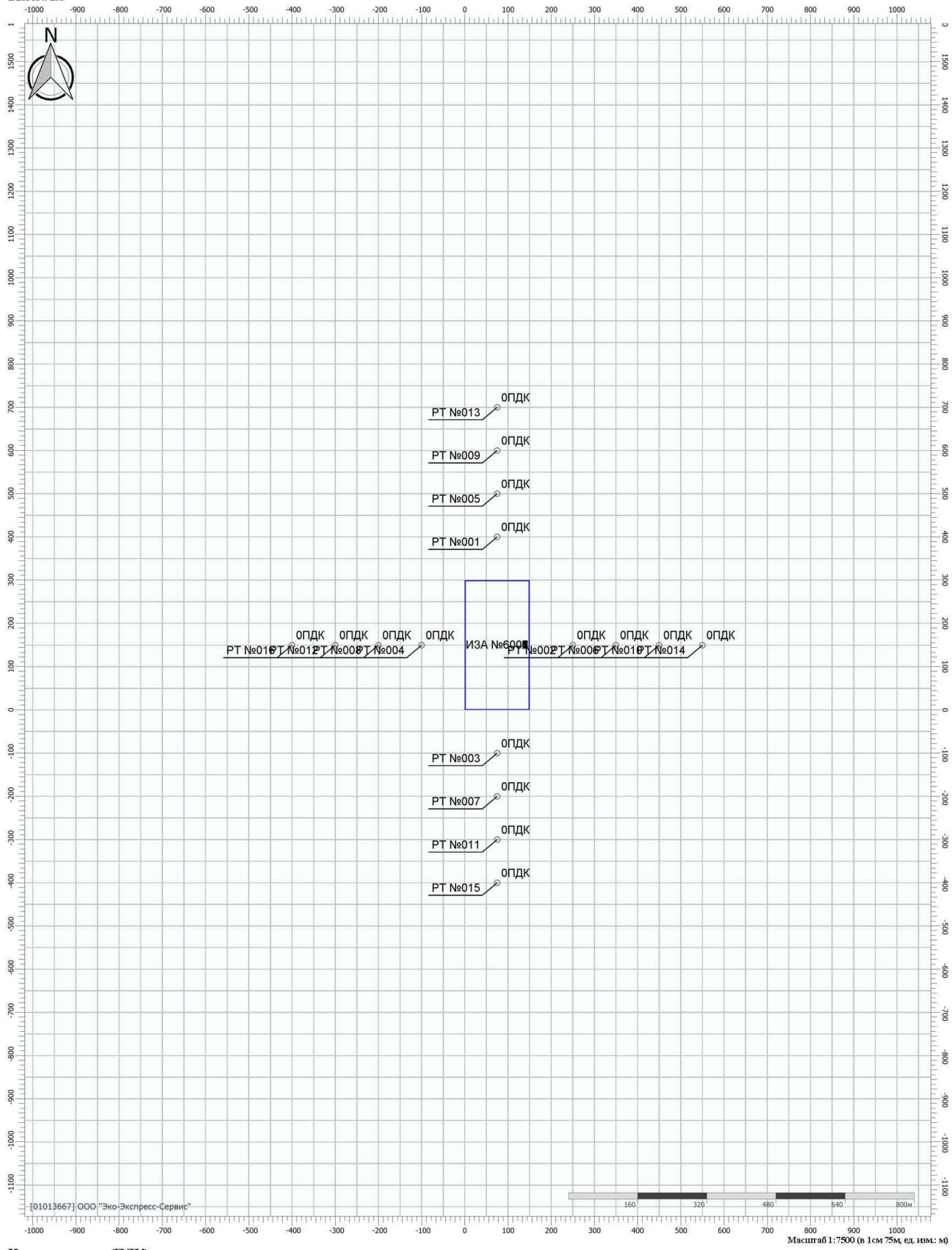
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 19:07 - 05.07.2022 19:14] , ЛЕТО

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



Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

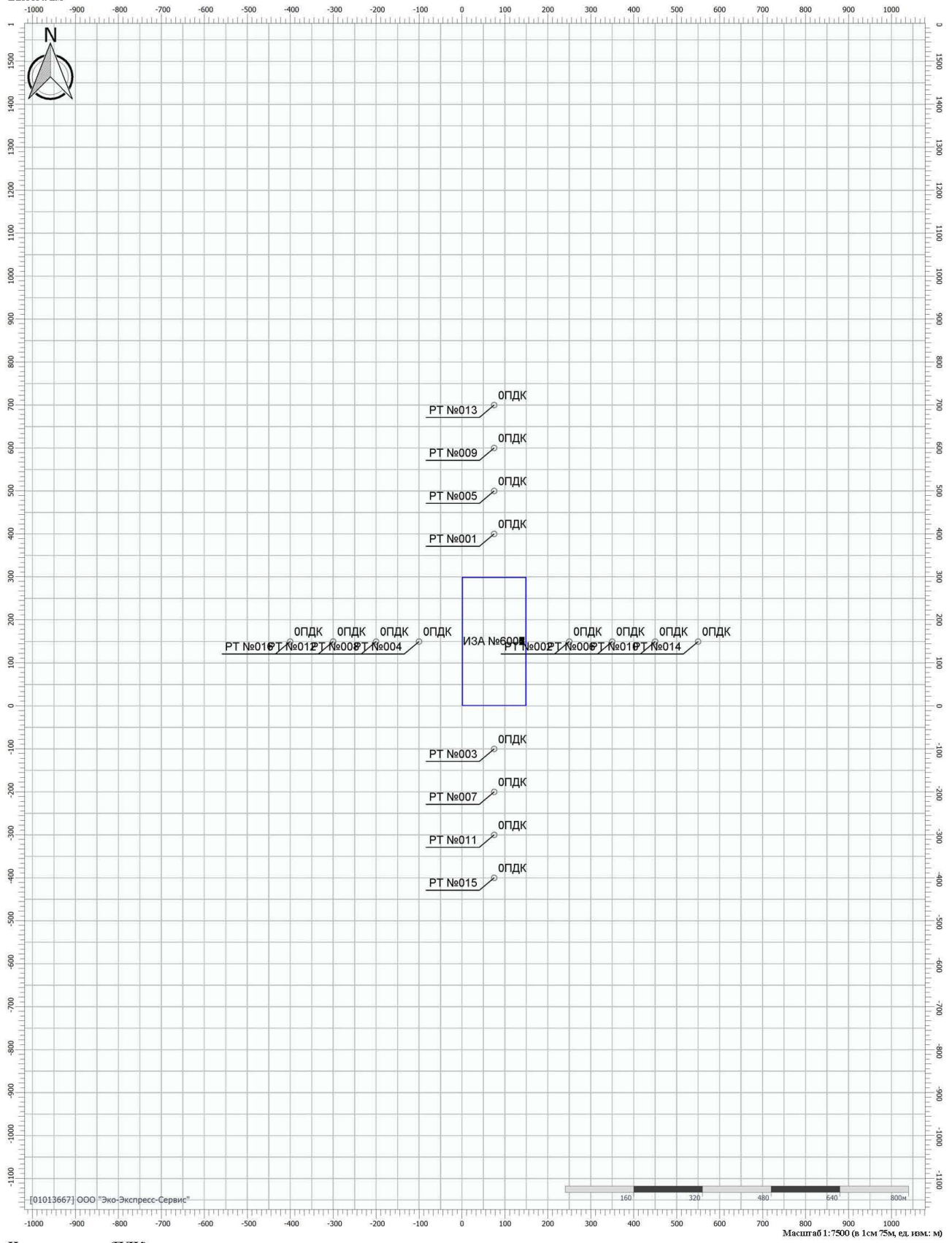
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 19:07 - 05.07.2022 19:14] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0415 (Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота Zм



Изм. № подл.	Изм. № подл.
7313/3	7313/3
Подп. и дата	Взам. инв. №

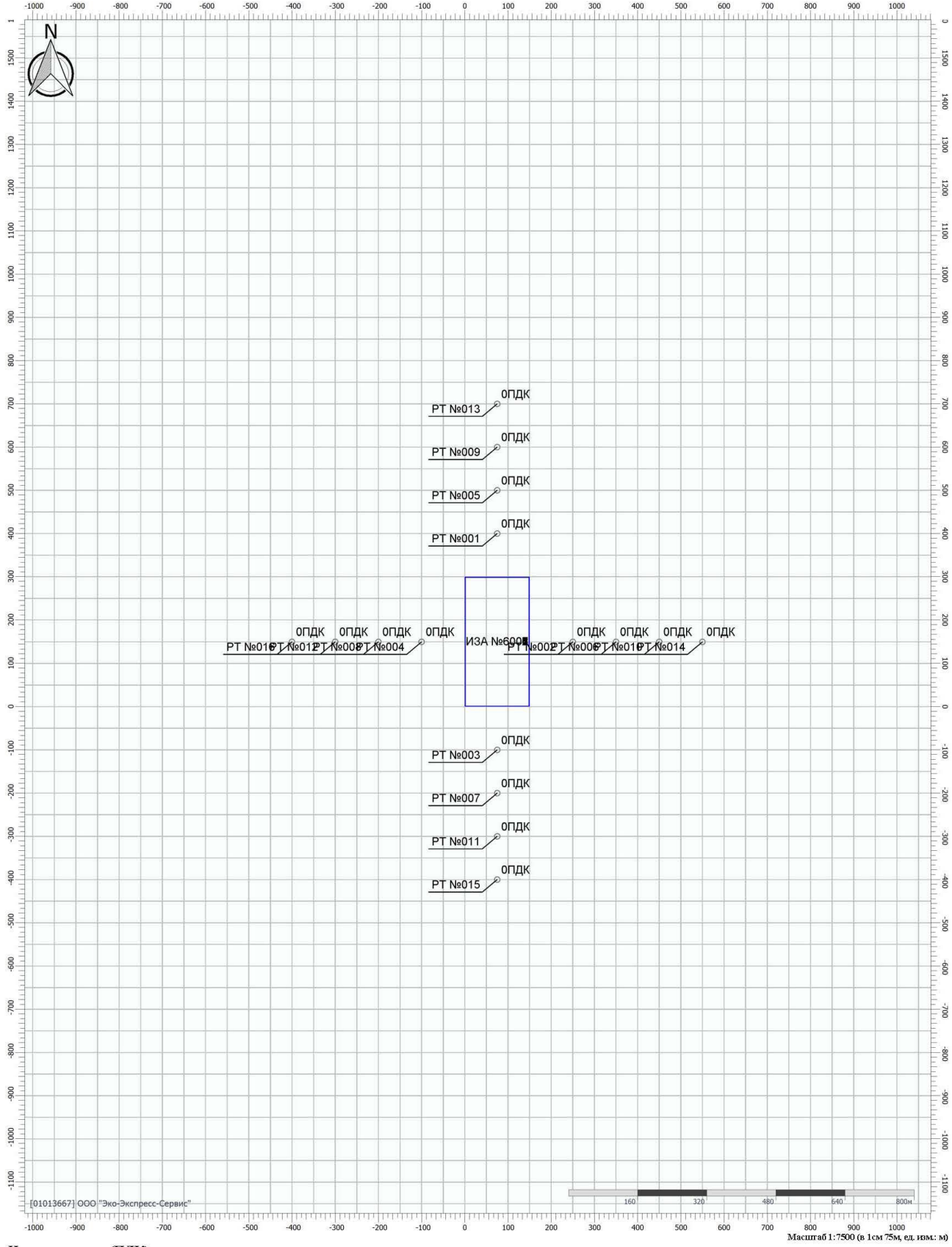
Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 19:07 - 05.07.2022 19:14] , ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 0416 (Смесь предельных углеводородов С6Н14-С10Н22)  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

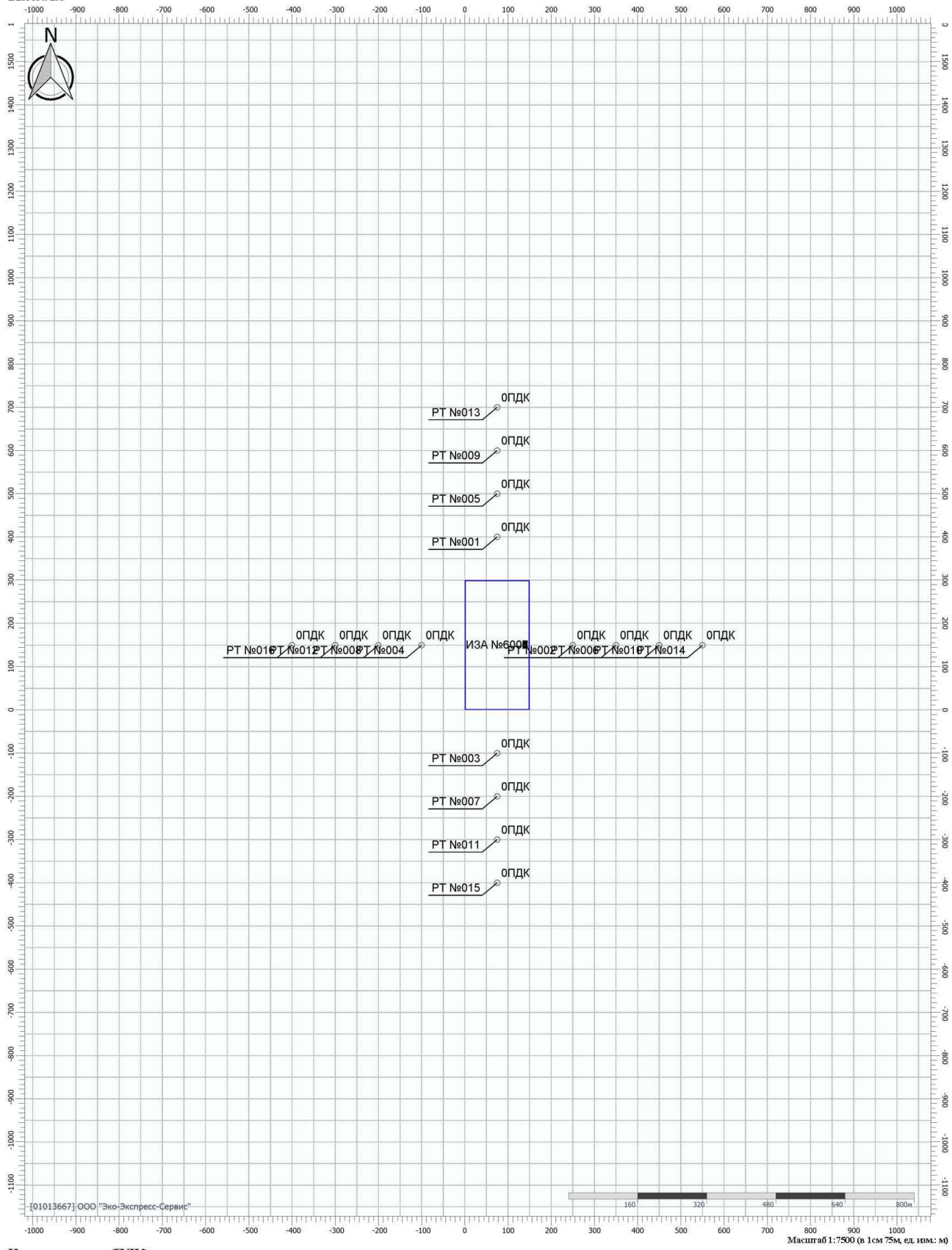
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 19:07 - 05.07.2022 19:14] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0602 (Бензол (Циклогексаatriен; фенилгидрид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	7313/3
Пош. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

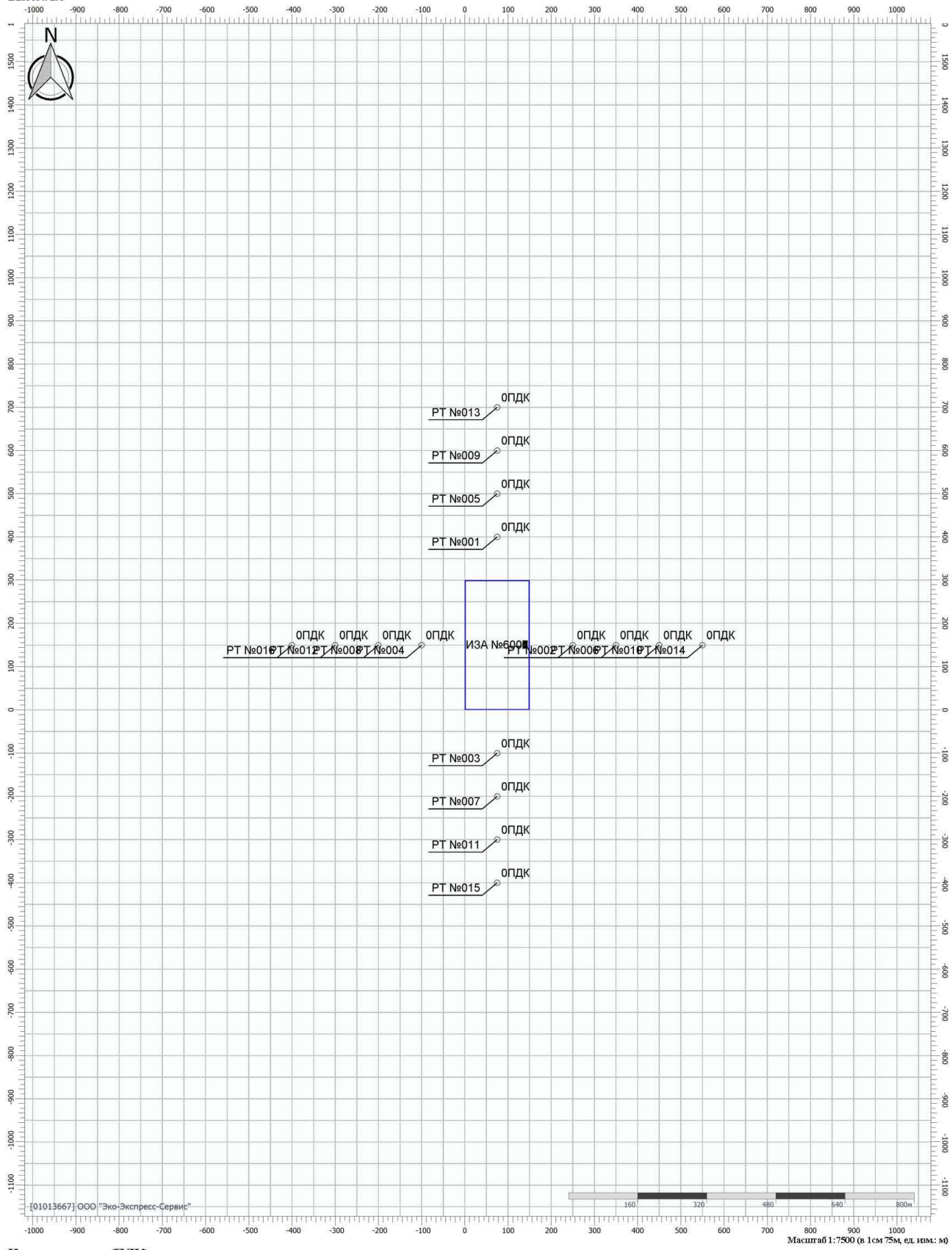
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 19:07 - 05.07.2022 19:14] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота Zм



Изм. № подл.	Изм. №
7313/3	
Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

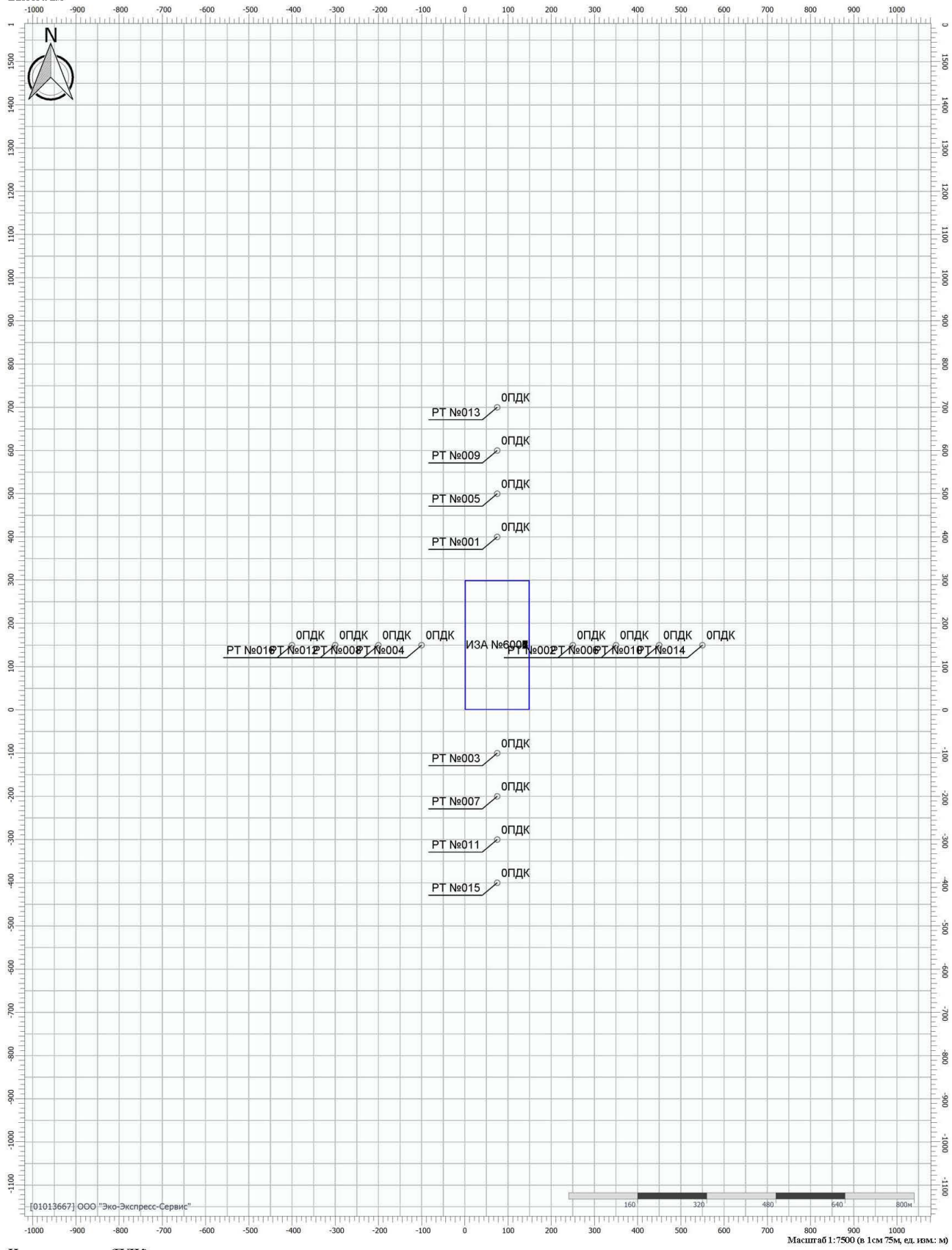
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 19:07 - 05.07.2022 19:14] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0621 (Метилбензол (Фенилметан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота Zм



Ивл. № подл.	7313/3
Пош. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

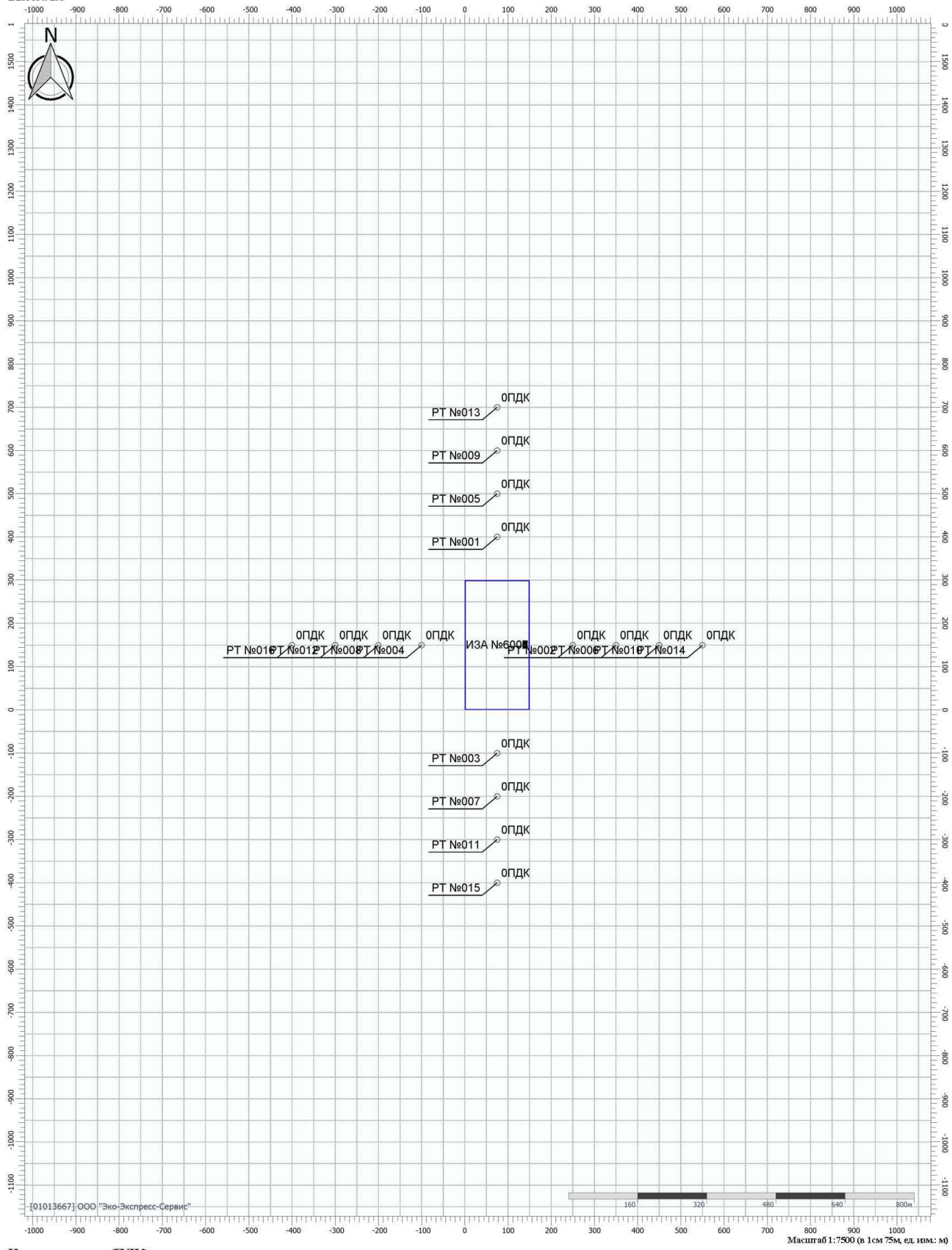
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 19:07 - 05.07.2022 19:14] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0627 (Этилбензол (Фенилэтан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	7313/3
Пош. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

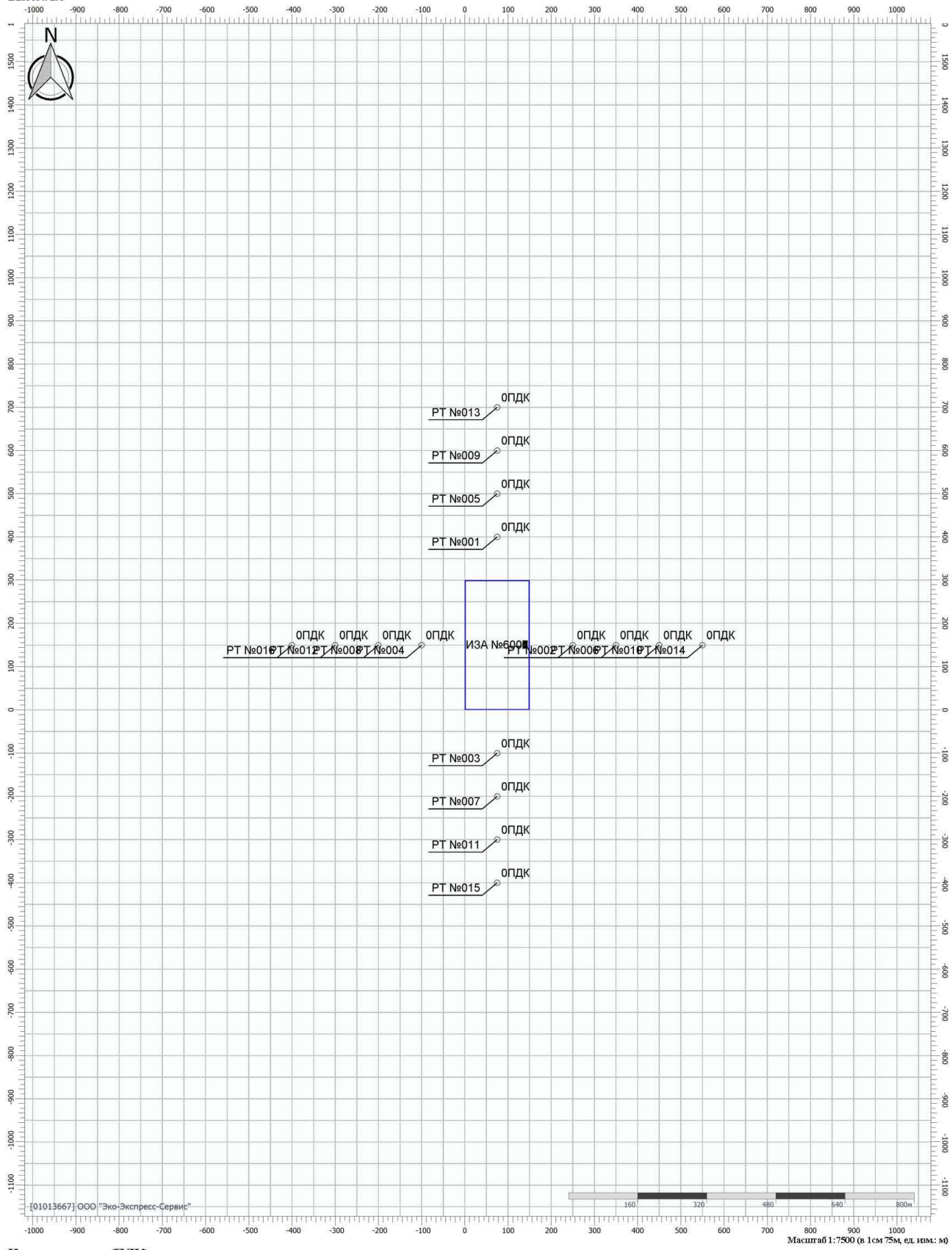
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 19:07 - 05.07.2022 19:14] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

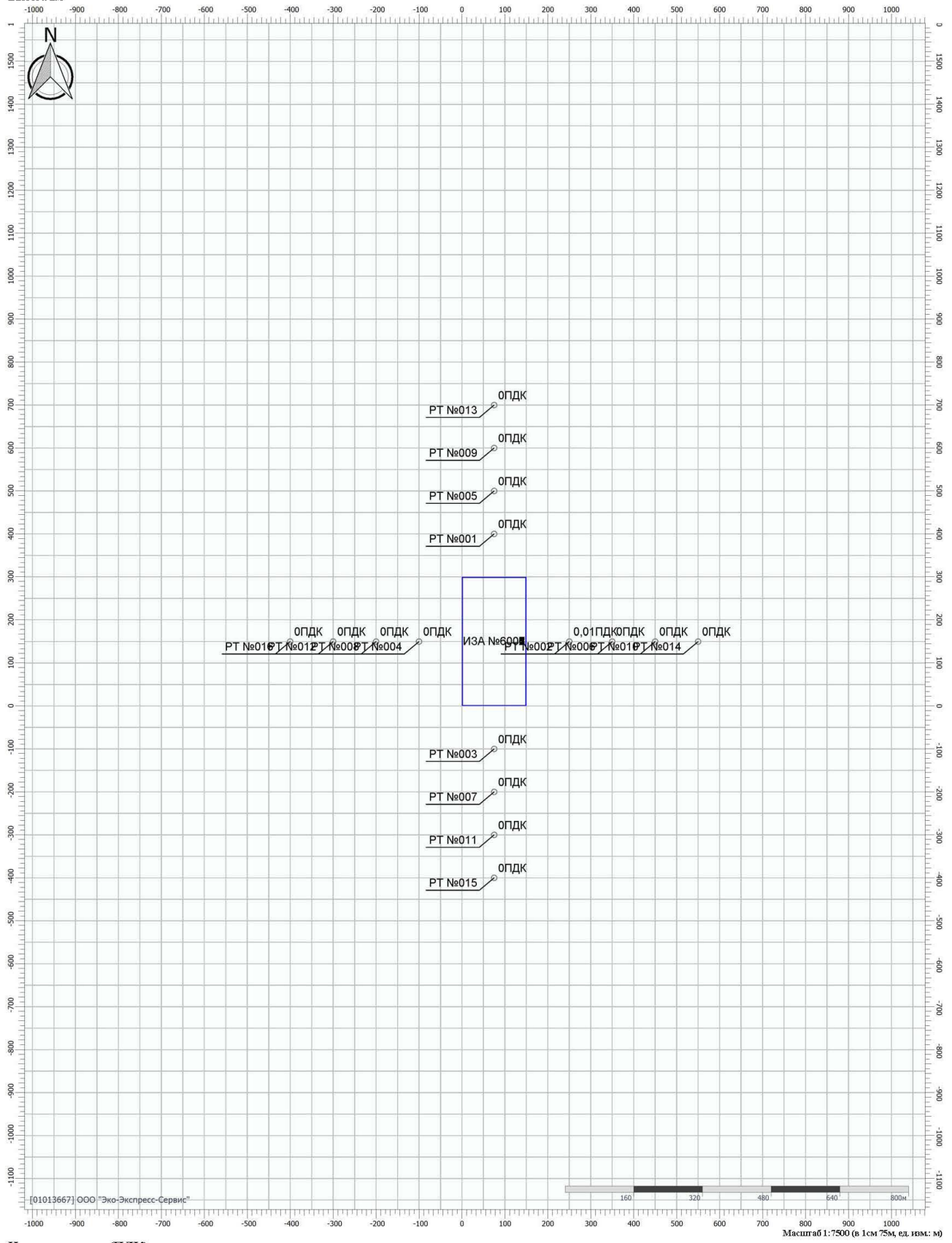
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 19:07 - 05.07.2022 19:14] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота Zм



Ивл. № подл.	7313/3
Пош. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

*Расчет среднесуточных концентраций без учета фона*

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПБ'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 1, Транспортирование отходов**

**ВР: 2, летний период СС и СГ**

**Расчетные константы: S=999999,99**

**Расчет: «Расчет среднесуточных концентраций»**

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

<b>1 - Контур СПб - БПСПб</b>
1 - Транспортирование отходов Скат
2 - Транспортирование отходов СПВ-012
3 - Транспортирование отходов Зана
4 - Транспортирование отходов ОС-1
5 - Прием нефтеотходов

**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: 0301**

**Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	6001	3	1	0,4425555	1,123064	0,0000000	0,0356121
1	2	6002	3	1	0,4425555	1,770766	0,0000000	0,0561506
1	3	6003	3	1	0,4425555	1,384346	0,0000000	0,0438973
1	4	6004	3	1	0,2768890	0,197453	0,0000000	0,0062612
<b>Итого:</b>					<b>1,6045555</b>	<b>4,475629</b>	<b>0</b>	<b>0,141921264586504</b>

**Вещество: 0304**

**Азот (II) оксид (Азот монооксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	6001	3	1	0,0719153	0,182498	0,0000000	0,0057870
1	2	6002	3	1	0,0719153	0,287750	0,0000000	0,0091245
1	3	6003	3	1	0,0719153	0,224956	0,0000000	0,0071333
1	4	6004	3	1	0,0449945	0,032086	0,0000000	0,0010174
<b>Итого:</b>					<b>0,2607404</b>	<b>0,72729</b>	<b>0</b>	<b>0,0230622146118721</b>

**Вещество: 0328**

**Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	6001	3	1	0,0422917	0,101863	0,0000000	0,0032301

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр	Лист
							89

1	2	6002	3	1	0,0422917	0,160608	0,0000000	0,0050928
1	3	6003	3	1	0,0422917	0,125561	0,0000000	0,0039815
1	4	6004	3	1	0,0261111	0,017201	0,0000000	0,0005454
<b>Итого:</b>					<b>0,1529862</b>	<b>0,405233</b>	<b>0</b>	<b>0,0128498541349569</b>

**Вещество: 0330****Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	6001	3	1	0,0762500	0,180258	0,0000000	0,0057159
1	2	6002	3	1	0,0762500	0,284220	0,0000000	0,0090126
1	3	6003	3	1	0,0762500	0,222196	0,0000000	0,0070458
1	4	6004	3	1	0,0480555	0,032300	0,0000000	0,0010242
<b>Итого:</b>					<b>0,2768055</b>	<b>0,718974</b>	<b>0</b>	<b>0,0227985159817352</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	6005	3	1	0,0000045	0,000003	0,0000000	9,5129376E-08
1	5	6006	3	1	0,0000045	0,000003	0,0000000	9,5129376E-08
1	5	6007	3	1	0,0000045	0,000003	0,0000000	9,5129376E-08
1	5	6008	3	1	0,0000045	0,000003	0,0000000	9,5129376E-08
<b>Итого:</b>					<b>1,8E-005</b>	<b>1,2E-005</b>	<b>0</b>	<b>3,80517503805175E-007</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	6001	3	1	0,4586111	1,168280	0,0000000	0,0370459
1	2	6002	3	1	0,4586111	1,842055	0,0000000	0,0584112
1	3	6003	3	1	0,4586111	1,440079	0,0000000	0,0456646
1	4	6004	3	1	0,2858333	0,203683	0,0000000	0,0064587
<b>Итого:</b>					<b>1,6616666</b>	<b>4,654097</b>	<b>0</b>	<b>0,147580447742263</b>

**Вещество: 0415****Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	6005	3	1	0,0020295	0,001426	0,0000000	0,0000452
1	5	6006	3	1	0,0020295	0,001255	0,0000000	0,0000398
1	5	6007	3	1	0,0020295	0,001511	0,0000000	0,0000479
1	5	6008	3	1	0,0020295	0,001170	0,0000000	0,0000371
<b>Итого:</b>					<b>0,008118</b>	<b>0,005362</b>	<b>0</b>	<b>0,000170027904616946</b>

**Вещество: 0416****Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	6005	3	1	0,0144855	0,010179	0,0000000	0,0003228
1	5	6006	3	1	0,0144855	0,008961	0,0000000	0,0002842
1	5	6007	3	1	0,0144855	0,010788	0,0000000	0,0003421
1	5	6008	3	1	0,0144855	0,008352	0,0000000	0,0002648
<b>Итого:</b>					<b>0,057942</b>	<b>0,03828</b>	<b>0</b>	<b>0,00121385083713851</b>

**Вещество: 0602****Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	6005	3	1	0,0001395	0,000098	0,0000000	0,0000031
1	5	6006	3	1	0,0001395	0,000086	0,0000000	0,0000027
1	5	6007	3	1	0,0001395	0,000104	0,0000000	0,0000033
1	5	6008	3	1	0,0001395	0,000080	0,0000000	0,0000025
<b>Итого:</b>					<b>0,000558</b>	<b>0,000368</b>	<b>0</b>	<b>1,16692034500254E-005</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

								(г/с)
1	5	6005	3	1	0,0043470	0,003055	0,0000000	0,0000969
1	5	6006	3	1	0,0043470	0,002689	0,0000000	0,0000853
1	5	6007	3	1	0,0043470	0,003237	0,0000000	0,0001026
1	5	6008	3	1	0,0043470	0,002506	0,0000000	0,0000795
<b>Итого:</b>					<b>0,017388</b>	<b>0,011487</b>	<b>0</b>	<b>0,000364250380517504</b>

**Вещество: 0621**  
**Метилбензол (Фенилметан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	6005	3	1	0,0028980	0,002036	0,0000000	0,0000646
1	5	6006	3	1	0,0028980	0,001793	0,0000000	0,0000569
1	5	6007	3	1	0,0028980	0,002158	0,0000000	0,0000684
1	5	6008	3	1	0,0028980	0,001671	0,0000000	0,0000530
<b>Итого:</b>					<b>0,011592</b>	<b>0,007658</b>	<b>0</b>	<b>0,000242833587011669</b>

**Вещество: 0627**  
**Этилбензол (Фенилэтан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	6005	3	1	0,0018810	0,001322	0,0000000	0,0000419
1	5	6006	3	1	0,0018810	0,001164	0,0000000	0,0000369
1	5	6007	3	1	0,0018810	0,001401	0,0000000	0,0000444
1	5	6008	3	1	0,0018810	0,001085	0,0000000	0,0000344
<b>Итого:</b>					<b>0,007524</b>	<b>0,004972</b>	<b>0</b>	<b>0,000157661085743278</b>

**Вещество: 0703**  
**Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	6001	3	1	0,0000009	0,000002	0,0000000	7,4200913E-08
1	2	6002	3	1	0,0000009	0,000004	0,0000000	0,0000001
1	3	6003	3	1	0,0000009	0,000003	0,0000000	9,1324201E-08
1	4	6004	3	1	0,0000006	4,100000E-07	0,0000000	1,3001015E-08
<b>Итого:</b>					<b>3,299E-006</b>	<b>9,31E-006</b>	<b>0</b>	<b>2,95218163368848E-007</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	6001	3	1	0,0096528	0,022641	0,0000000	0,0007179
1	2	6002	3	1	0,0096528	0,035699	0,0000000	0,0011320
1	3	6003	3	1	0,0096528	0,027908	0,0000000	0,0008850
1	4	6004	3	1	0,0059722	0,003945	0,0000000	0,0001251
<b>Итого:</b>					<b>0,0349306</b>	<b>0,090193</b>	<b>0</b>	<b>0,00286000126839168</b>

**Расчет проводился по веществам (группам суммации)**

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Да	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,0080	ПДК с/г	0,0020	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	ПДК м/р	200,0000	ПДК с/с	50,0000	ПДК с/с	50,0000	Нет	Нет

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



0416	Смесь предельных углеводородов C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> -C <sub>10</sub> H <sub>22</sub>	ПДК м/р	50,0000	ПДК с/с	5,0000	ПДК с/с	5,0000	Нет	Нет
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)	ПДК м/р	0,3000	ПДК с/г	0,0050	ПДК с/с	0,0600	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,1000	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,6000	ПДК с/г	0,4000	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0627	Этилбензол (Фенилэтан)	ПДК м/р	0,0200	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метилоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет

### Перебор метеопараметров при расчете Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

### Расчетные области Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		X	Y	X	Y					
1	Полное описание	-2000,00	0,00	2000,00	0,00	4000,00	897,07	50,00	50,00	2,00

### Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	75,00	400,00	2,00	точка пользователя	100 м на север
2	250,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на восток
3	75,00	-100,00	2,00	точка пользователя	100 м на юг
4	-100,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на запад
5	75,00	500,00	2,00	точка пользователя	200 м на север
6	350,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на восток
7	75,00	-200,00	2,00	точка пользователя	200 м на юг
8	-200,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на запад
9	75,00	600,00	2,00	точка пользователя	300 м на север
10	450,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
11	75,00	-300,00	2,00	точка пользователя	300 м на юг
12	-300,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на запад
13	75,00	700,00	2,00	точка пользователя	400 м на север
14	550,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на восток
15	75,00	-400,00	2,00	точка пользователя	400 м на юг
16	-400,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на запад

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

92

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



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

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,1378	0,0138	-	-	-	-	-	-	0
1	75,00	400,00	2,00	0,1356	0,0136	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,1233	0,0123	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,1097	0,0110	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,1094	0,0109	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0955	0,0096	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0879	0,0088	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0864	0,0086	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0821	0,0082	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0679	0,0068	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0647	0,0065	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0627	0,0063	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0624	0,0062	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0505	0,0051	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0492	0,0049	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0468	0,0047	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0258	0,0013	-	-	-	-	-	-	0
1	75,00	400,00	2,00	0,0254	0,0013	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0231	0,0012	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0205	0,0010	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0205	0,0010	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0179	0,0009	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0165	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0162	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0154	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0127	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0121	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0117	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0117	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0095	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0092	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0088	0,0004	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0048	0,0143	-	-	-	-	-	-	0
1	75,00	400,00	2,00	0,0047	0,0141	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0043	0,0128	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0038	0,0114	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0038	0,0114	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0033	0,0099	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0030	0,0091	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0030	0,0090	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0028	0,0085	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0023	0,0070	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0022	0,0067	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0022	0,0065	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0022	0,0065	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0017	0,0052	-	-	-	-	-	-	0

Изм. № подл.	7313/3	Взам. инв. №	Подп. и дата		
				Изм.	Кол.вч.

16	-400,00	150,00	2,00	0,0017	0,0051	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0016	0,0049	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0602 Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0003	1,7362E-05	-	-	-	-	-	-	0
1	75,00	400,00	2,00	0,0003	1,6435E-05	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0002	1,4914E-05	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0002	1,3814E-05	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0002	1,1948E-05	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0002	1,0281E-05	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0002	9,4570E-06	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0002	9,4327E-06	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0001	8,3892E-06	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0001	6,9211E-06	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0001	6,6133E-06	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0001	6,3929E-06	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0001	6,1735E-06	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	8,9397E-05	5,3638E-06	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	8,2721E-05	4,9632E-06	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	8,1070E-05	4,8642E-06	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0703 Бенз/а/пирен**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0285	2,8488E-08	-	-	-	-	-	-	0
1	75,00	400,00	2,00	0,0280	2,8026E-08	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0255	2,5480E-08	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0227	2,2667E-08	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0226	2,2620E-08	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0197	1,9750E-08	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0182	1,8172E-08	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0179	1,7858E-08	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0170	1,6971E-08	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0140	1,4035E-08	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0134	1,3378E-08	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0130	1,2965E-08	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0129	1,2903E-08	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0104	1,0445E-08	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0102	1,0166E-08	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0097	9,6656E-09	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0291	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
1	75,00	400,00	2,00	0,0287	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0261	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0232	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0231	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0202	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0186	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0183	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0174	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0143	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0137	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0133	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0132	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0107	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0104	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0099	9,8825E-05	-	-	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

94

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Отчет

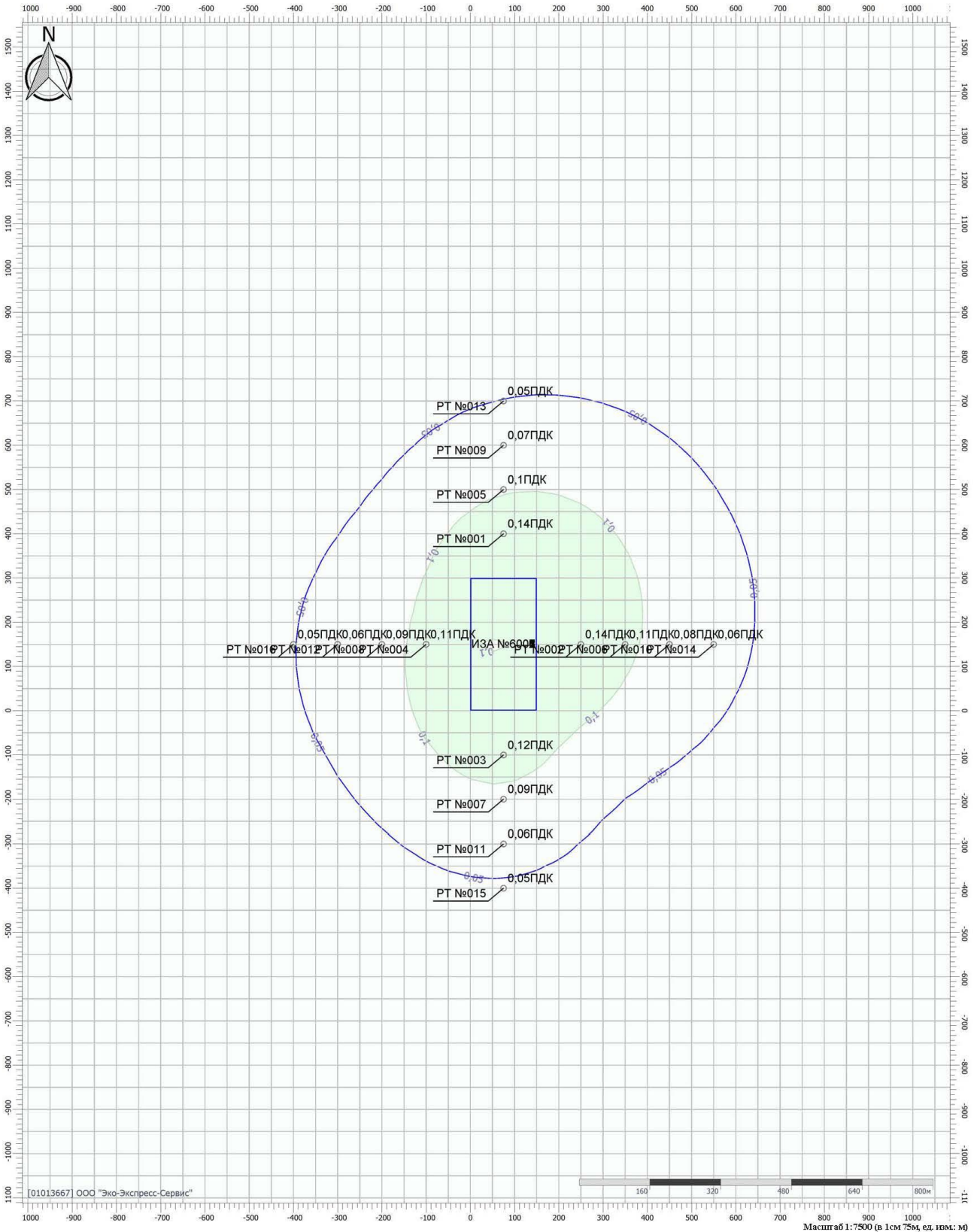
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [05.07.2022 19:15 - 05.07.2022 19:16], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

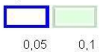
Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



01013667 | ООО "Эко-Экспресс-Сервис"



Масштаб 1:7500 (в 1см 75м, ед. изм.: м)

Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Изм.	Кол.вч.
Лист	№ док.
Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

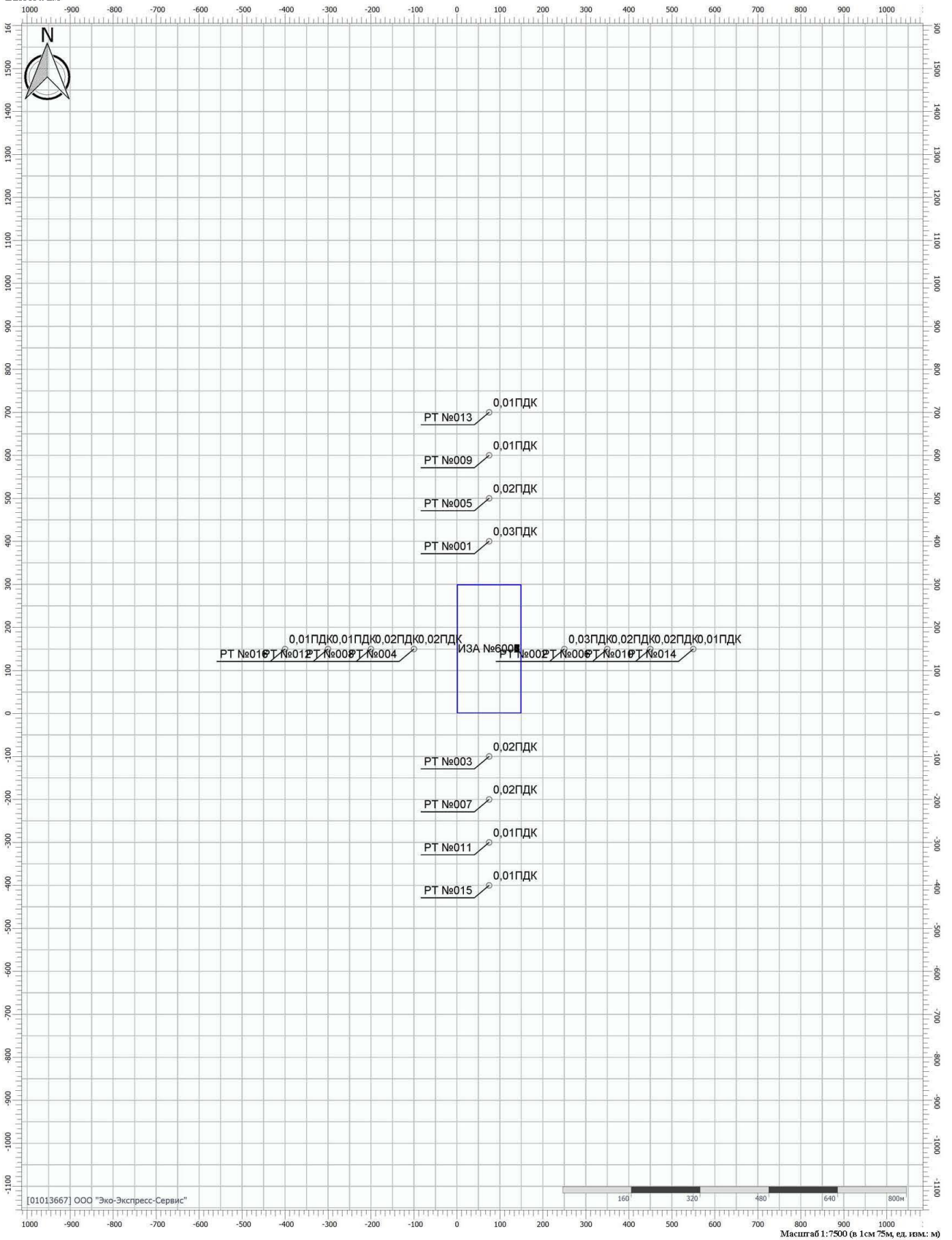
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [05.07.2022 19:15 - 05.07.2022 19:16], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подл. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

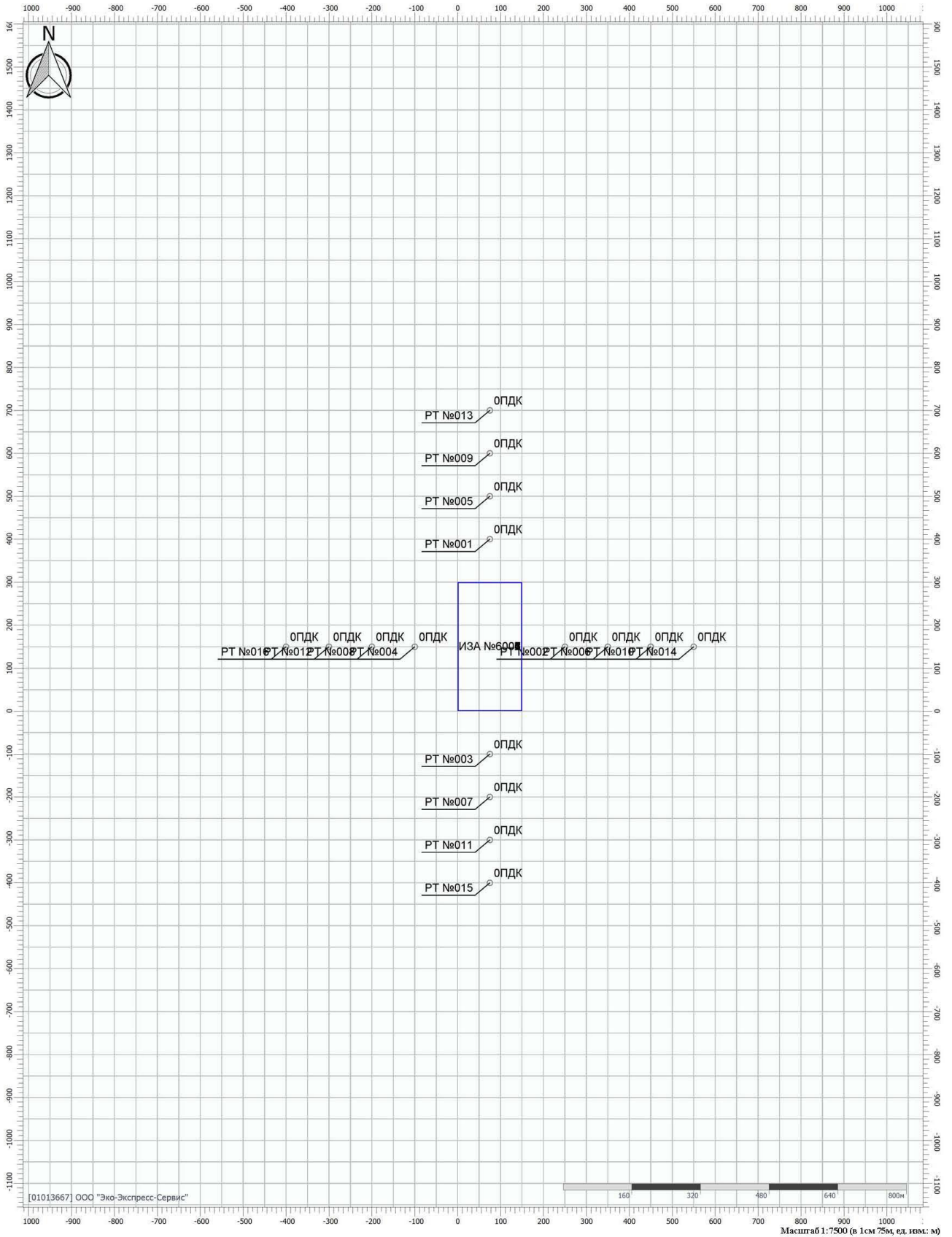
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [05.07.2022 19:15 - 05.07.2022 19:16], ЛЕТО

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



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

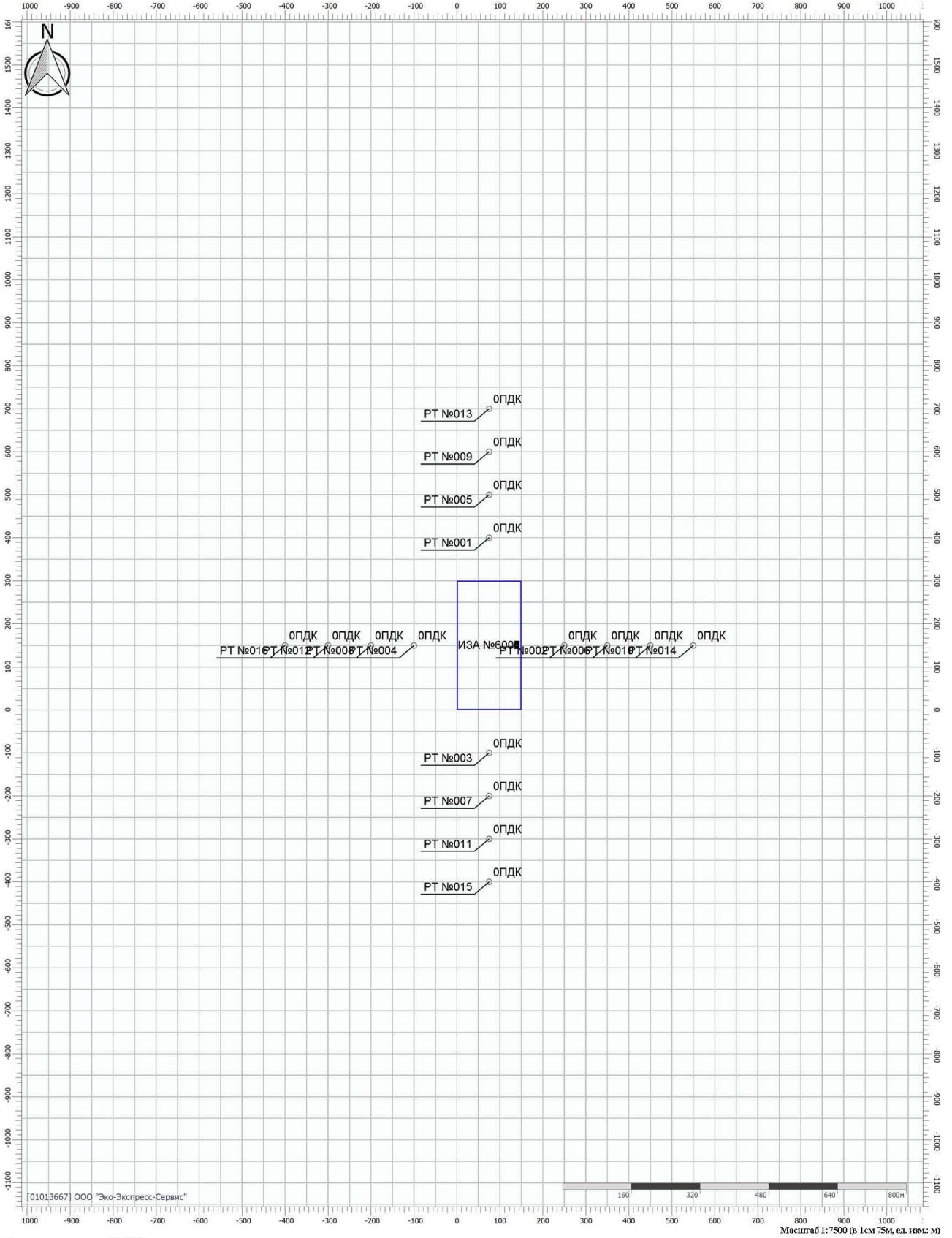
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [05.07.2022 19:15 - 05.07.2022 19:16], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0602 (Бензол (Циклогексаatriен; феиллидрид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ив. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Пош. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

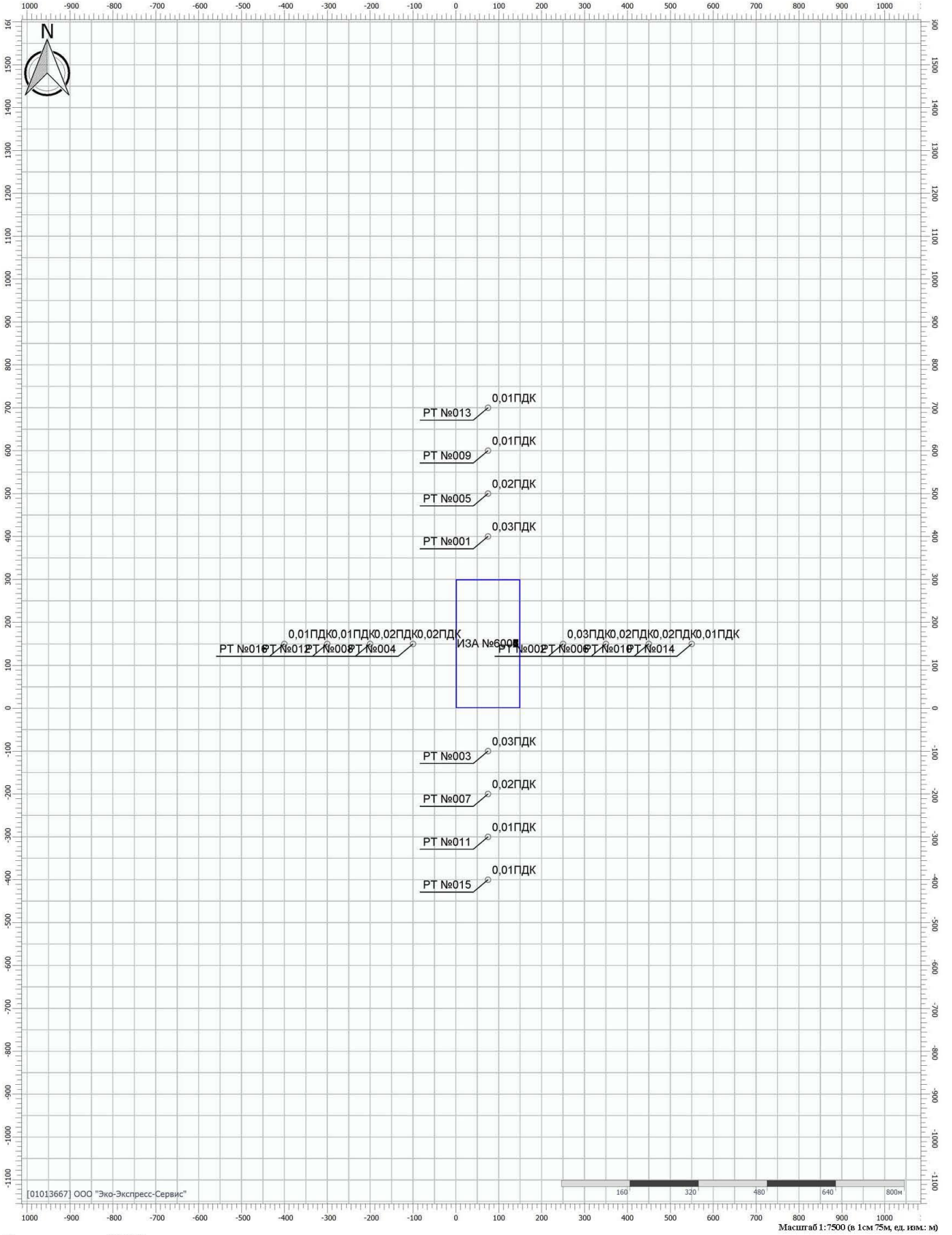
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [05.07.2022 19:15 - 05.07.2022 19:16], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

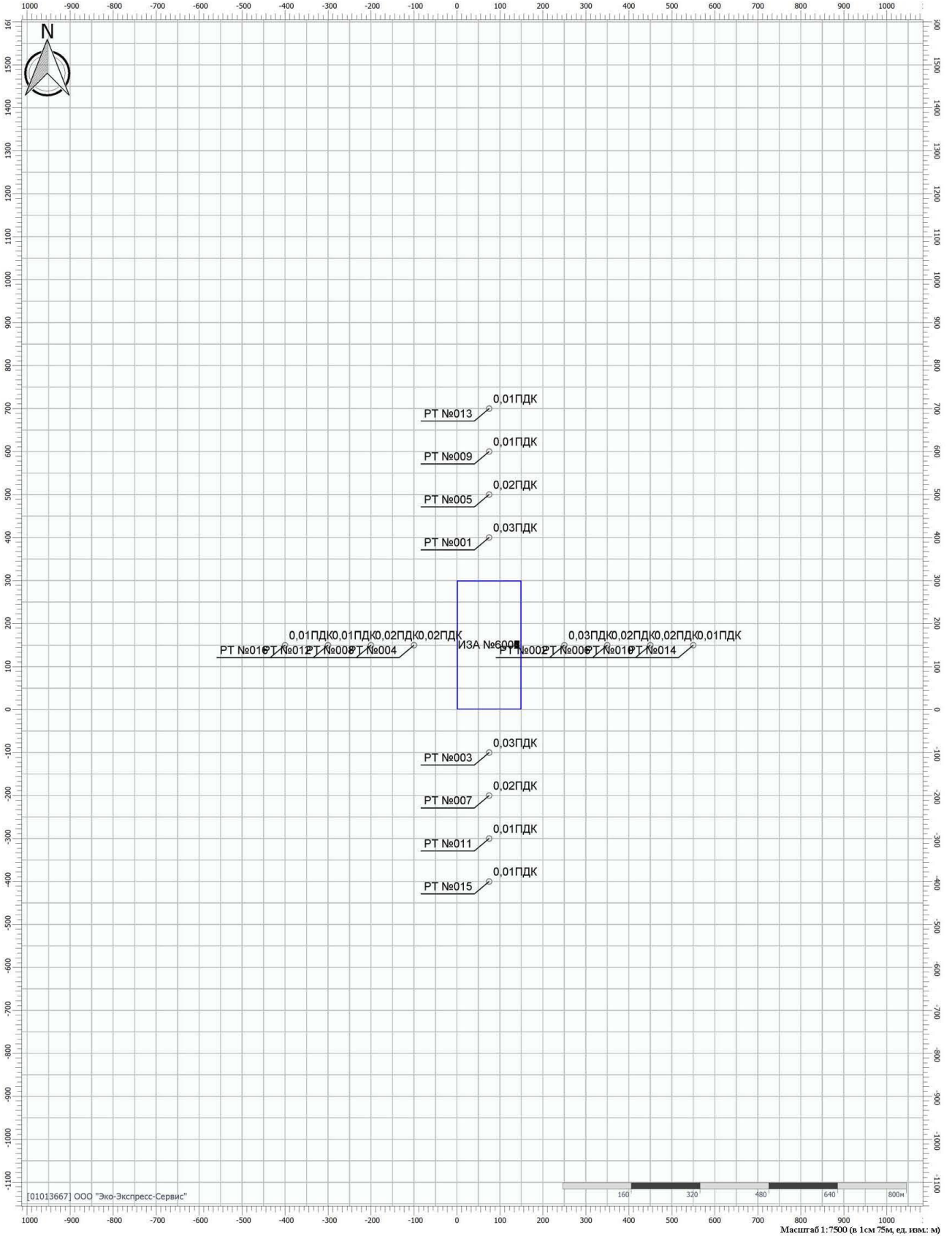
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [05.07.2022 19:15 - 05.07.2022 19:16], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Масштаб 1:7500 (в 1см 75м, ед. изм.: м)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**ВИД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 2 – Утилизация и обезвреживание отходов**

*Расчет рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы для летнего периода без учета фоновых концентраций*

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
 Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 2, Утилизация и обезвреживание отходов**

**ВР: 5, летний период МР**

Расчетные константы: S=999999,99

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

**Метеорологические параметры**

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-8,3
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	23,7
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	8
Плотность атмосферного воздуха, кг/м <sup>3</sup> :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

<b>2 - Контур СПб - БПСЛБ</b>
1 - Утилизация и обезвреживание отходов

**Параметры источников выбросов**

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона;

"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

При отсутствии отметок источник не учитывается.

\* - источник имеет дополнительные параметры

Типы источников:

1 - Точечный;

2 - Линейный;

3 - Неорганизованный;

4 - Совокупность точечных источников;

5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;

6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;

7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);

8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);

9 - Точечный, с выбросом вбок;

10 - Свеча.

№ ист.	Учет	Вар.	Тип	Наименование источника	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС	Темп. ГВС (°C)	Кэф.	Координаты		Ширина ист. (м)
											X1, (м)	X2, (м)	
											Y1, (м)	Y2, (м)	
<b>№ пл.: 2, № цеха: 1</b>													
101	%	2	1	Труба ГОС-1 (установка сжигания нефтеотходов)	8	0,71	3,21	8,10	340,00	1	108494,47		0,00
											87570,09		
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима			
					г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0101				диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,0381000	0,747613	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
0123				диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0060960	0,122822	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
0143				Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0032106	0,063280	1	0,0629	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
0146				Медь оксид (в пересчете на медь) (Медь окись; тенорит)	0,0006731	0,013083	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

101

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0005080	0,010146	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
0203	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)	0,0000080	0,000159	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1524000	2,990454	1	0,1492	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0254000	0,480609	1	0,0124	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
0317	Гидроцианид (Синильная кислота)	0,0000064	0,000134	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,2032000	4,005072	1	0,2653	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0495300	0,934517	1	0,0194	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000318	0,000668	1	0,0008	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2286000	4,539082	1	0,0090	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	0,0304800	0,587411	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,0711200	1,415125	1	0,0003	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000005	0,000011	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метилоксид)	0,0000965	0,001922	1	0,0004	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	0,0165100	0,293705	1	0,0162	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	0,0762000	1,548628	1	0,0149	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00

102	%	1	1	Дыхательный клапан (ГОС-1 мерная цистерна)	4	0,12	0,05	4,00	28,00	1	108488,88		0,00
											87574,05		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000031	0,000090	1	0,0052	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	0,0023128	0,067727	1	0,0002	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,0165200	0,481902	1	0,0045	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)	0,0001611	0,004559	1	0,0072	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,0049560	0,143268	1	0,3340	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Фенилметан)	0,0033040	0,098985	1	0,0742	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
0627	Этилбензол (Фенилэтан)	0,0021476	0,063819	1	1,4474	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0000235	0,000703	1	0,0063	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	0,0218890	0,638194	1	0,2950	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Лист

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

102

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

## 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: 0101

#### диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	101	1	0,0381000	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0381000</b>		<b>0,0000</b>			<b>0,0000</b>		

### Вещество: 0123

#### диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	101	1	0,0060960	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0060960</b>		<b>0,0000</b>			<b>0,0000</b>		

### Вещество: 0143

#### Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	101	1	0,0032106	1	0,0629	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0032106</b>		<b>0,0629</b>			<b>0,0000</b>		

### 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
2	1	101	1	0,0006731	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0006731</b>		<b>0,0000</b>			<b>0,0000</b>		

### Вещество: 0164

#### Никель оксид (в пересчете на никель)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	101	1	0,0005080	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0005080</b>		<b>0,0000</b>			<b>0,0000</b>		

### Вещество: 0203

#### Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	101	1	0,0000080	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0000080</b>		<b>0,0000</b>			<b>0,0000</b>		

### 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
2	1	101	1	0,1524000	1	0,1492	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,1524000</b>		<b>0,1492</b>			<b>0,0000</b>		

### 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
2	1	101	1	0,0254000	1	0,0124	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0254000</b>		<b>0,0124</b>			<b>0,0000</b>		

### Вещество: 0317

#### Гидроцианид (Синильная кислота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	101	1	0,0000064	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0000064</b>		<b>0,0000</b>			<b>0,0000</b>		

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

103

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	101	1	0,2032000	1	0,2653	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,2032000</b>		<b>0,2653</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0330**  
**Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	101	1	0,0495300	1	0,0194	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0495300</b>		<b>0,0194</b>			<b>0,0000</b>		

**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
2	1	101	1	0,0000318	1	0,0008	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
2	1	102	1	0,0000031	1	0,0052	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0000349</b>		<b>0,0060</b>			<b>0,0000</b>		

**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
2	1	101	1	0,2286000	1	0,0090	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,2286000</b>		<b>0,0090</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0415**  
**Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	101	1	0,0304800	1	0,0000	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
2	1	102	1	0,0023128	1	0,0002	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0327928</b>		<b>0,0002</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0416**  
**Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	101	1	0,0711200	1	0,0003	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
2	1	102	1	0,0165200	1	0,0045	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0876400</b>		<b>0,0047</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0602**  
**Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	102	1	0,0001611	1	0,0072	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0001611</b>		<b>0,0072</b>			<b>0,0000</b>		

**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
2	1	102	1	0,0049560	1	0,3340	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0049560</b>		<b>0,3340</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0621**  
**Метилбензол (Фенилметан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	102	1	0,0033040	1	0,0742	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0033040</b>		<b>0,0742</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0627**  
**Этилбензол (Фенилэтан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	102	1	0,0021476	1	1,4474	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0021476</b>		<b>1,4474</b>			<b>0,0000</b>		

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**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
2	1	101	1	0,0000965	1	0,0004	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0000965</b>		<b>0,0004</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 1555**  
**Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	101	1	0,0165100	1	0,0162	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0165100</b>		<b>0,0162</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 2735**  
**Масло минеральное нефтяное**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	102	1	0,0000235	1	0,0063	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0000235</b>		<b>0,0063</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 2754**  
**Алканы C12-19 (в пересчете на C)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	101	1	0,0762000	1	0,0149	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
2	1	102	1	0,0218890	1	0,2950	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0980890</b>		<b>0,3100</b>			<b>0,0000</b>		

**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.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	101	1	0333	0,0000318	1	0,0008	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
2	1	102	1	0333	0,0000031	1	0,0052	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
2	1	101	1	1325	0,0000965	1	0,0004	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>0,0001314</b>		<b>0,0064</b>			<b>0,0000</b>		

**Группа суммации: 6043**  
**Серы диоксид и сероводород**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	1	101	1	0330	0,0495300	1	0,0194	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
2	1	101	1	0333	0,0000318	1	0,0008	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
2	1	102	1	0333	0,0000031	1	0,0052	13,94	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>0,0495649</b>		<b>0,0254</b>			<b>0,0000</b>		

**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
2	1	101	1	0301	0,1524000	1	0,1492	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
2	1	101	1	0330	0,0495300	1	0,0194	138,60	3,86	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>0,2019300</b>		<b>0,1054</b>			<b>0,0000</b>		

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

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

105

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подл. Дата

## Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	-	-	ПДК c/г	0,0050	ПДК c/с	0,0100	Нет	Нет
0123	диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)	-	-	ПДК c/с	0,0400	ПДК c/с	0,0400	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	ПДК м/р	0,0100	ПДК c/г	5,0000E-05	ПДК c/с	0,0010	Нет	Нет
0146	Медь оксид (в пересчете на медь) (Медь окись; тенорит)	-	-	ПДК c/г	2,0000E-05	ПДК c/с	0,0020	Нет	Нет
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	-	-	ПДК c/с	0,0010	ПДК c/с	0,0010	Нет	Нет
0203	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)	-	-	ПДК c/г	8,0000E-06	ПДК c/с	0,0015	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК c/г	0,0400	ПДК c/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК c/г	0,0600	ПДК c/с	-	Нет	Нет
0317	Гидроцианид (Синильная кислота)	-	-	ПДК c/с	0,0100	ПДК c/с	0,0100	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК c/г	0,0250	ПДК c/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК c/с	0,0500	ПДК c/с	0,0500	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,0080	ПДК c/г	0,0020	ПДК c/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК c/г	3,0000	ПДК c/с	3,0000	Нет	Нет
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	ПДК м/р	200,0000	ПДК c/с	50,0000	ПДК c/с	50,0000	Нет	Нет
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	ПДК м/р	50,0000	ПДК c/с	5,0000	ПДК c/с	5,0000	Нет	Нет
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)	ПДК м/р	0,3000	ПДК c/г	0,0050	ПДК c/с	0,0600	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2000	ПДК c/г	0,1000	ПДК c/с	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,6000	ПДК c/г	0,4000	ПДК c/с	-	Нет	Нет
0627	Этилбензол (Фенилэтан)	ПДК м/р	0,0200	ПДК c/г	0,0400	ПДК c/с	-	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК c/г	1,0000E-06	ПДК c/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК c/г	0,0030	ПДК c/с	0,0100	Нет	Нет
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК c/с	0,0600	ПДК c/с	0,0600	Нет	Нет
2735	Масло минеральное нефтяное	ОБУВ	0,0500	-	-	ПДК c/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1,0000	-	-	ПДК c/с	-	Нет	Нет

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

106

**Перебор метеопараметров при расчете  
Уточненный перебор**

**Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра**

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

**Расчетные области  
Расчетные площадки**

Код	Тип	Полное описание площадки				Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)	
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Ширина (м)	По ширине		По длине
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	106600,00	87750,00	111000,00	87750,00	4000,00	0,00	100,00	100,00	2,00

**Расчетные точки**

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	109614,75	87811,09	2,00	точка пользователя	гостиница ОАО "Нива-СВ", ул. Колабельная, д.6, л.ЖК
2	109646,79	87425,91	2,00	точка пользователя	общежитие № 10 ЛЭТИ, ул.Корабельная, д.6, л.ЖХ
3	110157,51	87587,15	2,00	точка пользователя	сквер б/н (ЗНОП № 5145)
4	110204,42	87441,13	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул.Кронштадтская, д.3, л.А
5	110175,87	87315,69	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул. Кронштадтская, д.5, л.А
6	110155,93	87064,74	2,00	точка пользователя	Лицей №389 "ЦЭО", ул. Кронштадтская, д.7, л.А
7	110302,62	87099,14	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул. Кронштадтская, д.7, л.А
8	110180,67	86836,58	2,00	точка пользователя	з.у. для объектов физической культуры и спорта, Турухтанские о-ва
9	110148,63	86578,13	2,00	точка пользователя	з.у. для размещения объектов образования, ул.Кронштадтская, д.17
10	109495,42	86163,04	2,00	точка пользователя	бульвар б/н на ул.Морской Пехоты (ЗНОП №5114)
11	109470,58	86105,65	2,00	точка пользователя	Реставрационный колледж Кировский, ул. Морской Пехоты, д.14, л.А
12	108565,21	86203,77	2,00	на границе жилой зоны	строящийся жилой комплекс "Морская миля", ул. Маршала Казакова
13	108329,53	86309,03	2,00	точка пользователя	территориальная зона ТР-2
14	108080,69	86772,74	2,00	точка пользователя	Рыбообрабатывающий комбинат №1, Элеваторная пл-ка, д.16, л.А
15	107367,16	89126,65	2,00	точка пользователя	Канонерский парк на Канонерском острове (ЗНОП № 5208)

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

107

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	В-д-СЗЗ	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0129	0,0001	27	7,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0129		0,0001		100,0	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0090	9,0064E-05	258	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0090		9,0064E-05		100,0	
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0089	8,8823E-05	277	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0089		8,8823E-05		100,0	
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0080	8,0387E-05	7	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0080		8,0387E-05		100,0	
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0074	7,3833E-05	357	1,00	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0074		7,3833E-05		100,0	
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0057	5,7275E-05	269	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0057		5,7275E-05		100,0	
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0056	5,5528E-05	279	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0056		5,5528E-05		100,0	
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0055	5,4888E-05	274	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0055		5,4888E-05		100,0	
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0054	5,4339E-05	325	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0054		5,4339E-05		100,0	
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0054	5,3928E-05	287	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0054		5,3928E-05		100,0	
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0053	5,2898E-05	326	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0053		5,2898E-05		100,0	
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0050	4,9619E-05	294	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0050		4,9619E-05		100,0	
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0048	4,8475E-05	285	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0048		4,8475E-05		100,0	
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0047	4,6500E-05	144	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0047		4,6500E-05		100,0	
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0046	4,6252E-05	301	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0046		4,6252E-05		100,0	

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

108

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



2 1 101 0,0046 4,6252E-05 100,0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0305	0,0061	27	7,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0305		0,0061		100,0	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0214	0,0043	258	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0214		0,0043		100,0	
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0211	0,0042	277	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0211		0,0042		100,0	
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0191	0,0038	7	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0191		0,0038		100,0	
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0175	0,0035	357	1,00	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0175		0,0035		100,0	
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0136	0,0027	269	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0136		0,0027		100,0	
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0132	0,0026	279	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0132		0,0026		100,0	
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0130	0,0026	274	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0130		0,0026		100,0	
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0129	0,0026	325	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0129		0,0026		100,0	
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0128	0,0026	287	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0128		0,0026		100,0	
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0126	0,0025	326	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0126		0,0025		100,0	
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0118	0,0024	294	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0118		0,0024		100,0	
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0115	0,0023	285	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0115		0,0023		100,0	
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0110	0,0022	144	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0110		0,0022		100,0	
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0110	0,0022	301	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			0,0110		0,0022		100,0	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0025	0,0010	27	7,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	1	101	0,0339				0,0051		100,0		
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0312	0,0047	357	1,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	1	101	0,0312				0,0047		100,0		
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0242	0,0036	269	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	1	101	0,0242				0,0036		100,0		
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0234	0,0035	279	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	1	101	0,0234				0,0035		100,0		
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0232	0,0035	274	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	1	101	0,0232				0,0035		100,0		
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0229	0,0034	325	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	1	101	0,0229				0,0034		100,0		
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0228	0,0034	287	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	1	101	0,0228				0,0034		100,0		
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0223	0,0033	326	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	1	101	0,0223				0,0033		100,0		
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0209	0,0031	294	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	1	101	0,0209				0,0031		100,0		
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0205	0,0031	285	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	1	101	0,0205				0,0031		100,0		
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0196	0,0029	144	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	1	101	0,0196				0,0029		100,0		
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0195	0,0029	301	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	1	101	0,0195				0,0029		100,0		

**Вещество: 0330 Сера диоксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0040	0,0020	27	7,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2	1	101	0,0040				0,0020		100,0			
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0028	0,0014	258	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2	1	101	0,0028				0,0014		100,0			
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0027	0,0014	277	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2	1	101	0,0027				0,0014		100,0			
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0025	0,0012	7	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2	1	101	0,0025				0,0012		100,0			
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0023	0,0011	357	1,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2	1	101	0,0023				0,0011		100,0			
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0018	0,0009	269	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2	1	101	0,0018				0,0009		100,0			

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



5	110175,87	87315,69	2,00	8,1986E-05	6,5589E-07	279	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	6,8748E-05	5,4999E-07	83,9							
2	1	102	1,3238E-05	1,0590E-07	16,1							
4	110204,42	87441,13	2,00	8,1070E-05	6,4856E-07	274	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	6,7956E-05	5,4365E-07	83,8							
2	1	102	1,3114E-05	1,0491E-07	16,2							
10	109495,42	86163,04	2,00	8,0282E-05	6,4226E-07	325	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	6,7276E-05	5,3821E-07	83,8							
2	1	102	1,3007E-05	1,0405E-07	16,2							
6	110155,93	87064,74	2,00	7,9702E-05	6,3762E-07	287	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	6,6768E-05	5,3414E-07	83,8							
2	1	102	1,2934E-05	1,0347E-07	16,2							
11	109470,58	86105,65	2,00	7,8236E-05	6,2589E-07	326	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	6,5492E-05	5,2394E-07	83,7							
2	1	102	1,2744E-05	1,0195E-07	16,3							
8	110180,67	86836,58	2,00	7,3526E-05	5,8821E-07	294	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	6,1433E-05	4,9146E-07	83,6							
2	1	102	1,2093E-05	9,6746E-08	16,4							
7	110302,62	87099,14	2,00	7,1675E-05	5,7340E-07	285	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	6,0016E-05	4,8013E-07	83,7							
2	1	102	1,1659E-05	9,3273E-08	16,3							
15	107367,16	89126,65	2,00	6,8665E-05	5,4932E-07	144	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	5,7571E-05	4,6057E-07	83,8							
2	1	102	1,1094E-05	8,8752E-08	16,2							
9	110148,63	86578,13	2,00	6,8090E-05	5,4472E-07	301	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	5,7263E-05	4,5811E-07	84,1							
2	1	102	1,0826E-05	8,6611E-08	15,9							

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0018	0,0092	27	7,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0018	0,0092	100,0							
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0013	0,0064	258	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0013	0,0064	100,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0013	0,0063	277	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0013	0,0063	100,0							
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0011	0,0057	7	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0011	0,0057	100,0							
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0011	0,0053	357	1,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0011	0,0053	100,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0008	0,0041	269	1,00	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
2	1	101	0,0008			0,0041			100,0	
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0008	0,0040	279	1,00	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
2	1	101	0,0008			0,0040			100,0	
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0008	0,0039	274	1,00	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
2	1	101	0,0008			0,0039			100,0	
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0008	0,0039	325	1,00	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
2	1	101	0,0008			0,0039			100,0	
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0008	0,0038	287	1,00	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
2	1	101	0,0008			0,0038			100,0	
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0008	0,0038	326	1,00	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
2	1	101	0,0008			0,0038			100,0	
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0007	0,0035	294	1,00	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
2	1	101	0,0007			0,0035			100,0	
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0007	0,0035	285	1,00	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
2	1	101	0,0007			0,0035			100,0	
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0007	0,0033	144	1,00	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
2	1	101	0,0007			0,0033			100,0	
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0007	0,0033	301	1,00	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
2	1	101	0,0007			0,0033			100,0	

**Вещество: 0415 Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	7,0891E-06	0,0014	27	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2	1	101	6,0965E-06			0,0012			86,0			
1	109614,75	87811,09	2,00	4,8936E-06	0,0010	258	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2	1	101	4,2752E-06			0,0009			87,4			
2	109646,79	87425,91	2,00	4,8242E-06	0,0010	277	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2	1	101	4,2162E-06			0,0008			87,4			
13	108329,53	86309,03	2,00	4,3649E-06	0,0009	7	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2	1	101	3,8158E-06			0,0008			87,4			
12	108565,21	86203,77	2,00	4,0095E-06	0,0008	357	1,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2	1	101	3,5047E-06			0,0007			87,4			
3	110157,51	87587,15	2,00	3,1235E-06	0,0006	269	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2	1	101	2,7187E-06			0,0005			87,0			
5	110175,87	87315,69	2,00	3,0308E-06	0,0006	279	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2	1	101	2,6358E-06			0,0005			87,0			
4	110204,42	87441,13	2,00	2,9968E-06	0,0006	274	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2	1	101	2,6358E-06			0,0005			87,0			

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр







Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,8541E-05		5,5624E-06		100,0				
10	109495,42	86163,04	2,00	1,8390E-05	5,5171E-06	324	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,8390E-05		5,5171E-06		100,0				
6	110155,93	87064,74	2,00	1,8287E-05	5,4861E-06	287	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,8287E-05		5,4861E-06		100,0				
11	109470,58	86105,65	2,00	1,7826E-05	5,3479E-06	326	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,7826E-05		5,3479E-06		100,0				
8	110180,67	86836,58	2,00	1,6759E-05	5,0277E-06	294	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,6759E-05		5,0277E-06		100,0				
7	110302,62	87099,14	2,00	1,6170E-05	4,8509E-06	285	1,10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,6170E-05		4,8509E-06		100,0				
15	107367,16	89126,65	2,00	1,5797E-05	4,7390E-06	144	1,10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,5797E-05		4,7390E-06		100,0				
9	110148,63	86578,13	2,00	1,5554E-05	4,6661E-06	301	1,10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,5554E-05		4,6661E-06		100,0				

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0021	0,0004	27	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0021		0,0004		100,0					
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0014	0,0003	258	0,70	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0014		0,0003		100,0					
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0013	0,0003	277	0,70	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0013		0,0003		100,0					
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0012	0,0002	7	0,70	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0012		0,0002		100,0					
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0011	0,0002	357	0,70	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0011		0,0002		100,0					
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0009	0,0002	270	0,80	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0009		0,0002		100,0					
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0009	0,0002	279	0,90	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0009		0,0002		100,0					
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0009	0,0002	274	0,90	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0009		0,0002		100,0					
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0008	0,0002	324	0,90	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0008		0,0002		100,0					
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0008	0,0002	287	0,90	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0008		0,0002		100,0					

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

117

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0002		9,9487E-05		100,0					
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0002	9,7192E-05	144	1,10	-				
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0002		9,7192E-05		100,0					
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0002	9,5698E-05	301	1,10	-				
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0002		9,5698E-05		100,0					
<b>Вещество: 0627 Этилбензол (Фенилэтан)</b>												
№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	В-В-СО2	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип Точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0092	0,0002	27	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0092		0,0002		100,0					
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0059	0,0001	258	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0059		0,0001		100,0					
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0058	0,0001	277	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0058		0,0001		100,0					
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0053	0,0001	7	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0053		0,0001		100,0					
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0049	9,7280E-05	357	0,70	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0049		9,7280E-05		100,0					
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0039	7,7489E-05	270	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0039		7,7489E-05		100,0					
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0037	7,4844E-05	279	0,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0037		7,4844E-05		100,0					
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0037	7,4152E-05	274	0,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0037		7,4152E-05		100,0					
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0037	7,3548E-05	324	0,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0037		7,3548E-05		100,0					
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0037	7,3135E-05	287	0,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0037		7,3135E-05		100,0					
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0036	7,1293E-05	326	0,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0036		7,1293E-05		100,0					
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0034	6,7023E-05	294	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0034		6,7023E-05		100,0					
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0032	6,4667E-05	285	1,10	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0032		6,4667E-05		100,0					
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0032	6,3175E-05	144	1,10	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0032		6,3175E-05		100,0					
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0031	6,2204E-05	301	1,10	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	102	0,0032		6,3175E-05		100,0					

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

119

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

2 1 102 0,0031 6,2204E-05 100,0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	7,7287E-05	3,8644E-06	27	7,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			7,7287E-05		3,8644E-06		100,0	
1	109614,75	87811,09	2,00	5,4141E-05	2,7070E-06	258	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			5,4141E-05		2,7070E-06		100,0	
2	109646,79	87425,91	2,00	5,3395E-05	2,6697E-06	277	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			5,3395E-05		2,6697E-06		100,0	
13	108329,53	86309,03	2,00	4,8323E-05	2,4162E-06	7	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			4,8323E-05		2,4162E-06		100,0	
12	108565,21	86203,77	2,00	4,4384E-05	2,2192E-06	357	1,00	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			4,4384E-05		2,2192E-06		100,0	
3	110157,51	87587,15	2,00	3,4430E-05	1,7215E-06	269	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			3,4430E-05		1,7215E-06		100,0	
5	110175,87	87315,69	2,00	3,3380E-05	1,6690E-06	279	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			3,3380E-05		1,6690E-06		100,0	
4	110204,42	87441,13	2,00	3,2995E-05	1,6498E-06	274	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			3,2995E-05		1,6498E-06		100,0	
10	109495,42	86163,04	2,00	3,2665E-05	1,6332E-06	325	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			3,2665E-05		1,6332E-06		100,0	
6	110155,93	87064,74	2,00	3,2418E-05	1,6209E-06	287	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			3,2418E-05		1,6209E-06		100,0	
11	109470,58	86105,65	2,00	3,1799E-05	1,5899E-06	326	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			3,1799E-05		1,5899E-06		100,0	
8	110180,67	86836,58	2,00	2,9828E-05	1,4914E-06	294	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			2,9828E-05		1,4914E-06		100,0	
7	110302,62	87099,14	2,00	2,9140E-05	1,4570E-06	285	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			2,9140E-05		1,4570E-06		100,0	
15	107367,16	89126,65	2,00	2,7953E-05	1,3976E-06	144	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			2,7953E-05		1,3976E-06		100,0	
9	110148,63	86578,13	2,00	2,7803E-05	1,3902E-06	301	1,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2			1	101			2,7803E-05		1,3902E-06		100,0	

**Вещество: 1555 Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0033	0,0007	27	7,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

2	1	101	0,0033	0,0007	100,0								
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0023	0,0005	258	1,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0023	0,0005	100,0								
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0023	0,0005	277	1,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0023	0,0005	100,0								
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0021	0,0004	7	1,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0021	0,0004	100,0								
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0019	0,0004	357	1,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0019	0,0004	100,0								
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0015	0,0003	269	1,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0015	0,0003	100,0								
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0014	0,0003	279	1,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0014	0,0003	100,0								
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0014	0,0003	274	1,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0014	0,0003	100,0								
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0014	0,0003	325	1,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0014	0,0003	100,0								
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0014	0,0003	287	1,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0014	0,0003	100,0								
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0014	0,0003	326	1,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0014	0,0003	100,0								
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0013	0,0003	294	1,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0013	0,0003	100,0								
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0012	0,0002	285	1,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0012	0,0002	100,0								
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0012	0,0002	144	1,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0012	0,0002	100,0								
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0012	0,0002	301	1,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0012	0,0002	100,0								

**Вещество: 2735 Масло минеральное нефтяное**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	4,0343E-05	2,0171E-06	27	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	4,0343E-05	2,0171E-06	100,0							
1	109614,75	87811,09	2,00	2,5979E-05	1,2989E-06	258	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	2,5979E-05	1,2989E-06	100,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	2,5550E-05	1,2775E-06	277	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	2,5550E-05	1,2775E-06	100,0							
13	108329,53	86309,03	2,00	2,3122E-05	1,1561E-06	7	0,70	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	2,3122E-05		1,1561E-06		100,0				
12	108565,21	86203,77	2,00	2,1290E-05	1,0645E-06	357	0,70	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	2,1290E-05		1,0645E-06		100,0				
3	110157,51	87587,15	2,00	1,6958E-05	8,4791E-07	270	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,6958E-05		8,4791E-07		100,0				
5	110175,87	87315,69	2,00	1,6380E-05	8,1898E-07	279	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,6380E-05		8,1898E-07		100,0				
4	110204,42	87441,13	2,00	1,6228E-05	8,1140E-07	274	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,6228E-05		8,1140E-07		100,0				
10	109495,42	86163,04	2,00	1,6096E-05	8,0479E-07	324	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,6096E-05		8,0479E-07		100,0				
6	110155,93	87064,74	2,00	1,6005E-05	8,0027E-07	287	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,6005E-05		8,0027E-07		100,0				
11	109470,58	86105,65	2,00	1,5602E-05	7,8012E-07	326	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,5602E-05		7,8012E-07		100,0				
8	110180,67	86836,58	2,00	1,4668E-05	7,3340E-07	294	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,4668E-05		7,3340E-07		100,0				
7	110302,62	87099,14	2,00	1,4152E-05	7,0761E-07	285	1,10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,4152E-05		7,0761E-07		100,0				
15	107367,16	89126,65	2,00	1,3826E-05	6,9128E-07	144	1,10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,3826E-05		6,9128E-07		100,0				
9	110148,63	86578,13	2,00	1,3613E-05	6,8066E-07	301	1,10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	1,3613E-05		6,8066E-07		100,0				

**Вещество: 2754 Алканы C12-19 (в пересчете на C)**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0049	0,0049	27	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0030		0,0030		61,9					
2	1	102	0,0019		0,0019		38,1					
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0033	0,0033	258	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0021		0,0021		64,6					
2	1	102	0,0012		0,0012		35,4					
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0033	0,0033	277	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0021		0,0021		64,7					
2	1	102	0,0012		0,0012		35,3					
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0029	0,0029	7	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
2	1	101	0,0019		0,0019		64,7					
2	1	102	0,0010		0,0010		35,3					
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0027	0,0027	357	1,00	-	-	-	-	4

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
2	1	101	0,0018			0,0018			64,7		
2	1	102	0,0010			0,0010			35,3		
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0021	0,0021	269	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
2	1	101	0,0014			0,0014			64,0		
2	1	102	0,0008			0,0008			36,0		
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0021	0,0021	279	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
2	1	101	0,0013			0,0013			63,8		
2	1	102	0,0007			0,0007			36,2		
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0020	0,0020	274	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
2	1	101	0,0013			0,0013			63,7		
2	1	102	0,0007			0,0007			36,3		
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0020	0,0020	325	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
2	1	101	0,0013			0,0013			63,7		
2	1	102	0,0007			0,0007			36,3		
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0020	0,0020	287	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
2	1	101	0,0013			0,0013			63,7		
2	1	102	0,0007			0,0007			36,3		
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0020	0,0020	326	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
2	1	101	0,0013			0,0013			63,6		
2	1	102	0,0007			0,0007			36,4		
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0019	0,0019	294	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
2	1	101	0,0012			0,0012			63,3		
2	1	102	0,0007			0,0007			36,7		
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0018	0,0018	285	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
2	1	101	0,0012			0,0012			63,6		
2	1	102	0,0007			0,0007			36,4		
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0017	0,0017	144	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
2	1	101	0,0011			0,0011			63,8		
2	1	102	0,0006			0,0006			36,2		
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0017	0,0017	301	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
2	1	101	0,0011			0,0011			64,2		
2	1	102	0,0006			0,0006			35,8		

**Вещество: 6035 Сероводород, формальдегид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	В-Согл	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0003	-	27	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2	1	101	0,0002			0,0000			87,7			
2	1	102	3,3261E-05			0,0000			12,3			
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0002	-	258	1,00	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2	1	101	0,0002			0,0000			88,9			
2	1	102	2,0723E-05			0,0000			11,1			
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0002	-	277	1,00	-	-	-	0	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	0,0002	0,0000	88,9						
2	1	102	2,0372E-05	0,0000	11,1						
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0002	-	7	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	0,0001	0,0000	88,9						
2	1	102	1,8399E-05	0,0000	11,1						
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0002	-	357	1,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	0,0001	0,0000	88,9						
2	1	102	1,6914E-05	0,0000	11,1						
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0001	-	269	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	0,0001	0,0000	88,6						
2	1	102	1,3565E-05	0,0000	11,4						
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0001	-	279	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	0,0001	0,0000	88,5						
2	1	102	1,3238E-05	0,0000	11,5						
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0001	-	274	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	0,0001	0,0000	88,5						
2	1	102	1,3114E-05	0,0000	11,5						
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0001	-	325	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	9,9941E-05	0,0000	88,5						
2	1	102	1,3007E-05	0,0000	11,5						
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0001	-	287	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	9,9186E-05	0,0000	88,5						
2	1	102	1,2934E-05	0,0000	11,5						
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0001	-	326	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	9,7291E-05	0,0000	88,4						
2	1	102	1,2744E-05	0,0000	11,6						
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0001	-	294	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	9,1261E-05	0,0000	88,3						
2	1	102	1,2093E-05	0,0000	11,7						
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0001	-	285	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	8,9156E-05	0,0000	88,4						
2	1	102	1,1659E-05	0,0000	11,6						
15	107367,16	89126,65	2,00	9,6618E-05	-	144	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	8,5524E-05	0,0000	88,5						
2	1	102	1,1094E-05	0,0000	11,5						
9	110148,63	86578,13	2,00	9,5893E-05	-	301	1,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	8,5067E-05	0,0000	88,7						
2	1	102	1,0826E-05	0,0000	11,3						

**Вещество: 6043 Серы диоксид и сероводород**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0042	-	27	7,60	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0041	0,0000	99,2
2	1	102	3,2186E-05	0,0000	0,8
1   109614,75	87811,09	2,00	0,0029	-   258   1,00	-   -   -   0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0029	0,0000	99,3
2	1	102	2,0723E-05	0,0000	0,7
2   109646,79	87425,91	2,00	0,0029	-   277   1,00	-   -   -   0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0029	0,0000	99,3
2	1	102	2,0372E-05	0,0000	0,7
13   108329,53	86309,03	2,00	0,0026	-   7   1,00	-   -   -   0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0026	0,0000	99,3
2	1	102	1,8399E-05	0,0000	0,7
12   108565,21	86203,77	2,00	0,0024	-   357   1,00	-   -   -   4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0024	0,0000	99,3
2	1	102	1,6914E-05	0,0000	0,7
3   110157,51	87587,15	2,00	0,0019	-   269   1,00	-   -   -   0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0018	0,0000	99,3
2	1	102	1,3565E-05	0,0000	0,7
5   110175,87	87315,69	2,00	0,0018	-   279   1,00	-   -   -   0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0018	0,0000	99,3
2	1	102	1,3238E-05	0,0000	0,7
4   110204,42	87441,13	2,00	0,0018	-   274   1,00	-   -   -   0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0018	0,0000	99,3
2	1	102	1,3114E-05	0,0000	0,7
10   109495,42	86163,04	2,00	0,0018	-   325   1,00	-   -   -   0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0017	0,0000	99,3
2	1	102	1,3007E-05	0,0000	0,7
6   110155,93	87064,74	2,00	0,0017	-   287   1,00	-   -   -   0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0017	0,0000	99,3
2	1	102	1,2934E-05	0,0000	0,7
11   109470,58	86105,65	2,00	0,0017	-   326   1,00	-   -   -   0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0017	0,0000	99,3
2	1	102	1,2744E-05	0,0000	0,7
8   110180,67	86836,58	2,00	0,0016	-   294   1,00	-   -   -   0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0016	0,0000	99,2
2	1	102	1,2093E-05	0,0000	0,8
7   110302,62	87099,14	2,00	0,0016	-   285   1,00	-   -   -   0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0016	0,0000	99,3
2	1	102	1,1659E-05	0,0000	0,7
15   107367,16	89126,65	2,00	0,0015	-   144   1,00	-   -   -   0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0015	0,0000	99,3
2	1	102	1,1094E-05	0,0000	0,7
9   110148,63	86578,13	2,00	0,0015	-   301   1,00	-   -   -   0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

125

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0015	0,0000	99,3
2	1	102	1,0826E-05	0,0000	0,7

**Вещество: 6204 Азота диоксид, серы диоксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0216	-	27	7,50	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0216	0,0000	100,0

1	109614,75	87811,09	2,00	0,0151	-	258	1,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0151	0,0000	100,0

2	109646,79	87425,91	2,00	0,0149	-	277	1,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0149	0,0000	100,0

13	108329,53	86309,03	2,00	0,0135	-	7	1,00	-	-	-	-	0
----	-----------	----------	------	--------	---	---	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0135	0,0000	100,0

12	108565,21	86203,77	2,00	0,0124	-	357	1,00	-	-	-	-	4
----	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0124	0,0000	100,0

3	110157,51	87587,15	2,00	0,0096	-	269	1,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0096	0,0000	100,0

5	110175,87	87315,69	2,00	0,0093	-	279	1,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0093	0,0000	100,0

4	110204,42	87441,13	2,00	0,0092	-	274	1,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0092	0,0000	100,0

10	109495,42	86163,04	2,00	0,0091	-	325	1,00	-	-	-	-	0
----	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0091	0,0000	100,0

6	110155,93	87064,74	2,00	0,0090	-	287	1,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0090	0,0000	100,0

11	109470,58	86105,65	2,00	0,0089	-	326	1,00	-	-	-	-	0
----	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0089	0,0000	100,0

8	110180,67	86836,58	2,00	0,0083	-	294	1,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0083	0,0000	100,0

7	110302,62	87099,14	2,00	0,0081	-	285	1,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0081	0,0000	100,0

15	107367,16	89126,65	2,00	0,0078	-	144	1,00	-	-	-	-	0
----	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0078	0,0000	100,0

9	110148,63	86578,13	2,00	0,0078	-	301	1,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0078	0,0000	100,0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

126

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

**Отчет**

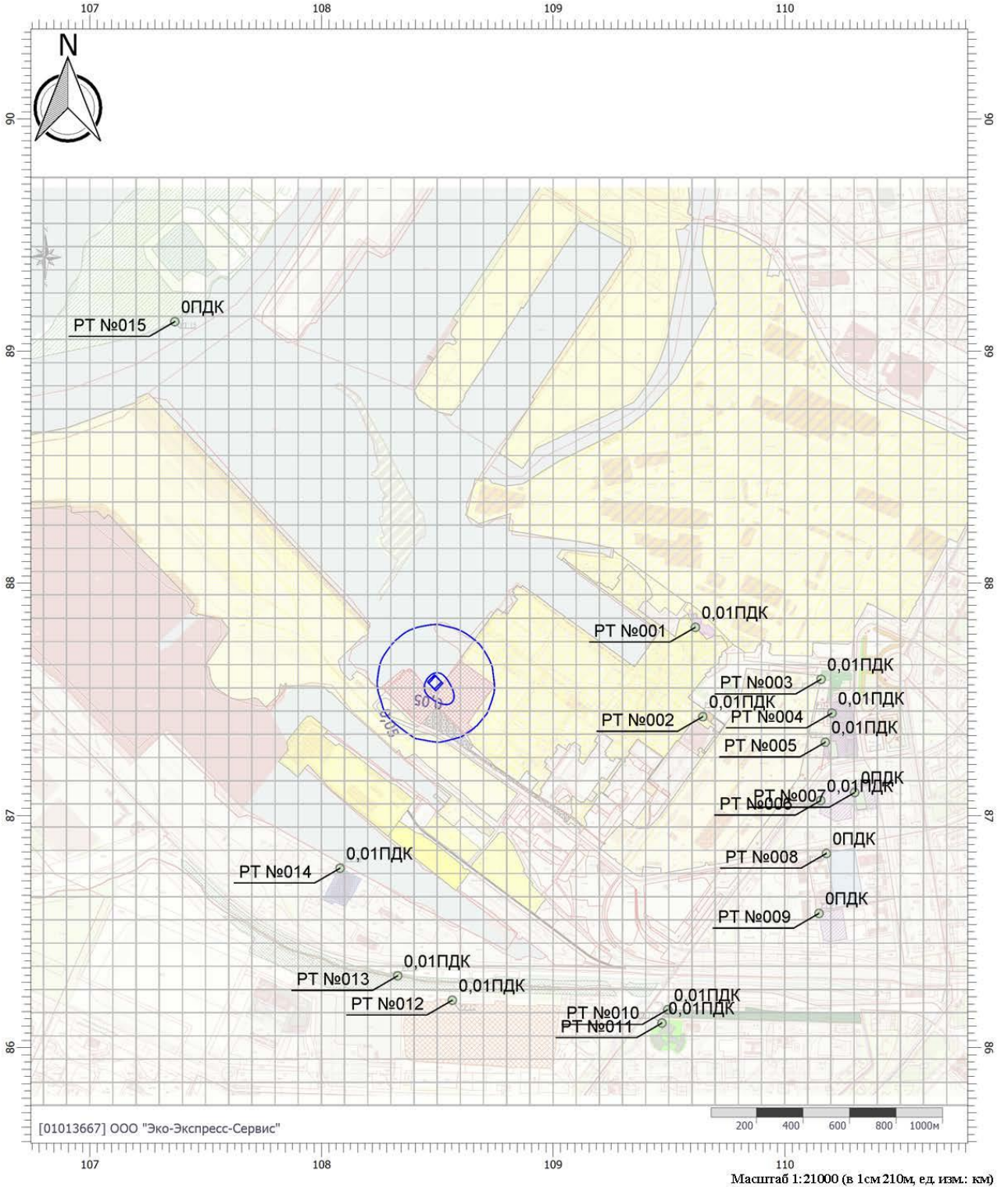
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

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



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Изм. № подл.	7313/3
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

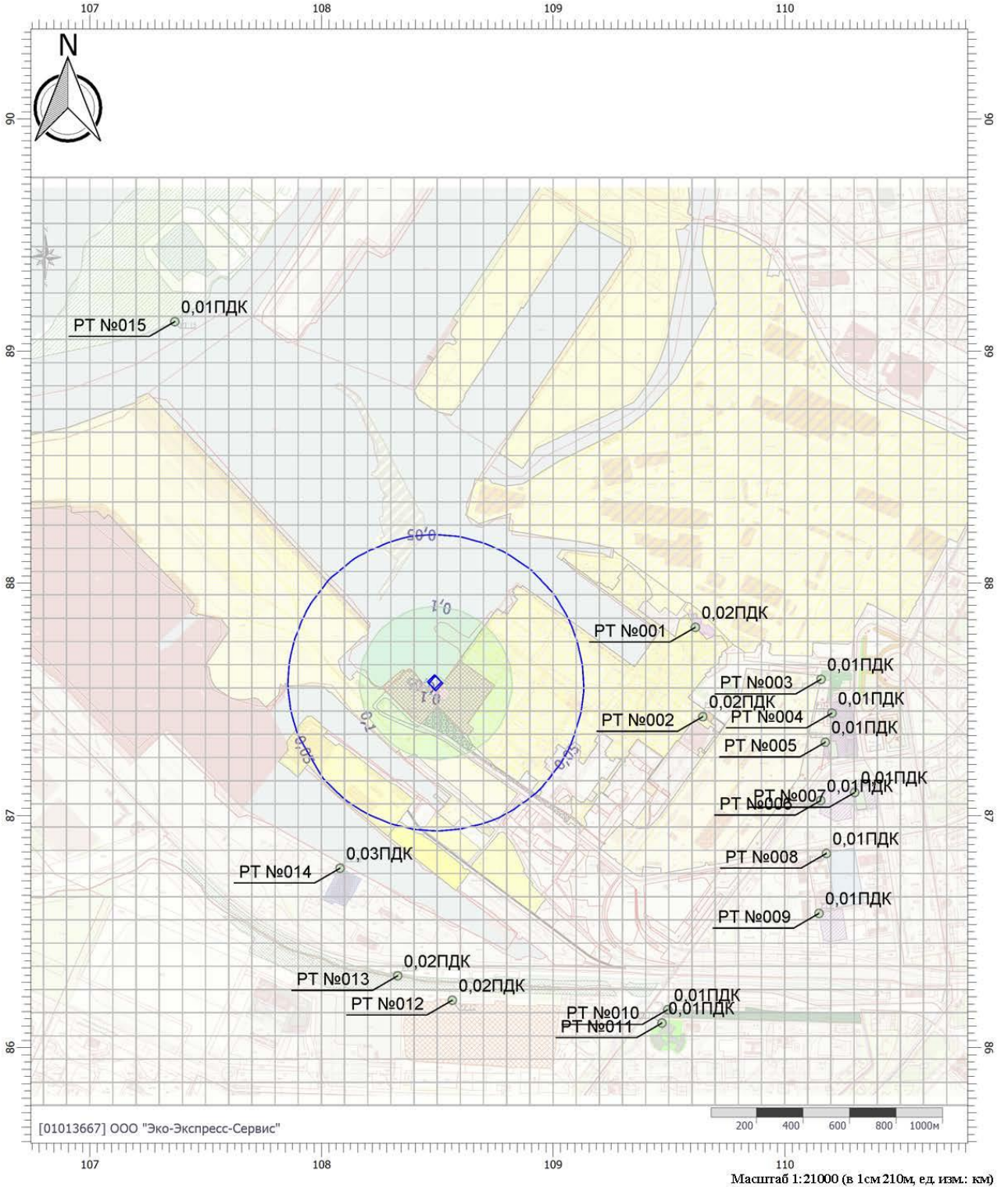
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

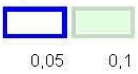
Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

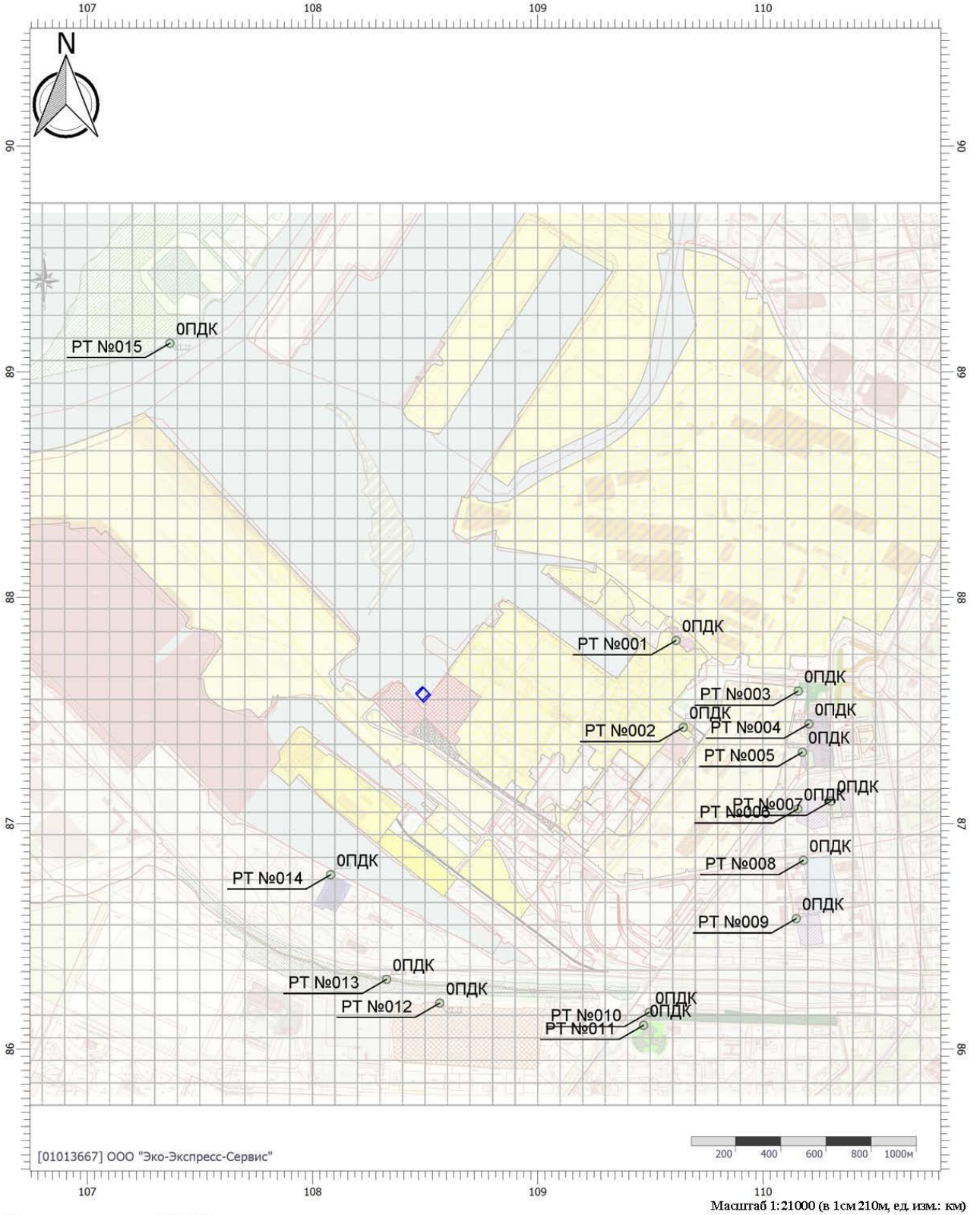
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Масштаб 1:21000 (в 1см 210м, ед. изм.: км)

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

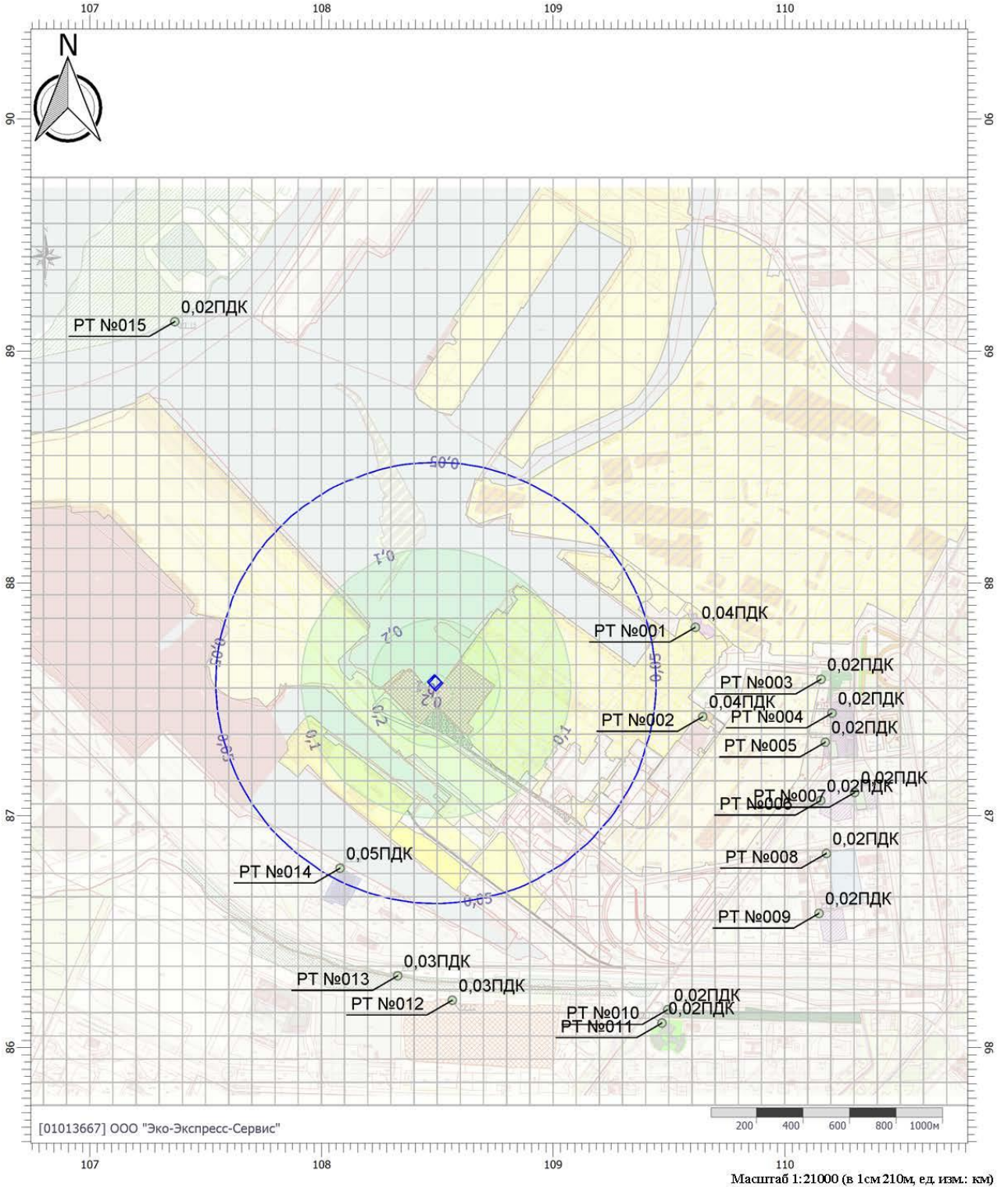
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

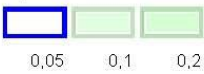
Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

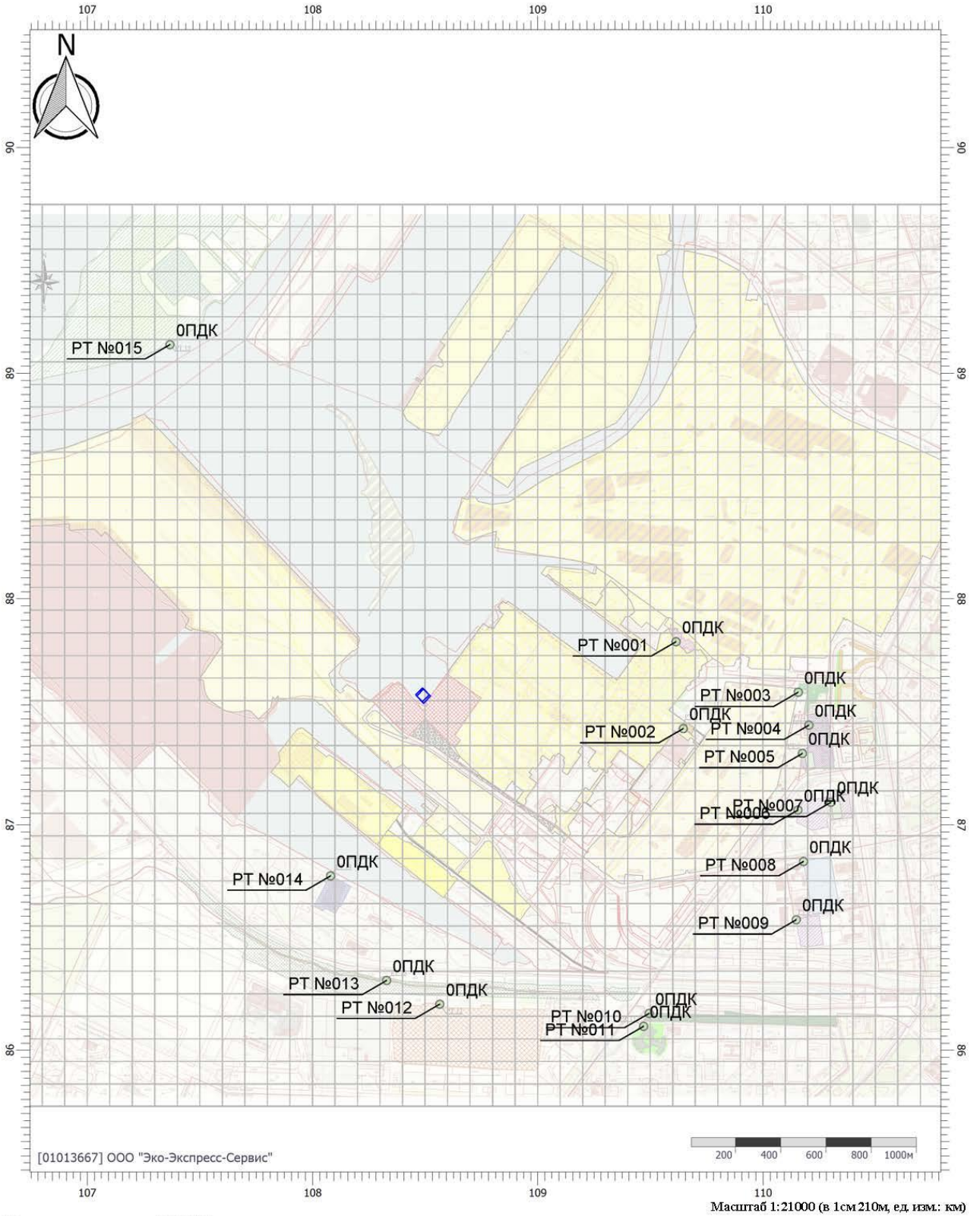
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

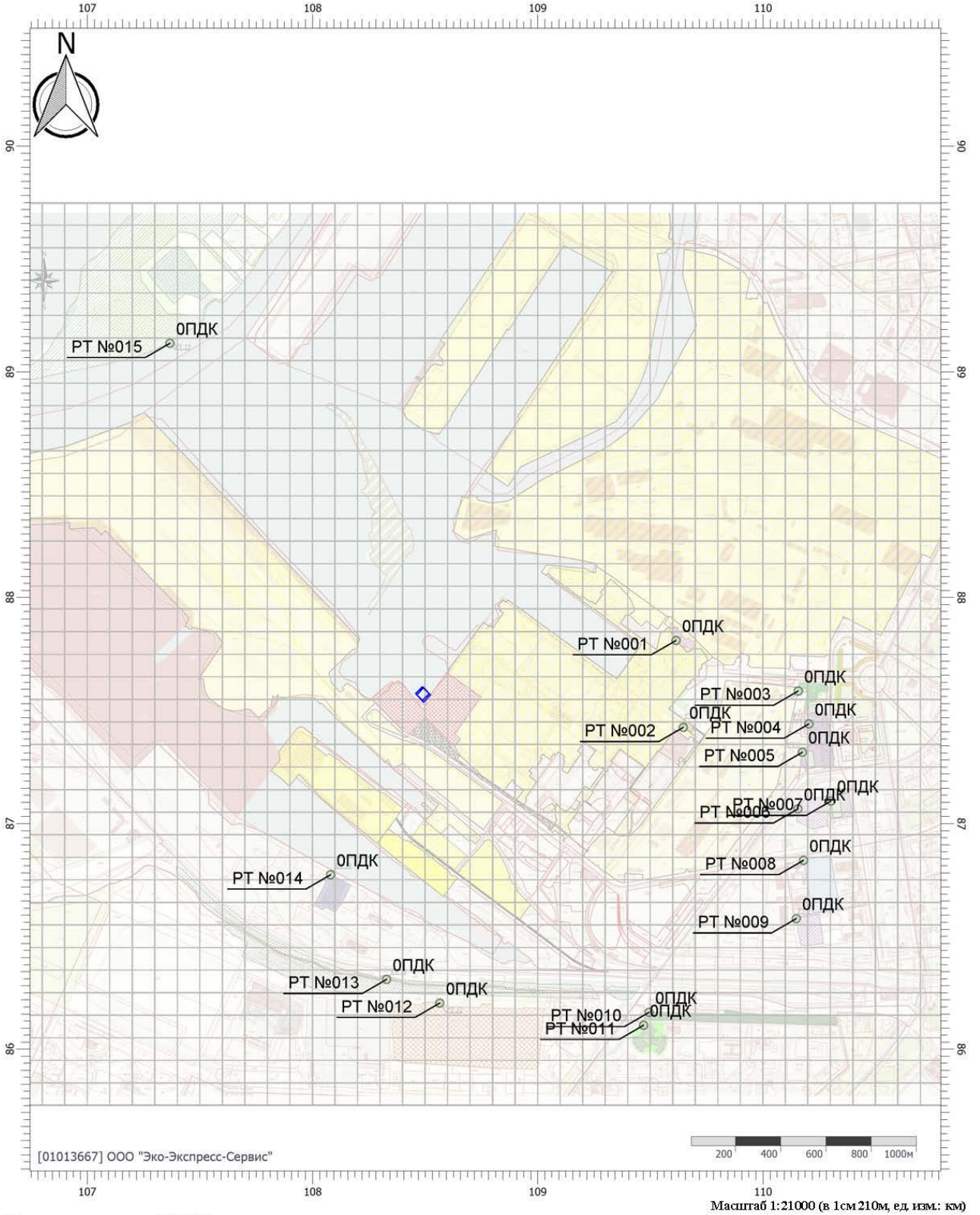
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

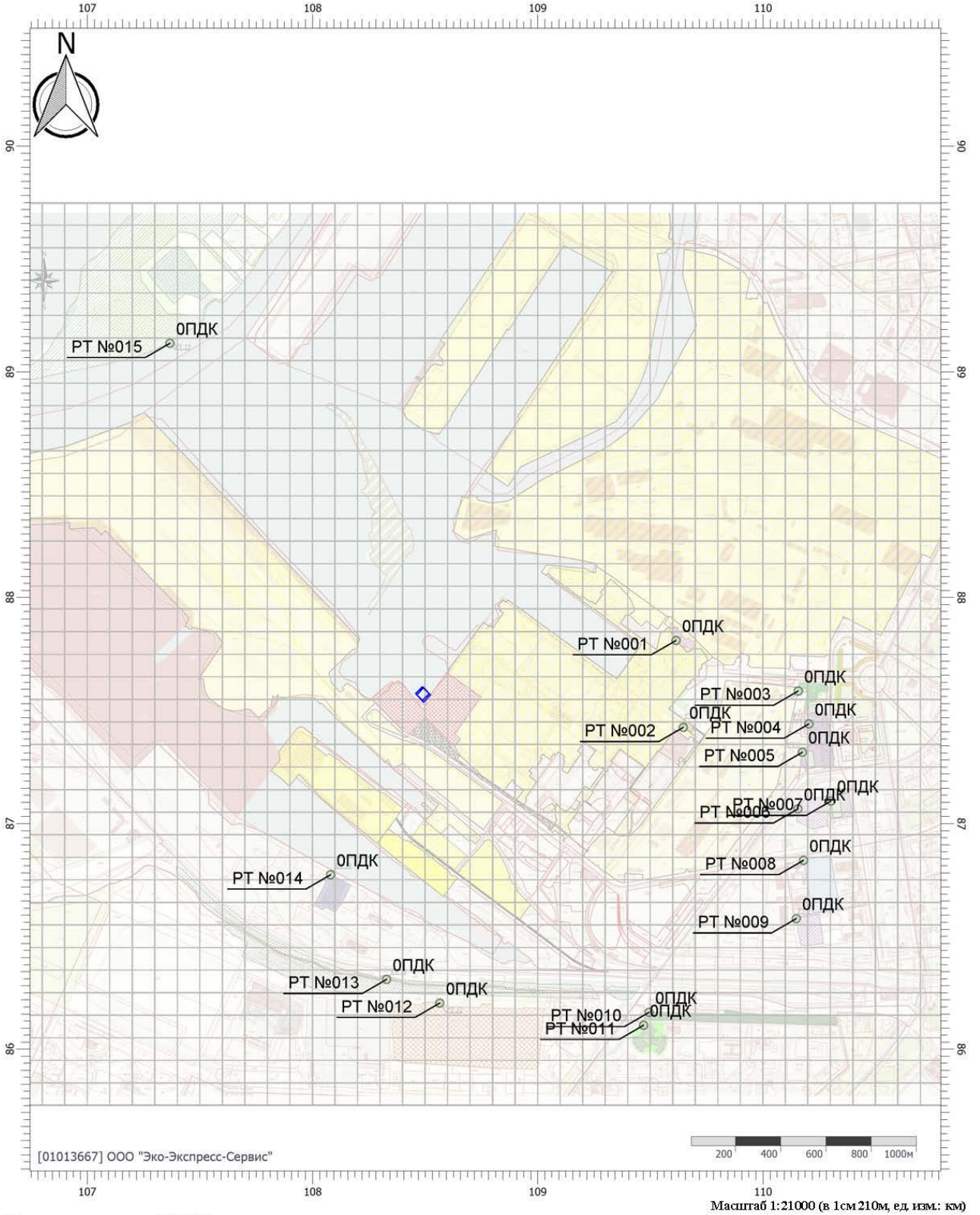
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

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



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. Кол.вч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

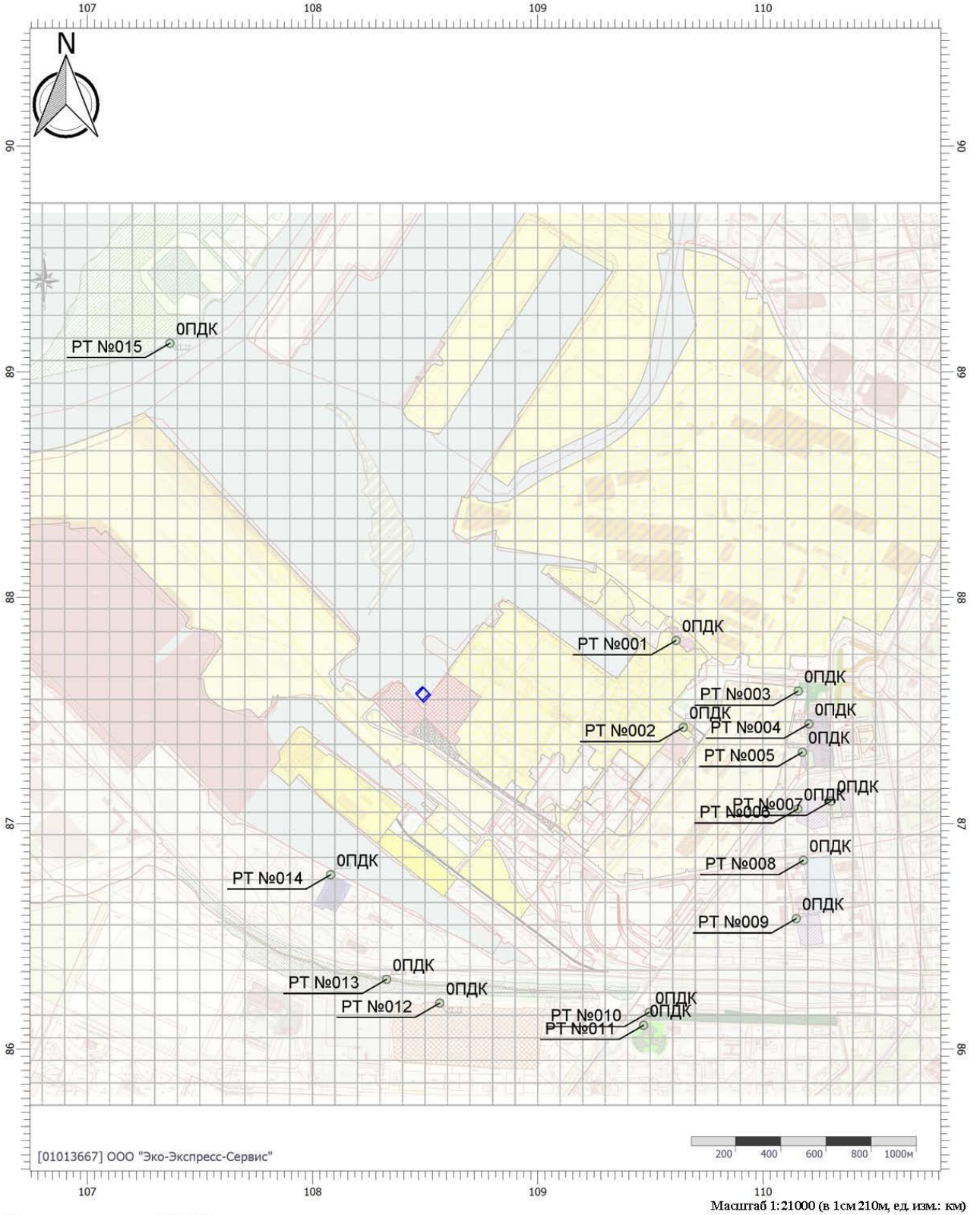
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0415 (Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. Кол.вч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

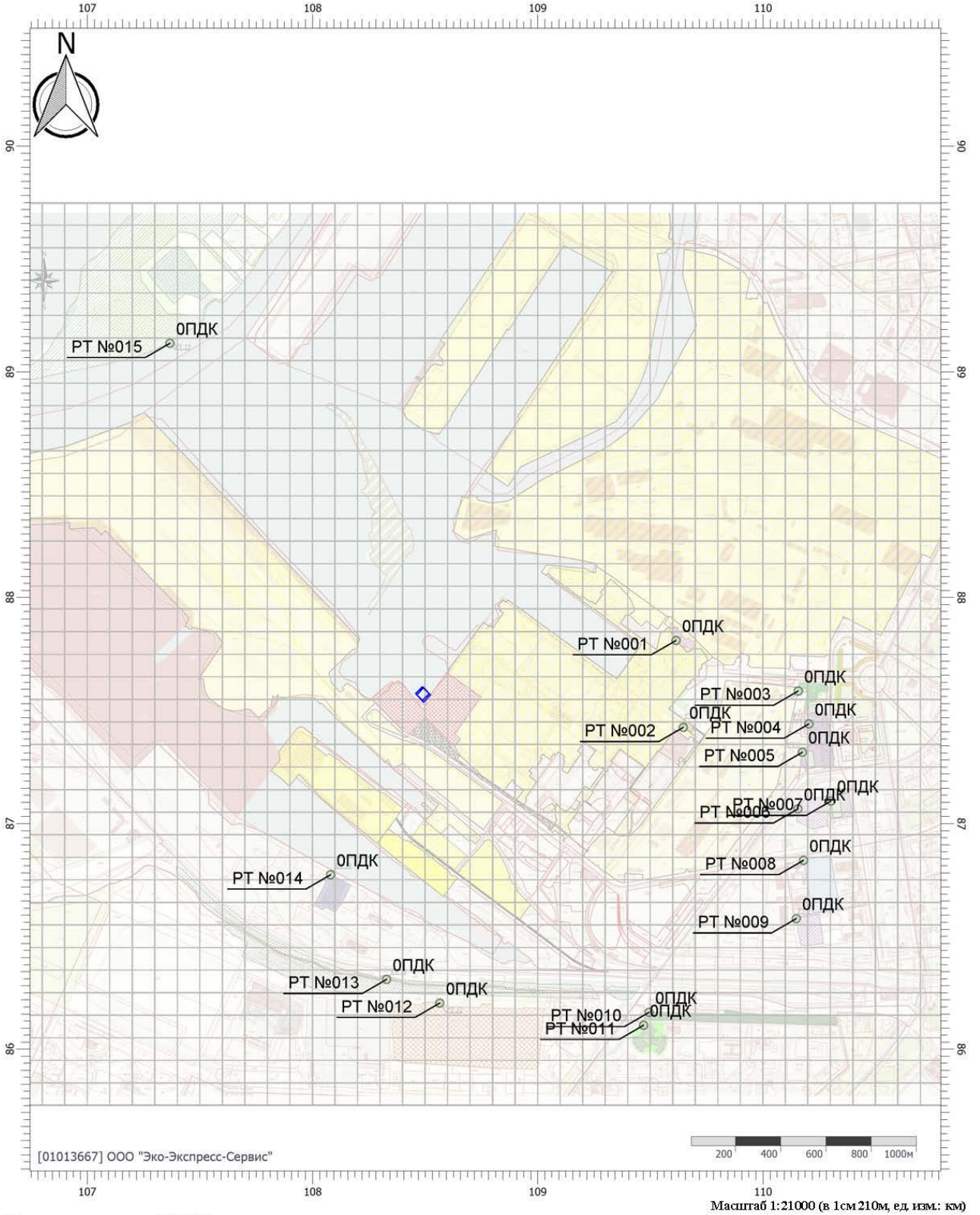
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0416 (Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

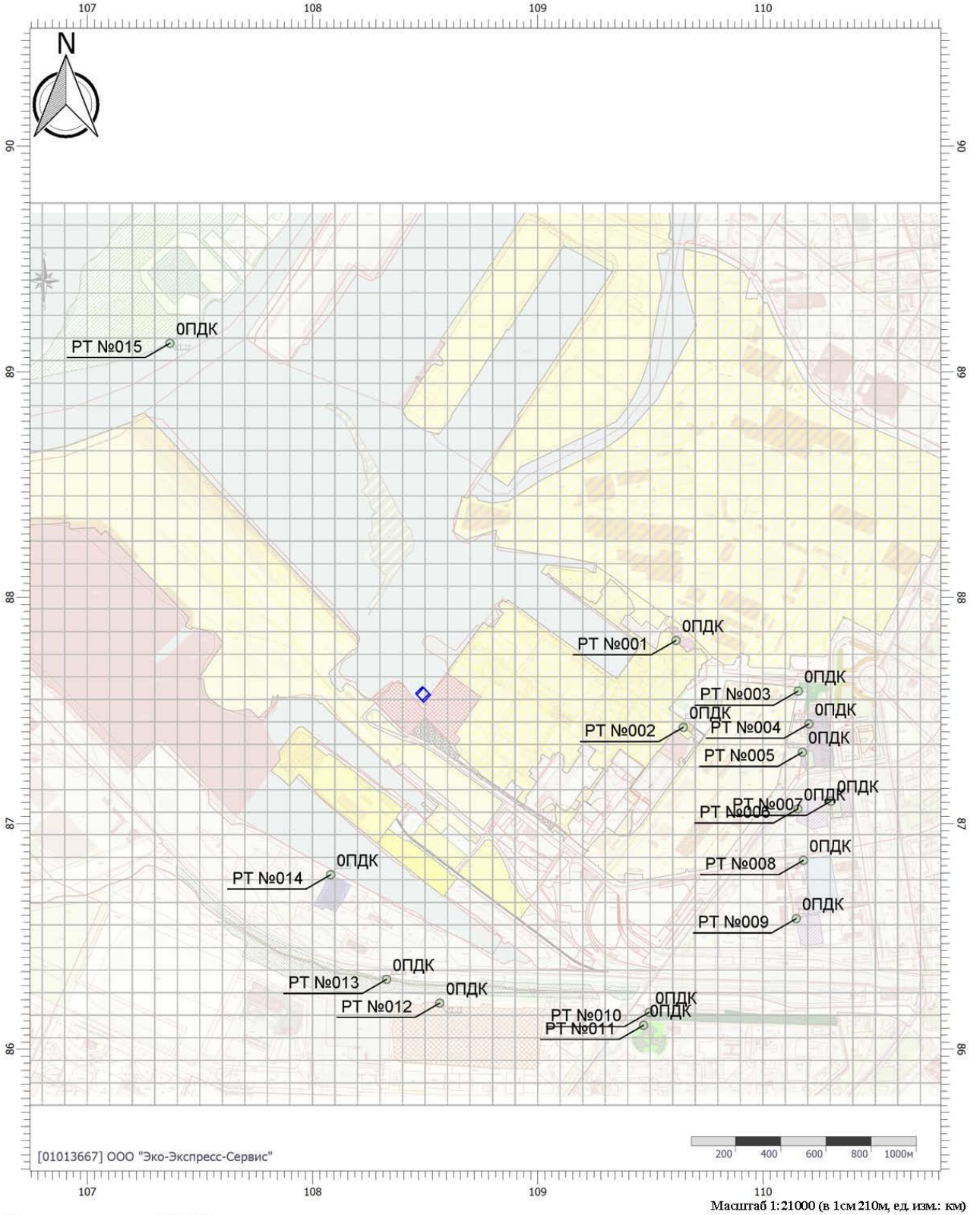
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0602 (Бензол (Циклогексатриен; Фенилгидрид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

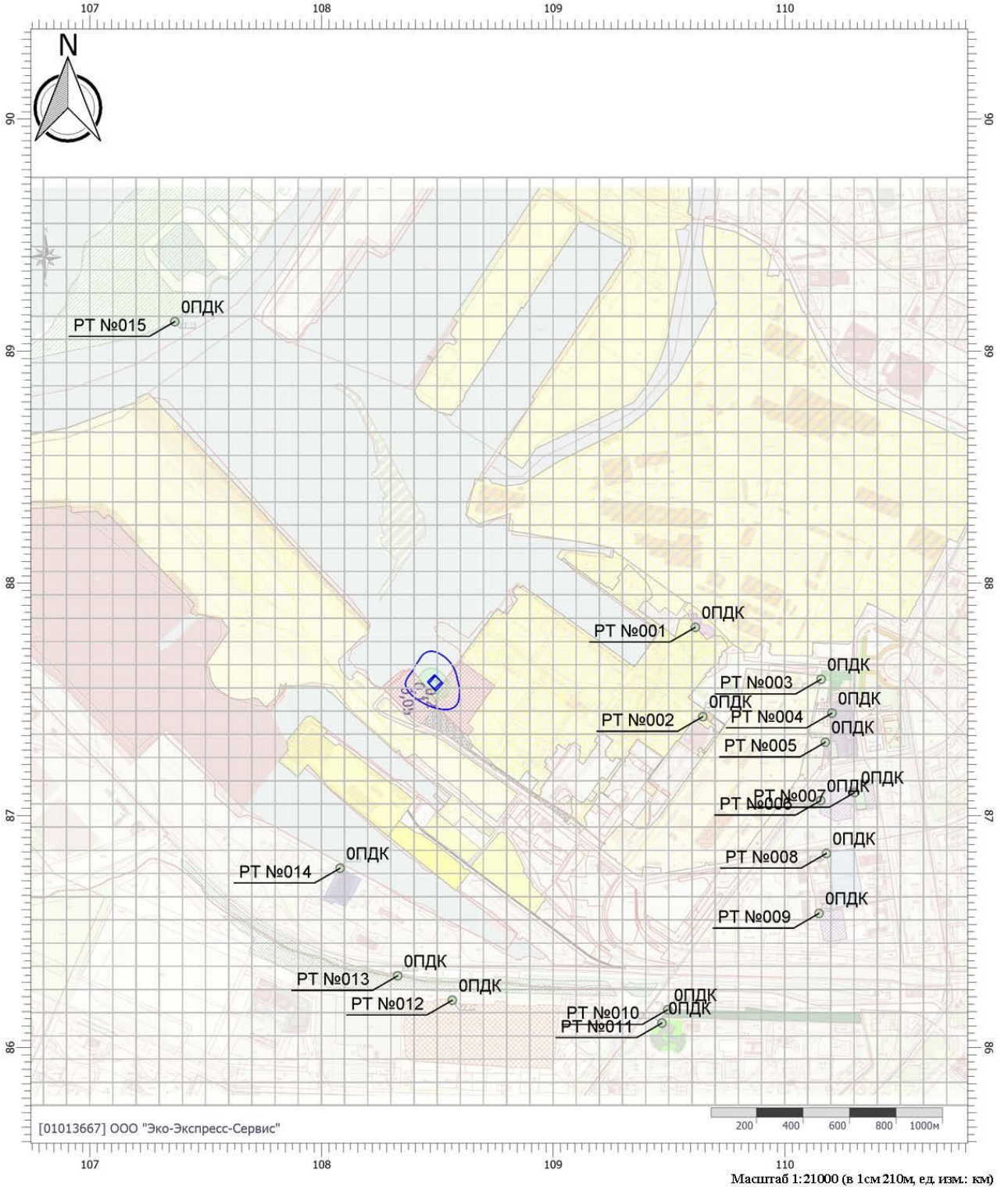
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

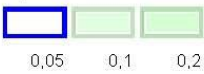
Код расчета: 0616 (Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилгалуол))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

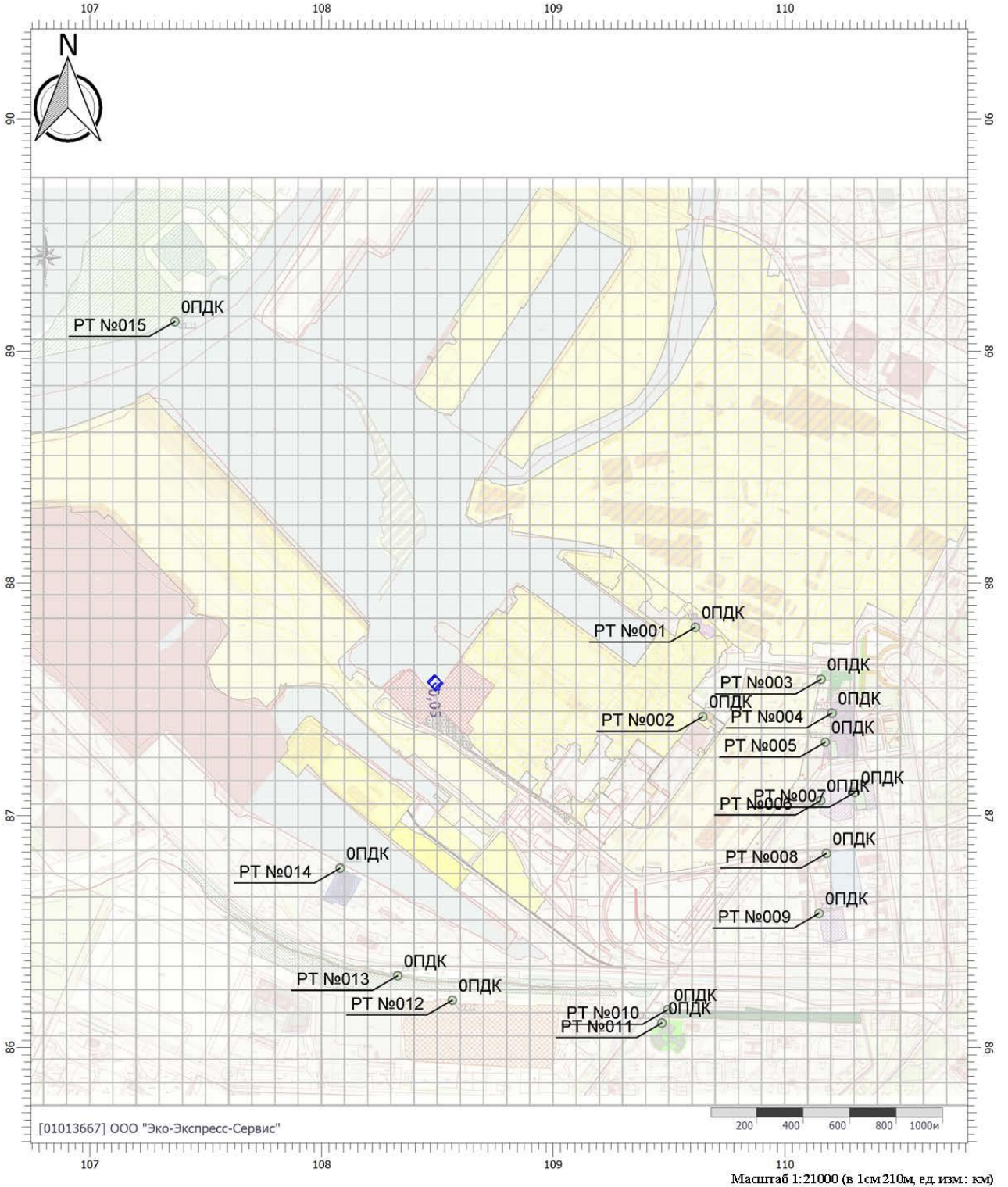
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0621 (Метилбензол (Фенилметан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Изм. № подл.	7313/3
Подп. и дата	
Изм.	
Кол.вч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

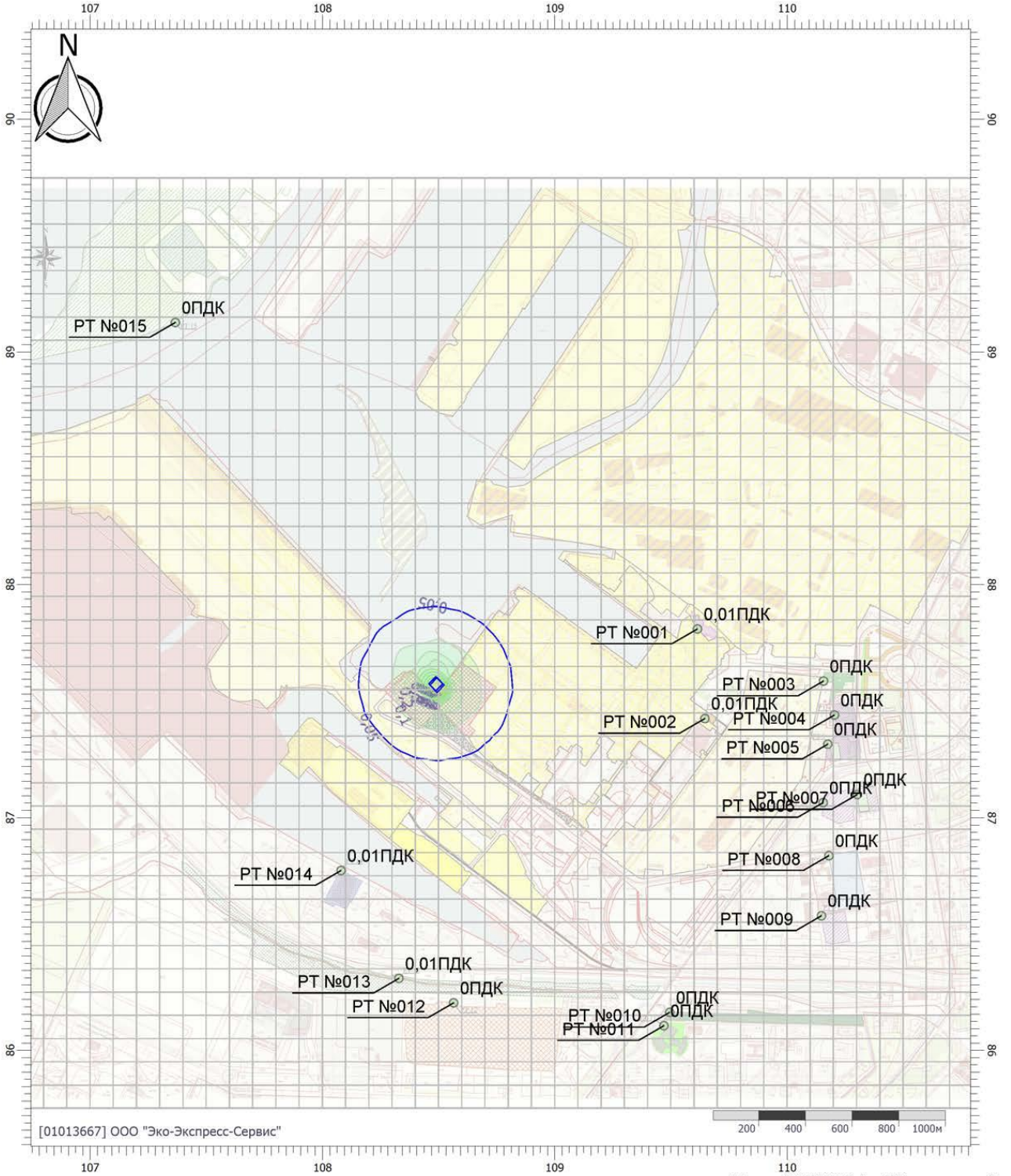
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

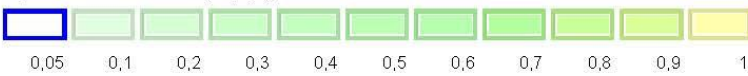
Код расчета: 0627 (Этилбензол (Фенилэтан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Ивл. № подл.	7313/3
Подл. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

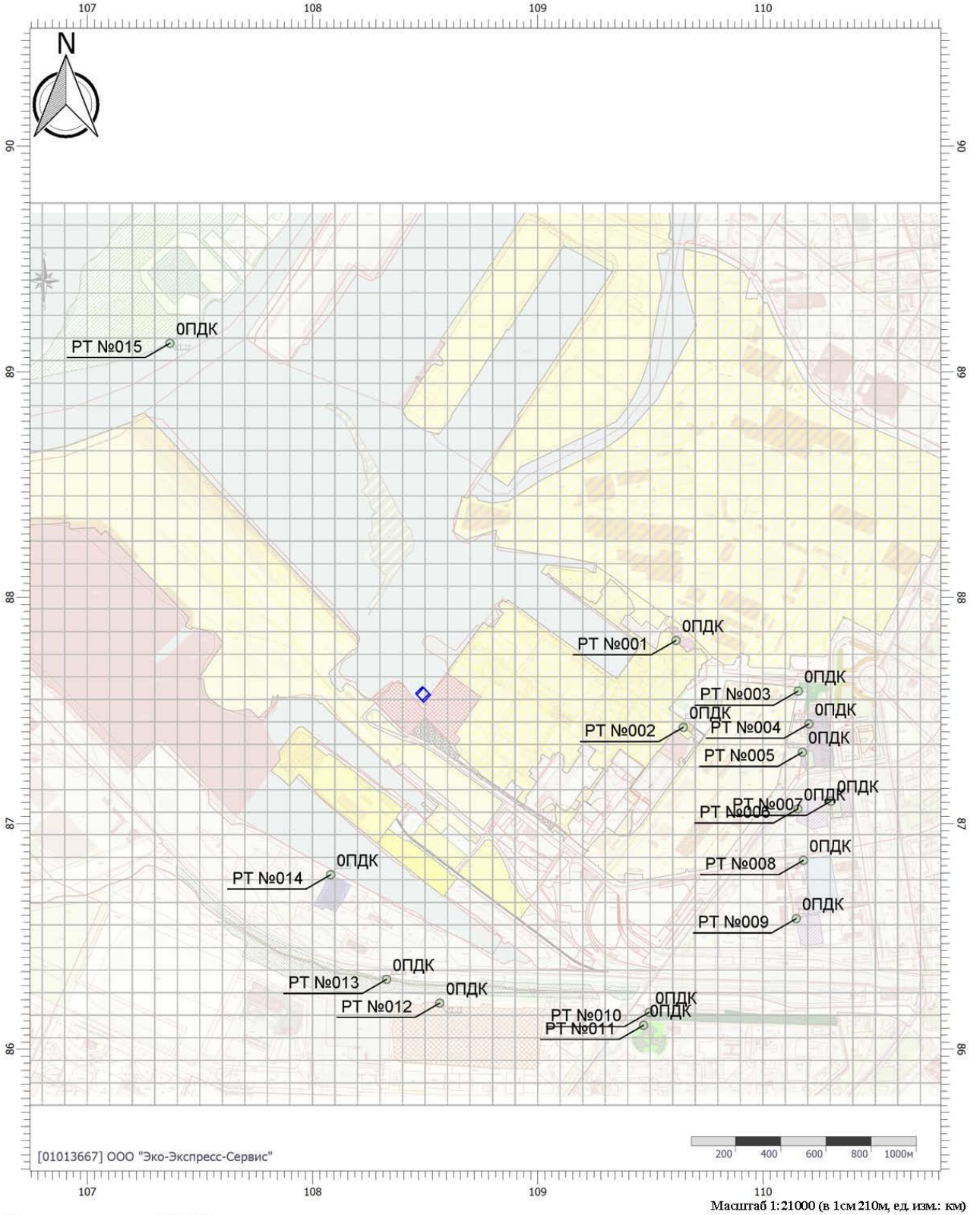
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

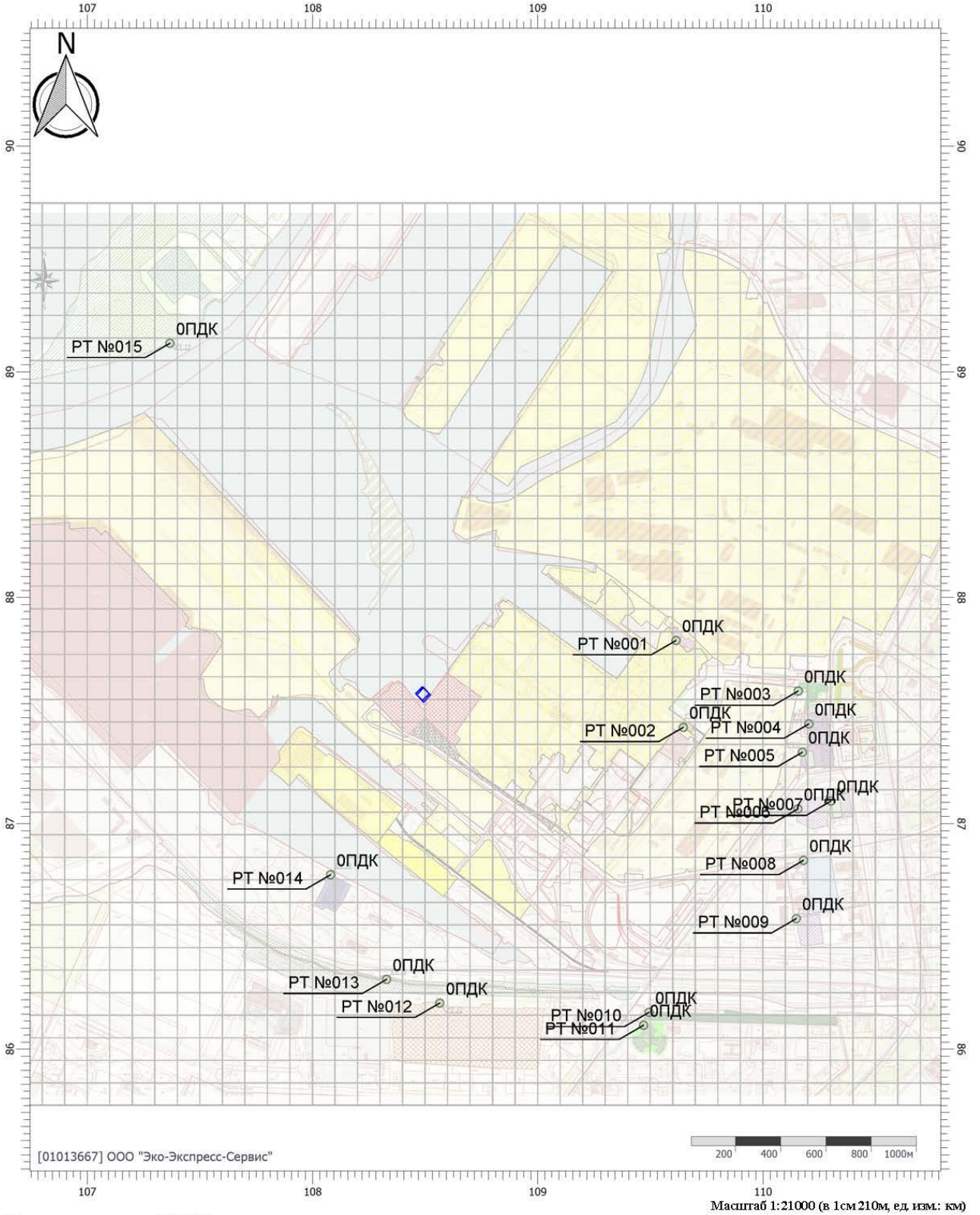
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

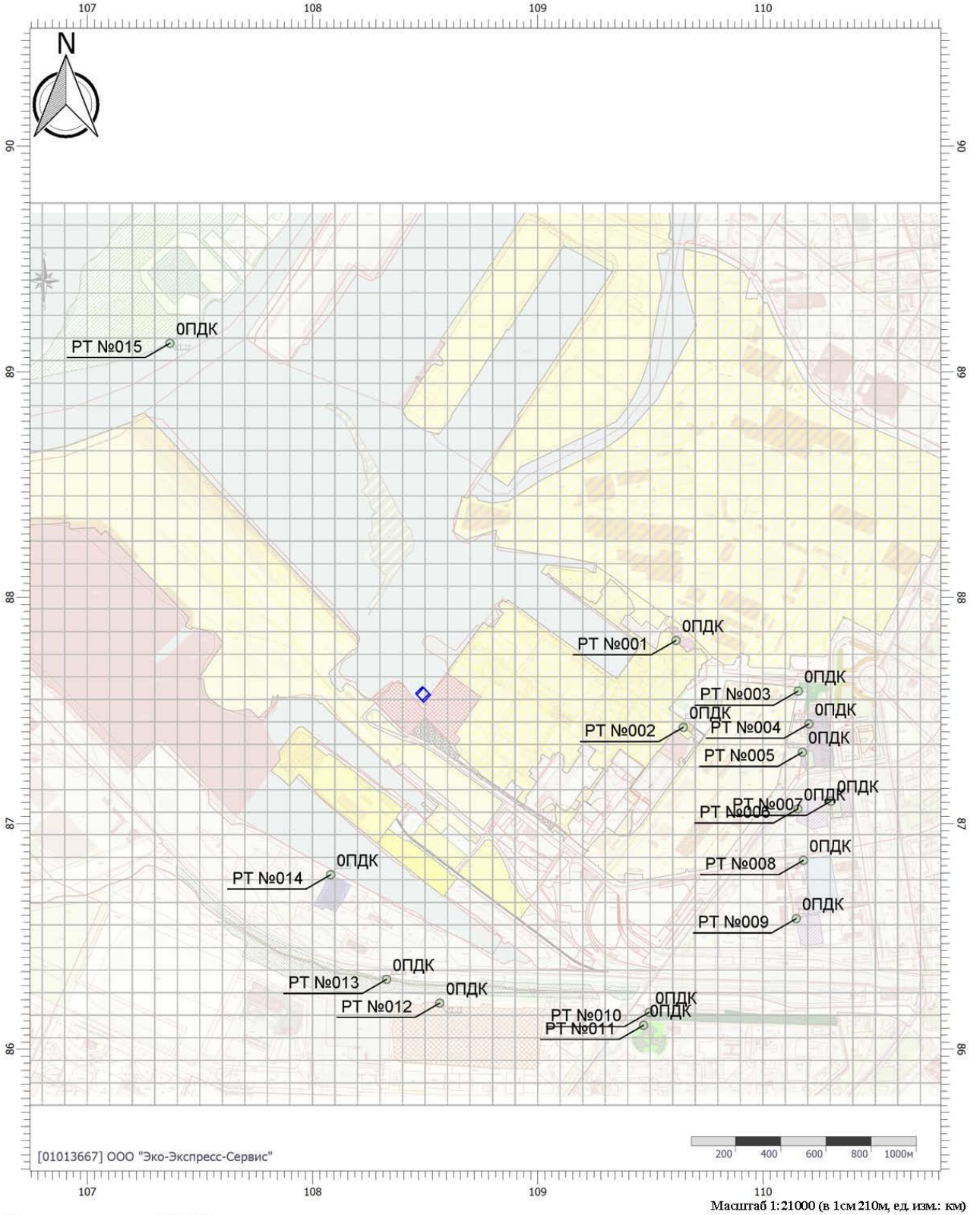
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2735 (Масло минеральное нефтяное)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Масштаб 1:21000 (в 1см 210м, ед. изм.: км)

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

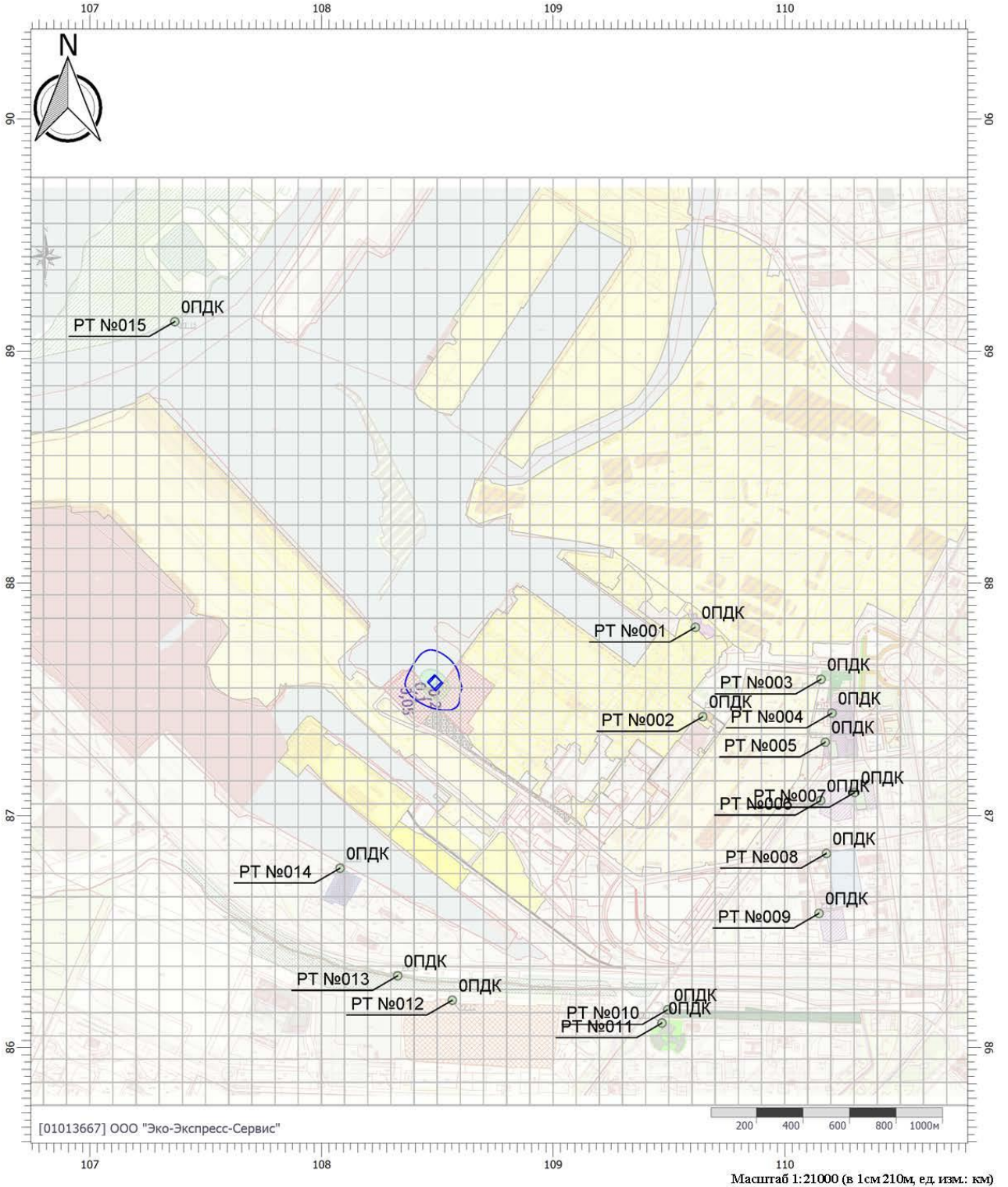
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

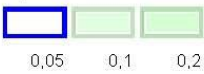
Код расчета: 2754 (Алканы C12-19 (в пересчете на С))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

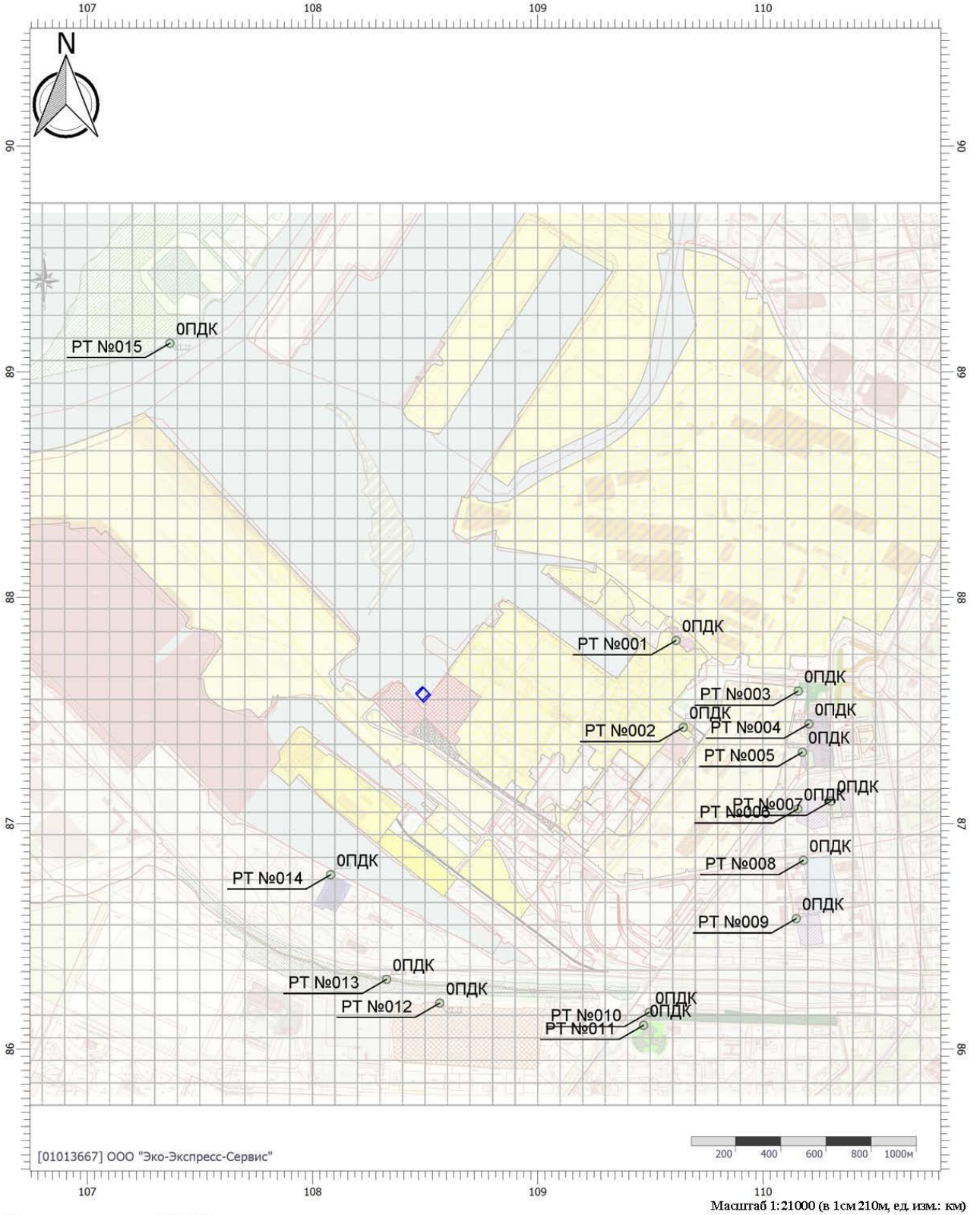
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6035 (Сероводород, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

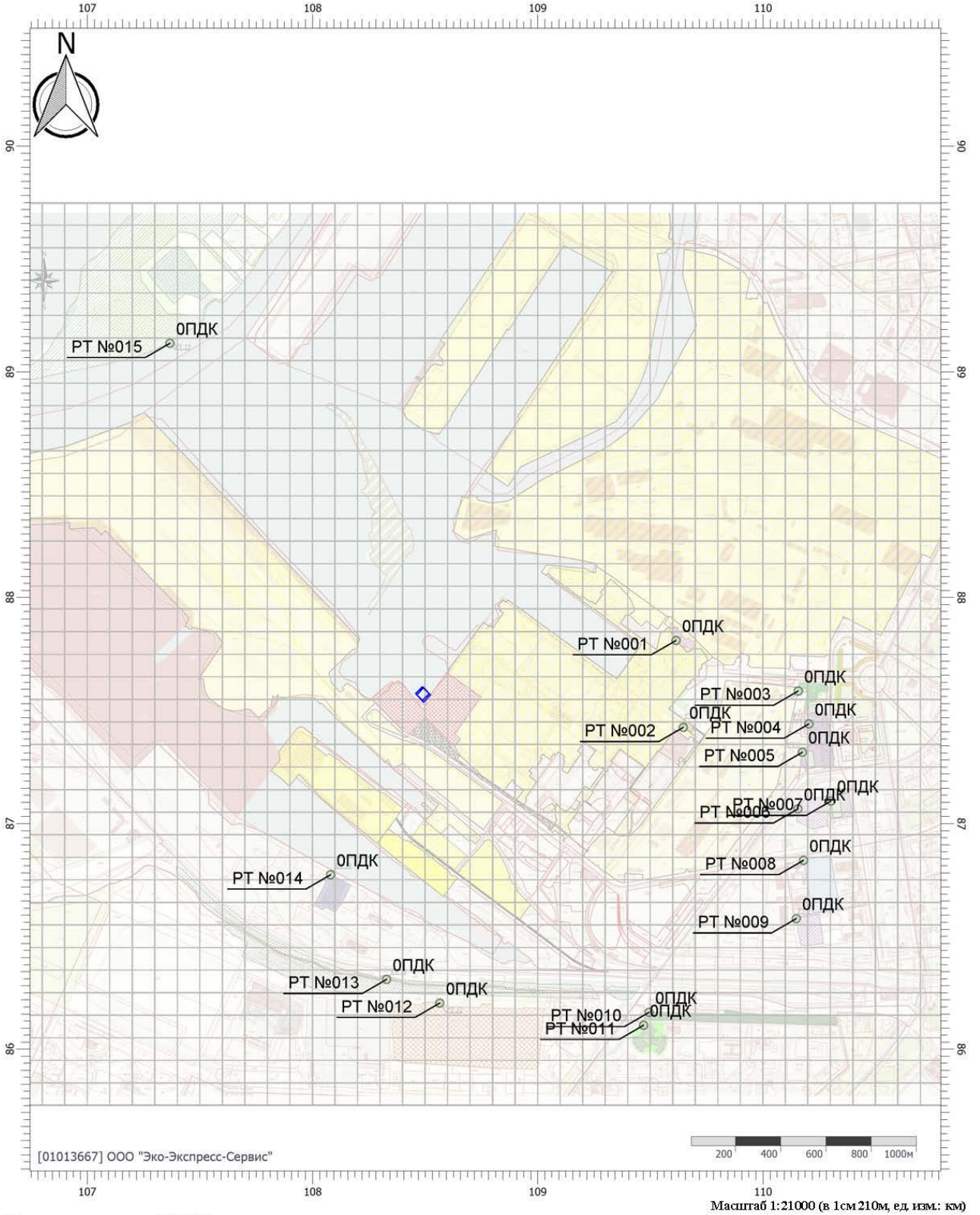
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6043 (Серы диоксид и сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

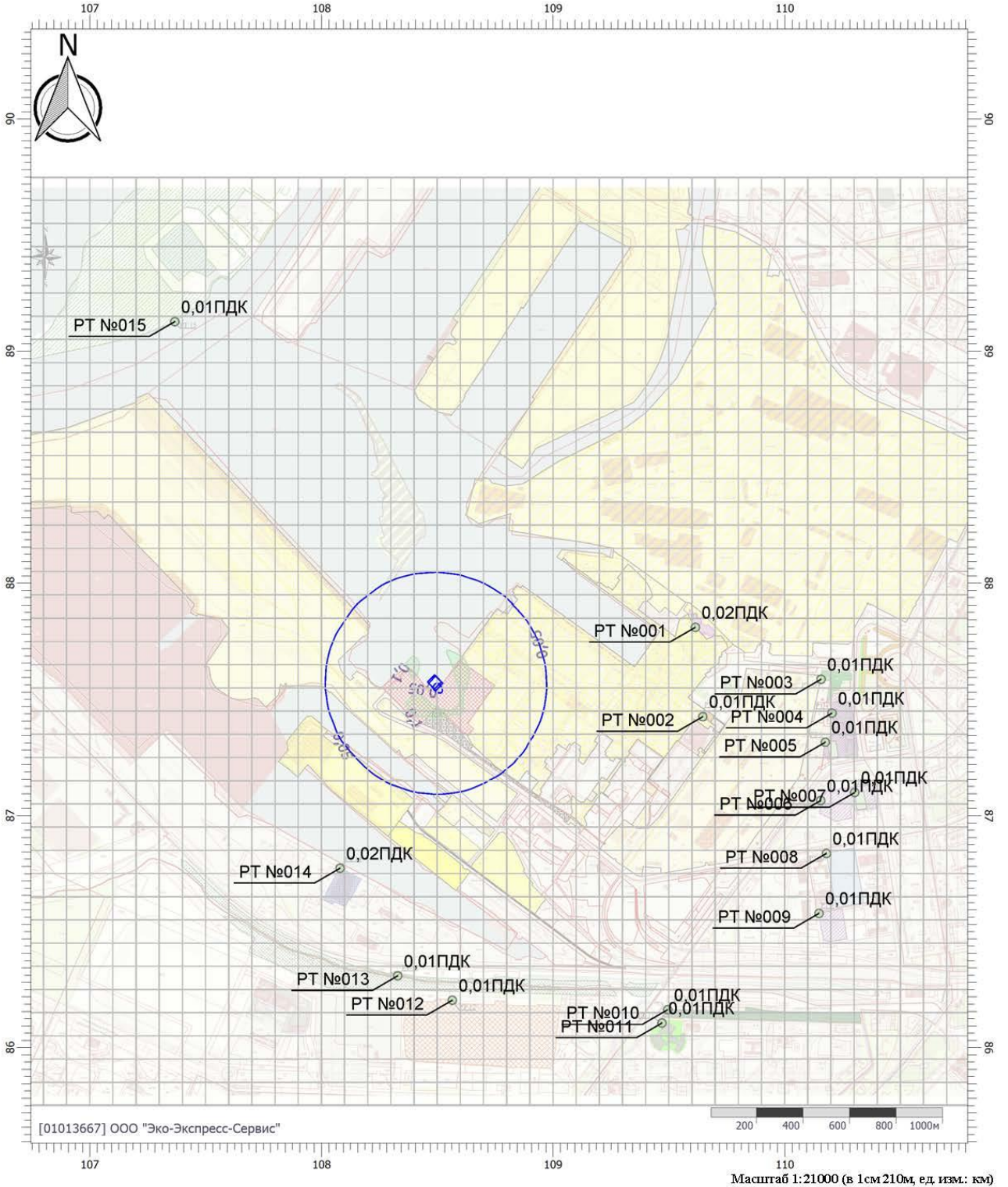
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 18:47 - 03.07.2022 18:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

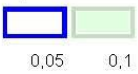
Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Расчет средних долгопериодных концентраций без учета фона

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
 Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 2, Утилизация и обезвреживание отходов**

**ВР: 6, летний период СГ и СС**

**Расчетные константы: S=999999,99**

**Расчет: «Расчет средних концентраций по МРР-2017»**

**Метеорологические параметры**

Использован файл климатических характеристик:

№2752/25, 03.12.2019. ООО "Эко-Экспресс-Сервис" - Данные по гг. Санкт-Петербург, Гатчина и др., 01-01-3667 - 18.06.21

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

**2 - Контур СПб - БПСРБ**

1 - Утилизация и обезвреживание отходов

**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: 0101**

**диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0381000	0,747613	0,0000000	0,0237067
<b>Итого:</b>					<b>0,0381</b>	<b>0,747613</b>	<b>0</b>	<b>0,0237066527143582</b>

**Вещество: 0123**

**диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0060960	0,122822	0,0000000	0,0038947
<b>Итого:</b>					<b>0,006096</b>	<b>0,122822</b>	<b>0</b>	<b>0,00389466007102993</b>

**Вещество: 0143**

**Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0032106	0,063280	0,0000000	0,0020066
<b>Итого:</b>					<b>0,0032106</b>	<b>0,06328</b>	<b>0</b>	<b>0,00200659563673262</b>

**Вещество: 0146**

**Медь оксид (в пересчете на медь) (Медь окись; тенорит)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
<b>Итого:</b>								

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

147

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0006731	0,013083	0,0000000	0,0004149
<b>Итого:</b>					<b>0,0006731</b>	<b>0,013083</b>	<b>0</b>	<b>0,000414859208523592</b>

**Вещество: 0164****Никель оксид (в пересчете на никель)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0005080	0,010146	0,0000000	0,0003217
<b>Итого:</b>					<b>0,000508</b>	<b>0,010146</b>	<b>0</b>	<b>0,000321727549467276</b>

**Вещество: 0203****Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0000080	0,000159	0,0000000	0,0000050
<b>Итого:</b>					<b>8E-006</b>	<b>0,000159</b>	<b>0</b>	<b>5,04185692541857E-006</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,1524000	2,990454	0,0000000	0,0948267
<b>Итого:</b>					<b>0,1524</b>	<b>2,990454</b>	<b>0</b>	<b>0,0948266742770167</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0254000	0,480609	0,0000000	0,0152400
<b>Итого:</b>					<b>0,0254</b>	<b>0,480609</b>	<b>0</b>	<b>0,0152400114155251</b>

**Вещество: 0317****Гидроцианид (Синильная кислота)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0000064	0,000134	0,0000000	0,0000042
<b>Итого:</b>					<b>6,4E-006</b>	<b>0,000134</b>	<b>0</b>	<b>4,24911212582446E-006</b>

**Вещество: 0328****Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,2032000	4,005072	0,0000000	0,1270000
<b>Итого:</b>					<b>0,2032</b>	<b>4,005072</b>	<b>0</b>	<b>0,127</b>

**Вещество: 0330****Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0495300	0,934517	0,0000000	0,0296333
<b>Итого:</b>					<b>0,04953</b>	<b>0,934517</b>	<b>0</b>	<b>0,0296333396752917</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0000318	0,000668	0,0000000	0,0000212
2	1	102	1	1	0,0000031	0,000090	0,0000000	0,0000029
<b>Итого:</b>					<b>3,49E-005</b>	<b>0,000758</b>	<b>0</b>	<b>2,40360223236936E-005</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,2286000	4,539082	0,0000000	0,1439333

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

148

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Итого:	0,2286	4,539082	0	0,14393334601725
--------	--------	----------	---	------------------

**Вещество: 0415**  
**Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0304800	0,587411	0,0000000	0,0186267
2	1	102	1	1	0,0023128	0,067727	0,0000000	0,0021476
<b>Итого:</b>					<b>0,0327928</b>	<b>0,655138</b>	<b>0</b>	<b>0,0207742897006596</b>

**Вещество: 0416**  
**Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0711200	1,415125	0,0000000	0,0448733
2	1	102	1	1	0,0165200	0,481902	0,0000000	0,0152810
<b>Итого:</b>					<b>0,08764</b>	<b>1,897027</b>	<b>0</b>	<b>0,060154331557585</b>

**Вещество: 0602**  
**Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	102	1	1	0,0001611	0,004559	0,0000000	0,0001446
<b>Итого:</b>					<b>0,0001611</b>	<b>0,004559</b>	<b>0</b>	<b>0,000144564941653983</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	102	1	1	0,0049560	0,143268	0,0000000	0,0045430
<b>Итого:</b>					<b>0,004956</b>	<b>0,143268</b>	<b>0</b>	<b>0,00454299847792999</b>

**Вещество: 0621**  
**Метилбензол (Фенилметан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	102	1	1	0,0033040	0,098985	0,0000000	0,0031388
<b>Итого:</b>					<b>0,003304</b>	<b>0,098985</b>	<b>0</b>	<b>0,00313879375951294</b>

**Вещество: 0627**  
**Этилбензол (Фенилэтан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	102	1	1	0,0021476	0,063819	0,0000000	0,0020237
<b>Итого:</b>					<b>0,0021476</b>	<b>0,063819</b>	<b>0</b>	<b>0,00202368721461187</b>

**Вещество: 0703**  
**Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0000005	0,000011	0,0000000	0,0000003
<b>Итого:</b>					<b>5E-007</b>	<b>1,1E-005</b>	<b>0</b>	<b>3,4880771182141E-007</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0000965	0,001922	0,0000000	0,0000609
<b>Итого:</b>					<b>9,65E-005</b>	<b>0,001922</b>	<b>0</b>	<b>6,09462201927955E-005</b>

**Вещество: 1555**  
**Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0165100	0,293705	0,0000000	0,0093133
<b>Итого:</b>					<b>0,01651</b>	<b>0,293705</b>	<b>0</b>	<b>0,00931332445459158</b>

**Вещество: 2735**

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

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

### Масло минеральное нефтяное

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	102	1	1	0,0000235	0,000703	0,0000000	0,0000223
<b>Итого:</b>					<b>2,35E-005</b>	<b>0,000703</b>	<b>0</b>	<b>2,22919837645865E-005</b>

### Вещество: 2754

### Алканы C12-19 (в пересчете на C)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0762000	1,548628	0,0000000	0,0491067
2	1	102	1	1	0,0218890	0,638194	0,0000000	0,0202370
<b>Итого:</b>					<b>0,098089</b>	<b>2,186822</b>	<b>0</b>	<b>0,06934367072552</b>

### Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	-	-	ПДК c/г	0,0050	ПДК c/с	0,0100	Нет	Нет
0123	диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)	-	-	ПДК c/с	0,0400	ПДК c/с	0,0400	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	ПДК м/р	0,0100	ПДК c/г	5,0000E-05	ПДК c/с	0,0010	Нет	Нет
0146	Медь оксид (в пересчете на медь) (Медь окись; тенорит)	-	-	ПДК c/г	2,0000E-05	ПДК c/с	0,0020	Нет	Нет
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	-	-	ПДК c/с	0,0010	ПДК c/с	0,0010	Нет	Нет
0203	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)	-	-	ПДК c/г	8,0000E-06	ПДК c/с	0,0015	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК c/г	0,0400	ПДК c/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК c/г	0,0600	ПДК c/с	-	Нет	Нет
0317	Гидроцианид (Синильная кислота)	-	-	ПДК c/с	0,0100	ПДК c/с	0,0100	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК c/г	0,0250	ПДК c/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК c/с	0,0500	ПДК c/с	0,0500	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,0080	ПДК c/г	0,0020	ПДК c/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК c/г	3,0000	ПДК c/с	3,0000	Нет	Нет
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	ПДК м/р	200,0000	ПДК c/с	50,0000	ПДК c/с	50,0000	Нет	Нет
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	ПДК м/р	50,0000	ПДК c/с	5,0000	ПДК c/с	5,0000	Нет	Нет
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)	ПДК м/р	0,3000	ПДК c/г	0,0050	ПДК c/с	0,0600	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2000	ПДК c/г	0,1000	ПДК c/с	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,6000	ПДК c/г	0,4000	ПДК c/с	-	Нет	Нет
0627	Этилбензол (Фенилэтан)	ПДК м/р	0,0200	ПДК c/г	0,0400	ПДК c/с	-	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК c/г	1,0000E-06	ПДК c/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК c/г	0,0030	ПДК c/с	0,0100	Нет	Нет
1555	Этановая кислота (Метанкарбонная кислота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК c/с	0,0600	ПДК c/с	0,0600	Нет	Нет
2735	Масло минеральное нефтяное	ОБУВ	0,0500	-	-	ПДК c/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1,0000	-	-	ПДК c/с	-	Нет	Нет

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

150

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

**Перебор метеопараметров при расчете  
Уточненный перебор**

**Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра**

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

**Расчетные области  
Расчетные площадки**

Код	Тип	Полное описание площадки				Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)	
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Ширина (м)	По ширине		По длине
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	106600,00	87750,00	111000,00	87750,00	4000,00	0,00	100,00	100,00	2,00

**Расчетные точки**

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	109614,75	87811,09	2,00	точка пользователя	гостиница ОАО "Нива-СВ", ул. Колабельная, д.6, л.ЖК
2	109646,79	87425,91	2,00	точка пользователя	общежитие № 10 ЛЭТИ, ул.Корабельная, д.6, л.ЖХ
3	110157,51	87587,15	2,00	точка пользователя	сквер б/н (ЗНОП № 5145)
4	110204,42	87441,13	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул.Кронштадтская, д.3, л.А
5	110175,87	87315,69	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул. Кронштадтская, д.5, л.А
6	110155,93	87064,74	2,00	точка пользователя	Лицей №389 "ЦЭО", ул. Кронштадтская, д.7, л.А
7	110302,62	87099,14	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул. Кронштадтская, д.7, л.А
8	110180,67	86836,58	2,00	точка пользователя	з.у. для объектов физической культуры и спорта, Турухтанские о-ва
9	110148,63	86578,13	2,00	точка пользователя	з.у. для размещения объектов образования, ул.Кронштадтская, д.17
10	109495,42	86163,04	2,00	точка пользователя	бульвар б/н на ул.Морской Пехоты (ЗНОП №5114)
11	109470,58	86105,65	2,00	точка пользователя	Реставрационный колледж Кировский, ул. Морской Пехоты, д.14, л.А
12	108565,21	86203,77	2,00	на границе жилой зоны	строящийся жилой комплекс "Морская миля", ул. Маршала Казакова
13	108329,53	86309,03	2,00	точка пользователя	территориальная зона ТР-2
14	108080,69	86772,74	2,00	точка пользователя	Рыбообрабатывающий комбинат №1, Элеваторная пл-ка, д.16, л.А
15	107367,16	89126,65	2,00	точка пользователя	Канонерский парк на Канонерском острове (ЗНОП № 5208)

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

151

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

## 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: 0101 диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0047	2,3522E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
		2	1	101	0,0047	2,3522E-05		100,0				
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0039	1,9536E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
		2	1	101	0,0039	1,9536E-05		100,0				
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0029	1,4435E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
		2	1	101	0,0029	1,4435E-05		100,0				
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0028	1,4228E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
		2	1	101	0,0028	1,4228E-05		100,0				
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0026	1,3179E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
		2	1	101	0,0026	1,3179E-05		100,0				
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0025	1,2495E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
		2	1	101	0,0025	1,2495E-05		100,0				
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0022	1,0945E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
		2	1	101	0,0022	1,0945E-05		100,0				
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0021	1,0298E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
		2	1	101	0,0021	1,0298E-05		100,0				
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0020	9,9783E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
		2	1	101	0,0020	9,9783E-06		100,0				
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0019	9,6709E-06	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
		2	1	101	0,0019	9,6709E-06		100,0				
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0016	7,9089E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
		2	1	101	0,0016	7,9089E-06		100,0				
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0012	5,8183E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
		2	1	101	0,0012	5,8183E-06		100,0				
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0009	4,6662E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
		2	1	101	0,0009	4,6662E-06		100,0				
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0009	4,3390E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
		2	1	101	0,0009	4,3390E-06		100,0				
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0009	4,2919E-06	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	1	101	0,0009	4,2919E-06	100,0

**Вещество: 0123**  
**диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	9,6609E-05	3,8644E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			9,6609E-05			3,8644E-06			100,0			
2	109646,79	87425,91	2,00	8,0239E-05	3,2095E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			8,0239E-05			3,2095E-06			100,0			
3	110157,51	87587,15	2,00	5,9286E-05	2,3714E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			5,9286E-05			2,3714E-06			100,0			
14	108080,69	86772,74	2,00	5,8436E-05	2,3374E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			5,8436E-05			2,3374E-06			100,0			
4	110204,42	87441,13	2,00	5,4126E-05	2,1651E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			5,4126E-05			2,1651E-06			100,0			
5	110175,87	87315,69	2,00	5,1319E-05	2,0528E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			5,1319E-05			2,0528E-06			100,0			
13	108329,53	86309,03	2,00	4,4954E-05	1,7982E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			4,4954E-05			1,7982E-06			100,0			
6	110155,93	87064,74	2,00	4,2294E-05	1,6918E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			4,2294E-05			1,6918E-06			100,0			
7	110302,62	87099,14	2,00	4,0982E-05	1,6393E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			4,0982E-05			1,6393E-06			100,0			
12	108565,21	86203,77	2,00	3,9720E-05	1,5888E-06	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			3,9720E-05			1,5888E-06			100,0			
8	110180,67	86836,58	2,00	3,2483E-05	1,2993E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			3,2483E-05			1,2993E-06			100,0			
9	110148,63	86578,13	2,00	2,3897E-05	9,5587E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			2,3897E-05			9,5587E-07			100,0			
15	107367,16	89126,65	2,00	1,9165E-05	7,6659E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			1,9165E-05			7,6659E-07			100,0			
10	109495,42	86163,04	2,00	1,7821E-05	7,1284E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			1,7821E-05			7,1284E-07			100,0			
11	109470,58	86105,65	2,00	1,7627E-05	7,0510E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2 1 101			1,7627E-05			7,0510E-07			100,0			

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли	мг/куб.м	доли	мг/куб.м	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр





3	110157,51	87587,15	2,00	0,0126	2,5260E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0126	2,5260E-07	100,0							
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0124	2,4898E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0124	2,4898E-07	100,0							
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0115	2,3062E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0115	2,3062E-07	100,0							
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0109	2,1866E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0109	2,1866E-07	100,0							
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0096	1,9154E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0096	1,9154E-07	100,0							
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0090	1,8021E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0090	1,8021E-07	100,0							
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0087	1,7462E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0087	1,7462E-07	100,0							
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0085	1,6924E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0085	1,6924E-07	100,0							
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0069	1,3840E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0069	1,3840E-07	100,0							
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0051	1,0182E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0051	1,0182E-07	100,0							
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0041	8,1657E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0041	8,1657E-08	100,0							
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0038	7,5931E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0038	7,5931E-08	100,0							
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0038	7,5107E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0038	7,5107E-08	100,0							

**Вещество: 0164**  
**Никель оксид (в пересчете на никель)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0003	3,1922E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0003	3,1922E-07	100,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0003	2,6513E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0003	2,6513E-07	100,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0002	1,9590E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0002	1,9590E-07	100,0							
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0002	1,9309E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0002	1,9309E-07	100,0							
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0002	1,7885E-07	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	0,0002	1,7885E-07	100,0						
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0002	1,6957E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	0,0002	1,6957E-07	100,0						
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0001	1,4854E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	0,0001	1,4854E-07	100,0						
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0001	1,3975E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	0,0001	1,3975E-07	100,0						
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0001	1,3542E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	0,0001	1,3542E-07	100,0						
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0001	1,3125E-07	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	0,0001	1,3125E-07	100,0						
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0001	1,0733E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	0,0001	1,0733E-07	100,0						
9	110148,63	86578,13	2,00	7,8962E-05	7,8962E-08	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	7,8962E-05	7,8962E-08	100,0						
15	107367,16	89126,65	2,00	6,3326E-05	6,3326E-08	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	6,3326E-05	6,3326E-08	100,0						
10	109495,42	86163,04	2,00	5,8886E-05	5,8886E-08	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	5,8886E-05	5,8886E-08	100,0						
11	109470,58	86105,65	2,00	5,8246E-05	5,8246E-08	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	5,8246E-05	5,8246E-08	100,0						

**Вещество: 0203**  
**Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0006	5,0026E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0006	5,0026E-09	100,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0005	4,1549E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0005	4,1549E-09	100,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0004	3,0699E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0004	3,0699E-09	100,0							
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0004	3,0259E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0004	3,0259E-09	100,0							
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0004	2,8028E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0004	2,8028E-09	100,0							
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0003	2,6574E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0003	2,6574E-09	100,0							
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0003	2,3278E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0003	2,3278E-09	100,0							

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



12	108565,21	86203,77	2,00	0,0010	3,8684E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0010	3,8684E-05	100,0							
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0008	3,1636E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0008	3,1636E-05	100,0							
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0006	2,3273E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0006	2,3273E-05	100,0							
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0005	1,8665E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0005	1,8665E-05	100,0							
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0004	1,7356E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0004	1,7356E-05	100,0							
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0004	1,7168E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0004	1,7168E-05	100,0							

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0003	1,5121E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0003	1,5121E-05	100,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0002	1,2559E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0002	1,2559E-05	100,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0002	9,2795E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0002	9,2795E-06	100,0							
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0002	9,1464E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0002	9,1464E-06	100,0							
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0001	8,4720E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0001	8,4720E-06	100,0							
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0001	8,0325E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0001	8,0325E-06	100,0							
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0001	7,0363E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0001	7,0363E-06	100,0							
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0001	6,6200E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0001	6,6200E-06	100,0							
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0001	6,4146E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0001	6,4146E-06	100,0							
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0001	6,2170E-06	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0001	6,2170E-06	100,0							
8	110180,67	86836,58	2,00	8,4739E-05	5,0843E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	8,4739E-05	5,0843E-06	100,0							
9	110148,63	86578,13	2,00	6,2340E-05	3,7404E-06	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	6,2340E-05	3,7404E-06	100,0						
15	107367,16	89126,65	2,00	4,9995E-05	2,9997E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	4,9995E-05	2,9997E-06	100,0						
10	109495,42	86163,04	2,00	4,6490E-05	2,7894E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	4,6490E-05	2,7894E-06	100,0						
11	109470,58	86105,65	2,00	4,5985E-05	2,7591E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	101	4,5985E-05	2,7591E-06	100,0						

**Вещество: 0317**  
**Гидроцианид (Синильная кислота)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Выс-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	4,2161E-07	4,2161E-09	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	3,5016E-07	3,5016E-09	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	2,5873E-07	2,5873E-09	-	-	-	-	-	-	0
14	108080,69	86772,74	2,00	2,5501E-07	2,5501E-09	-	-	-	-	-	-	0
4	110204,42	87441,13	2,00	2,3621E-07	2,3621E-09	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	2,2396E-07	2,2396E-09	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	1,9618E-07	1,9618E-09	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	1,8457E-07	1,8457E-09	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	1,7885E-07	1,7885E-09	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	1,7334E-07	1,7334E-09	-	-	-	-	-	-	4
8	110180,67	86836,58	2,00	1,4176E-07	1,4176E-09	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	1,0429E-07	1,0429E-09	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	8,3635E-08	8,3635E-10	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	7,7771E-08	7,7771E-10	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	7,6927E-08	7,6927E-10	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Выс-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0050	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0050	0,0001	100,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0042	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0042	0,0001	100,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0031	7,7329E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0031	7,7329E-05	100,0							
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0030	7,6220E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0030	7,6220E-05	100,0							
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0028	7,0600E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0028	7,0600E-05	100,0							
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0027	6,6938E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0027	6,6938E-05	100,0							
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0023	5,8636E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0023	5,8636E-05	100,0							
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0022	5,5167E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0022	5,5167E-05	100,0							

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

159

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подл. Дата





8	110180,67	86836,58	2,00	0,0002	9,8862E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0002	9,8862E-06	100,0							
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0001	7,2729E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0001	7,2729E-06	100,0							
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0001	5,8327E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0001	5,8327E-06	100,0							
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0001	5,4238E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0001	5,4238E-06	100,0							
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0001	5,3649E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0001	5,3649E-06	100,0							

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								Доли ПДК	мг/куб.м	Доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	1,9108E-05	3,8215E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	1,0509E-05	2,1017E-08	55,0							
2	1	102	8,5989E-06	1,7198E-08	45,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	1,5795E-05	3,1591E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	8,7280E-06	1,7456E-08	55,3							
2	1	102	7,0675E-06	1,4135E-08	44,7							
14	108080,69	86772,74	2,00	1,2282E-05	2,4564E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	6,3563E-06	1,2713E-08	51,8							
2	1	102	5,9255E-06	1,1851E-08	48,2							
3	110157,51	87587,15	2,00	1,0899E-05	2,1797E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	6,4488E-06	1,2898E-08	59,2							
2	1	102	4,4498E-06	8,8996E-09	40,8							
4	110204,42	87441,13	2,00	9,8980E-06	1,9796E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	5,8876E-06	1,1775E-08	59,5							
2	1	102	4,0104E-06	8,0207E-09	40,5							
5	110175,87	87315,69	2,00	9,3960E-06	1,8792E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	5,5822E-06	1,1164E-08	59,4							
2	1	102	3,8138E-06	7,6275E-09	40,6							
13	108329,53	86309,03	2,00	8,7085E-06	1,7417E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	4,8899E-06	9,7798E-09	56,2							
2	1	102	3,8186E-06	7,6372E-09	43,8							
6	110155,93	87064,74	2,00	7,7120E-06	1,5424E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	4,6006E-06	9,2012E-09	59,7							
2	1	102	3,1114E-06	6,2229E-09	40,3							
12	108565,21	86203,77	2,00	7,5758E-06	1,5152E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	4,3205E-06	8,6410E-09	57,0							
2	1	102	3,2553E-06	6,5106E-09	43,0							

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

7	110302,62	87099,14	2,00	7,3820E-06	1,4764E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	4,4579E-06	8,9157E-09	60,4							
2	1	102	2,9241E-06	5,8482E-09	39,6							
8	110180,67	86836,58	2,00	5,8630E-06	1,1726E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	3,5334E-06	7,0667E-09	60,3							
2	1	102	2,3296E-06	4,6593E-09	39,7							
9	110148,63	86578,13	2,00	4,2850E-06	8,5701E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	2,5994E-06	5,1988E-09	60,7							
2	1	102	1,6857E-06	3,3713E-09	39,3							
15	107367,16	89126,65	2,00	3,4550E-06	6,9101E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	2,0846E-06	4,1693E-09	60,3							
2	1	102	1,3704E-06	2,7408E-09	39,7							
10	109495,42	86163,04	2,00	3,2554E-06	6,5108E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	1,9385E-06	3,8770E-09	59,5							
2	1	102	1,3169E-06	2,6338E-09	40,5							
11	109470,58	86105,65	2,00	3,2091E-06	6,4182E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	1,9174E-06	3,8349E-09	59,7							
2	1	102	1,2917E-06	2,5834E-09	40,3							

**Вещество: 0337**

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	4,7605E-05	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	4,7605E-05	0,0001	100,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	3,9538E-05	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	3,9538E-05	0,0001	100,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	2,9213E-05	8,7640E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	2,9213E-05	8,7640E-05	100,0							
14	108080,69	86772,74	2,00	2,8794E-05	8,6383E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	2,8794E-05	8,6383E-05	100,0							
4	110204,42	87441,13	2,00	2,6671E-05	8,0013E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	2,6671E-05	8,0013E-05	100,0							
5	110175,87	87315,69	2,00	2,5288E-05	7,5863E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	2,5288E-05	7,5863E-05	100,0							
13	108329,53	86309,03	2,00	2,2151E-05	6,6454E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	2,2151E-05	6,6454E-05	100,0							
6	110155,93	87064,74	2,00	2,0841E-05	6,2522E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	2,0841E-05	6,2522E-05	100,0							
7	110302,62	87099,14	2,00	2,0194E-05	6,0583E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	2,0194E-05	6,0583E-05	100,0							

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

12	108565,21	86203,77	2,00	1,9572E-05	5,8716E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2		1	101	1,9572E-05		5,8716E-05		100,0				
8	110180,67	86836,58	2,00	1,6006E-05	4,8019E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2		1	101	1,6006E-05		4,8019E-05		100,0				
9	110148,63	86578,13	2,00	1,1775E-05	3,5326E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2		1	101	1,1775E-05		3,5326E-05		100,0				
15	107367,16	89126,65	2,00	9,4435E-06	2,8330E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2		1	101	9,4435E-06		2,8330E-05		100,0				
10	109495,42	86163,04	2,00	8,7813E-06	2,6344E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2		1	101	8,7813E-06		2,6344E-05		100,0				
11	109470,58	86105,65	2,00	8,6860E-06	2,6058E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2		1	101	8,6860E-06		2,6058E-05		100,0				

Вещество: 0415

## Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	6,2847E-07	3,1423E-05	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	5,1974E-07	2,5987E-05	-	-	-	-	-	-	0
14	108080,69	86772,74	2,00	4,0194E-07	2,0097E-05	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	3,6078E-07	1,8039E-05	-	-	-	-	-	-	0
4	110204,42	87441,13	2,00	3,2781E-07	1,6390E-05	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	3,1115E-07	1,5557E-05	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	2,8694E-07	1,4347E-05	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	2,5548E-07	1,2774E-05	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	2,4996E-07	1,2498E-05	-	-	-	-	-	-	4
7	110302,62	87099,14	2,00	2,4482E-07	1,2241E-05	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	1,9441E-07	9,7204E-06	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	1,4217E-07	7,1086E-06	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	1,1458E-07	5,7288E-06	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	1,0782E-07	5,3912E-06	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	1,0632E-07	5,3162E-06	-	-	-	-	-	-	0

Вещество: 0416

## Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	2,7322E-05	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2		1	102	1,8417E-05		9,2085E-05		67,4				
2		1	101	8,9048E-06		4,4524E-05		32,6				
2	109646,79	87425,91	2,00	2,2533E-05	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2		1	102	1,5137E-05		7,5685E-05		67,2				
2		1	101	7,3959E-06		3,6980E-05		32,8				
14	108080,69	86772,74	2,00	1,8077E-05	9,0387E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2		1	102	1,2691E-05		6,3455E-05		70,2				
2		1	101	5,3862E-06		2,6931E-05		29,8				
3	110157,51	87587,15	2,00	1,4995E-05	7,4976E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2		1	102	9,5306E-06		4,7653E-05		63,6				
2		1	101	5,4646E-06		2,7323E-05		36,4				

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

4	110204,42	87441,13	2,00	1,3578E-05	6,7892E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	8,5893E-06	4,2947E-05	63,3							
2	1	101	4,9891E-06	2,4945E-05	36,7							
5	110175,87	87315,69	2,00	1,2899E-05	6,4493E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	8,1682E-06	4,0841E-05	63,3							
2	1	101	4,7303E-06	2,3651E-05	36,7							
13	108329,53	86309,03	2,00	1,2322E-05	6,1611E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	8,1786E-06	4,0893E-05	66,4							
2	1	101	4,1436E-06	2,0718E-05	33,6							
12	108565,21	86203,77	2,00	1,0633E-05	5,3167E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	6,9722E-06	3,4861E-05	65,6							
2	1	101	3,6611E-06	1,8306E-05	34,4							
6	110155,93	87064,74	2,00	1,0562E-05	5,2812E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	6,6640E-06	3,3320E-05	63,1							
2	1	101	3,8984E-06	1,9492E-05	36,9							
7	110302,62	87099,14	2,00	1,0040E-05	5,0201E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	6,2628E-06	3,1314E-05	62,4							
2	1	101	3,7775E-06	1,8888E-05	37,6							
8	110180,67	86836,58	2,00	7,9837E-06	3,9918E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	4,9896E-06	2,4948E-05	62,5							
2	1	101	2,9941E-06	1,4971E-05	37,5							
9	110148,63	86578,13	2,00	5,8130E-06	2,9065E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	3,6103E-06	1,8052E-05	62,1							
2	1	101	2,2027E-06	1,1013E-05	37,9							
15	107367,16	89126,65	2,00	4,7016E-06	2,3508E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	2,9351E-06	1,4676E-05	62,4							
2	1	101	1,7665E-06	8,8324E-06	37,6							
10	109495,42	86163,04	2,00	4,4632E-06	2,2316E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	2,8205E-06	1,4103E-05	63,2							
2	1	101	1,6426E-06	8,2131E-06	36,8							
11	109470,58	86105,65	2,00	4,3913E-06	2,1957E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	2,7665E-06	1,3833E-05	63,0							
2	1	101	1,6248E-06	8,1239E-06	37,0							

## Вещество: 0602

## Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								Доли ПДК	мг/куб.м	Доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0002	8,7116E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0002	8,7116E-07	100,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0001	7,1601E-07	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0001	7,1601E-07	100,0							
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0001	6,0032E-07	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	0,0001	6,0032E-07	100,0						
3	110157,51	87587,15	2,00	9,0163E-05	4,5082E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	9,0163E-05	4,5082E-07	100,0						
4	110204,42	87441,13	2,00	8,1259E-05	4,0629E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	8,1259E-05	4,0629E-07	100,0						
13	108329,53	86309,03	2,00	7,7373E-05	3,8686E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	7,7373E-05	3,8686E-07	100,0						
5	110175,87	87315,69	2,00	7,7275E-05	3,8638E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	7,7275E-05	3,8638E-07	100,0						
12	108565,21	86203,77	2,00	6,5960E-05	3,2980E-07	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	6,5960E-05	3,2980E-07	100,0						
6	110155,93	87064,74	2,00	6,3044E-05	3,1522E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	6,3044E-05	3,1522E-07	100,0						
7	110302,62	87099,14	2,00	5,9249E-05	2,9624E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	5,9249E-05	2,9624E-07	100,0						
8	110180,67	86836,58	2,00	4,7203E-05	2,3602E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	4,7203E-05	2,3602E-07	100,0						
9	110148,63	86578,13	2,00	3,4155E-05	1,7078E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	3,4155E-05	1,7078E-07	100,0						
15	107367,16	89126,65	2,00	2,7767E-05	1,3884E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	2,7767E-05	1,3884E-07	100,0						
10	109495,42	86163,04	2,00	2,6683E-05	1,3342E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	2,6683E-05	1,3342E-07	100,0						
11	109470,58	86105,65	2,00	2,6172E-05	1,3086E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	2,6172E-05	1,3086E-07	100,0						

## Вещество: 0616

## Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0003	2,7377E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0003	2,7377E-05	100,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0002	2,2501E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0002	2,2501E-05	100,0							
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0002	1,8865E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0002	1,8865E-05	100,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0001	1,4167E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0001	1,4167E-05	100,0							
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0001	1,2768E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0001	1,2768E-05	100,0							

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



2	1	102	0,0001			1,2768E-05		100,0				0
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0001	1,2157E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	0,0001			1,2157E-05		100,0				
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0001	1,2142E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	0,0001			1,2142E-05		100,0				
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0001	1,0364E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	0,0001			1,0364E-05		100,0				
6	110155,93	87064,74	2,00	9,9060E-05	9,9060E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	9,9060E-05			9,9060E-06		100,0				
7	110302,62	87099,14	2,00	9,3095E-05	9,3095E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	9,3095E-05			9,3095E-06		100,0				
8	110180,67	86836,58	2,00	7,4169E-05	7,4169E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	7,4169E-05			7,4169E-06		100,0				
9	110148,63	86578,13	2,00	5,3667E-05	5,3667E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	5,3667E-05			5,3667E-06		100,0				
15	107367,16	89126,65	2,00	4,3630E-05	4,3630E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	4,3630E-05			4,3630E-06		100,0				
10	109495,42	86163,04	2,00	4,1927E-05	4,1927E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	4,1927E-05			4,1927E-06		100,0				
11	109470,58	86105,65	2,00	4,1124E-05	4,1124E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	4,1124E-05			4,1124E-06		100,0				

**Вещество: 0621  
Метилбензол (Фенилметан)**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	4,7287E-05	1,8915E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	4,7287E-05			1,8915E-05		100,0				
2	109646,79	87425,91	2,00	3,8865E-05	1,5546E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	3,8865E-05			1,5546E-05		100,0				
14	108080,69	86772,74	2,00	3,2585E-05	1,3034E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	3,2585E-05			1,3034E-05		100,0				
3	110157,51	87587,15	2,00	2,4470E-05	9,7881E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	2,4470E-05			9,7881E-06		100,0				
4	110204,42	87441,13	2,00	2,2054E-05	8,8215E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	2,2054E-05			8,8215E-06		100,0				
13	108329,53	86309,03	2,00	2,0999E-05	8,3996E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	2,0999E-05			8,3996E-06		100,0				
5	110175,87	87315,69	2,00	2,0972E-05	8,3890E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
2	1	102	2,0972E-05			8,3890E-06		100,0				

Изм. № подл. 7313/3  
Подп. и дата  
Взам. инв. №

12	108565,21	86203,77	2,00	1,7902E-05	7,1606E-06	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	1,7902E-05	7,1606E-06	100,0							
6	110155,93	87064,74	2,00	1,7110E-05	6,8441E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	1,7110E-05	6,8441E-06	100,0							
7	110302,62	87099,14	2,00	1,6080E-05	6,4320E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	1,6080E-05	6,4320E-06	100,0							
8	110180,67	86836,58	2,00	1,2811E-05	5,1244E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	1,2811E-05	5,1244E-06	100,0							
9	110148,63	86578,13	2,00	9,2698E-06	3,7079E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	9,2698E-06	3,7079E-06	100,0							
15	107367,16	89126,65	2,00	7,5360E-06	3,0144E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	7,5360E-06	3,0144E-06	100,0							
10	109495,42	86163,04	2,00	7,2419E-06	2,8967E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	7,2419E-06	2,8967E-06	100,0							
11	109470,58	86105,65	2,00	7,1032E-06	2,8413E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	7,1032E-06	2,8413E-06	100,0							

**Вещество: 0627**  
**Этилбензол (Фенилэтан)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вь-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0003	1,2195E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0003	1,2195E-05	100,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0003	1,0023E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0003	1,0023E-05	100,0							
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0002	8,4035E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0002	8,4035E-06	100,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0002	6,3107E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0002	6,3107E-06	100,0							
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0001	5,6875E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0001	5,6875E-06	100,0							
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0001	5,4155E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0001	5,4155E-06	100,0							
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0001	5,4087E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0001	5,4087E-06	100,0							
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0001	4,6167E-06	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0001	4,6167E-06	100,0							
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0001	4,4126E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	102	0,0001	4,4126E-06	100,0							
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0001	4,1469E-06	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	0,0001	4,1469E-06	100,0						
8	110180,67	86836,58	2,00	8,2597E-05	3,3039E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	8,2597E-05	3,3039E-06	100,0						
9	110148,63	86578,13	2,00	5,9765E-05	2,3906E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	5,9765E-05	2,3906E-06	100,0						
15	107367,16	89126,65	2,00	4,8587E-05	1,9435E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	4,8587E-05	1,9435E-06	100,0						
10	109495,42	86163,04	2,00	4,6691E-05	1,8676E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	4,6691E-05	1,8676E-06	100,0						
11	109470,58	86105,65	2,00	4,5797E-05	1,8319E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	1	102	4,5797E-05	1,8319E-06	100,0						

**Вещество: 0703  
Бенз/а/пирен**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0003	3,4609E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0003	3,4609E-10	100,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0003	2,8745E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0003	2,8745E-10	100,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0002	2,1239E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0002	2,1239E-10	100,0							
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0002	2,0934E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0002	2,0934E-10	100,0							
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0002	1,9390E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0002	1,9390E-10	100,0							
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0002	1,8385E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0002	1,8385E-10	100,0							
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0002	1,6104E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0002	1,6104E-10	100,0							
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0002	1,5152E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0002	1,5152E-10	100,0							
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0001	1,4682E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0001	1,4682E-10	100,0							
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0001	1,4229E-10	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0001	1,4229E-10	100,0							
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0001	1,1637E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	0,0001	1,1637E-10	100,0							
9	110148,63	86578,13	2,00	8,5608E-05	8,5608E-11	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	1	101	8,5608E-05	8,5608E-11	100,0							

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

	2	1	101		8,5608E-05		8,5608E-11		100,0											
15	107367,16	89126,65	2,00	6,8656E-05	6,8656E-11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %												
	2	1	101	6,8656E-05	6,8656E-11					100,0										
10	109495,42	86163,04	2,00	6,3842E-05	6,3842E-11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %												
	2	1	101	6,3842E-05	6,3842E-11					100,0										
11	109470,58	86105,65	2,00	6,3149E-05	6,3149E-11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %												
	2	1	101	6,3149E-05	6,3149E-11					100,0										

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вкл-СО2	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	2,0157E-05	6,0472E-08	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	2	1	101	2,0157E-05	6,0472E-08					100,0		
2	109646,79	87425,91	2,00	1,6742E-05	5,0225E-08	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	2	1	101	1,6742E-05	5,0225E-08					100,0		
3	110157,51	87587,15	2,00	1,2370E-05	3,7110E-08	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	2	1	101	1,2370E-05	3,7110E-08					100,0		
14	108080,69	86772,74	2,00	1,2193E-05	3,6578E-08	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	2	1	101	1,2193E-05	3,6578E-08					100,0		
4	110204,42	87441,13	2,00	1,1293E-05	3,3880E-08	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	2	1	101	1,1293E-05	3,3880E-08					100,0		
5	110175,87	87315,69	2,00	1,0708E-05	3,2123E-08	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	2	1	101	1,0708E-05	3,2123E-08					100,0		
13	108329,53	86309,03	2,00	9,3796E-06	2,8139E-08	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	2	1	101	9,3796E-06	2,8139E-08					100,0		
6	110155,93	87064,74	2,00	8,8247E-06	2,6474E-08	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	2	1	101	8,8247E-06	2,6474E-08					100,0		
7	110302,62	87099,14	2,00	8,5509E-06	2,5653E-08	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	2	1	101	8,5509E-06	2,5653E-08					100,0		
12	108565,21	86203,77	2,00	8,2875E-06	2,4862E-08	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	2	1	101	8,2875E-06	2,4862E-08					100,0		
8	110180,67	86836,58	2,00	6,7776E-06	2,0333E-08	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	2	1	101	6,7776E-06	2,0333E-08					100,0		
9	110148,63	86578,13	2,00	4,9860E-06	1,4958E-08	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	2	1	101	4,9860E-06	1,4958E-08					100,0		
15	107367,16	89126,65	2,00	3,9987E-06	1,1996E-08	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	2	1	101	3,9987E-06	1,1996E-08					100,0		
10	109495,42	86163,04	2,00	3,7183E-06	1,1155E-08	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	2	1	101	3,7183E-06	1,1155E-08					100,0		

Взам. инв. №  
 Подп. и дата  
 Инв. № подл.  
 7313/3

11	109470,58	86105,65	2,00	3,6779E-06	1,1034E-08	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
2		1	101	3,6779E-06		1,1034E-08			100,0		

**Вещество: 1555**  
**Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								Доли ПДК	мг/куб.м	Доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0002	9,2409E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	0,0002		9,2409E-06			100,0			
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0001	7,6750E-06	-	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	0,0001		7,6750E-06			100,0			
3	110157,51	87587,15	2,00	9,4514E-05	5,6708E-06	-	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	9,4514E-05		5,6708E-06			100,0			
14	108080,69	86772,74	2,00	9,3158E-05	5,5895E-06	-	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	9,3158E-05		5,5895E-06			100,0			
4	110204,42	87441,13	2,00	8,6289E-05	5,1773E-06	-	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	8,6289E-05		5,1773E-06			100,0			
5	110175,87	87315,69	2,00	8,1813E-05	4,9088E-06	-	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	8,1813E-05		4,9088E-06			100,0			
13	108329,53	86309,03	2,00	7,1666E-05	4,3000E-06	-	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	7,1666E-05		4,3000E-06			100,0			
6	110155,93	87064,74	2,00	6,7426E-05	4,0456E-06	-	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	6,7426E-05		4,0456E-06			100,0			
7	110302,62	87099,14	2,00	6,5334E-05	3,9201E-06	-	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	6,5334E-05		3,9201E-06			100,0			
12	108565,21	86203,77	2,00	6,3321E-05	3,7993E-06	-	-	-	-	-	4	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	6,3321E-05		3,7993E-06			100,0			
8	110180,67	86836,58	2,00	5,1785E-05	3,1071E-06	-	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	5,1785E-05		3,1071E-06			100,0			
9	110148,63	86578,13	2,00	3,8096E-05	2,2858E-06	-	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	3,8096E-05		2,2858E-06			100,0			
15	107367,16	89126,65	2,00	3,0552E-05	1,8331E-06	-	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	3,0552E-05		1,8331E-06			100,0			
10	109495,42	86163,04	2,00	2,8410E-05	1,7046E-06	-	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	2,8410E-05		1,7046E-06			100,0			
11	109470,58	86105,65	2,00	2,8102E-05	1,6861E-06	-	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
2		1	101	2,8102E-05		1,6861E-06			100,0			

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

170

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

**Отчет**

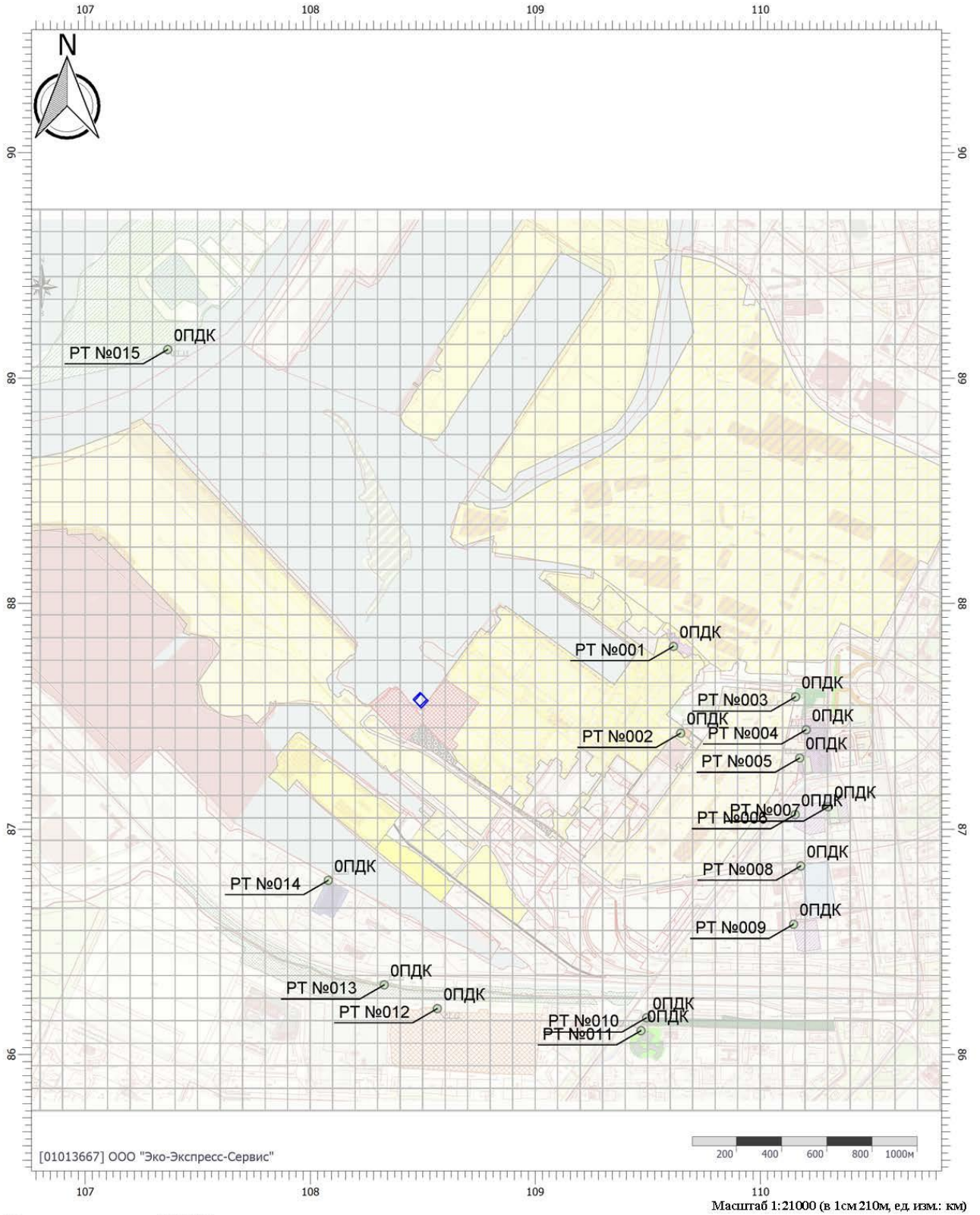
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0101 (диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



### Отчет

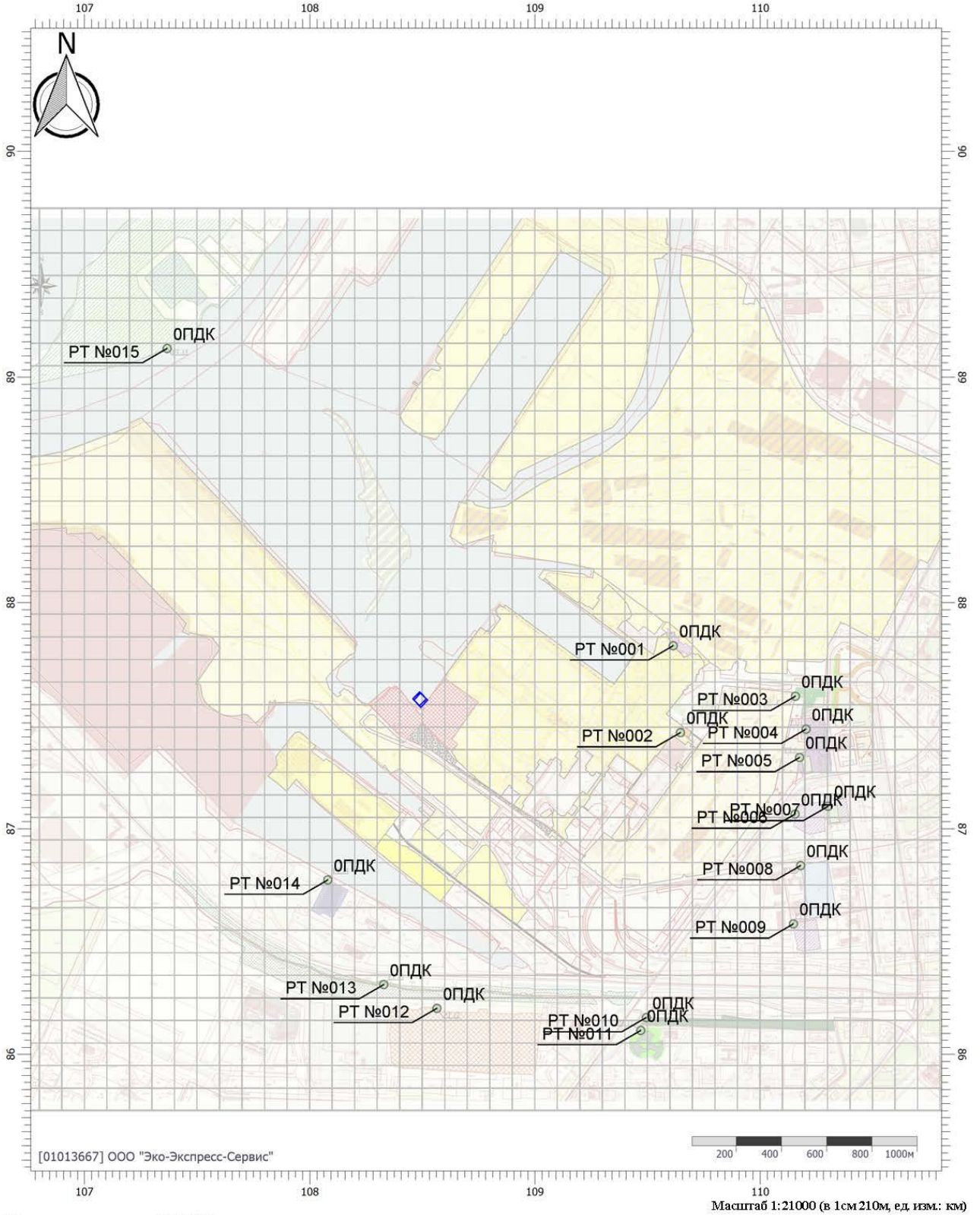
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0123 (диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	Изм. № подл.
7313/3	7313/3
Подп. и дата	Взам. инв. №
Изм.	Кол.вч.
Лист	№ док.
Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

### Отчет

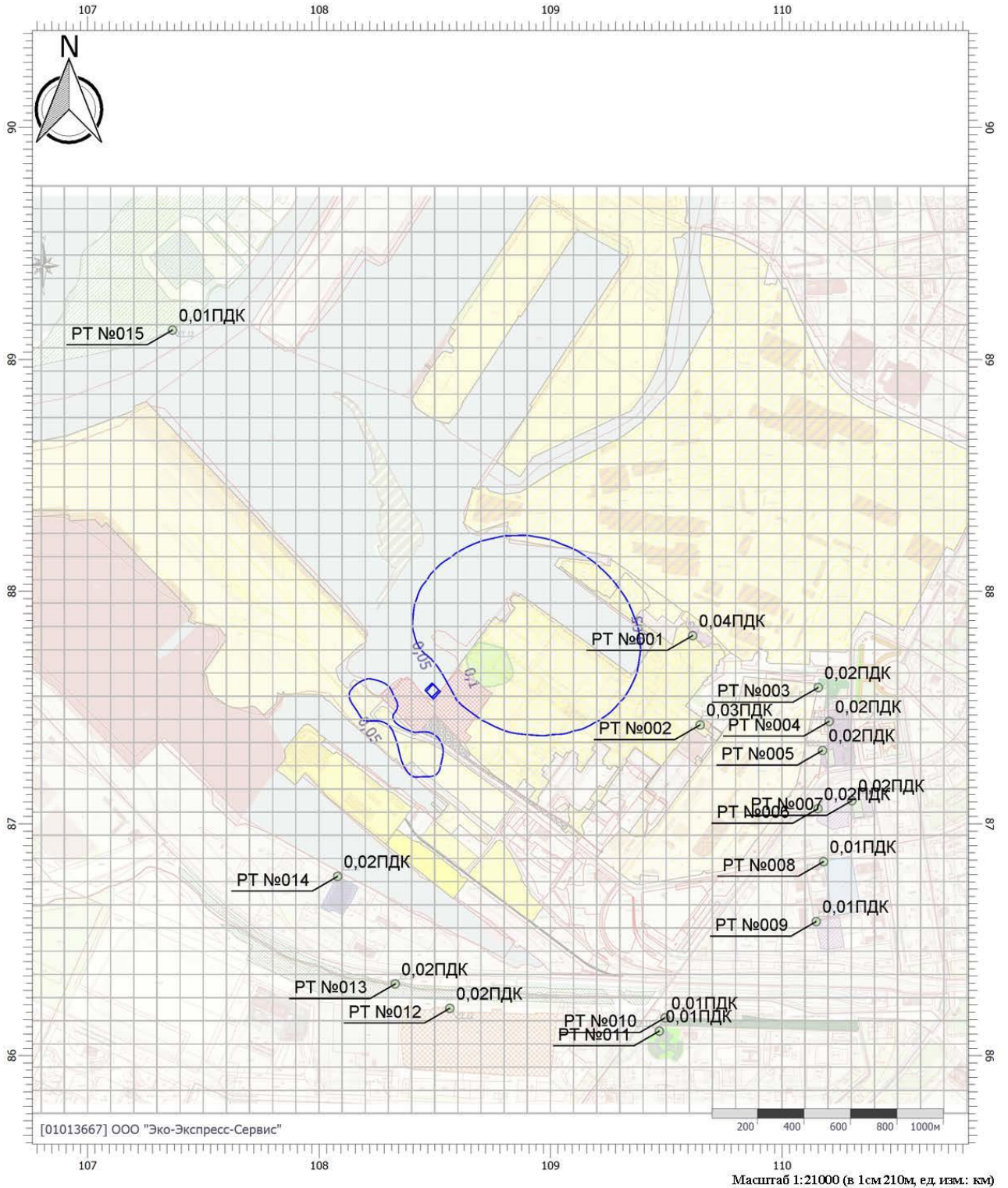
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

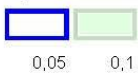
Код расчета: 0143 (Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



#### Цветовая схема (ПДК)



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Ив. № подл. 7313/3					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					



**Отчет**

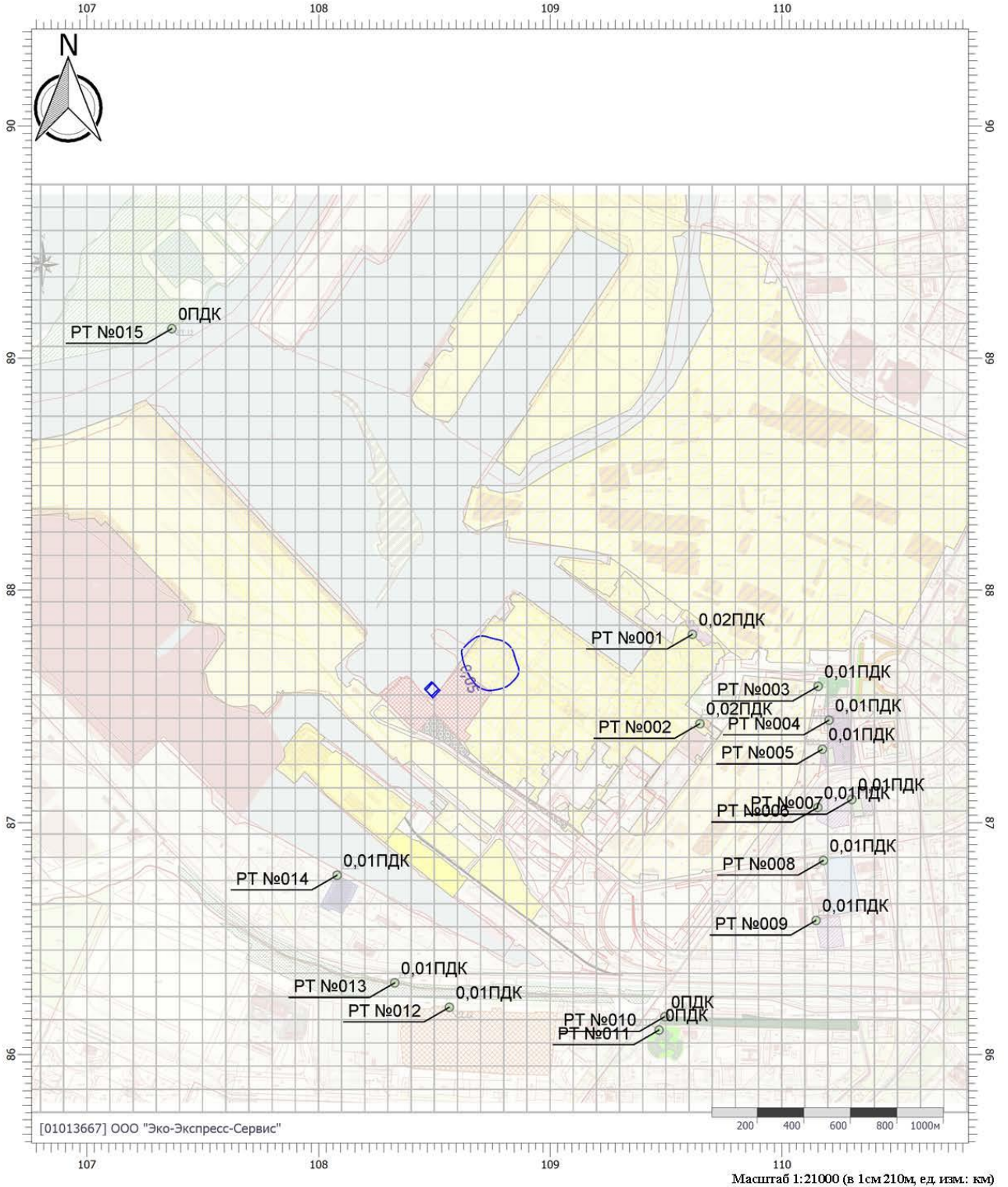
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Изн. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Изм.	Подп. и дата
Кол.вч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

### Отчет

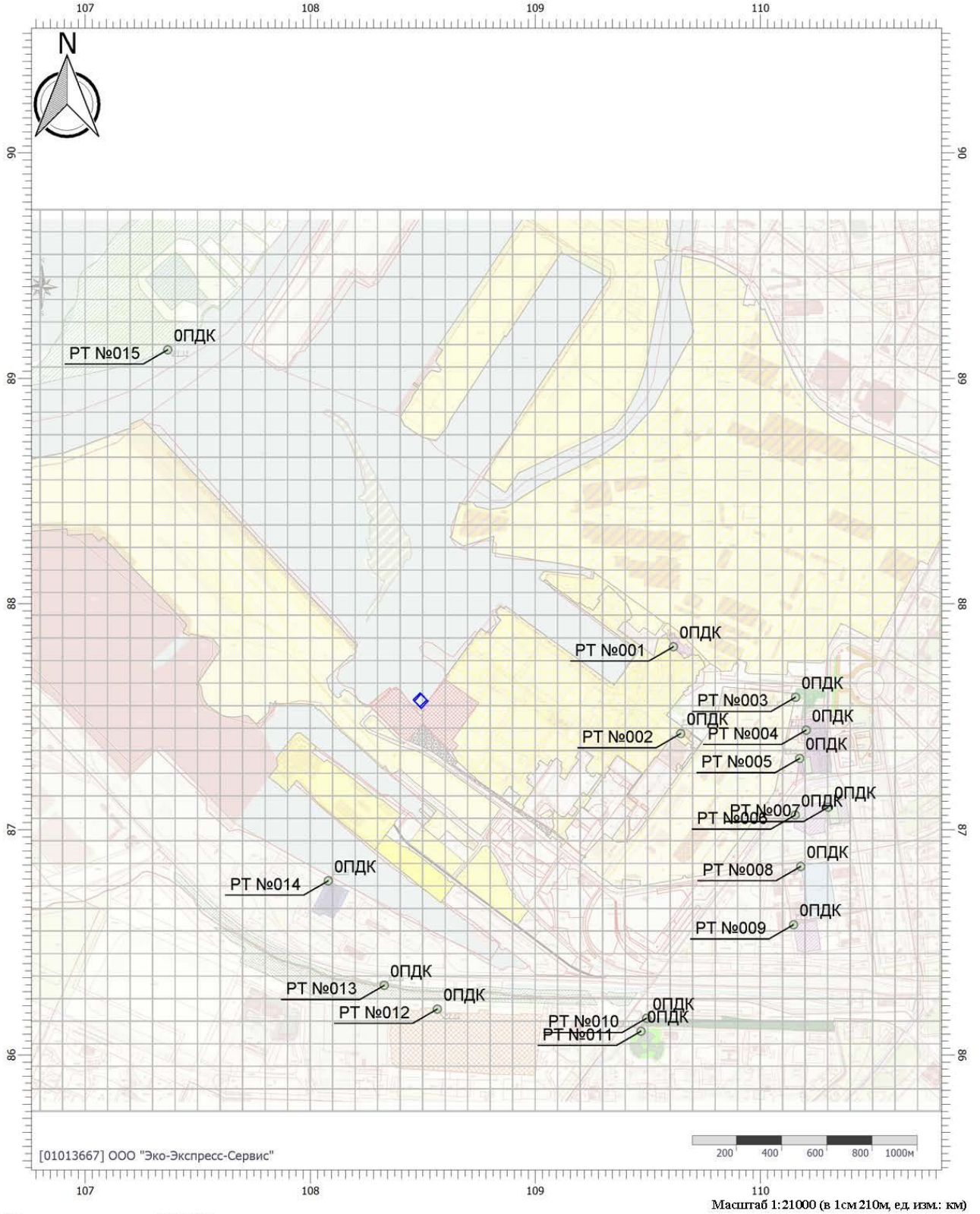
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0164 (Никель оксид (в пересчете на никель))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

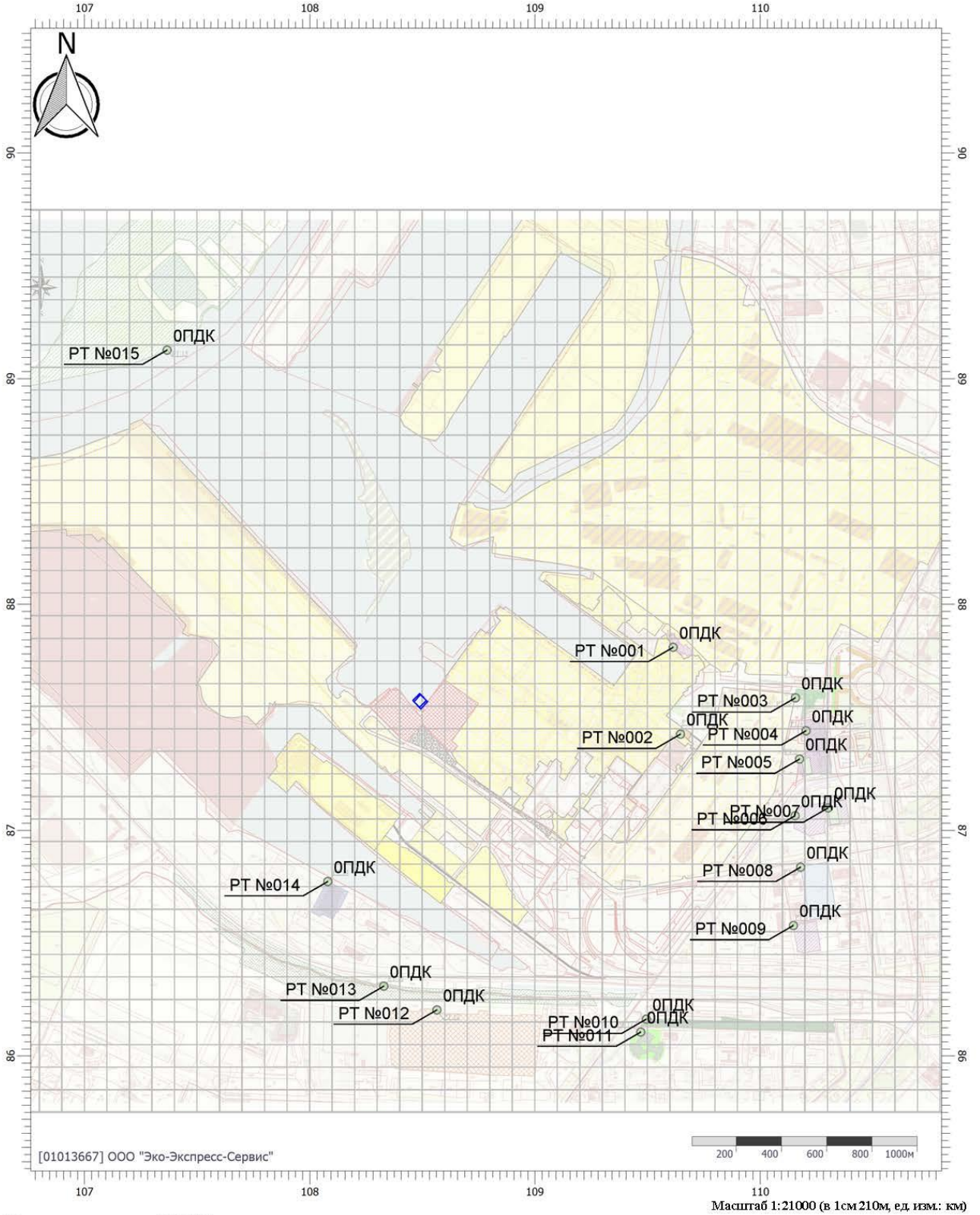
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0203 (Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

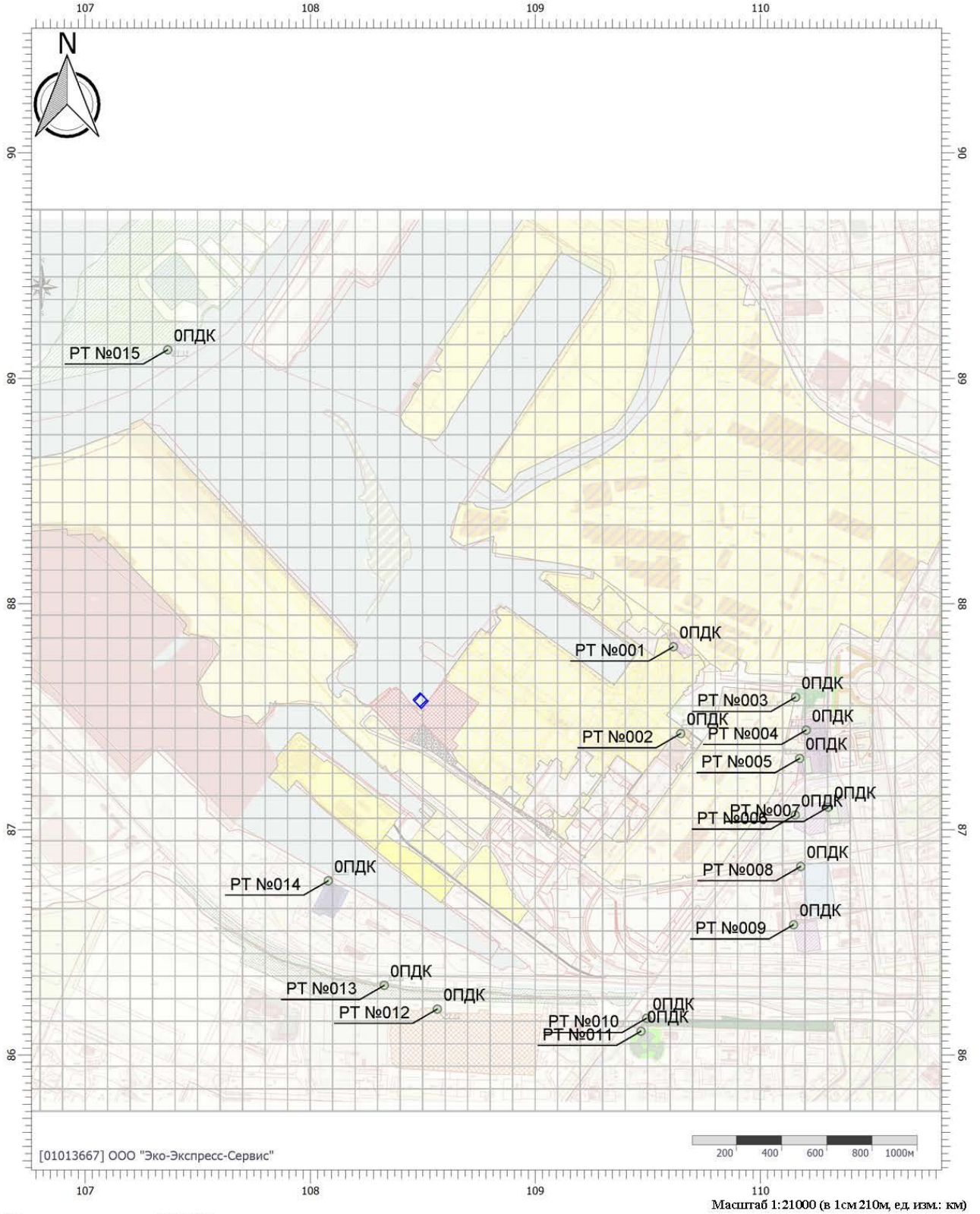
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

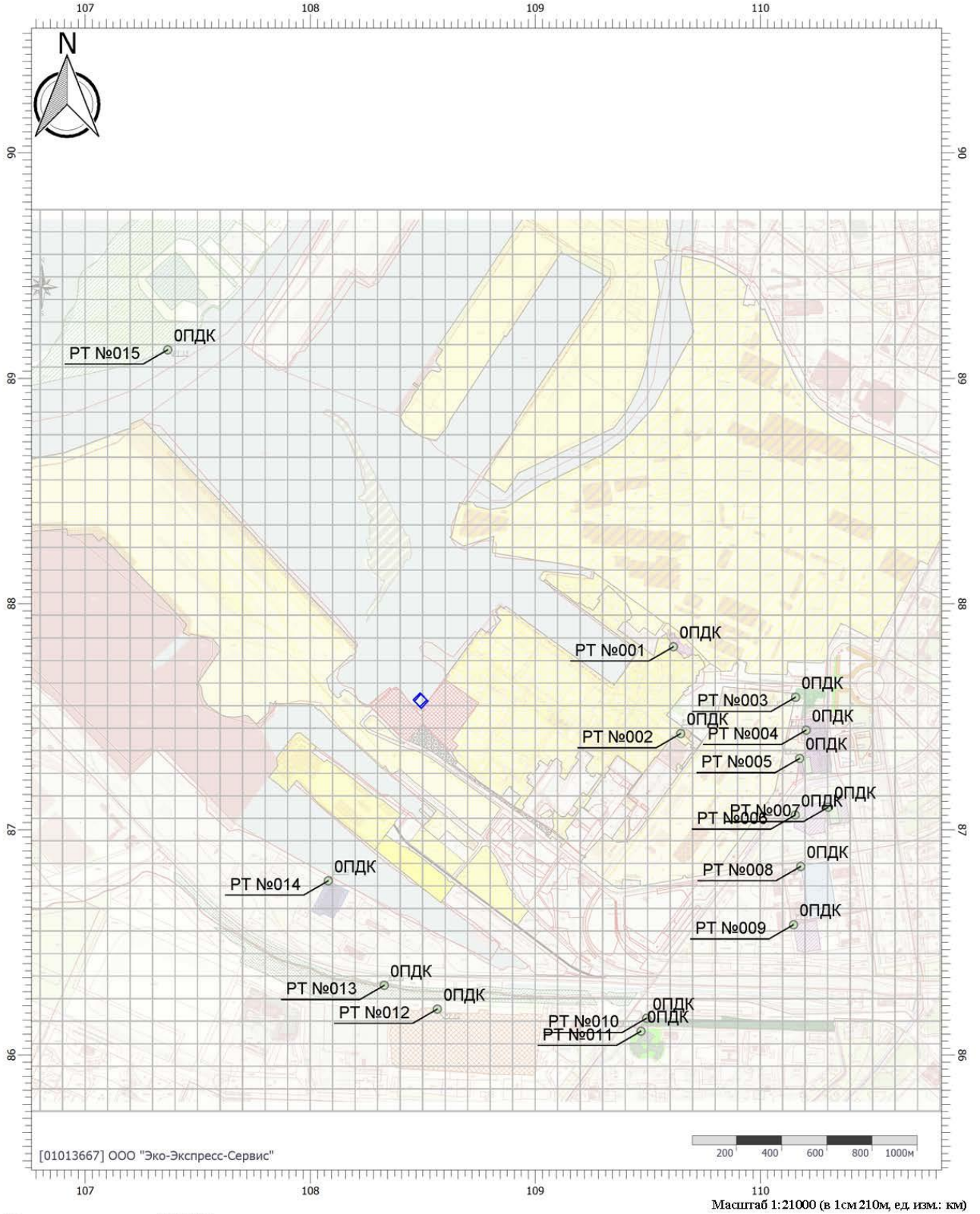
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

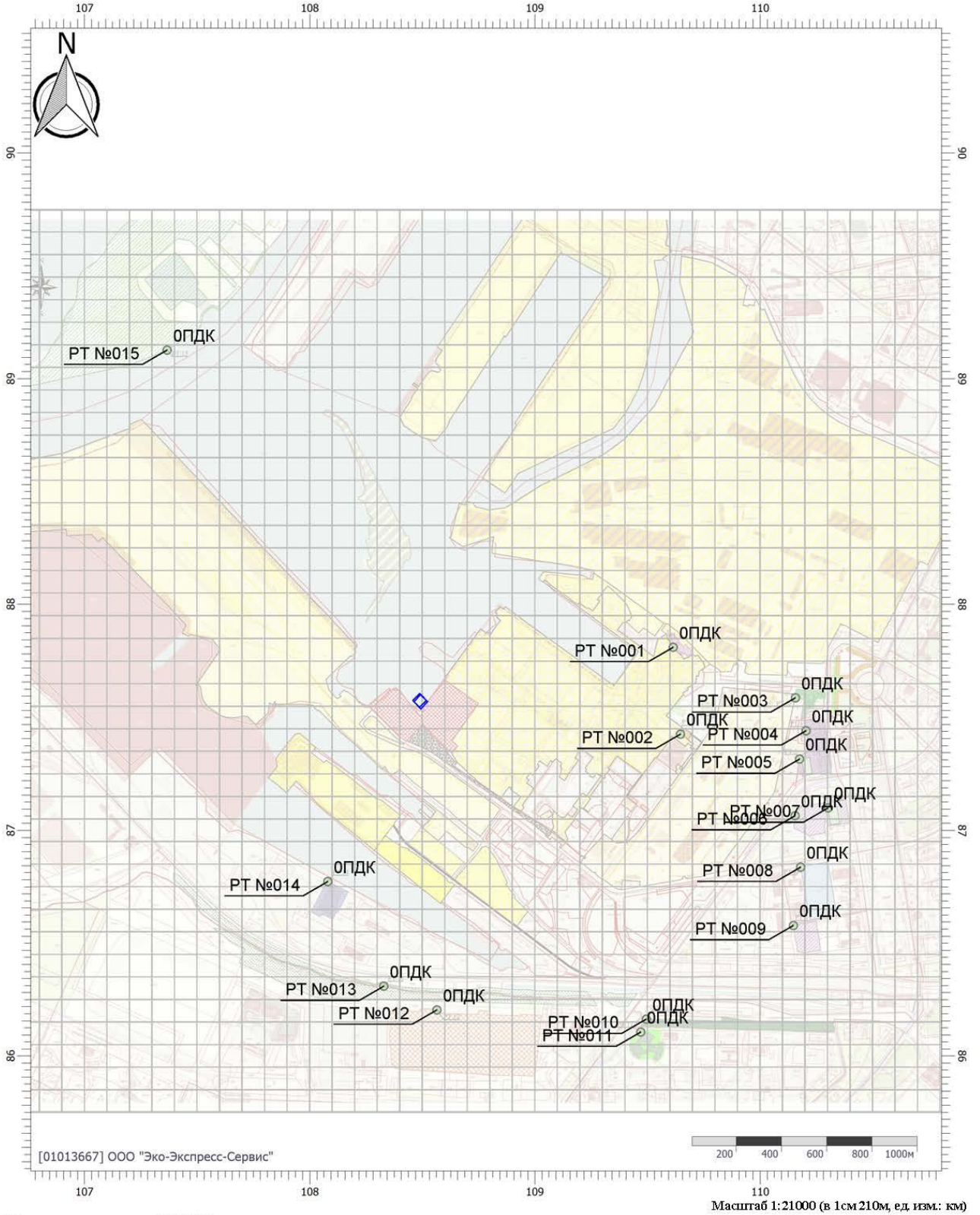
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0317 (Гидроцианид (Синильная кислота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	Изм. № подл.
7313/3	7313/3
Подп. и дата	Взам. инв. №
Изм.	Кол.вч.
Лист	№ док.
Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

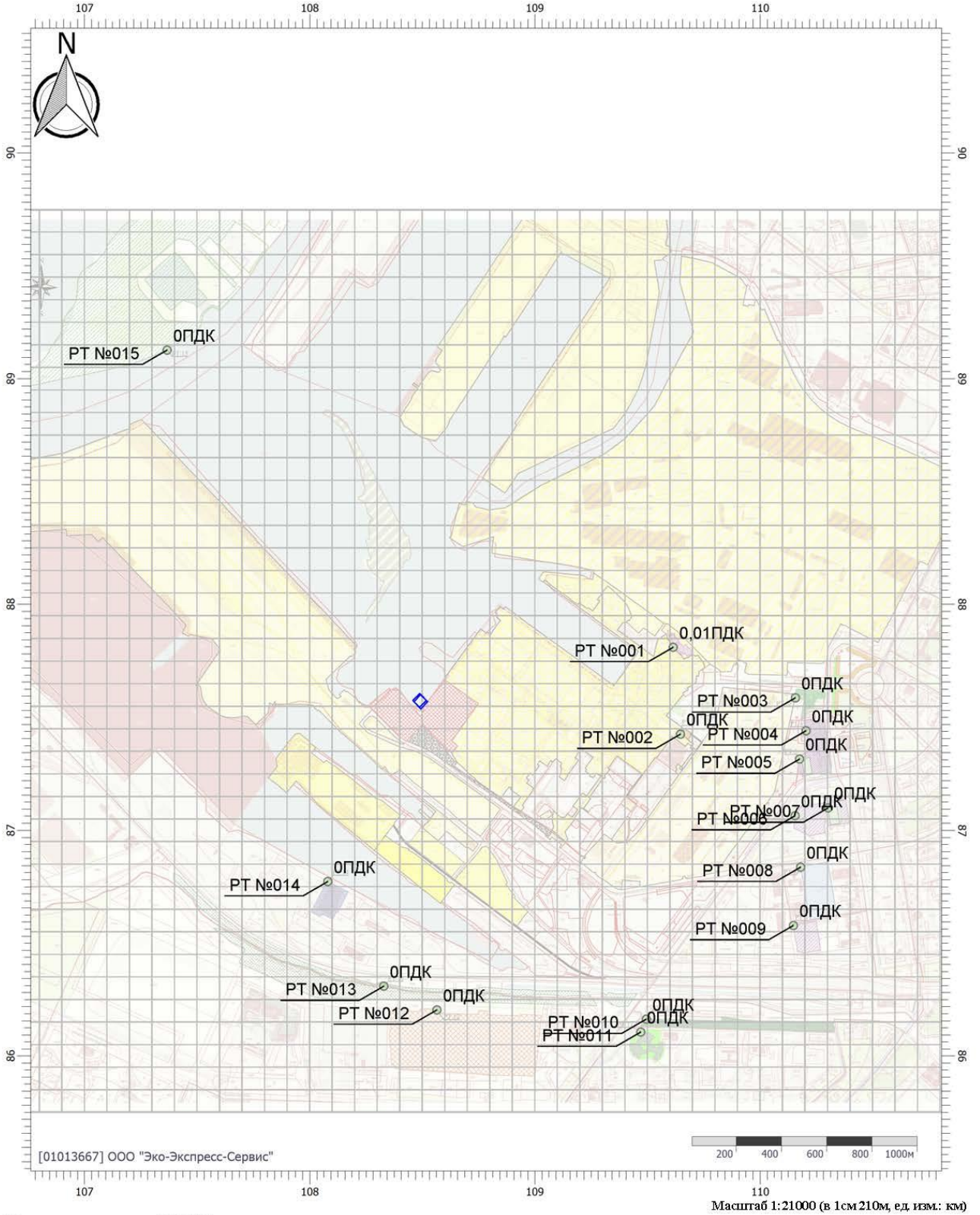
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

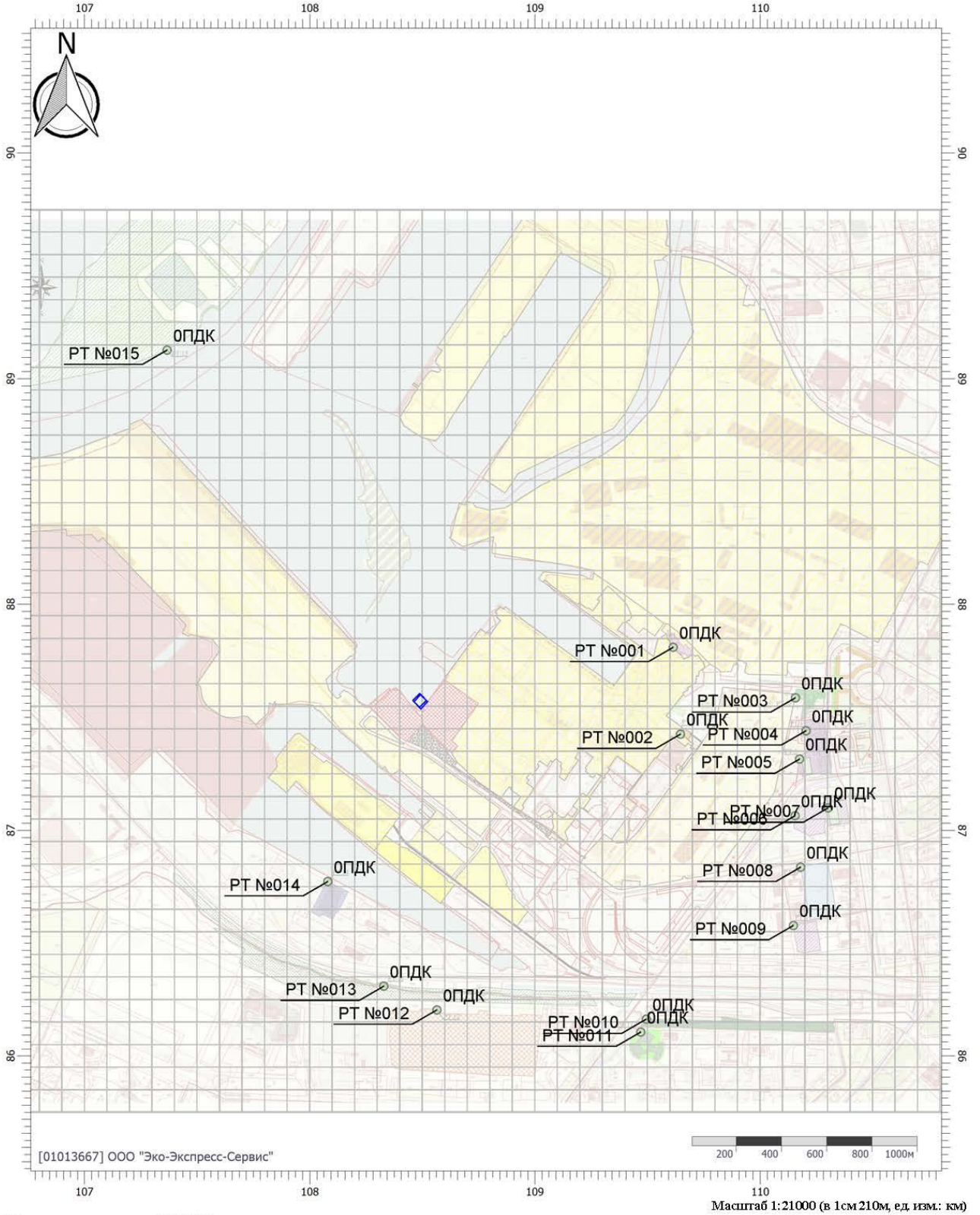
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

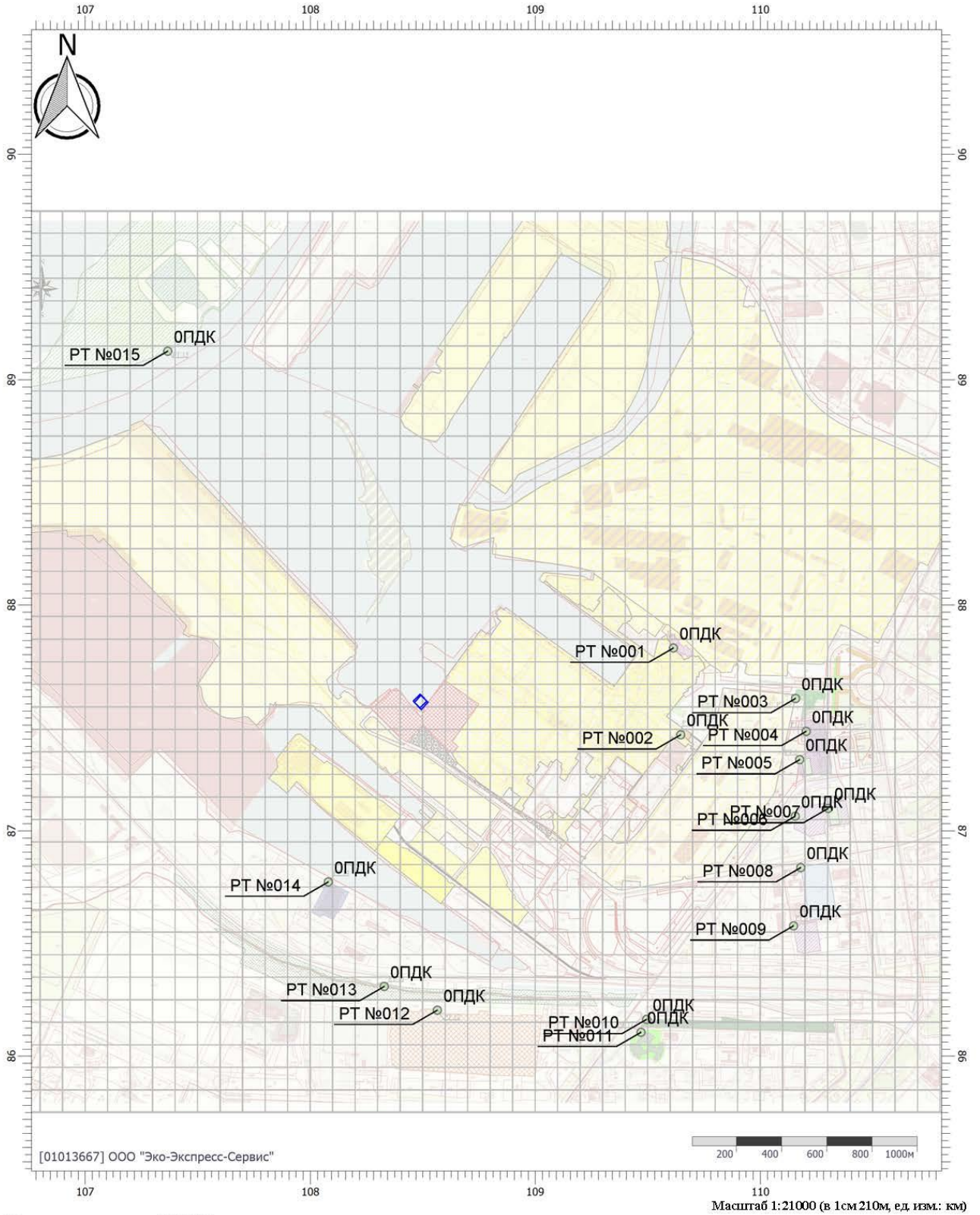
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

### Отчет

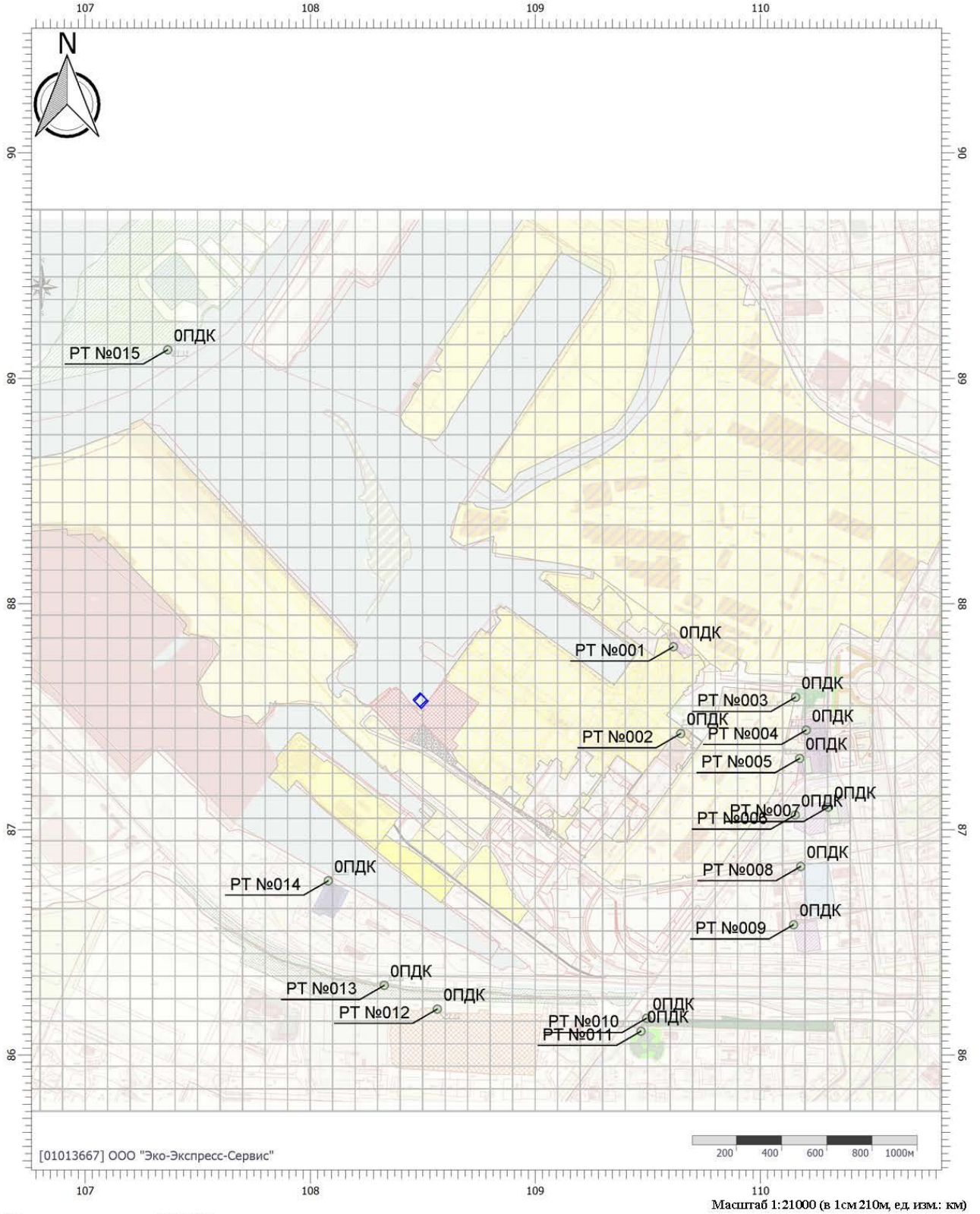
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

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



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр	Лист
							183



**Отчет**

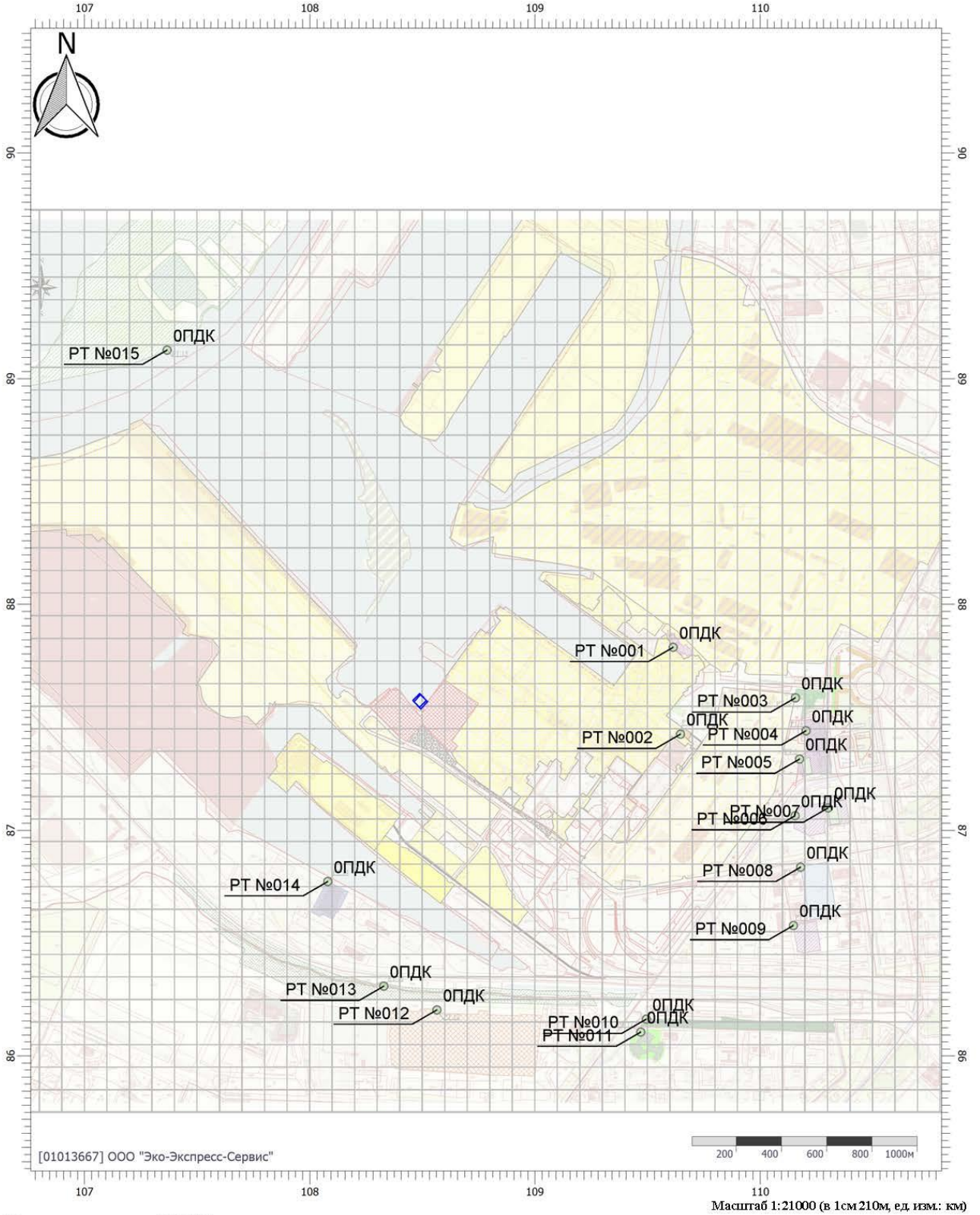
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0415 (Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

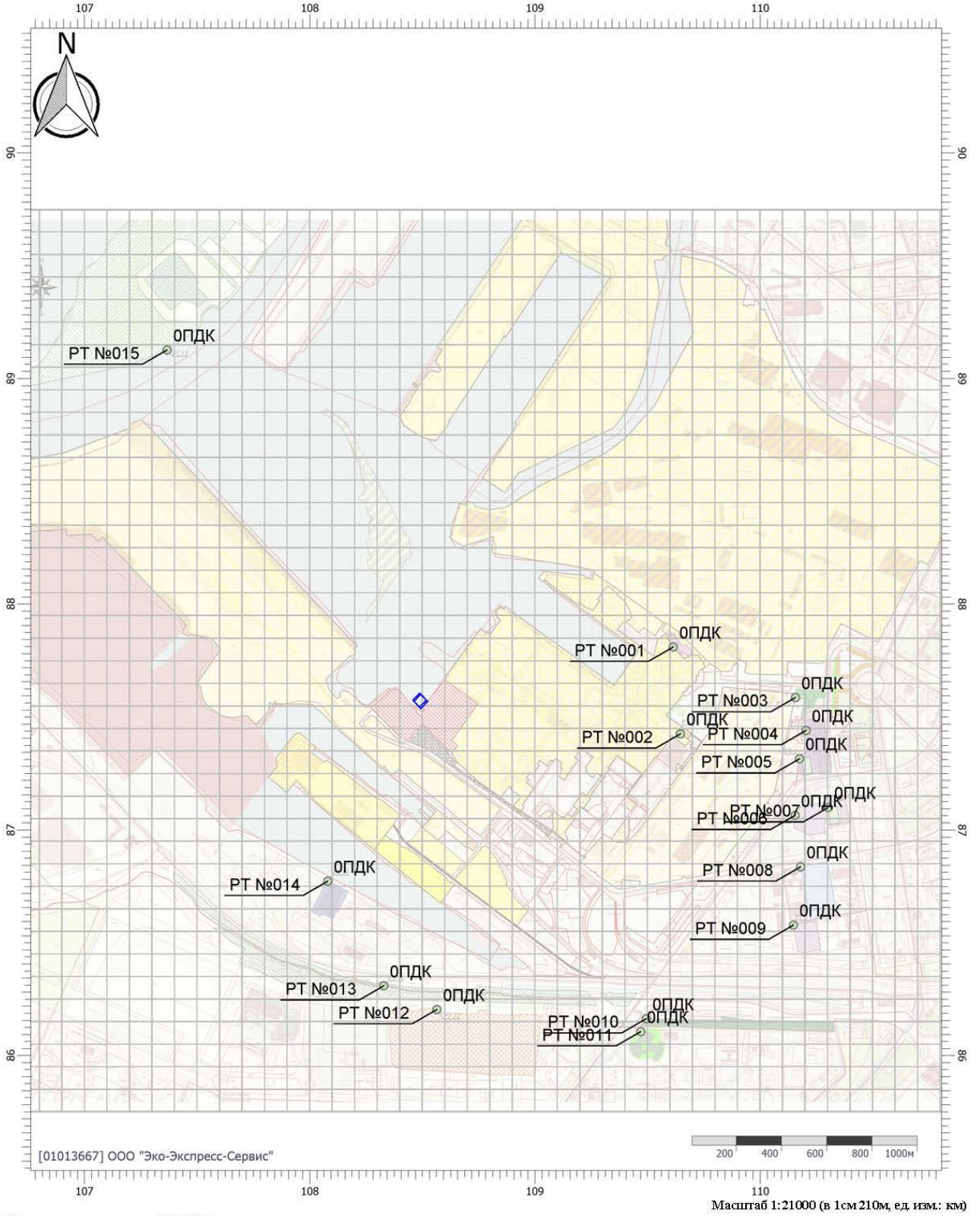
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0416 (Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

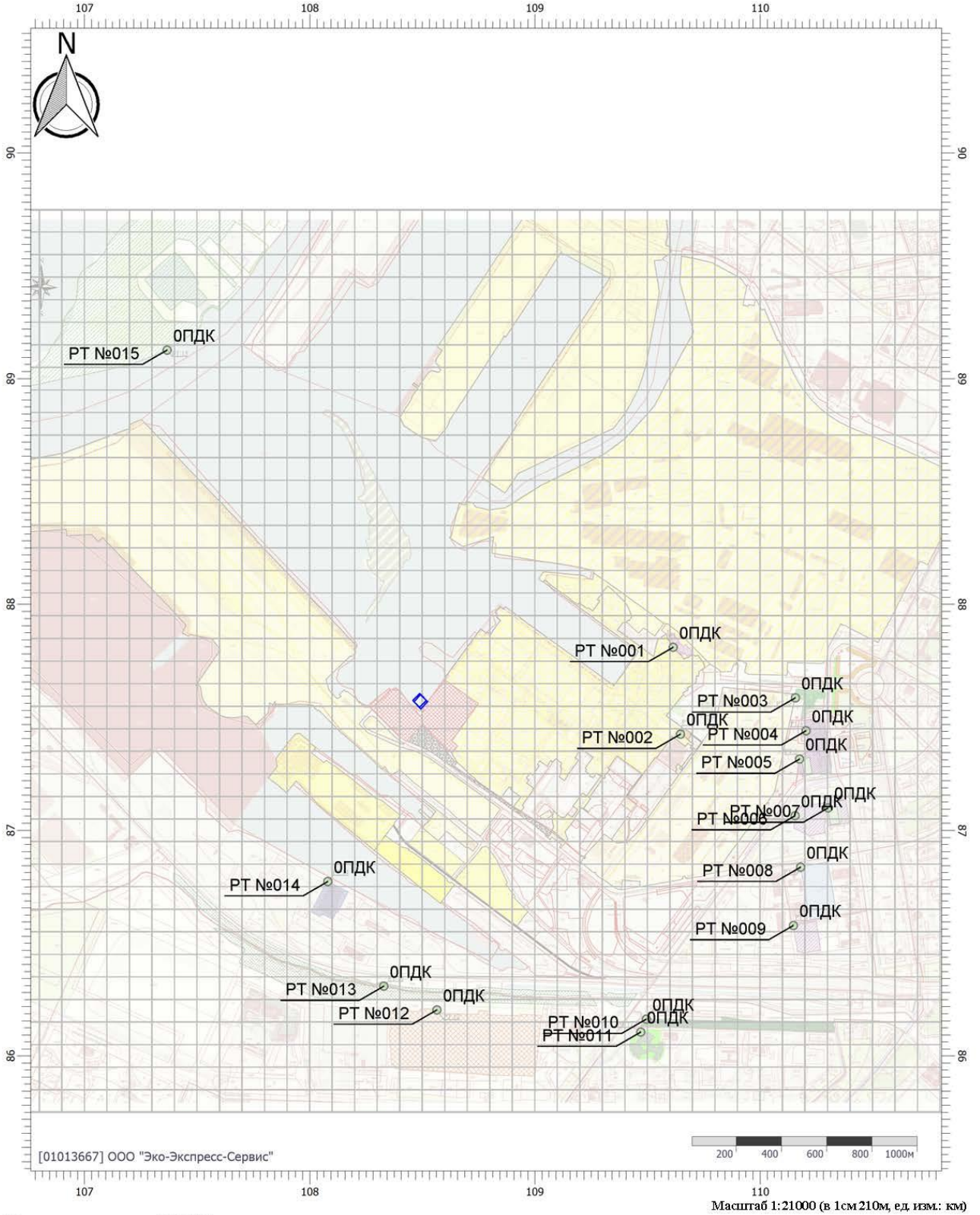
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0602 (Бензол (Циклогексаatriен; фенилгидрид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм. № подл. 7313/3					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

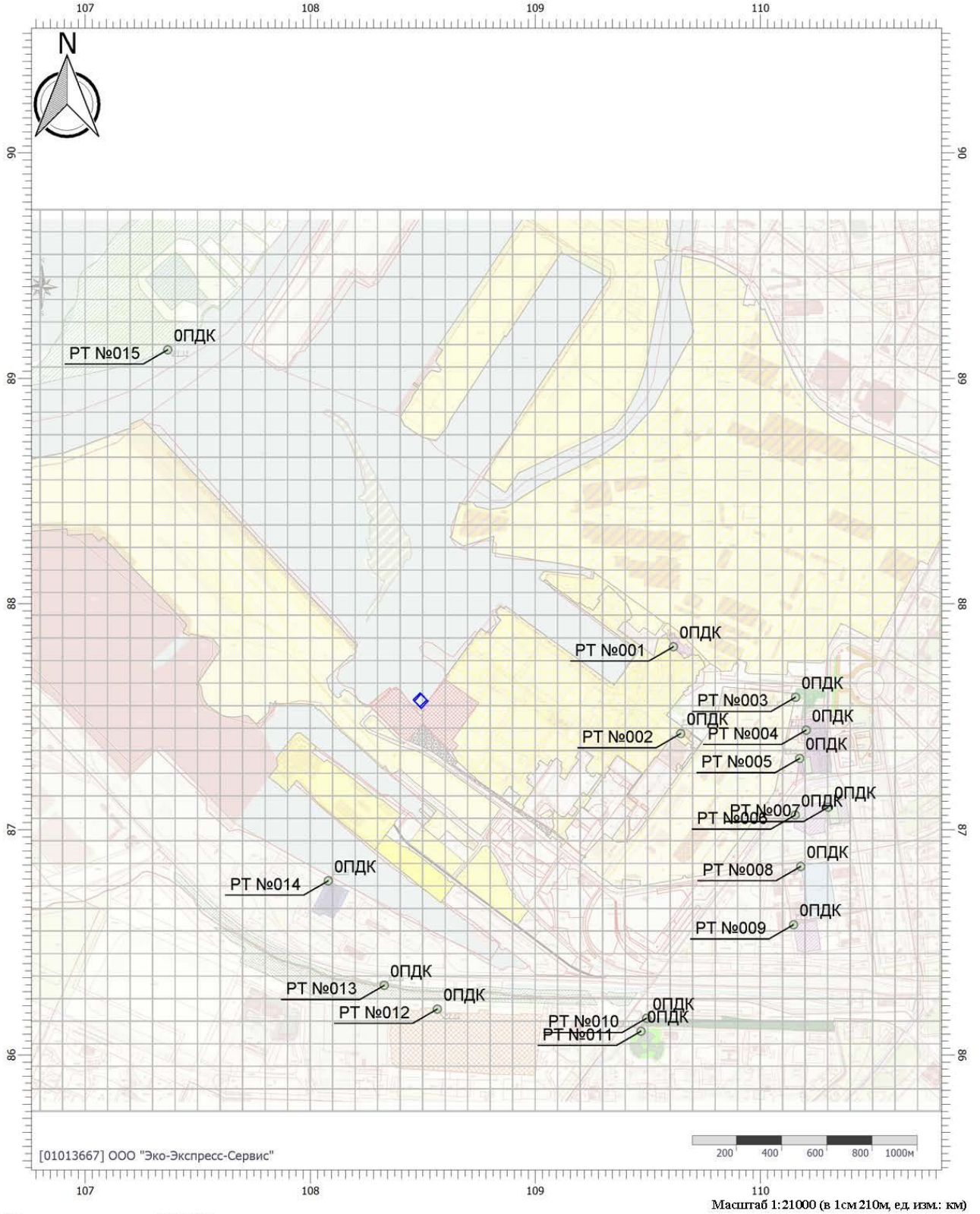
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

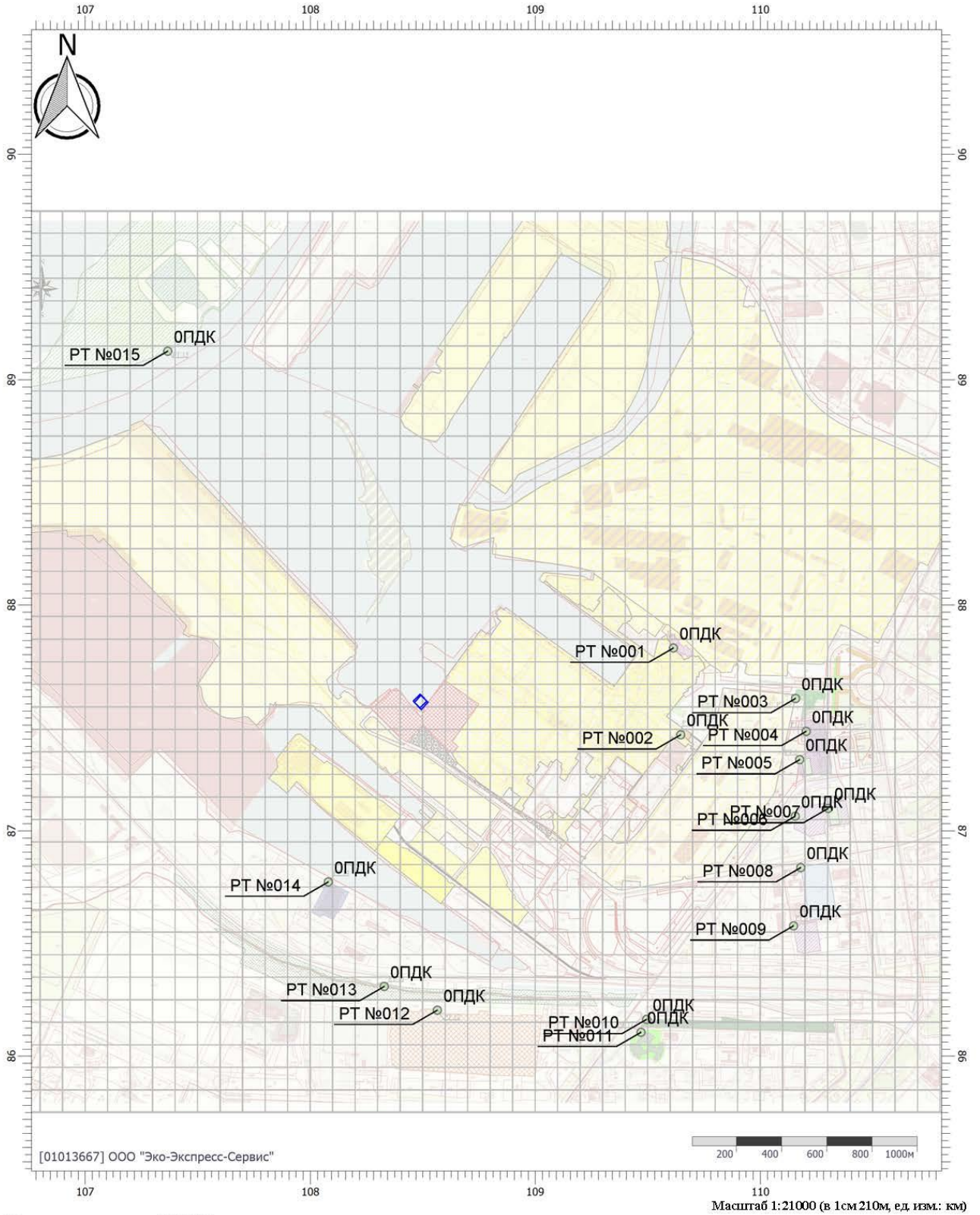
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0621 (Метилбензол (Фенилметан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр	Лист
							188

**Отчет**

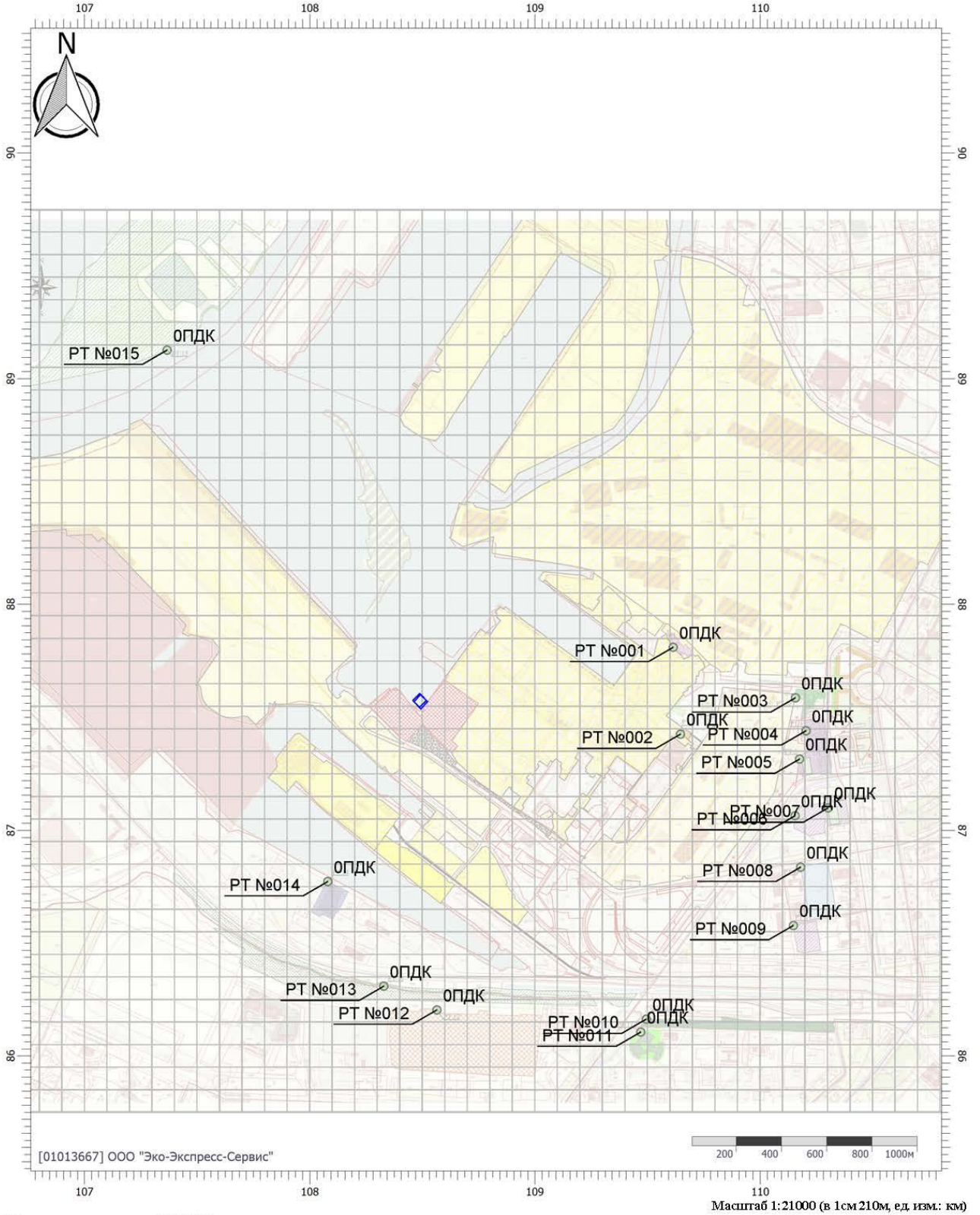
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0627 (Этилбензол (Фенилэтан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

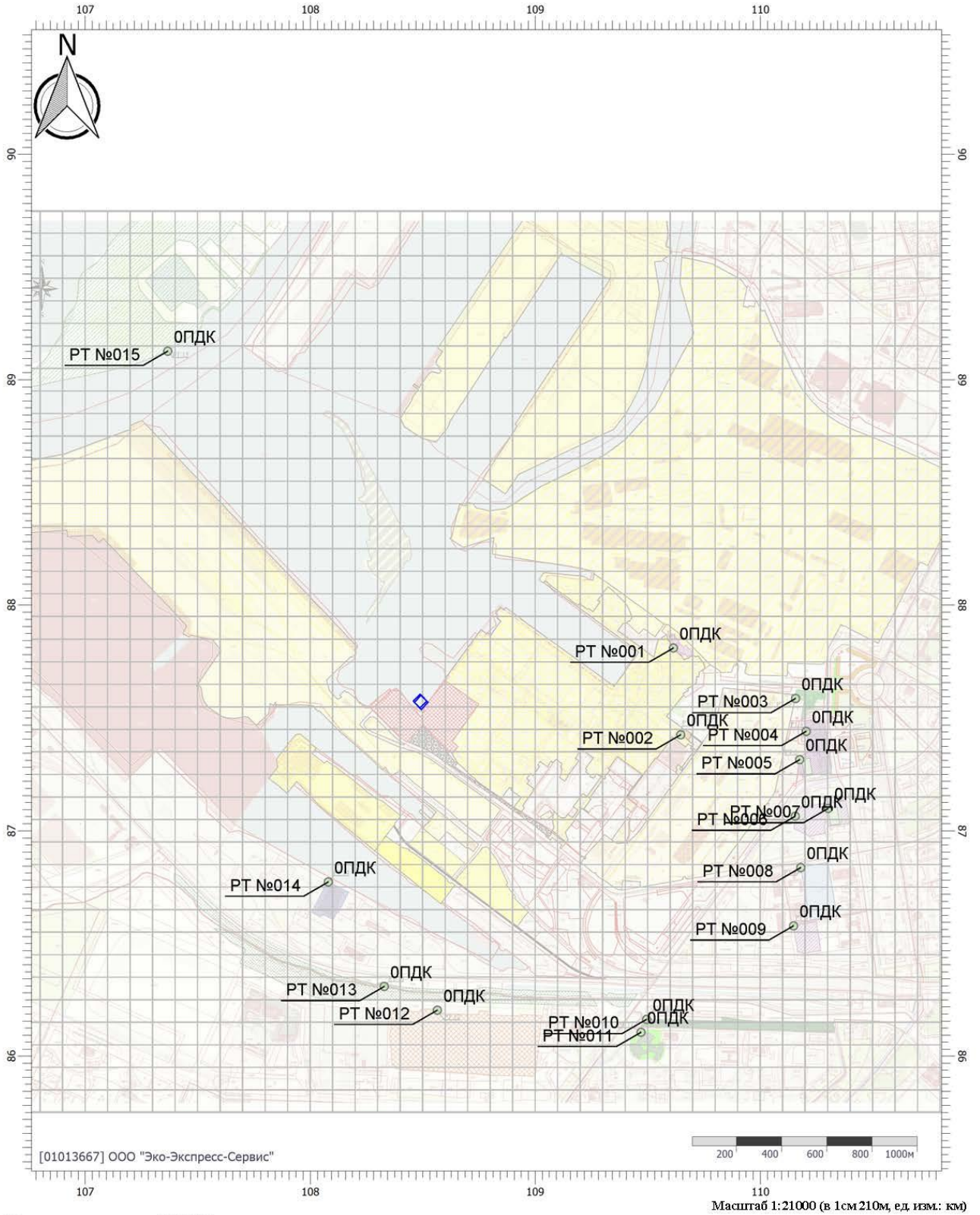
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

### Отчет

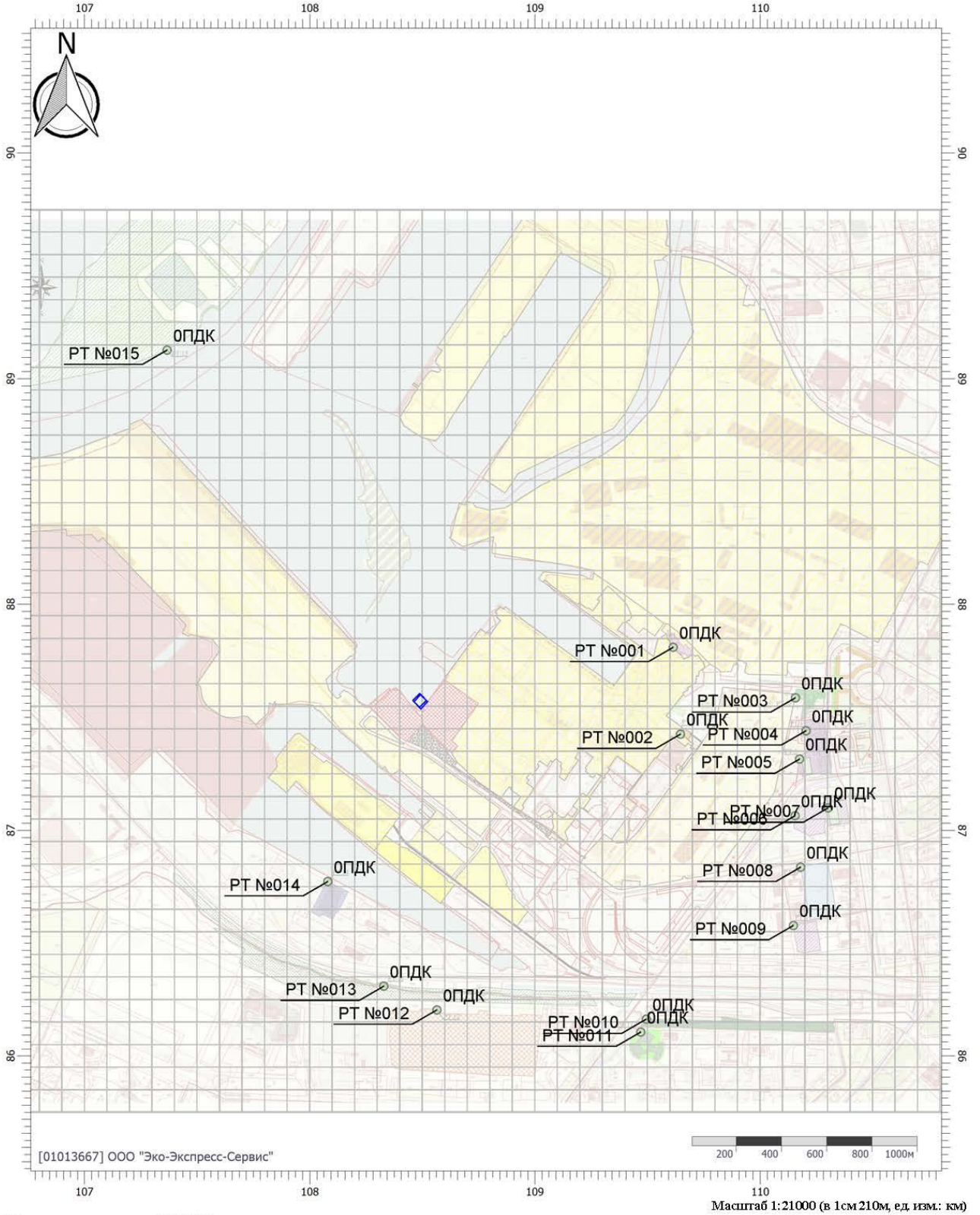
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

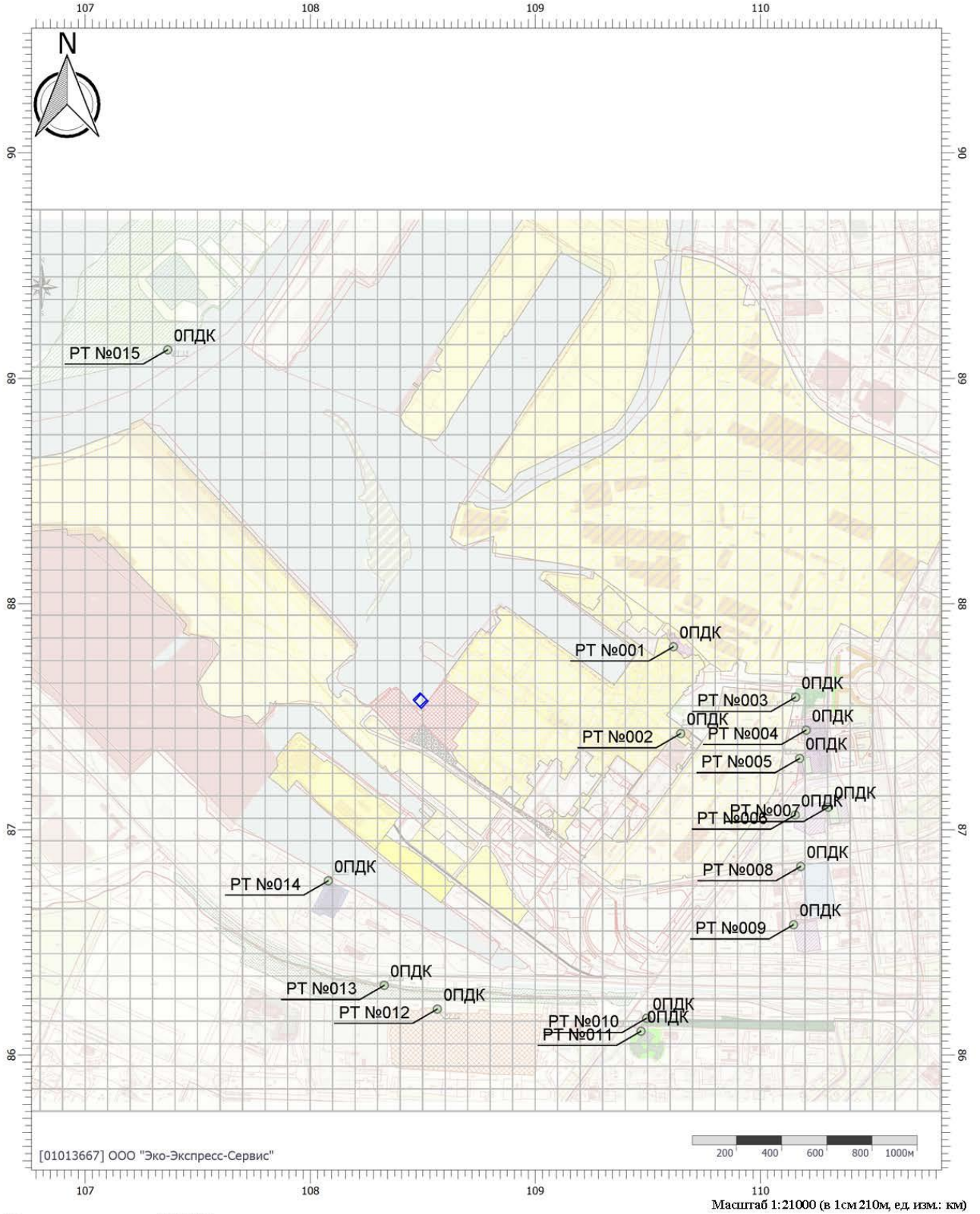
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [03.07.2022 19:12 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

*Расчет среднесуточных концентраций без учета фона*

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
 Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 2, Утилизация и обезвреживание отходов**

**ВР: 6, летний период СГ и СС**

**Расчетные константы: S=999999,99**

**Расчет: «Расчет среднесуточных концентраций»**

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

<b>2 - Контур СПб - БПСЛБ</b>
1 - Утилизация и обезвреживание отходов

**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: 0101 диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0381000	0,747613	0,0000000	0,0237067
<b>Итого:</b>					<b>0,0381</b>	<b>0,747613</b>	<b>0</b>	<b>0,0237066527143582</b>

**Вещество: 0123 диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0060960	0,122822	0,0000000	0,0038947
<b>Итого:</b>					<b>0,006096</b>	<b>0,122822</b>	<b>0</b>	<b>0,00389466007102993</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0032106	0,063280	0,0000000	0,0020066
<b>Итого:</b>					<b>0,0032106</b>	<b>0,06328</b>	<b>0</b>	<b>0,00200659563673262</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0006731	0,013083	0,0000000	0,0004149
<b>Итого:</b>					<b>0,0006731</b>	<b>0,013083</b>	<b>0</b>	<b>0,000414859208523592</b>

**Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0005080	0,010146	0,0000000	0,0003217
<b>Итого:</b>					<b>0,000508</b>	<b>0,010146</b>	<b>0</b>	<b>0,000321727549467276</b>

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр	Лист 193
------	---------	------	--------	-------	------	----------------------------	-------------

**Вещество: 0203 Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0000080	0,000159	0,0000000	0,0000050
Итого:					8E-006	0,000159	0	5,04185692541857E-006

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,1524000	2,990454	0,0000000	0,0948267
Итого:					0,1524	2,990454	0	0,0948266742770167

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0254000	0,480609	0,0000000	0,0152400
Итого:					0,0254	0,480609	0	0,0152400114155251

**Вещество: 0317 Гидроцианид (Синильная кислота)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0000064	0,000134	0,0000000	0,0000042
Итого:					6,4E-006	0,000134	0	4,24911212582446E-006

**Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,2032000	4,005072	0,0000000	0,1270000
Итого:					0,2032	4,005072	0	0,127

**Вещество: 0330 Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0495300	0,934517	0,0000000	0,0296333
Итого:					0,04953	0,934517	0	0,0296333396752917

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0000318	0,000668	0,0000000	0,0000212
2	1	102	1	1	0,0000031	0,000090	0,0000000	0,0000029
Итого:					3,49E-005	0,000758	0	2,40360223236936E-005

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,2286000	4,539082	0,0000000	0,1439333
Итого:					0,2286	4,539082	0	0,14393334601725

**Вещество: 0415 Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0304800	0,587411	0,0000000	0,0186267
2	1	102	1	1	0,0023128	0,067727	0,0000000	0,0021476
Итого:					0,0327928	0,655138	0	0,0207742897006596

**Вещество: 0416 Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0711200	1,415125	0,0000000	0,0448733
2	1	102	1	1	0,0165200	0,481902	0,0000000	0,0152810
Итого:					0,08764	1,897027	0	0,060154331557585

**Вещество: 0602****Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



2	1	102	1	1	0,0001611	0,004559	0,0000000	0,0001446
<b>Итого:</b>					<b>0,0001611</b>	<b>0,004559</b>	<b>0</b>	<b>0,00014464941653983</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	102	1	1	0,0049560	0,143268	0,0000000	0,0045430
<b>Итого:</b>					<b>0,004956</b>	<b>0,143268</b>	<b>0</b>	<b>0,00454299847792999</b>

**Вещество: 0621 Метилбензол (Фенилметан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	102	1	1	0,0033040	0,098985	0,0000000	0,0031388
<b>Итого:</b>					<b>0,003304</b>	<b>0,098985</b>	<b>0</b>	<b>0,00313879375951294</b>

**Вещество: 0627 Этилбензол (Фенилэтан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	102	1	1	0,0021476	0,063819	0,0000000	0,0020237
<b>Итого:</b>					<b>0,0021476</b>	<b>0,063819</b>	<b>0</b>	<b>0,00202368721461187</b>

**Вещество: 0703 Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0000005	0,000011	0,0000000	0,0000003
<b>Итого:</b>					<b>5E-007</b>	<b>1,1E-005</b>	<b>0</b>	<b>3,4880771182141E-007</b>

**Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиле-ноксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0000965	0,001922	0,0000000	0,0000609
<b>Итого:</b>					<b>9,65E-005</b>	<b>0,001922</b>	<b>0</b>	<b>6,09462201927955E-005</b>

**Вещество: 1555 Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0165100	0,293705	0,0000000	0,0093133
<b>Итого:</b>					<b>0,01651</b>	<b>0,293705</b>	<b>0</b>	<b>0,00931332445459158</b>

**Вещество: 2735 Масло минеральное нефтяное**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	102	1	1	0,0000235	0,000703	0,0000000	0,0000223
<b>Итого:</b>					<b>2,35E-005</b>	<b>0,000703</b>	<b>0</b>	<b>2,22919837645865E-005</b>

**Вещество: 2754 Алканы C12-19 (в пересчете на C)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
2	1	101	1	1	0,0762000	1,548628	0,0000000	0,0491067
2	1	102	1	1	0,0218890	0,638194	0,0000000	0,0202370
<b>Итого:</b>					<b>0,098089</b>	<b>2,186822</b>	<b>0</b>	<b>0,06934367072552</b>

**Расчет проводился по веществам (группам суммации)**

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегого-вых концентраций		Расчет среднесуто-чных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	-	-	ПДК с/г	0,0050	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
0123	диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на желе-зо)	-	-	ПДК с/с	0,0400	ПДК с/с	0,0400	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	ПДК м/р	0,0100	ПДК с/г	5,0000E-05	ПДК с/с	0,0010	Нет	Нет
0146	Медь оксид (в пересчете на	-	-	ПДК с/г	2,0000E-05	ПДК с/с	0,0020	Нет	Нет

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

	медь) (Медь окись; тенорит)								
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	-	-	ПДК с/с	0,0010	ПДК с/с	0,0010	Нет	Нет
0203	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)	-	-	ПДК с/г	8,0000E-06	ПДК с/с	0,0015	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0317	Гидроцианид (Синильная кислота)	-	-	ПДК с/с	0,0100	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,0080	ПДК с/г	0,0020	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	ПДК м/р	200,0000	ПДК с/с	50,0000	ПДК с/с	50,0000	Нет	Нет
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	ПДК м/р	50,0000	ПДК с/с	5,0000	ПДК с/с	5,0000	Нет	Нет
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)	ПДК м/р	0,3000	ПДК с/г	0,0050	ПДК с/с	0,0600	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,1000	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,6000	ПДК с/г	0,4000	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0627	Этилбензол (Фенилэтан)	ПДК м/р	0,0200	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/с	0,0600	ПДК с/с	0,0600	Нет	Нет
2735	Масло минеральное нефтяное	ОБУВ	0,0500	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на С)	ПДК м/р	1,0000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет

**Перебор метеопараметров при расчете  
Уточненный перебор**

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

**Расчетные области  
Расчетные площадки**

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	106600,00	87750,00	111000,00	87750,00	4000,00	0,00	100,00	100,00	2,00

**Расчетные точки**

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	109614,75	87811,09	2,00	точка пользователя	гостиница ОАО"Нива-СВ", ул. Колабельная, д.6, л.ЖК
2	109646,79	87425,91	2,00	точка пользователя	общежитие № 10 ЛЭТИ, ул.Корабельная, д.6, л.ЖХ
3	110157,51	87587,15	2,00	точка пользователя	сквер б/н (ЗНОП № 5145)

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

4	110204,42	87441,13	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул.Кронштадтская, д.3, л.А
5	110175,87	87315,69	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул. Кронштадтская, д.5, л.А
6	110155,93	87064,74	2,00	точка пользователя	Лицей №389 "ЦЭО", ул. Кронштадтская, д.7, л.А
7	110302,62	87099,14	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул. Кронштадтская, д.7, л.А
8	110180,67	86836,58	2,00	точка пользователя	з.у. для объектов физической культуры и спорта, Турухтан-ные о-ва
9	110148,63	86578,13	2,00	точка пользователя	з.у. для размещения объектов образования, ул.Кронштадтская, д.17
10	109495,42	86163,04	2,00	точка пользователя	бульвар б/н на ул.Морской Пехоты (ЗНОП №5114)
11	109470,58	86105,65	2,00	точка пользователя	Реставрационный колледж Кировский, ул. Морской Пехоты, д.14, л.А
12	108565,21	86203,77	2,00	на границе жилой зоны	строящийся жилой комплекс "Морская миля", ул. Маршала Казакова
13	108329,53	86309,03	2,00	точка пользователя	территориальная зона ТР-2
14	108080,69	86772,74	2,00	точка пользователя	Рыбообрабатывающий комбинат №1, Элеваторная пл-ка, д.16, л.А
15	107367,16	89126,65	2,00	точка пользователя	Канонерский парк на Канонерском острове (ЗНОП № 5208)

### Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

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

**Вещество: 0101 диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0235	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0232	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0214	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0160	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0146	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0144	0,0001	-	-	-	-	-	-	4
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0137	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0135	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0123	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0114	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0105	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0089	8,9043E-05	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0087	8,7222E-05	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0085	8,5453E-05	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0082	8,1783E-05	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0199	1,9851E-05	-	-	-	-	-	-	0
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0196	1,9605E-05	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0181	1,8051E-05	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

13	108329,53	86309,03	2,00	0,0135	1,3485E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0123	1,2291E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0122	1,2195E-05	-	-	-	-	-	-	-	4
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0116	1,1552E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0114	1,1388E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0104	1,0357E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0096	9,5933E-06	-	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0089	8,8649E-06	-	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0075	7,5168E-06	-	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0074	7,3630E-06	-	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0072	7,2137E-06	-	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0069	6,9039E-06	-	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0021	4,1385E-06	-	-	-	-	-	-	0
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0020	4,0873E-06	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0019	3,7632E-06	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0014	2,8113E-06	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0013	2,5624E-06	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0013	2,5424E-06	-	-	-	-	-	-	4
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0012	2,4085E-06	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0012	2,3742E-06	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0011	2,1592E-06	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0010	2,0000E-06	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0009	1,8482E-06	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0008	1,5671E-06	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0008	1,5351E-06	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0008	1,5039E-06	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0007	1,4393E-06	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0203 Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	3,3085E-05	4,9628E-08	-	-	-	-	-	-	0
1	109614,75	87811,09	2,00	3,2676E-05	4,9013E-08	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	3,0085E-05	4,5128E-08	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	2,2475E-05	3,3713E-08	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	2,0485E-05	3,0728E-08	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	2,0325E-05	3,0488E-08	-	-	-	-	-	-	4
4	110204,42	87441,13	2,00	1,9255E-05	2,8882E-08	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	1,8980E-05	2,8470E-08	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	1,7262E-05	2,5893E-08	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	1,5989E-05	2,3984E-08	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	1,4775E-05	2,2163E-08	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	1,2528E-05	1,8793E-08	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	1,2272E-05	1,8408E-08	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	1,2023E-05	1,8035E-08	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	1,1507E-05	1,7260E-08	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0094	0,0009	-	-	-	-	-	-	0
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0093	0,0009	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0086	0,0009	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0064	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0058	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0058	0,0006	-	-	-	-	-	-	4
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0055	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0054	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0049	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0045	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0042	0,0004	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

9	110148,63	86578,13	2,00	0,0036	0,0004	-	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0035	0,0003	-	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0034	0,0003	-	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0033	0,0003	-	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0251	0,0013	-	-	-	-	-	-	0
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0248	0,0012	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0228	0,0011	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0171	0,0009	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0156	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0154	0,0008	-	-	-	-	-	-	4
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0146	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0144	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0131	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0121	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0112	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0095	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0093	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0091	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0087	0,0004	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0005	0,0014	-	-	-	-	-	-	0
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0005	0,0014	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0004	0,0013	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0003	0,0010	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0003	0,0009	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0003	0,0009	-	-	-	-	-	-	4
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0003	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0003	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0002	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0002	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0002	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0002	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0002	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0002	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0002	0,0005	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0602 Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	6,5714E-05	3,9428E-06	-	-	-	-	-	-	0
1	109614,75	87811,09	2,00	5,8568E-05	3,5141E-06	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	5,3610E-05	3,2166E-06	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	3,9472E-05	2,3683E-06	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	3,5241E-05	2,1145E-06	-	-	-	-	-	-	4
3	110157,51	87587,15	2,00	3,4840E-05	2,0904E-06	-	-	-	-	-	-	0
4	110204,42	87441,13	2,00	3,2549E-05	1,9530E-06	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	3,2080E-05	1,9248E-06	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	2,9164E-05	1,7499E-06	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	2,6424E-05	1,5855E-06	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	2,4652E-05	1,4791E-06	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	2,0747E-05	1,2448E-06	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	2,0711E-05	1,2426E-06	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	2,0206E-05	1,2124E-06	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	1,9242E-05	1,1545E-06	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0703 Бенз/а/пирен**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли	мг/куб.м	доли	мг/куб.м	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3



						а	а	пдк		пдк		
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0032	3,2304E-09	-	-	-	-	-	-	0
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0032	3,1904E-09	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0029	2,9374E-09	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0022	2,1944E-09	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0020	2,0001E-09	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0020	1,9845E-09	-	-	-	-	-	-	4
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0019	1,8800E-09	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0019	1,8532E-09	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0017	1,6854E-09	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0016	1,5612E-09	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0014	1,4426E-09	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0012	1,2232E-09	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0012	1,1982E-09	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0012	1,1739E-09	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0011	1,1235E-09	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	5,9915E-05	5,9915E-07	-	-	-	-	-	-	0
1	109614,75	87811,09	2,00	5,9172E-05	5,9172E-07	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	5,4481E-05	5,4481E-07	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	4,0700E-05	4,0700E-07	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	3,7097E-05	3,7097E-07	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	3,6807E-05	3,6807E-07	-	-	-	-	-	-	4
4	110204,42	87441,13	2,00	3,4868E-05	3,4868E-07	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	3,4371E-05	3,4371E-07	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	3,1260E-05	3,1260E-07	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	2,8955E-05	2,8955E-07	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	2,6757E-05	2,6757E-07	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	2,2688E-05	2,2688E-07	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	2,2224E-05	2,2224E-07	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	2,1773E-05	2,1773E-07	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	2,0838E-05	2,0838E-07	-	-	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

200

**Отчет**

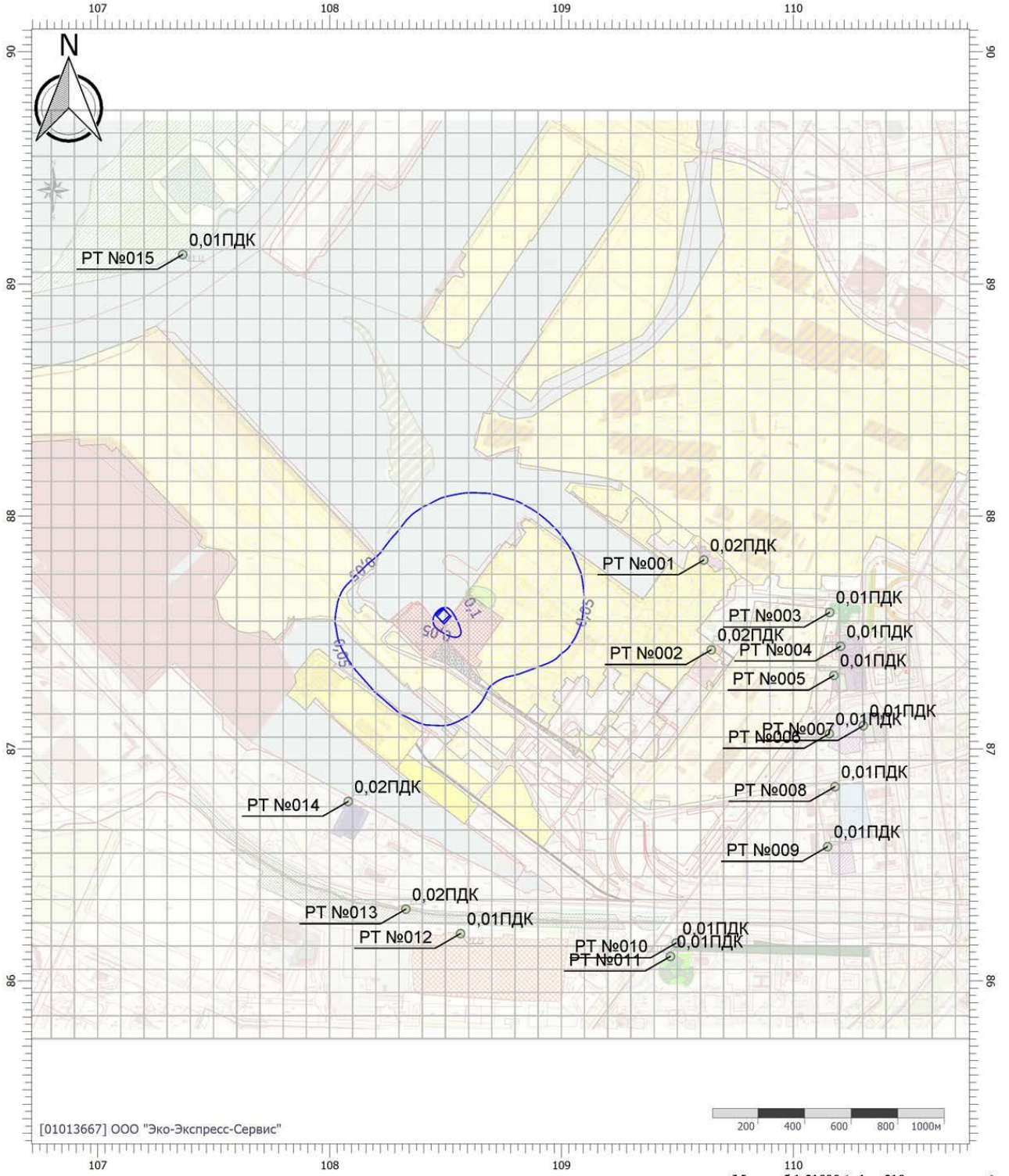
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [03.07.2022 19:16 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

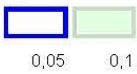
Код расчета: 0101 (диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

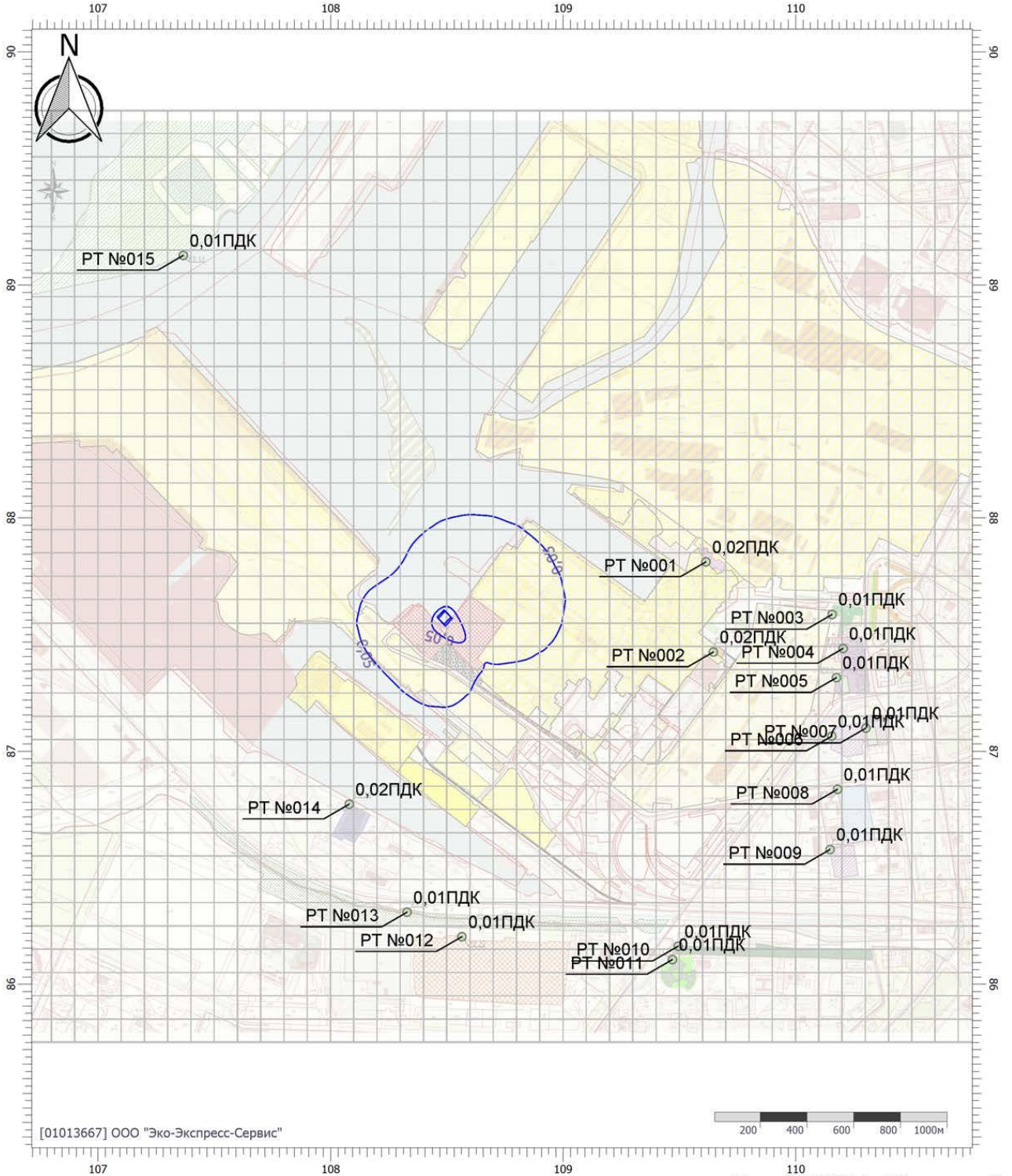
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [03.07.2022 19:16 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

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



**Цветовая схема (ПДК)**



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

**Отчет**

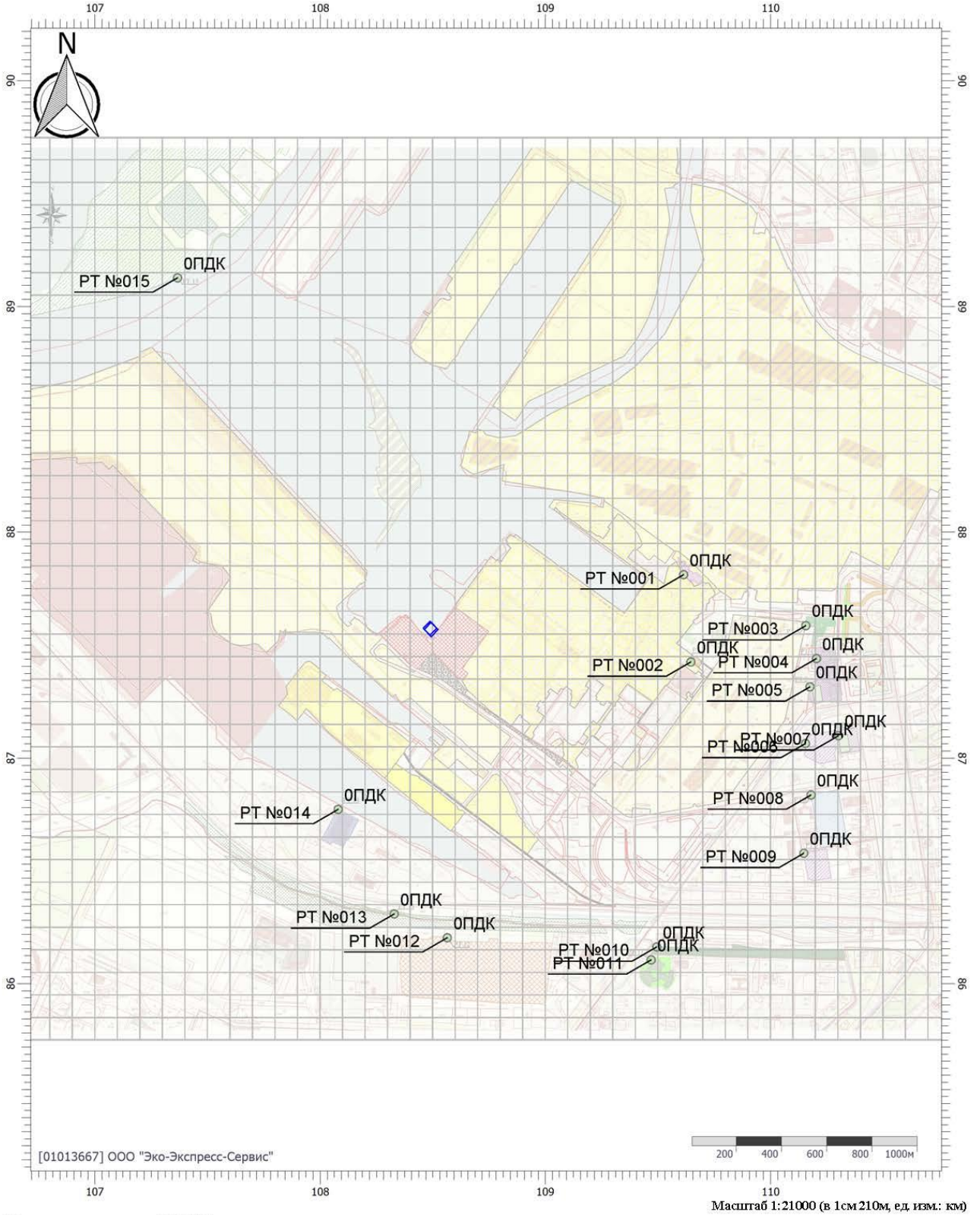
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [03.07.2022 19:16 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

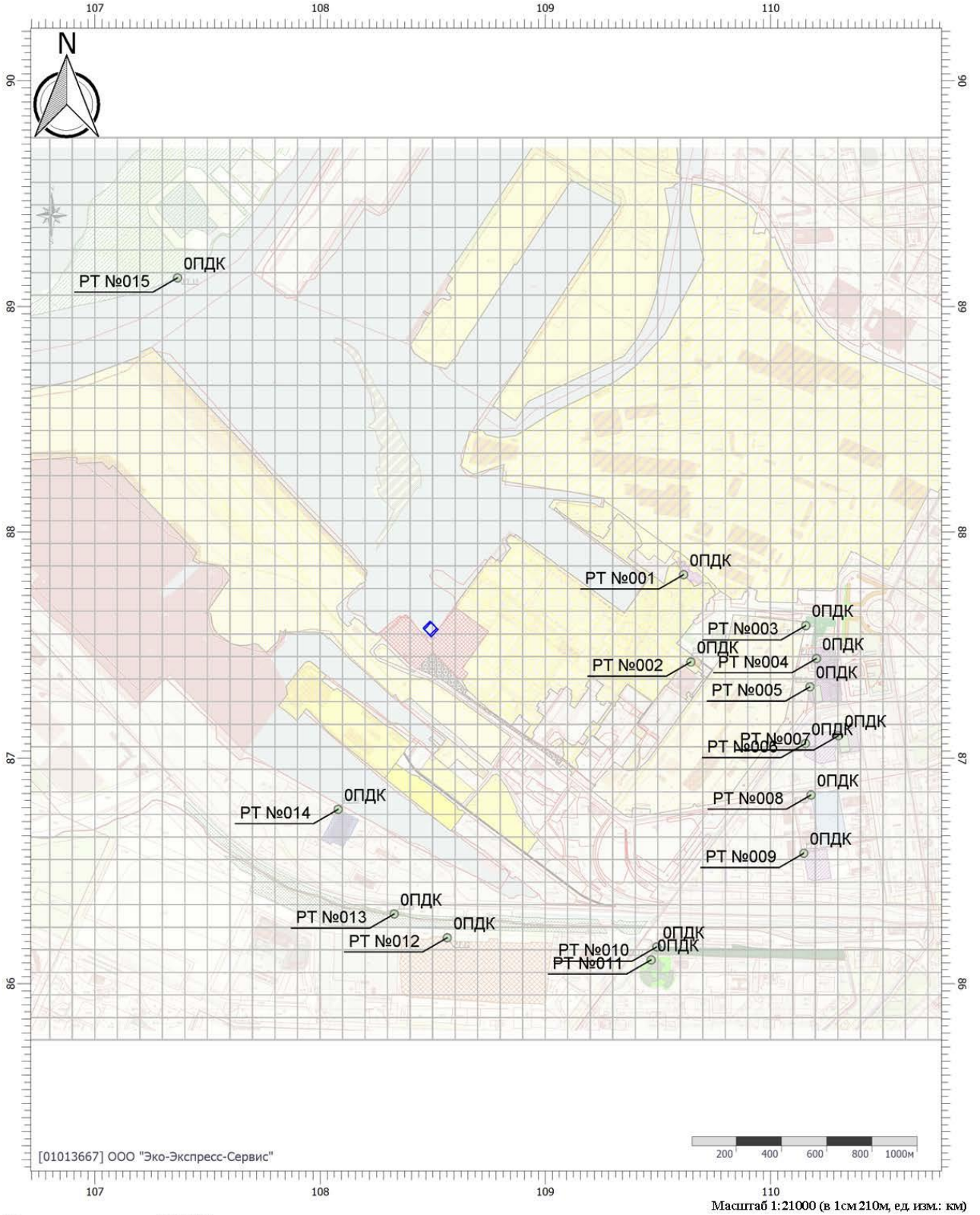
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [03.07.2022 19:16 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0203 (Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. Кол.вч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

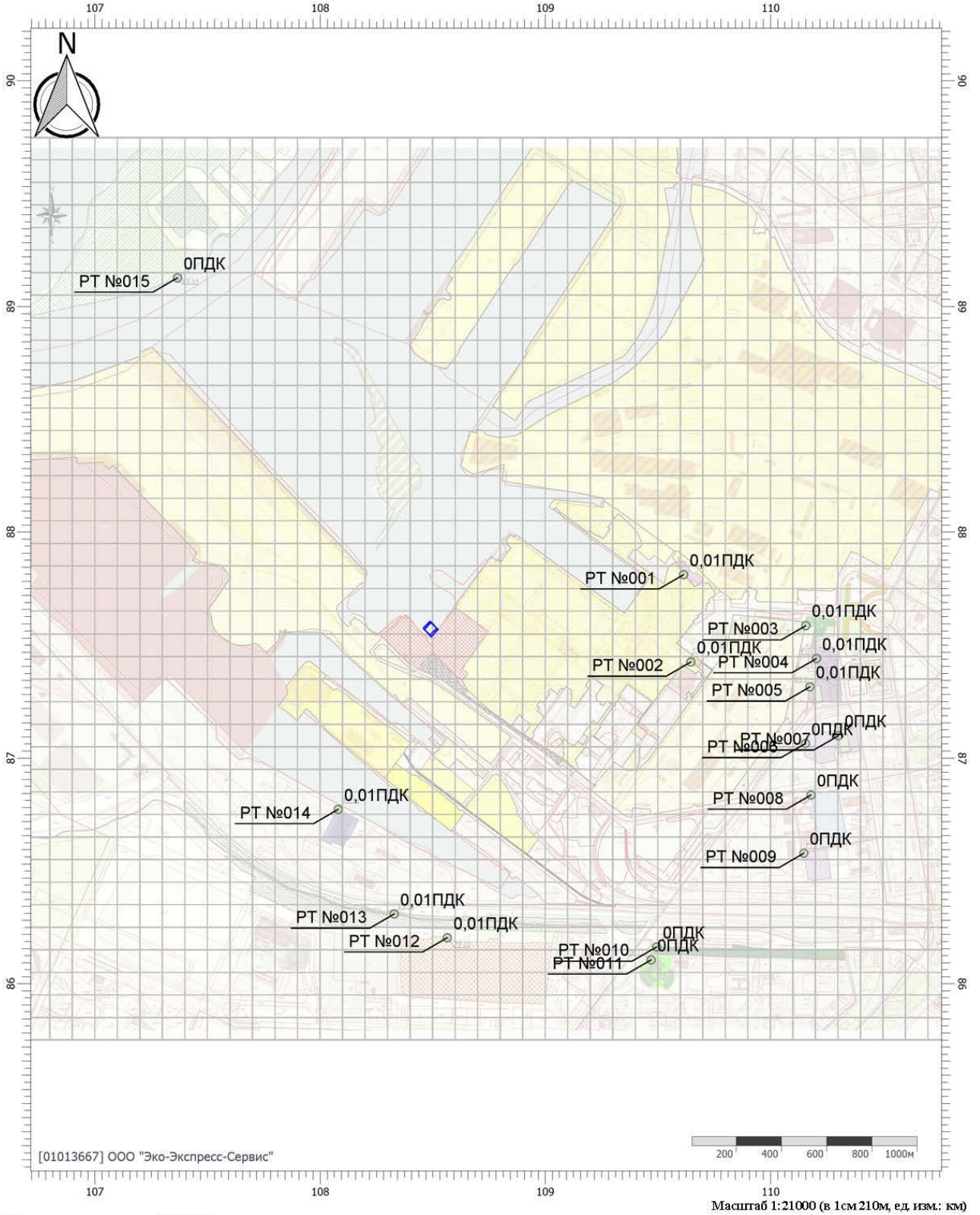
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [03.07.2022 19:16 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Инов. № подл.	7313/3
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр	Лист
							205

**Отчет**

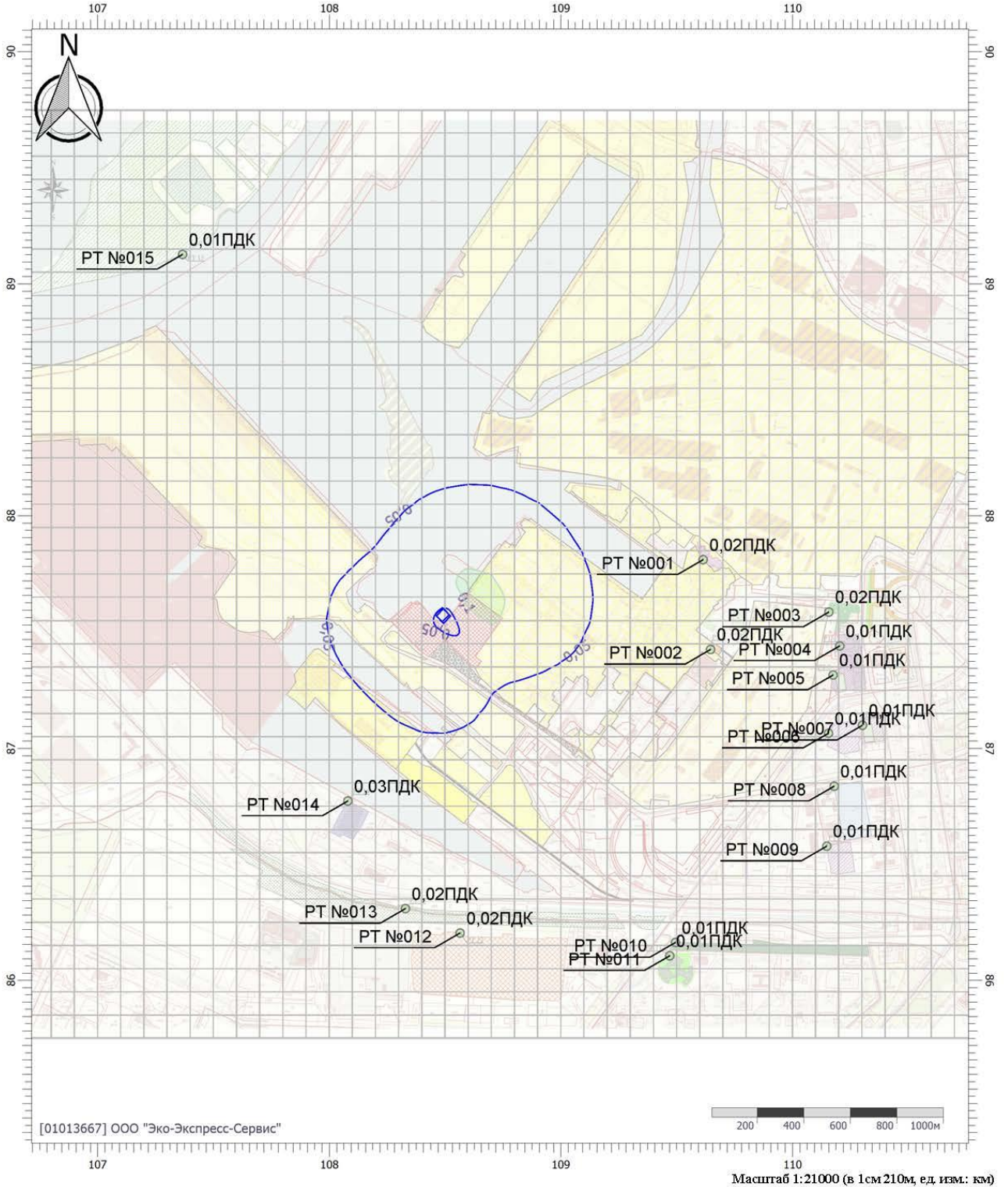
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [03.07.2022 19:16 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

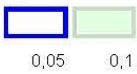
Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Ивн. № подл. 7313/3					Лист 206



**Отчет**

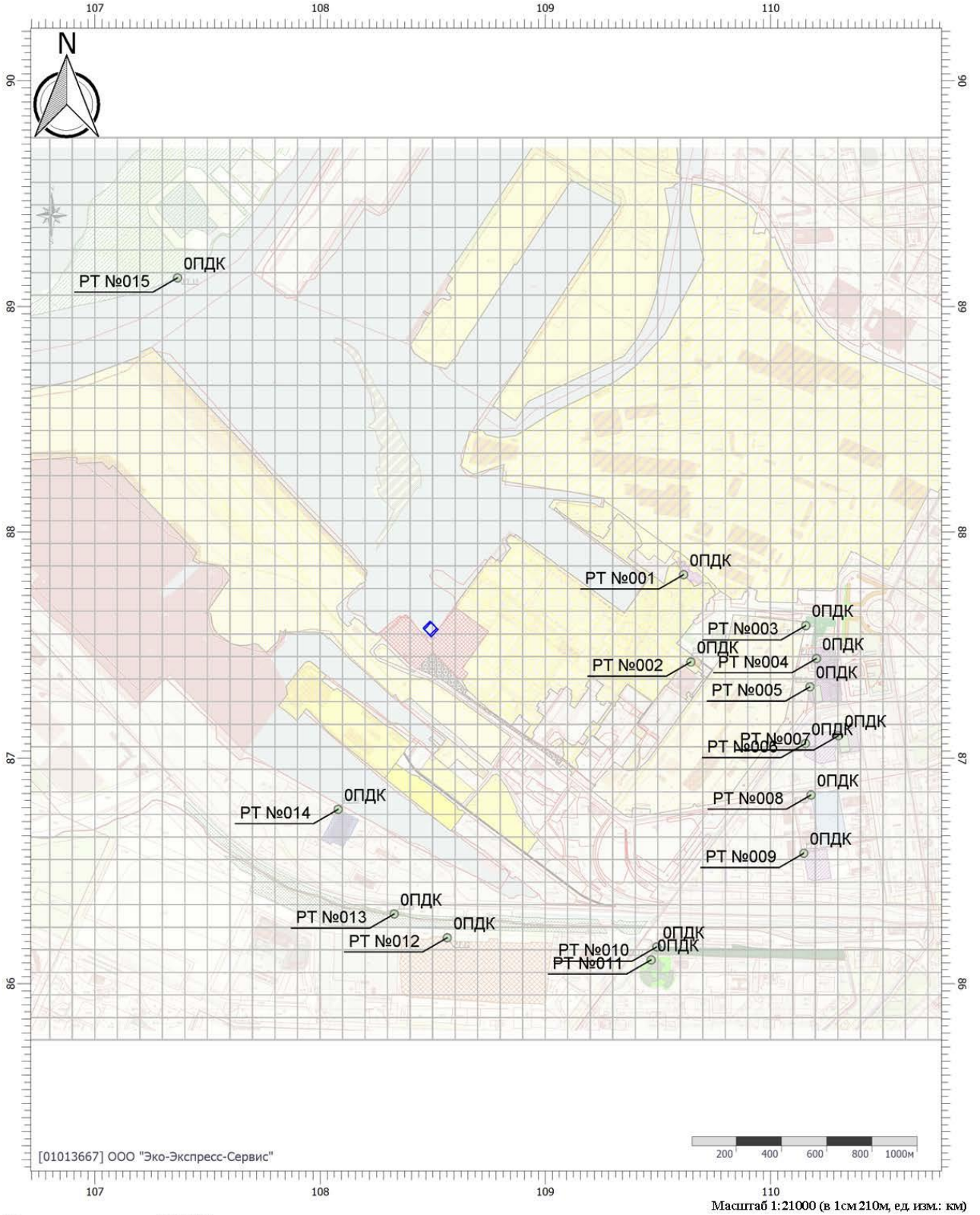
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [03.07.2022 19:16 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

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



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

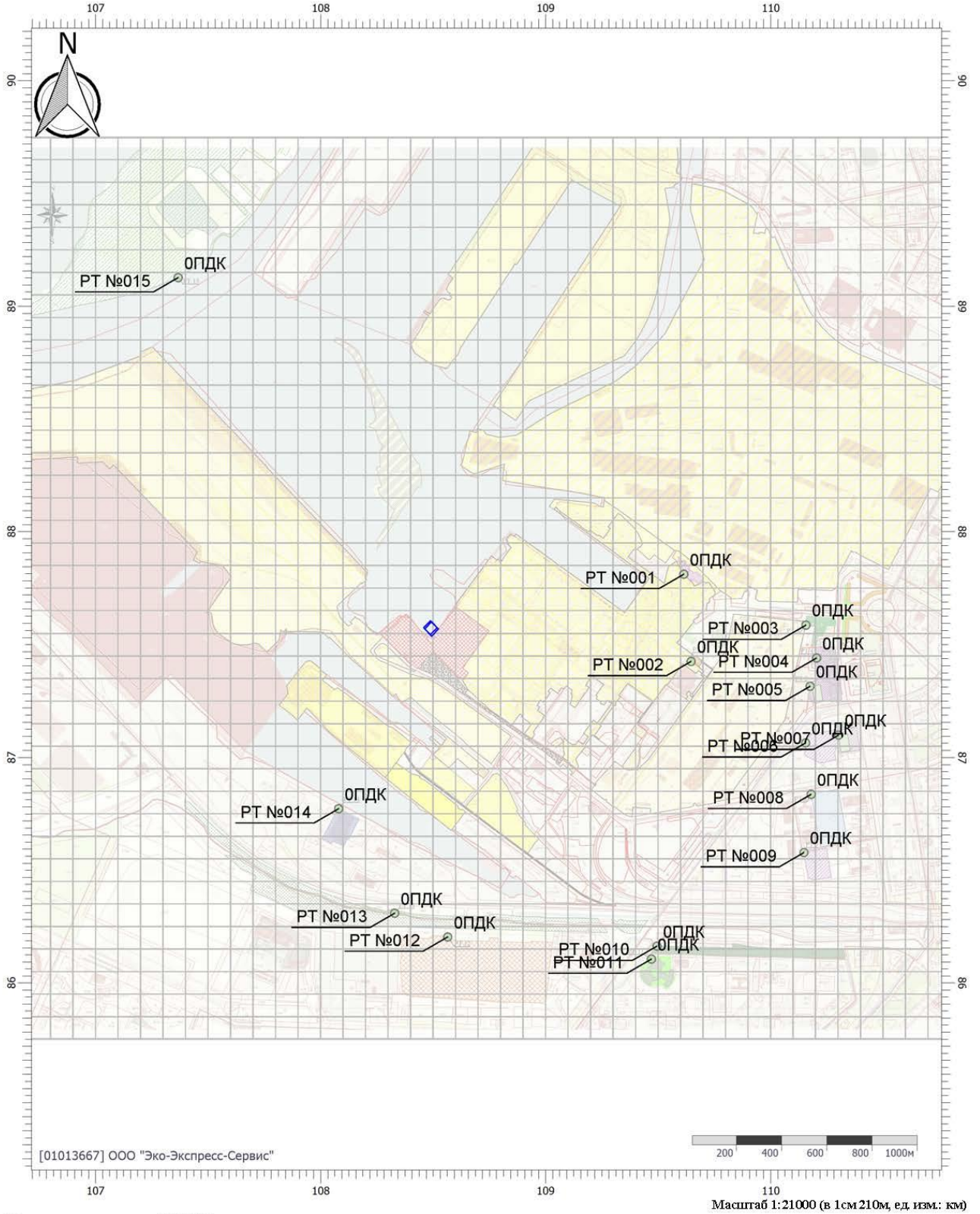
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [03.07.2022 19:16 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0602 (Бензол (Циклогексагтриен; фенилгидрид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. Кол.вч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

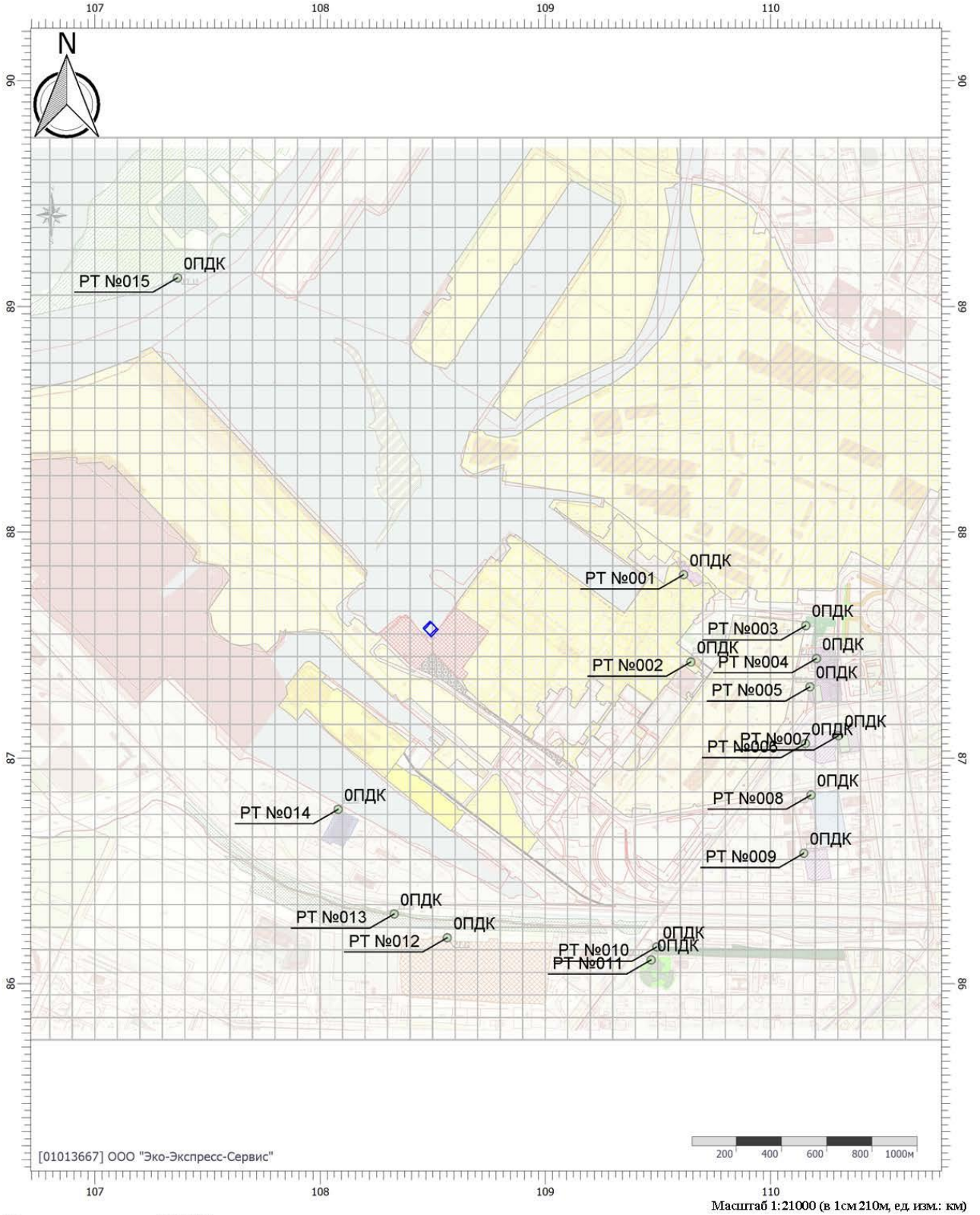
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [03.07.2022 19:16 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. Кол.вч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

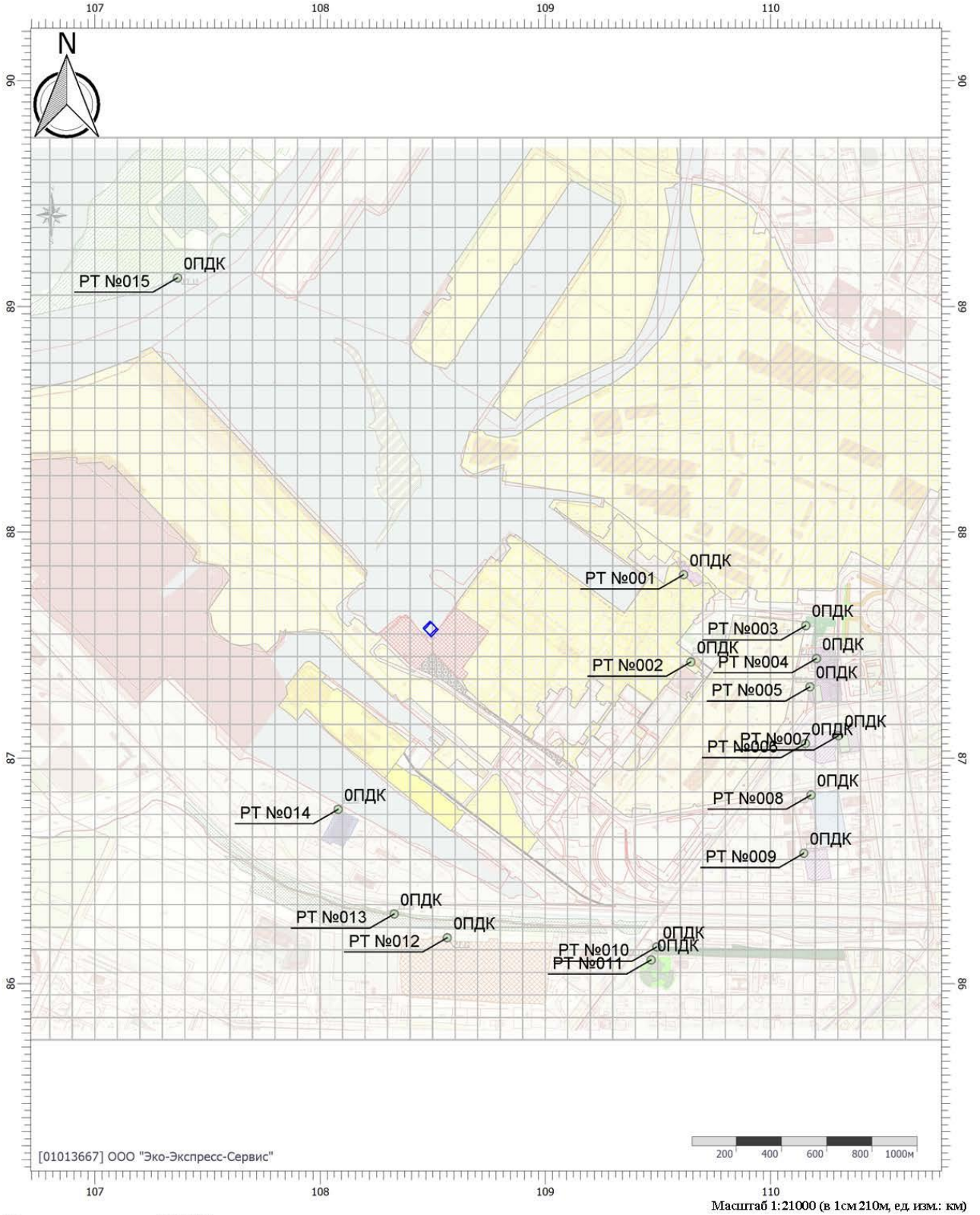
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [03.07.2022 19:16 - 03.07.2022 19:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. Кол.вч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**ВИД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 3 – Буксирное сопровождение судов**

*Расчет рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы для летнего периода без учета фоновых концентраций (вариант 1 – буксирное сопровождение судов)*

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
 Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 3, Буксирное сопровождение судов**

**ВР: 1, летний период сопровождение судов**

**Расчетные константы: S=999999,99**

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

**Метеорологические параметры**

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-8,3
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	23,7
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	8
Плотность атмосферного воздуха, кг/м <sup>3</sup> :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

<b>3 - Контур СПб - БПСБ</b>
1 - Буксирное сопровождение судов БТМ-491
2 - Буксирное сопровождение судов Борей
3 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
4 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
5 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
6 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
7 - Сопровождаемые суда Контур СПб

**Параметры источников выбросов**

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона;

"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

При отсутствии отметок источник не учитывается.

\* - источник имеет дополнительные параметры

Типы источников:

1 - Точечный;

2 - Линейный;

3 - Неорганизованный;

4 - Совокупность точечных источников;

5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;

6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;

7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);

8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);

9 - Точечный, с выбросом вбок;

10 - Свеча.

№ ист.	Учет	Вар.	Тип	Наименование источника	Высота ист. (м)	Диаметр устья	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС	Темп. ГВС (°С)	Коэф.	Координаты		Ширина ист. (м)
											X1, (м)	X2, (м)	
№ пл.: 3, № цеха: 1												150,00	
6301		1	3	буксир БТМ-491 (сопровождение судов)	6	0,00			0,00	1	75,00		75,00
											0,00	300,00	
Код	Наименование вещества			Выброс	F	Лето		Зима					

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

211

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

в-ва	г/с	т/г	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,6693555	1,482570	1	7,3672	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1087703	0,240918	1	0,5986	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328 Углерод (Пигмент черный)	0,0597639	0,125040	1	0,8770	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330 Сера диоксид	0,1195278	0,246049	1	0,5262	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,6803889	1,519390	1	0,2995	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703 Бенз/а/пирен	0,0000014	0,000003	1	0,0000	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0137917	0,029417	1	0,6072	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732 Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,3310000	0,739277	1	0,6072	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

6301	2	3	буксир БТМ-491 (швартовка судов)	6	0,00		0,00	1	75,00	75,00	150,00
									0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2837178	0,000000	1	3,1227	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0461041	0,000000	1	0,2537	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0253320	0,000000	1	0,3718	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0506639	0,000000	1	0,2231	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2883945	0,000000	1	0,1270	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,000000	1	0,0000	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0058458	0,000000	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,1403000	0,000000	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

**№ пл.: 3, № цеха: 2**

6302	1	3	буксир Борей (сопровождение судов)	13	0,00		0,00	1	75,00	75,00	150,00
									0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	3,0346666	60,381197	1	5,4985	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,4931333	9,811944	1	0,4468	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,2133750	4,424030	1	0,5155	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,7112500	13,468296	1	0,5155	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,0346667	59,732782	1	0,2199	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000066	0,000128	1	0,0000	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0569000	1,149674	1	0,4124	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	1,4225000	28,741840	1	0,4296	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00

6302	2	3	буксир Борей (швартовка судов)	13	0,00		0,00	1	75,00	75,00	150,00
									0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,0094889	0,000000	1	1,8291	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1640419	0,000000	1	0,1486	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0728597	0,000000	1	0,1760	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,2310694	0,000000	1	0,1675	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,0111222	0,000000	1	0,0733	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000022	0,000000	1	0,0000	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0191117	0,000000	1	0,1385	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,4757500	0,000000	1	0,1437	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00

**№ пл.: 3, № цеха: 3**

6303	%	1	3	буксир Евростар-1 (сопровождение судов)	10	0,00		0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	3,1395555	1,739493	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

Взам. инв. №  
Ив. № подл.  
7313/3  
Подп. и дата

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,5101778	0,282668	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,2207500	0,128132	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,7358334	0,383794	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,1395556	1,723132	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000069	0,000004	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0588666	0,033174	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	1,4716666	0,829336	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

6303	2	3	буксир Евростар-1 (швартовка)	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,6104667	0,000000	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0992008	0,000000	1	0,1658	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0455708	0,000000	1	0,2031	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1352917	0,000000	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,6127666	0,000000	1	0,0819	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000013	0,000000	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0117050	0,000000	1	0,1565	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,2897500	0,000000	1	0,1614	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 3, № цеха: 4

6304	1	3	буксир Евростар-2 (сопровождение судов)	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	3,1395555	1,719208	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,5101778	0,279371	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,2207500	0,127278	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,7358334	0,375378	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,1395556	1,705210	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000069	0,000004	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0588666	0,032838	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	1,4716666	0,820906	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

6304	2	3	буксир Евростар-2 (швартовка)	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,6488889	0,000000	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1054444	0,000000	1	0,1762	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0490014	0,000000	1	0,2183	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1421528	0,000000	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,6518222	0,000000	1	0,0871	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000014	0,000000	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0124967	0,000000	1	0,1671	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,3087500	0,000000	1	0,1720	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 3, № цеха: 5

6305	1	3	буксир Евростар-3 (сопровождение судов)	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	3,1395555	1,719094	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,5101778	0,279353	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,2207500	0,127268	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,7358334	0,375356	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод мо- ноокись; угарный газ)	3,1395556	1,705096	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000069	0,000004	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо- метан, метиленоксид)	0,0588666	0,032834	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	1,4716666	0,820850	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
6305	2 3 буксир Евростар-3 (швартовка)	10	0,00			0,00	1	75,00 0,00	75,00 300,00	150,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,6488889	0,000000	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1054444	0,000000	1	0,1762	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0490014	0,000000	1	0,2183	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1421528	0,000000	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод мо- ноокись; угарный газ)	0,6518222	0,000000	1	0,0871	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000014	0,000000	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо- метан, метиленоксид)	0,0124967	0,000000	1	0,1671	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,3087500	0,000000	1	0,1720	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 3, № цеха: 6

6306	1 3 буксир Евростар-4 (сопровожде- ние судов)	10	0,00			0,00	1	75,00 0,00	75,00 300,00	150,00
------	--------------------------------------------------	----	------	--	--	------	---	---------------	-----------------	--------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	3,1395555	1,739493	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,5101778	0,282668	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,2207500	0,128132	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,7358334	0,383794	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод мо- ноокись; угарный газ)	3,1395556	1,723132	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000069	0,000004	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо- метан, метиленоксид)	0,0588666	0,033174	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	1,4716666	0,829336	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

6306	2 3 буксир Евростар-4 (швартовка)	10	0,00			0,00	1	75,00 0,00	75,00 300,00	150,00
------	-----------------------------------	----	------	--	--	------	---	---------------	-----------------	--------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,6104667	0,000000	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0992008	0,000000	1	0,1658	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0455708	0,000000	1	0,2031	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1352917	0,000000	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод мо- ноокись; угарный газ)	0,6127666	0,000000	1	0,0819	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000013	0,000000	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо- метан, метиленоксид)	0,0117050	0,000000	1	0,1565	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,2897500	0,000000	1	0,1614	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

214



## 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: 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
3	1	6301	3	0,6693555	1	7,3672	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0,2837178	1	3,1227	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	3,0346666	1	5,4985	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	1,0094889	1	1,8291	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,6104667	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>19,4636953</b>		<b>66,1636</b>			<b>0,0000</b>		

## 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
3	1	6301	3	0,1087703	1	0,5986	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0,0461041	1	0,2537	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0,4931333	1	0,4468	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0,1640419	1	0,1486	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,5101778	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,5101778	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,1054444	1	0,1762	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,5101778	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,1054444	1	0,1762	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,5101778	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,0992008	1	0,1658	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>3,1628504</b>		<b>5,3758</b>			<b>0,0000</b>		

## Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
3	1	6301	3	0,0597639	1	0,8770	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0,0253320	1	0,3718	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0,2133750	1	0,5155	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0,0728597	1	0,1760	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,2207500	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,2207500	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,0490014	1	0,2183	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,2207500	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,0490014	1	0,2183	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,2207500	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,0455708	1	0,2031	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>1,3979042</b>		<b>6,5146</b>			<b>0,0000</b>		

## Вещество: 0330 Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
3	1	6301	3	0,1195278	1	0,5262	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0,0506639	1	0,2231	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0,7112500	1	0,5155	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0,2310694	1	0,1675	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

215

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

3	6	6306	3	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,1352917	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>4,4754420</b>		<b>5,9277</b>			<b>0,0000</b>		

**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
3	1	6301	3	0,6803889	1	0,2995	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0,2883945	1	0,1270	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	3,0346667	1	0,2199	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	1,0111222	1	0,0733	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	3,1395556	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	3,1395556	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,6518222	1	0,0871	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	3,1395556	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,6518222	1	0,0871	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	3,1395556	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,6127666	1	0,0819	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>19,4892057</b>		<b>2,6547</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиле-ноксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
3	1	6301	3	0,0137917	1	0,6072	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0,0058458	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0,0569000	1	0,4124	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0,0191117	1	0,1385	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,0588666	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,0588666	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,0124967	1	0,1671	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,0588666	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,0124967	1	0,1671	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,0588666	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,0117050	1	0,1565	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,3678140</b>		<b>5,0537</b>			<b>0,0000</b>		

**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
3	1	6301	3	0,3310000	1	0,6072	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0,1403000	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	1,4225000	1	0,4296	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0,4757500	1	0,1437	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	1,4716666	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	1,4716666	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,3087500	1	0,1720	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	1,4716666	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,3087500	1	0,1720	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	1,4716666	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,2897500	1	0,1614	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>9,1634664</b>		<b>5,2219</b>			<b>0,0000</b>		

**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: 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
3	1	6301	3	0301	0,6693555	1	7,3672	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0301	0,2837178	1	3,1227	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

3	2	6302	3	0301	3,0346666	1	5,4985	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0301	1,0094889	1	1,8291	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0301	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0301	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0301	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0301	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0301	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0301	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0301	0,6104667	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0330	0,1195278	1	0,5262	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0330	0,0506639	1	0,2231	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0330	0,7112500	1	0,5155	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0330	0,2310694	1	0,1675	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0330	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0330	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0330	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0330	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0330	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0330	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0330	0,1352917	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>23,9391373</b>		<b>45,0571</b>			<b>0,0000</b>		

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

### Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет

### Перебор метеопараметров при расчете Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

### Расчетные области Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	-2000,00	0,00	2000,00	0,00	4000,00	897,07	50,00	50,00	2,00

### Расчетные точки

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

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	75,00	400,00	2,00	точка пользователя	100 м на север
2	250,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на восток
3	75,00	-100,00	2,00	точка пользователя	100 м на юг
4	-100,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на запад
5	75,00	500,00	2,00	точка пользователя	200 м на север
6	350,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на восток
7	75,00	-200,00	2,00	точка пользователя	200 м на юг
8	-200,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на запад
9	75,00	600,00	2,00	точка пользователя	300 м на север
10	450,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
11	75,00	-300,00	2,00	точка пользователя	300 м на юг
12	-300,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
13	75,00	700,00	2,00	точка пользователя	400 м на север
14	550,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на восток
15	75,00	-400,00	2,00	точка пользователя	400 м на юг
16	-400,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на запад

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентрация (д. ПДК)	Концентрация (мг/куб.м)	Направление ветра	Скорость ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	3,0808	0,6162	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
3		3	6303	3,0808		0,6162		100,0				
1	75,00	400,00	2,00	3,0808	0,6162	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
3		3	6303	3,0808		0,6162		100,0				
2	250,00	150,00	2,00	2,3629	0,4726	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
3		3	6303	2,3629		0,4726		100,0				
4	-100,00	150,00	2,00	2,3629	0,4726	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
3		3	6303	2,3629		0,4726		100,0				
5	75,00	500,00	2,00	2,1756	0,4351	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
3		3	6303	2,1756		0,4351		100,0				
7	75,00	-200,00	2,00	2,1756	0,4351	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
3		3	6303	2,1756		0,4351		100,0				
6	350,00	150,00	2,00	1,9635	0,3927	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
3		3	6303	1,9635		0,3927		100,0				
8	-200,00	150,00	2,00	1,9635	0,3927	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
3		3	6303	1,9635		0,3927		100,0				
9	75,00	600,00	2,00	1,5120	0,3024	180	0,90	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

218

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
3	3	6303	1,5120			0,3024			100,0	
11	75,00	-300,00	2,00	1,5120	0,3024	0	0,90	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
3	3	6303	1,5120			0,3024			100,0	
10	450,00	150,00	2,00	1,4787	0,2957	270	0,70	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
3	3	6303	1,4787			0,2957			100,0	
12	-300,00	150,00	2,00	1,4787	0,2957	90	0,70	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
3	3	6303	1,4787			0,2957			100,0	
14	550,00	150,00	2,00	1,1086	0,2217	270	0,80	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
3	3	6303	1,1086			0,2217			100,0	
16	-400,00	150,00	2,00	1,1086	0,2217	90	0,80	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
3	3	6303	1,1086			0,2217			100,0	
13	75,00	700,00	2,00	1,0948	0,2190	180	1,10	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
3	3	6303	1,0948			0,2190			100,0	
15	75,00	-400,00	2,00	1,0948	0,2190	0	1,10	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
3	3	6303	1,0948			0,2190			100,0	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Выс. сота	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,2503	0,1001	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,2503			0,1001			100,0			
3	75,00	-100,00	2,00	0,2503	0,1001	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,2503			0,1001			100,0			
2	250,00	150,00	2,00	0,1920	0,0768	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,1920			0,0768			100,0			
4	-100,00	150,00	2,00	0,1920	0,0768	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,1920			0,0768			100,0			
5	75,00	500,00	2,00	0,1768	0,0707	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,1768			0,0707			100,0			
7	75,00	-200,00	2,00	0,1768	0,0707	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,1768			0,0707			100,0			
6	350,00	150,00	2,00	0,1595	0,0638	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,1595			0,0638			100,0			
8	-200,00	150,00	2,00	0,1595	0,0638	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,1595			0,0638			100,0			
9	75,00	600,00	2,00	0,1229	0,0491	180	0,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,1229			0,0491			100,0			
11	75,00	-300,00	2,00	0,1229	0,0491	0	0,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,1229			0,0491			100,0			

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

219

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата





12	-300,00	150,00	2,00	0,1386	0,0208	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,1386		0,0208		100,0					
14	550,00	150,00	2,00	0,1039	0,0156	270	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,1039		0,0156		100,0					
16	-400,00	150,00	2,00	0,1039	0,0156	90	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,1039		0,0156		100,0					
13	75,00	700,00	2,00	0,1026	0,0154	180	1,10	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,1026		0,0154		100,0					
15	75,00	-400,00	2,00	0,1026	0,0154	0	1,10	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,1026		0,0154		100,0					

**Вещество: 0330**  
**Сера диоксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,2888	0,1444	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,2888		0,1444		100,0					
1	75,00	400,00	2,00	0,2888	0,1444	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,2888		0,1444		100,0					
2	250,00	150,00	2,00	0,2215	0,1108	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,2215		0,1108		100,0					
4	-100,00	150,00	2,00	0,2215	0,1108	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,2215		0,1108		100,0					
5	75,00	500,00	2,00	0,2040	0,1020	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,2040		0,1020		100,0					
7	75,00	-200,00	2,00	0,2040	0,1020	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,2040		0,1020		100,0					
6	350,00	150,00	2,00	0,1841	0,0920	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,1841		0,0920		100,0					
8	-200,00	150,00	2,00	0,1841	0,0920	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,1841		0,0920		100,0					
9	75,00	600,00	2,00	0,1418	0,0709	180	0,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,1418		0,0709		100,0					
11	75,00	-300,00	2,00	0,1418	0,0709	0	0,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,1418		0,0709		100,0					
10	450,00	150,00	2,00	0,1386	0,0693	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,1386		0,0693		100,0					
12	-300,00	150,00	2,00	0,1386	0,0693	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,1386		0,0693		100,0					
14	550,00	150,00	2,00	0,1039	0,0520	270	0,80	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,1039	0,0520	100,0						
16	-400,00	150,00	2,00	0,1039	0,0520	90	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,1039	0,0520	100,0						
13	75,00	700,00	2,00	0,1026	0,0513	180	1,10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,1026	0,0513	100,0						
15	75,00	-400,00	2,00	0,1026	0,0513	0	1,10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,1026	0,0513	100,0						

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Выс. сота	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,1232	0,6162	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,1232	0,6162	100,0							
3	75,00	-100,00	2,00	0,1232	0,6162	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,1232	0,6162	100,0							
2	250,00	150,00	2,00	0,0945	0,4726	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,0945	0,4726	100,0							
4	-100,00	150,00	2,00	0,0945	0,4726	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,0945	0,4726	100,0							
5	75,00	500,00	2,00	0,0870	0,4351	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,0870	0,4351	100,0							
7	75,00	-200,00	2,00	0,0870	0,4351	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,0870	0,4351	100,0							
6	350,00	150,00	2,00	0,0785	0,3927	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,0785	0,3927	100,0							
8	-200,00	150,00	2,00	0,0785	0,3927	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,0785	0,3927	100,0							
9	75,00	600,00	2,00	0,0605	0,3024	180	0,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,0605	0,3024	100,0							
11	75,00	-300,00	2,00	0,0605	0,3024	0	0,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,0605	0,3024	100,0							
10	450,00	150,00	2,00	0,0591	0,2957	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,0591	0,2957	100,0							
12	-300,00	150,00	2,00	0,0591	0,2957	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,0591	0,2957	100,0							
14	550,00	150,00	2,00	0,0443	0,2217	270	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,0443	0,2217	100,0							
16	-400,00	150,00	2,00	0,0443	0,2217	90	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,0443	0,2217	100,0							

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



15	75,00	-400,00	2,00	0,0821	0,0041	0	1,10	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0821		0,0041		100,0			

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,2407	0,2888	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,2407		0,2888		100,0			
1	75,00	400,00	2,00	0,2407	0,2888	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,2407		0,2888		100,0			
2	250,00	150,00	2,00	0,1846	0,2215	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,1846		0,2215		100,0			
4	-100,00	150,00	2,00	0,1846	0,2215	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,1846		0,2215		100,0			
5	75,00	500,00	2,00	0,1700	0,2040	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,1700		0,2040		100,0			
7	75,00	-200,00	2,00	0,1700	0,2040	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,1700		0,2040		100,0			
6	350,00	150,00	2,00	0,1534	0,1841	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,1534		0,1841		100,0			
8	-200,00	150,00	2,00	0,1534	0,1841	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,1534		0,1841		100,0			
9	75,00	600,00	2,00	0,1181	0,1418	180	0,90	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,1181		0,1418		100,0			
11	75,00	-300,00	2,00	0,1181	0,1418	0	0,90	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,1181		0,1418		100,0			
10	450,00	150,00	2,00	0,1155	0,1386	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,1155		0,1386		100,0			
12	-300,00	150,00	2,00	0,1155	0,1386	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,1155		0,1386		100,0			
14	550,00	150,00	2,00	0,0866	0,1039	270	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0866		0,1039		100,0			
16	-400,00	150,00	2,00	0,0866	0,1039	90	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0866		0,1039		100,0			
13	75,00	700,00	2,00	0,0855	0,1026	180	1,10	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0855		0,1026		100,0			
15	75,00	-400,00	2,00	0,0855	0,1026	0	1,10	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0855		0,1026		100,0			

**Вещество: 6204**

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



## Азота диоксид, серы диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	2,1060	-	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		2,1060		0,0000		100,0			
3	75,00	-100,00	2,00	2,1060	-	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		2,1060		0,0000		100,0			
2	250,00	150,00	2,00	1,6152	-	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		1,6152		0,0000		100,0			
4	-100,00	150,00	2,00	1,6152	-	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		1,6152		0,0000		100,0			
5	75,00	500,00	2,00	1,4872	-	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		1,4872		0,0000		100,0			
7	75,00	-200,00	2,00	1,4872	-	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		1,4872		0,0000		100,0			
6	350,00	150,00	2,00	1,3422	-	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		1,3422		0,0000		100,0			
8	-200,00	150,00	2,00	1,3422	-	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		1,3422		0,0000		100,0			
9	75,00	600,00	2,00	1,0336	-	180	0,90	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		1,0336		0,0000		100,0			
11	75,00	-300,00	2,00	1,0336	-	0	0,90	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		1,0336		0,0000		100,0			
10	450,00	150,00	2,00	1,0108	-	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		1,0108		0,0000		100,0			
12	-300,00	150,00	2,00	1,0108	-	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		1,0108		0,0000		100,0			
14	550,00	150,00	2,00	0,7578	-	270	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,7578		0,0000		100,0			
16	-400,00	150,00	2,00	0,7578	-	90	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,7578		0,0000		100,0			
13	75,00	700,00	2,00	0,7484	-	180	1,10	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,7484		0,0000		100,0			
15	75,00	-400,00	2,00	0,7484	-	0	1,10	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,7484		0,0000		100,0			

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

225

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Отчет

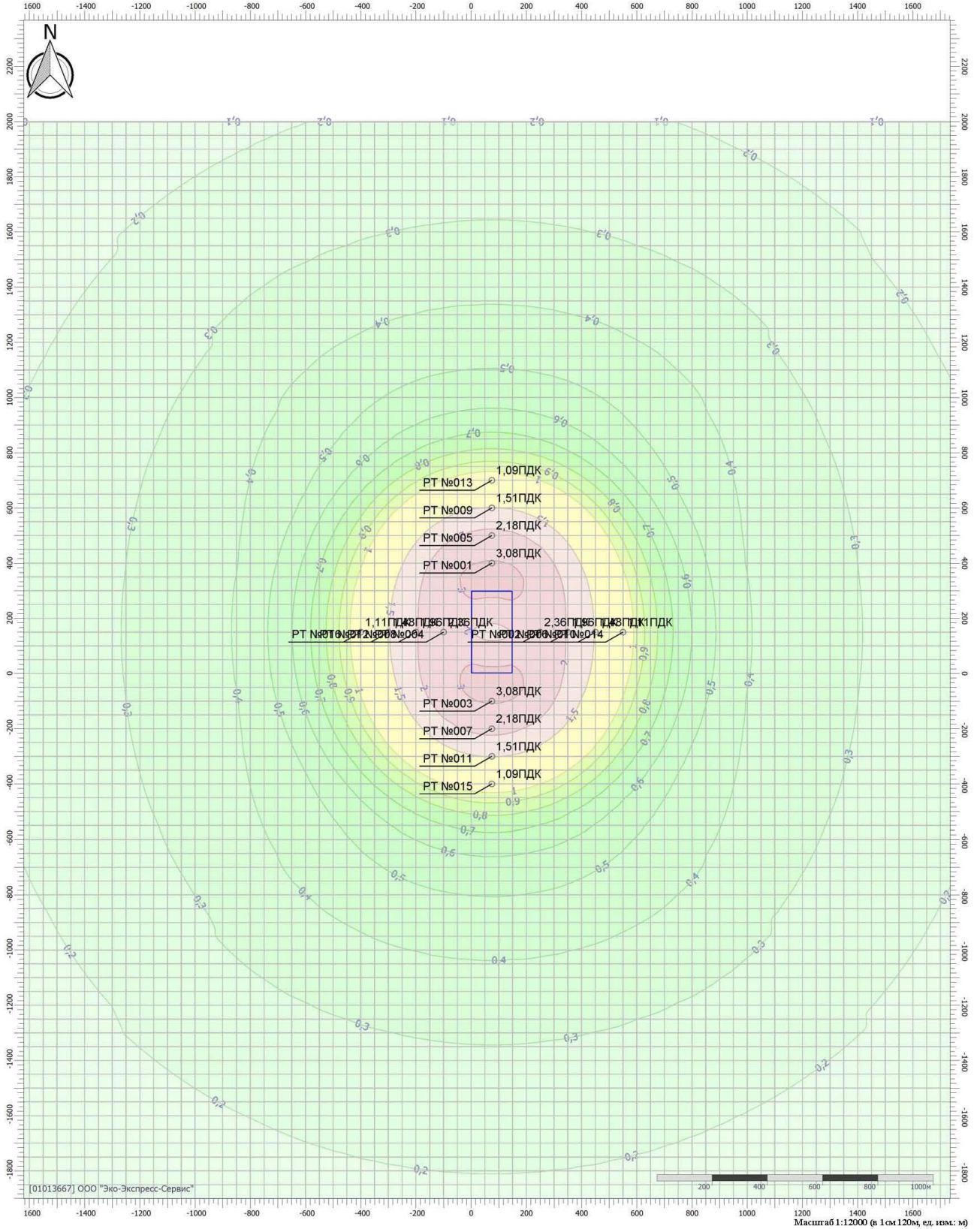
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 23:37 - 03.07.2022 23:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

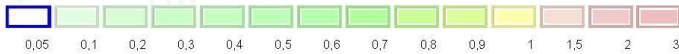
Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Изм. № подл.				
7313/3	7313/3				
Подп. и дата	Взам. инв. №				
Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Отчет

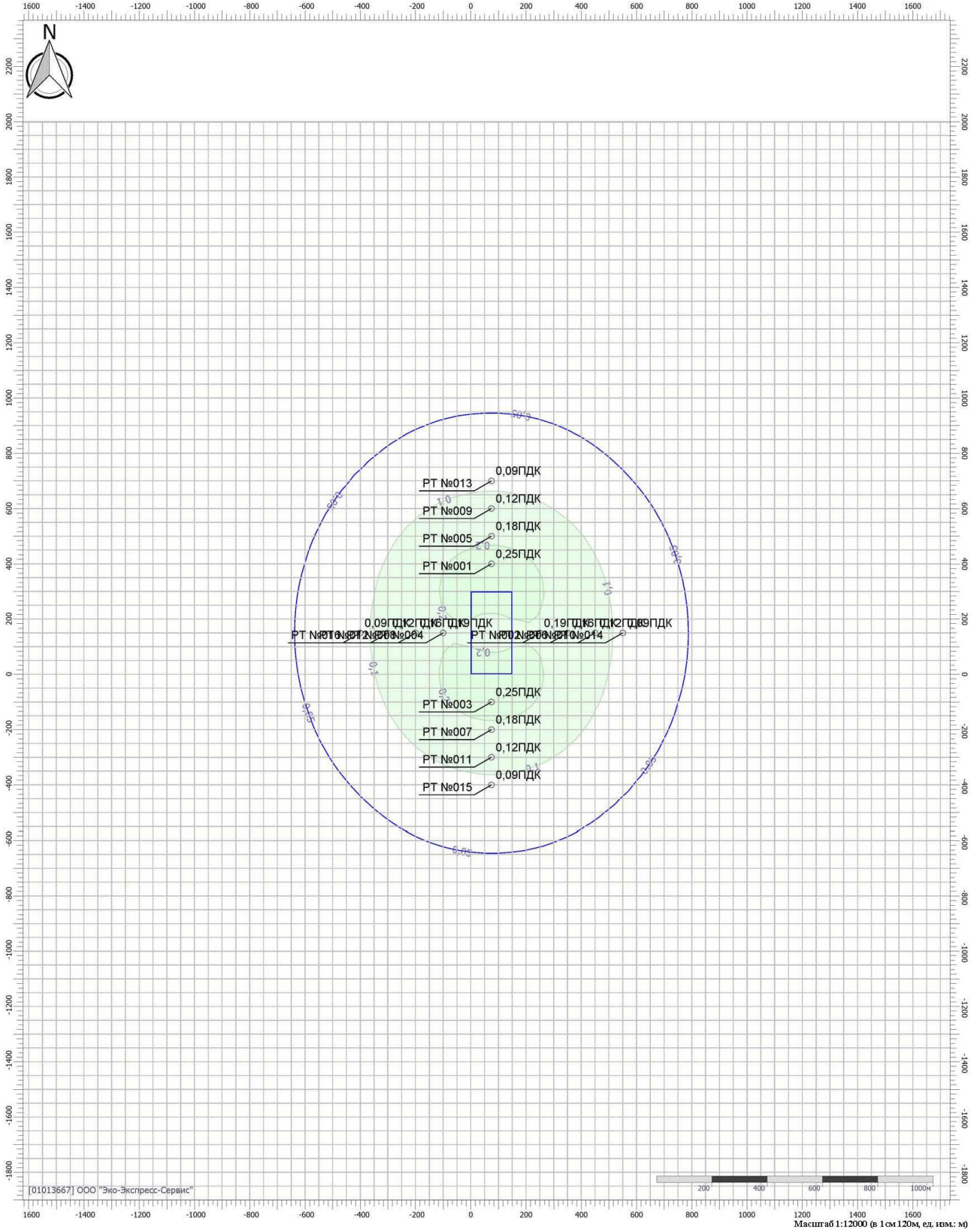
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 23:37 - 03.07.2022 23:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

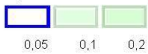
Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид (Азот монооксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изн. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр





Отчет

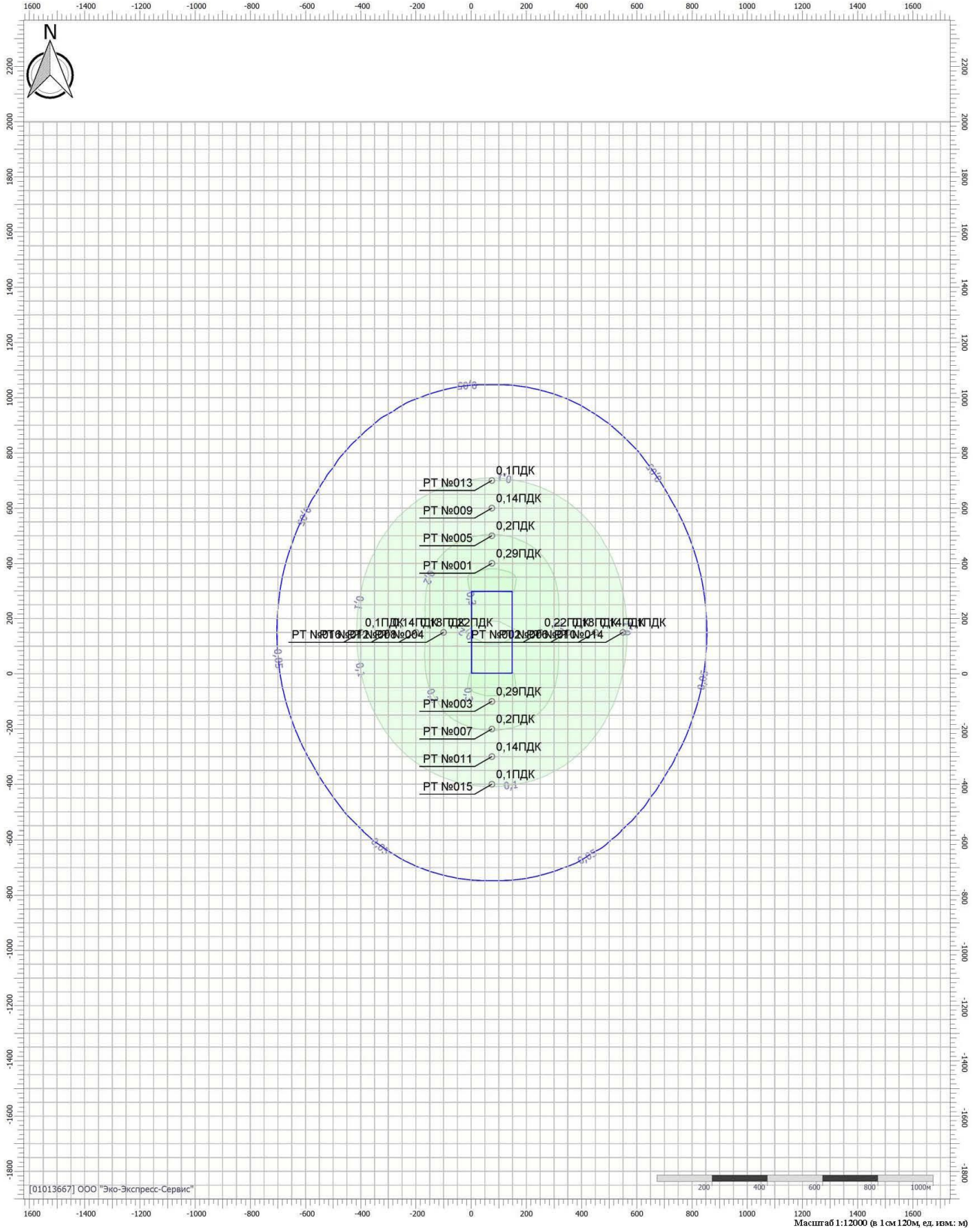
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 23:37 - 03.07.2022 23:39], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

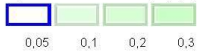
Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Изм.	Кол. вч.
Лист	№ док.
Подп.	Дата

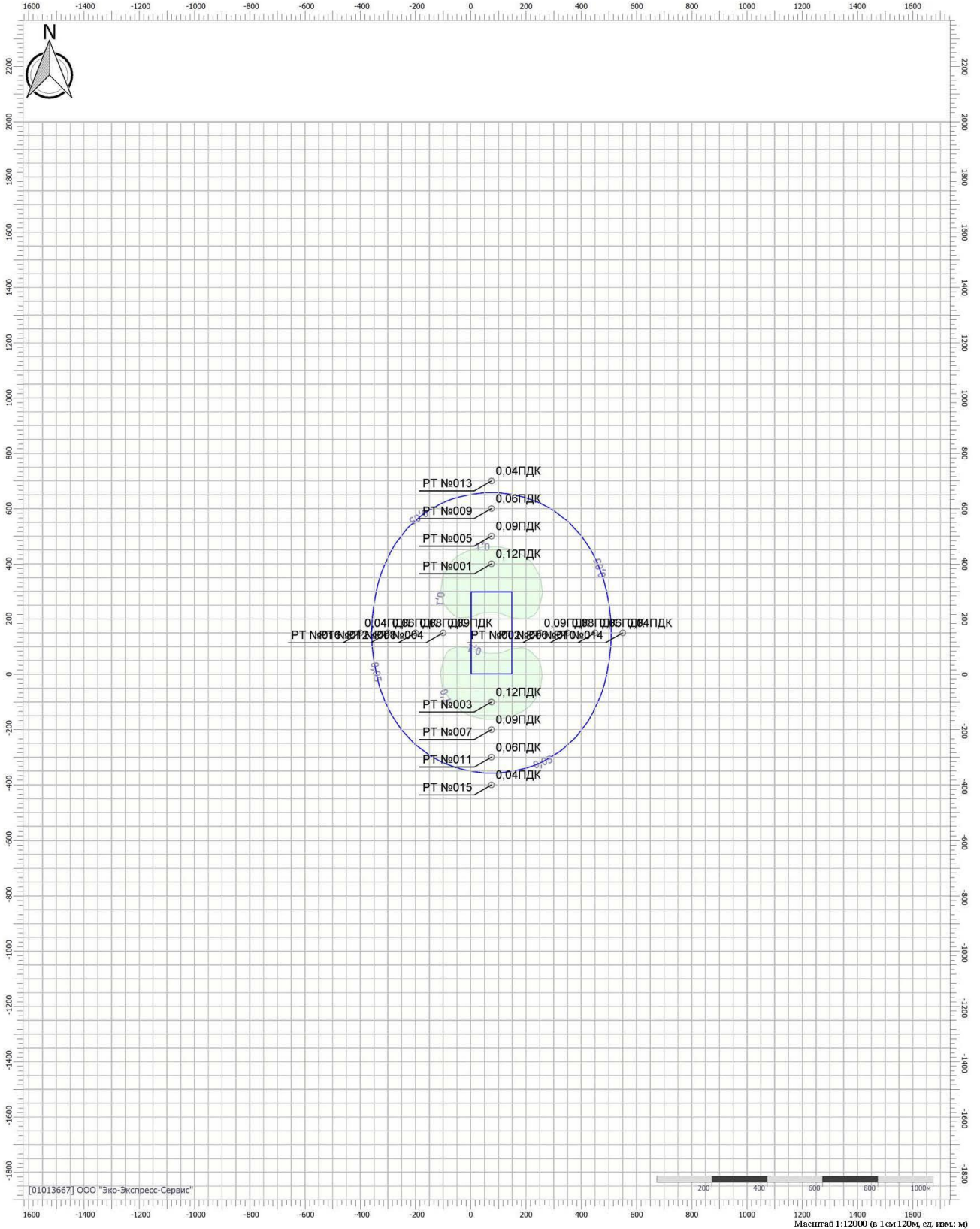
Изм.	Кол. вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 23:37 - 03.07.2022 23:39] , 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



Цветовая схема (ПДК)  
 0,05 0,1

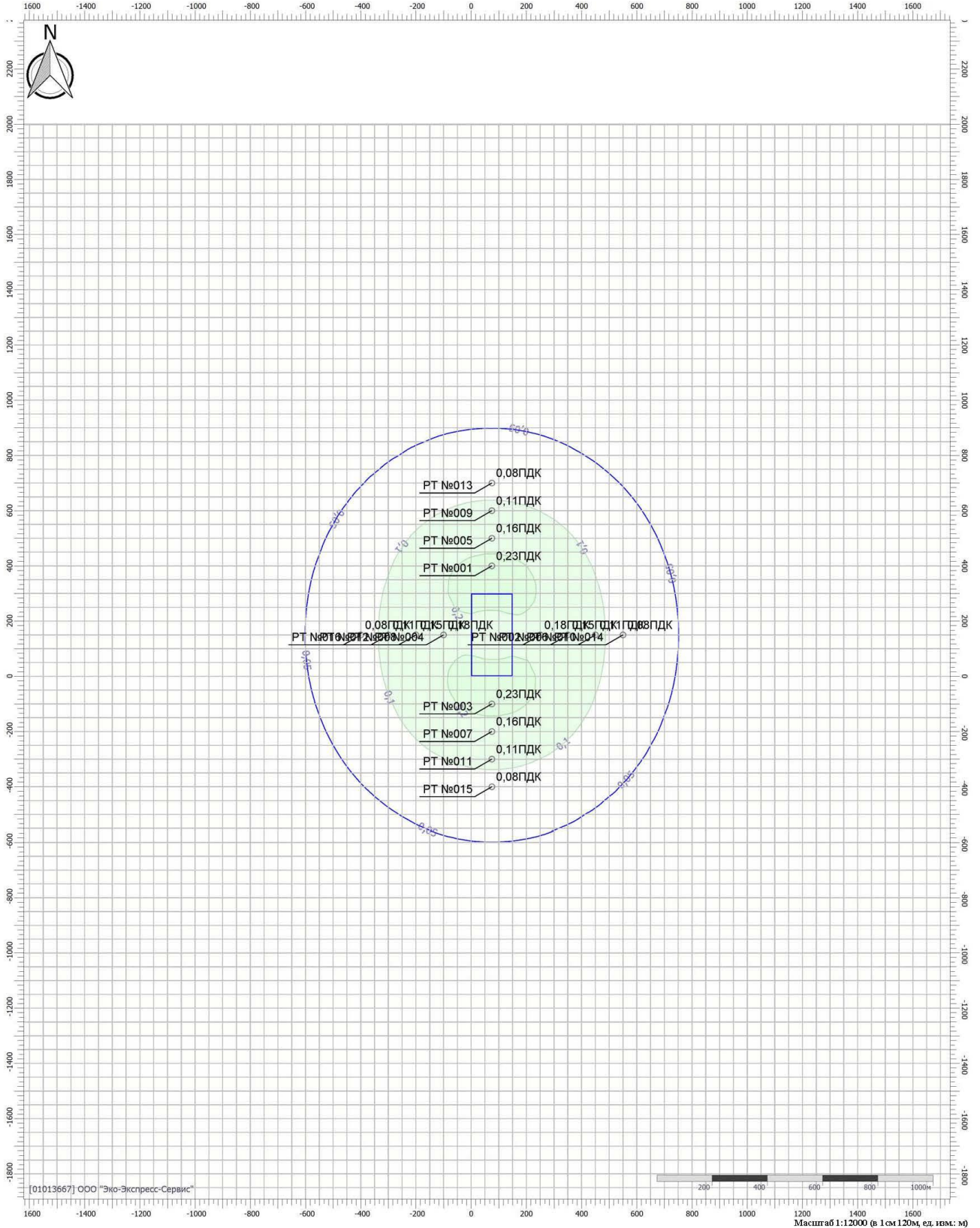
Ивл. № подл.	7313/3
Подл. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 23:37 - 03.07.2022 23:39] , ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 1325 (Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксимертан, метиленоксида))  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



Взам. инв. №

Подп. и дата

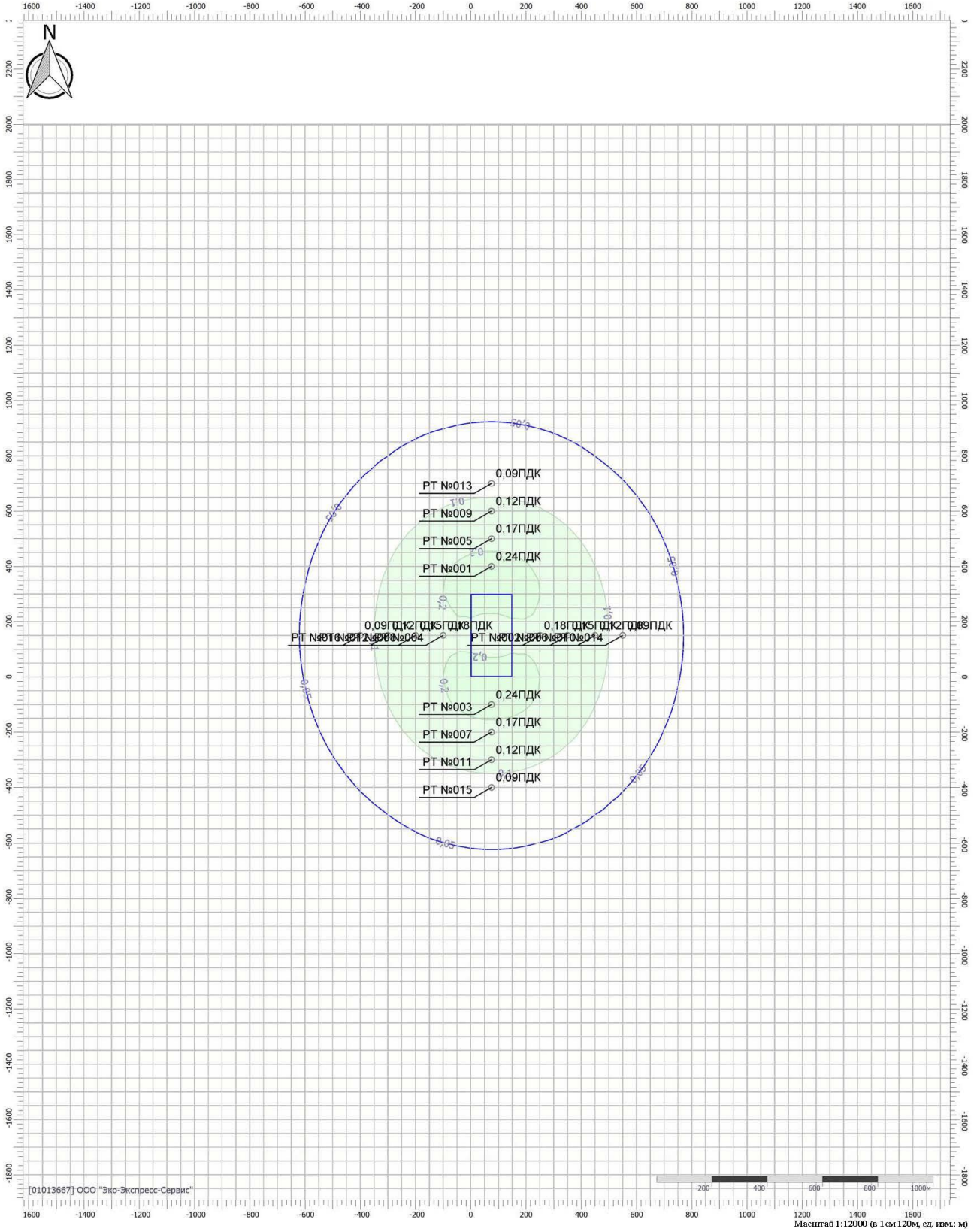
Инв. № подл.  
7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 23:37 - 03.07.2022 23:39] , ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 2732 (Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный))  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Изм. № подл.	Изм. № подл.
7313/3	7313/3
Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр





**Расчет средних долгосрочных концентраций без учета фона (вариант 1 – буксирное сопровождение судов)**

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 3, Буксирное сопровождение судов**

**ВР: 2, летний период сопровождение судов СС и СГ**

**Расчетные константы: S=999999,99**

**Расчет: «Расчет средних концентраций по МРР-2017»**

**Метеорологические параметры**

Использован файл климатических характеристик:

№2752/25, 03.12.2019. ООО "Эко-Экспресс-Сервис" - Данные по гг. Санкт-Петербург, Гатчина и др., 01-01-3667 - 18.06.21

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

<b>3 - Контур СПб - БПСРБ</b>
1 - Буксирное сопровождение судов БТМ-491
2 - Буксирное сопровождение судов Борей
3 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
4 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
5 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
6 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
7 - Сопровождаемые суда Контур СПб

**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: 0301**

**Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,6693555	1,482570	0,0000000	0,0470120
3	1	6301	3	1	0,2837178	0,0000000	0,0000000	0,2837178
3	2	6302	3	1	3,0346666	60,381197	0,0000000	1,9146752
3	2	6302	3	1	1,0094889	0,0000000	0,0000000	1,0094889
3	3	6303	3	1	3,1395555	1,739493	0,0000000	0,0551590
3	4	6304	3	1	3,1395555	1,719208	0,0000000	0,0545157
3	4	6304	3	1	0,6488889	0,0000000	0,0000000	0,6488889
3	5	6305	3	1	3,1395555	1,719094	0,0000000	0,0545121
3	5	6305	3	1	0,6488889	0,0000000	0,0000000	0,6488889
3	6	6306	3	1	3,1395555	1,739493	0,0000000	0,0551590

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



3	6	6306	3	1	0,6104667	0,000000	0,0000000	0,6104667
<b>Итого:</b>					<b>19,4636953</b>	<b>68,781055</b>	<b>0</b>	<b>5,38248414647387</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,1087703	0,240918	0,0000000	0,0076395
3	1	6301	3	1	0,0461041	0,000000	0,0000000	0,0461041
3	2	6302	3	1	0,4931333	9,811944	0,0000000	0,3111347
3	2	6302	3	1	0,1640419	0,000000	0,0000000	0,1640419
3	3	6303	3	1	0,5101778	0,282668	0,0000000	0,0089633
3	4	6304	3	1	0,5101778	0,279371	0,0000000	0,0088588
3	4	6304	3	1	0,1054444	0,000000	0,0000000	0,1054444
3	5	6305	3	1	0,5101778	0,279353	0,0000000	0,0088582
3	5	6305	3	1	0,1054444	0,000000	0,0000000	0,1054444
3	6	6306	3	1	0,5101778	0,282668	0,0000000	0,0089633
3	6	6306	3	1	0,0992008	0,000000	0,0000000	0,0992008
<b>Итого:</b>					<b>3,1628504</b>	<b>11,176922</b>	<b>0</b>	<b>0,874653471638762</b>

**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,0597639	0,125040	0,0000000	0,0039650
3	1	6301	3	1	0,0253320	0,000000	0,0000000	0,0253320
3	2	6302	3	1	0,2133750	4,424030	0,0000000	0,1402851
3	2	6302	3	1	0,0728597	0,000000	0,0000000	0,0728597
3	3	6303	3	1	0,2207500	0,128132	0,0000000	0,0040630
3	4	6304	3	1	0,2207500	0,127278	0,0000000	0,0040360
3	4	6304	3	1	0,0490014	0,000000	0,0000000	0,0490014
3	5	6305	3	1	0,2207500	0,127268	0,0000000	0,0040356
3	5	6305	3	1	0,0490014	0,000000	0,0000000	0,0490014
3	6	6306	3	1	0,2207500	0,128132	0,0000000	0,0040630
3	6	6306	3	1	0,0455708	0,000000	0,0000000	0,0455708
<b>Итого:</b>					<b>1,3979042</b>	<b>5,05988</b>	<b>0</b>	<b>0,402213042262811</b>

**Вещество: 0330**  
**Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,1195278	0,246049	0,0000000	0,0078022
3	1	6301	3	1	0,0506639	0,000000	0,0000000	0,0506639
3	2	6302	3	1	0,7112500	13,468296	0,0000000	0,4270769
3	2	6302	3	1	0,2310694	0,000000	0,0000000	0,2310694
3	3	6303	3	1	0,7358334	0,383794	0,0000000	0,0121700
3	4	6304	3	1	0,7358334	0,375378	0,0000000	0,0119032
3	4	6304	3	1	0,1421528	0,000000	0,0000000	0,1421528
3	5	6305	3	1	0,7358334	0,375356	0,0000000	0,0119025
3	5	6305	3	1	0,1421528	0,000000	0,0000000	0,1421528
3	6	6306	3	1	0,7358334	0,383794	0,0000000	0,0121700
3	6	6306	3	1	0,1352917	0,000000	0,0000000	0,1352917
<b>Итого:</b>					<b>4,475442</b>	<b>15,232667</b>	<b>0</b>	<b>1,18435530192796</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,6803889	1,519390	0,0000000	0,0481795
3	1	6301	3	1	0,2883945	0,000000	0,0000000	0,2883945
3	2	6302	3	1	3,0346667	59,732782	0,0000000	1,8941141
3	2	6302	3	1	1,0111222	0,000000	0,0000000	1,0111222
3	3	6303	3	1	3,1395556	1,723132	0,0000000	0,0546402
3	4	6304	3	1	3,1395556	1,705210	0,0000000	0,0540719
3	4	6304	3	1	0,6518222	0,000000	0,0000000	0,6518222
3	5	6305	3	1	3,1395556	1,705096	0,0000000	0,0540682
3	5	6305	3	1	0,6518222	0,000000	0,0000000	0,6518222
3	6	6306	3	1	3,1395556	1,723132	0,0000000	0,0546402
3	6	6306	3	1	0,6127666	0,000000	0,0000000	0,6127666

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Итого:	19,4892057	68,108742	0	5,37564174109589
--------	------------	-----------	---	------------------

**Вещество: 0703**  
**Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,0000014	0,000003	0,0000000	9,7666159E-08
3	1	6301	3	1	0,0000006	0,000000	0,0000000	0,0000006
3	2	6302	3	1	0,0000066	0,000128	0,0000000	0,0000040
3	2	6302	3	1	0,0000022	0,000000	0,0000000	0,0000022
3	3	6303	3	1	0,0000069	0,000004	0,0000000	0,0000001
3	4	6304	3	1	0,0000069	0,000004	0,0000000	0,0000001
3	4	6304	3	1	0,0000014	0,000000	0,0000000	0,0000014
3	5	6305	3	1	0,0000069	0,000004	0,0000000	0,0000001
3	5	6305	3	1	0,0000014	0,000000	0,0000000	0,0000014
3	6	6306	3	1	0,0000069	0,000004	0,0000000	0,0000001
3	6	6306	3	1	0,0000013	0,000000	0,0000000	0,0000013
<b>Итого:</b>					<b>4,2382E-005</b>	<b>0,00014541</b>	<b>0</b>	<b>1,15039208523592E-005</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,0137917	0,029417	0,0000000	0,0009328
3	1	6301	3	1	0,0058458	0,000000	0,0000000	0,0058458
3	2	6302	3	1	0,0569000	1,149674	0,0000000	0,0364559
3	2	6302	3	1	0,0191117	0,000000	0,0000000	0,0191117
3	3	6303	3	1	0,0588666	0,033174	0,0000000	0,0010519
3	4	6304	3	1	0,0588666	0,032838	0,0000000	0,0010413
3	4	6304	3	1	0,0124967	0,000000	0,0000000	0,0124967
3	5	6305	3	1	0,0588666	0,032834	0,0000000	0,0010412
3	5	6305	3	1	0,0124967	0,000000	0,0000000	0,0124967
3	6	6306	3	1	0,0588666	0,033174	0,0000000	0,0010519
3	6	6306	3	1	0,0117050	0,000000	0,0000000	0,0117050
<b>Итого:</b>					<b>0,367814</b>	<b>1,311111</b>	<b>0</b>	<b>0,103230957077626</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,3310000	0,739277	0,0000000	0,0234423
3	1	6301	3	1	0,1403000	0,000000	0,0000000	0,1403000
3	2	6302	3	1	1,4225000	28,741840	0,0000000	0,9113978
3	2	6302	3	1	0,4757500	0,000000	0,0000000	0,4757500
3	3	6303	3	1	1,4716666	0,829336	0,0000000	0,0262981
3	4	6304	3	1	1,4716666	0,820906	0,0000000	0,0260308
3	4	6304	3	1	0,3087500	0,000000	0,0000000	0,3087500
3	5	6305	3	1	1,4716666	0,820850	0,0000000	0,0260290
3	5	6305	3	1	0,3087500	0,000000	0,0000000	0,3087500
3	6	6306	3	1	1,4716666	0,829336	0,0000000	0,0262981
3	6	6306	3	1	0,2897500	0,000000	0,0000000	0,2897500
<b>Итого:</b>					<b>9,1634664</b>	<b>32,781545</b>	<b>0</b>	<b>2,56279597285642</b>

**Расчет проводился по веществам (группам суммации)**

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

	окись; углерод моноокись; угарный газ)								
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксметан, метилениоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет

### Перебор метеопараметров при расчете Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

### Расчетные области Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		X	Y	X	Y					
1	Полное описание	-2000,00	0,00	2000,00	0,00	4000,00	897,07	50,00	50,00	2,00

### Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	75,00	400,00	2,00	точка пользователя	100 м на север
2	250,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на восток
3	75,00	-100,00	2,00	точка пользователя	100 м на юг
4	-100,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на запад
5	75,00	500,00	2,00	точка пользователя	200 м на север
6	350,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на восток
7	75,00	-200,00	2,00	точка пользователя	200 м на юг
8	-200,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на запад
9	75,00	600,00	2,00	точка пользователя	300 м на север
10	450,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
11	75,00	-300,00	2,00	точка пользователя	300 м на юг
12	-300,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на запад
13	75,00	700,00	2,00	точка пользователя	400 м на север
14	550,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на восток
15	75,00	-400,00	2,00	точка пользователя	400 м на юг
16	-400,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на запад

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

237

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0221	0,0009	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0221		0,0009		100,0			
6	350,00	150,00	2,00	0,0204	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0204		0,0008		100,0			
10	450,00	150,00	2,00	0,0170	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0170		0,0007		100,0			
1	75,00	400,00	2,00	0,0154	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0154		0,0006		100,0			
14	550,00	150,00	2,00	0,0140	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0140		0,0006		100,0			
5	75,00	500,00	2,00	0,0129	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0129		0,0005		100,0			
4	-100,00	150,00	2,00	0,0125	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0125		0,0005		100,0			
3	75,00	-100,00	2,00	0,0121	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0121		0,0005		100,0			
8	-200,00	150,00	2,00	0,0113	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0113		0,0005		100,0			
7	75,00	-200,00	2,00	0,0105	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0105		0,0004		100,0			
9	75,00	600,00	2,00	0,0104	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0104		0,0004		100,0			
12	-300,00	150,00	2,00	0,0094	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0094		0,0004		100,0			
11	75,00	-300,00	2,00	0,0085	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0085		0,0003		100,0			
13	75,00	700,00	2,00	0,0085	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		3	6303		0,0085		0,0003		100,0			
16	-400,00	150,00	2,00	0,0077	0,0003	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

238

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата





3 3 6303 0,0008 4,5372E-05 100,0

**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0026	6,4973E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0026		6,4973E-05 100,0			
6	350,00	150,00	2,00	0,0024	6,0057E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0024		6,0057E-05 100,0			
10	450,00	150,00	2,00	0,0020	5,0098E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0020		5,0098E-05 100,0			
1	75,00	400,00	2,00	0,0018	4,5285E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0018		4,5285E-05 100,0			
14	550,00	150,00	2,00	0,0016	4,1248E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0016		4,1248E-05 100,0			
5	75,00	500,00	2,00	0,0015	3,7954E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0015		3,7954E-05 100,0			
4	-100,00	150,00	2,00	0,0015	3,6693E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0015		3,6693E-05 100,0			
3	75,00	-100,00	2,00	0,0014	3,5797E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0014		3,5797E-05 100,0			
8	-200,00	150,00	2,00	0,0013	3,3260E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0013		3,3260E-05 100,0			
7	75,00	-200,00	2,00	0,0012	3,0837E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0012		3,0837E-05 100,0			
9	75,00	600,00	2,00	0,0012	3,0602E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0012		3,0602E-05 100,0			
12	-300,00	150,00	2,00	0,0011	2,7642E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0011		2,7642E-05 100,0			
11	75,00	-300,00	2,00	0,0010	2,5101E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0010		2,5101E-05 100,0			
13	75,00	700,00	2,00	0,0010	2,4968E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0010		2,4968E-05 100,0			
16	-400,00	150,00	2,00	0,0009	2,2729E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0009		2,2729E-05 100,0			
15	75,00	-400,00	2,00	0,0008	2,0567E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0008		2,0567E-05 100,0			

**Вещество: 0330**  
**Сера диоксид**

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

240

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0039	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0039		0,0002		100,0	
6	350,00	150,00	2,00	0,0036	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0036		0,0002		100,0	
10	450,00	150,00	2,00	0,0030	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0030		0,0002		100,0	
1	75,00	400,00	2,00	0,0027	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0027		0,0001		100,0	
14	550,00	150,00	2,00	0,0025	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0025		0,0001		100,0	
5	75,00	500,00	2,00	0,0023	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0023		0,0001		100,0	
4	-100,00	150,00	2,00	0,0022	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0022		0,0001		100,0	
3	75,00	-100,00	2,00	0,0021	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0021		0,0001		100,0	
8	-200,00	150,00	2,00	0,0020	9,9624E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0020		9,9624E-05		100,0	
7	75,00	-200,00	2,00	0,0018	9,2366E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0018		9,2366E-05		100,0	
9	75,00	600,00	2,00	0,0018	9,1662E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0018		9,1662E-05		100,0	
12	-300,00	150,00	2,00	0,0017	8,2796E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0017		8,2796E-05		100,0	
11	75,00	-300,00	2,00	0,0015	7,5185E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0015		7,5185E-05		100,0	
13	75,00	700,00	2,00	0,0015	7,4788E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0015		7,4788E-05		100,0	
16	-400,00	150,00	2,00	0,0014	6,8082E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0014		6,8082E-05		100,0	
15	75,00	-400,00	2,00	0,0012	6,1603E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			3	6303			0,0012		6,1603E-05		100,0	

**Вещество: 0337**

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0003	0,0009	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0003	0,0009	100,0						
6	350,00	150,00	2,00	0,0003	0,0008	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0003	0,0008	100,0						
10	450,00	150,00	2,00	0,0002	0,0007	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0002	0,0007	100,0						
1	75,00	400,00	2,00	0,0002	0,0006	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0002	0,0006	100,0						
14	550,00	150,00	2,00	0,0002	0,0006	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0002	0,0006	100,0						
5	75,00	500,00	2,00	0,0002	0,0005	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0002	0,0005	100,0						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0002	0,0005	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0002	0,0005	100,0						
3	75,00	-100,00	2,00	0,0002	0,0005	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0002	0,0005	100,0						
8	-200,00	150,00	2,00	0,0001	0,0004	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0001	0,0004	100,0						
7	75,00	-200,00	2,00	0,0001	0,0004	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0001	0,0004	100,0						
9	75,00	600,00	2,00	0,0001	0,0004	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0001	0,0004	100,0						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0001	0,0004	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0001	0,0004	100,0						
11	75,00	-300,00	2,00	0,0001	0,0003	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0001	0,0003	100,0						
13	75,00	700,00	2,00	0,0001	0,0003	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0001	0,0003	100,0						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0001	0,0003	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	0,0001	0,0003	100,0						
15	75,00	-400,00	2,00	9,2194E-05	0,0003	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	3	6303	9,2194E-05	0,0003	100,0						

**Вещество: 0703  
Бенз/а/пирен**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0019	1,8661E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
3	3	6303	0,0019	1,8661E-09	100,0							
6	350,00	150,00	2,00	0,0017	1,7249E-09	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0017		1,7249E-09		100,0		
10	450,00	150,00	2,00	0,0014	1,4388E-09	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0014		1,4388E-09		100,0		
1	75,00	400,00	2,00	0,0013	1,3006E-09	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0013		1,3006E-09		100,0		
14	550,00	150,00	2,00	0,0012	1,1846E-09	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0012		1,1846E-09		100,0		
5	75,00	500,00	2,00	0,0011	1,0901E-09	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0011		1,0901E-09		100,0		
4	-100,00	150,00	2,00	0,0011	1,0538E-09	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0011		1,0538E-09		100,0		
3	75,00	-100,00	2,00	0,0010	1,0281E-09	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0010		1,0281E-09		100,0		
8	-200,00	150,00	2,00	0,0010	9,5524E-10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0010		9,5524E-10		100,0		
7	75,00	-200,00	2,00	0,0009	8,8565E-10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0009		8,8565E-10		100,0		
9	75,00	600,00	2,00	0,0009	8,7890E-10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0009		8,7890E-10		100,0		
12	-300,00	150,00	2,00	0,0008	7,9388E-10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0008		7,9388E-10		100,0		
11	75,00	-300,00	2,00	0,0007	7,2091E-10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0007		7,2091E-10		100,0		
13	75,00	700,00	2,00	0,0007	7,1710E-10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0007		7,1710E-10		100,0		
16	-400,00	150,00	2,00	0,0007	6,5280E-10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0007		6,5280E-10		100,0		
15	75,00	-400,00	2,00	0,0006	5,9068E-10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3	3	6303	0,0006		5,9068E-10		100,0		

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0056	1,6822E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,0056		1,6822E-05		100,0					
6	350,00	150,00	2,00	0,0052	1,5549E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
3	3	6303	0,0052		1,5549E-05		100,0					
10	450,00	150,00	2,00	0,0043	1,2971E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

243

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата





5	75,00	500,00	2,00	-	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,0000			0,0002			100,0			
6	350,00	150,00	2,00	-	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,0000			0,0004			100,0			
7	75,00	-200,00	2,00	-	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,0000			0,0002			100,0			
8	-200,00	150,00	2,00	-	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,0000			0,0002			100,0			
9	75,00	600,00	2,00	-	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,0000			0,0002			100,0			
10	450,00	150,00	2,00	-	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,0000			0,0003			100,0			
11	75,00	-300,00	2,00	-	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,0000			0,0002			100,0			
12	-300,00	150,00	2,00	-	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,0000			0,0002			100,0			
13	75,00	700,00	2,00	-	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,0000			0,0002			100,0			
14	550,00	150,00	2,00	-	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,0000			0,0003			100,0			
15	75,00	-400,00	2,00	-	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,0000			0,0001			100,0			
16	-400,00	150,00	2,00	-	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	3	6303	0,0000			0,0001			100,0			

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

245

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

**Отчет**

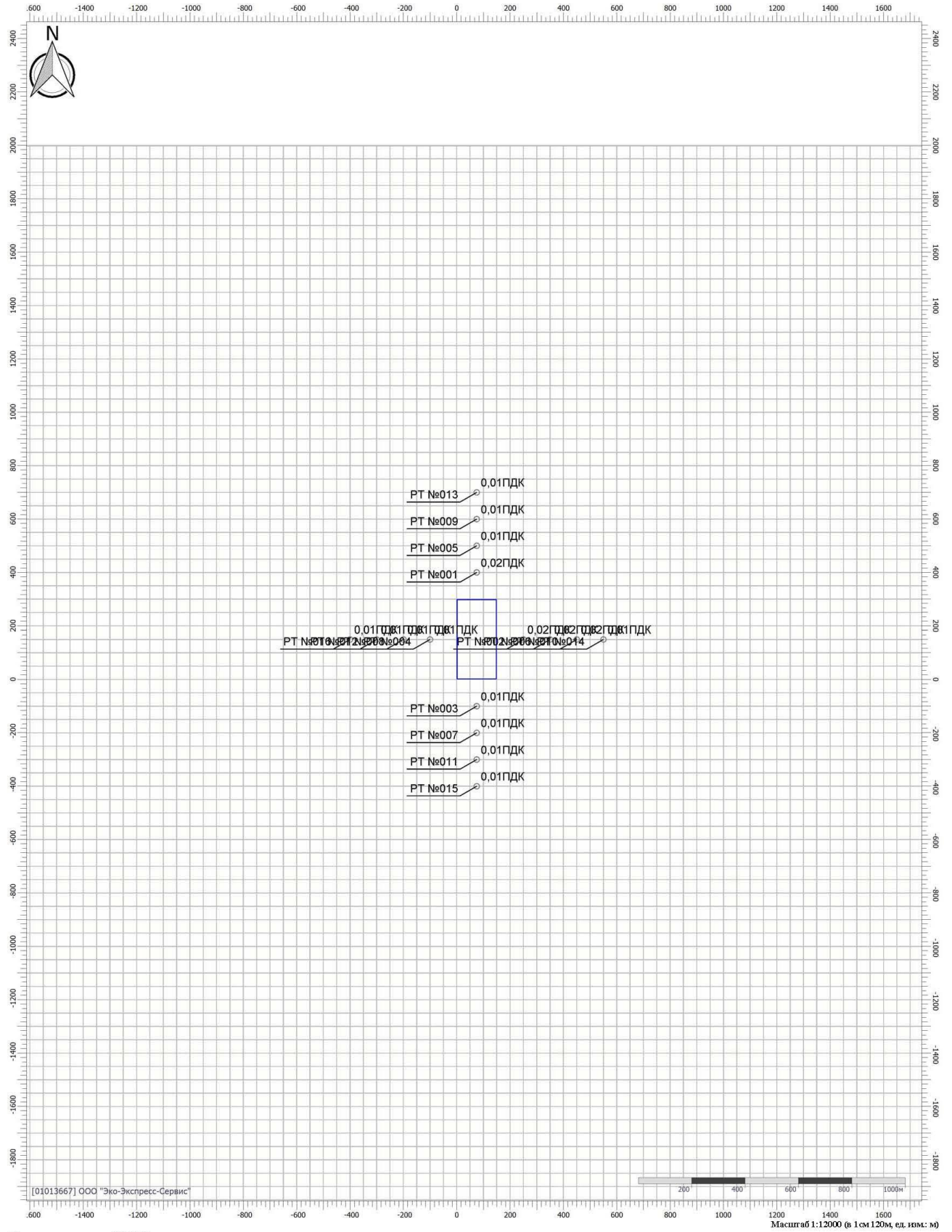
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 00:41 - 04.07.2022 00:45], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подл. и дата	

Изм.	Кол. вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

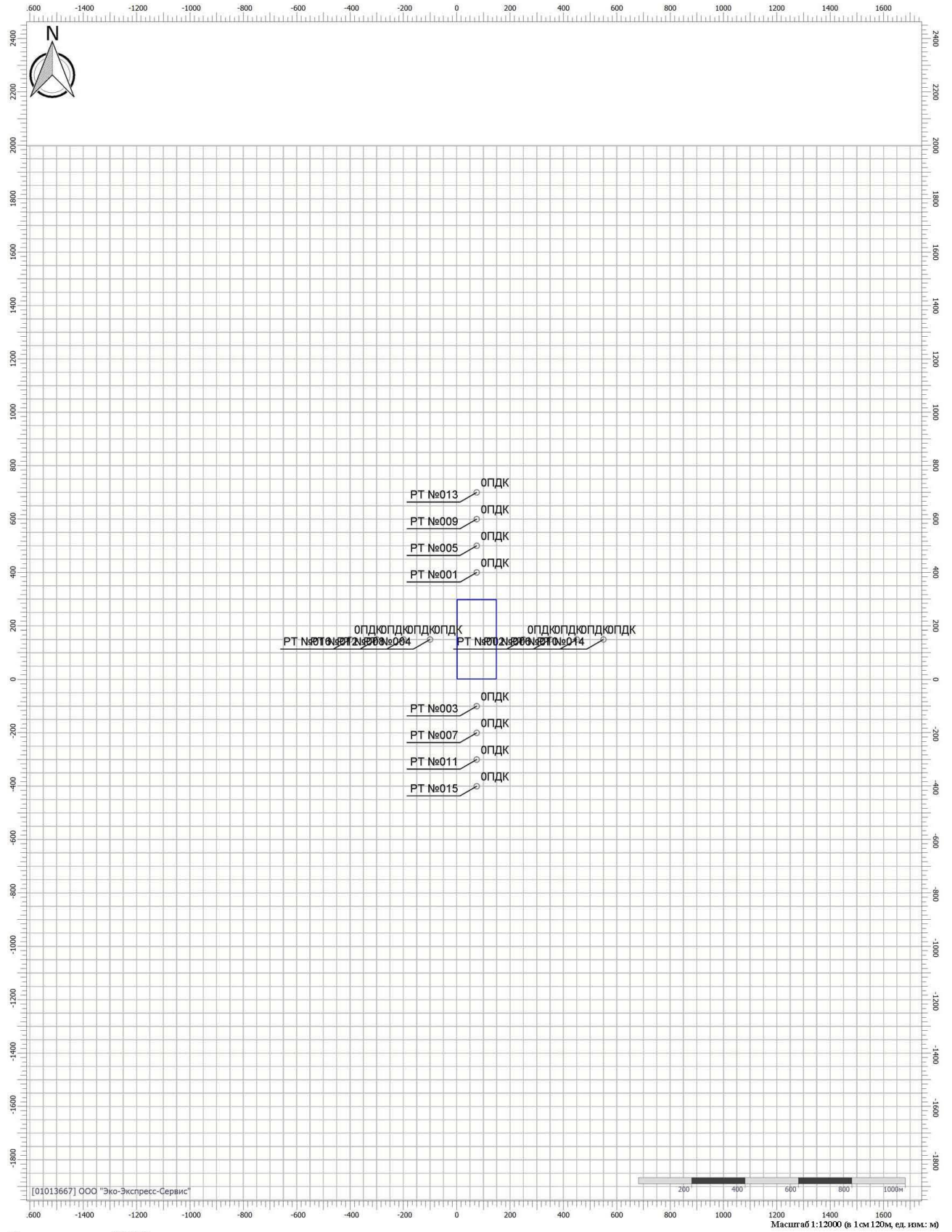
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 00:41 - 04.07.2022 00:45], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подл. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

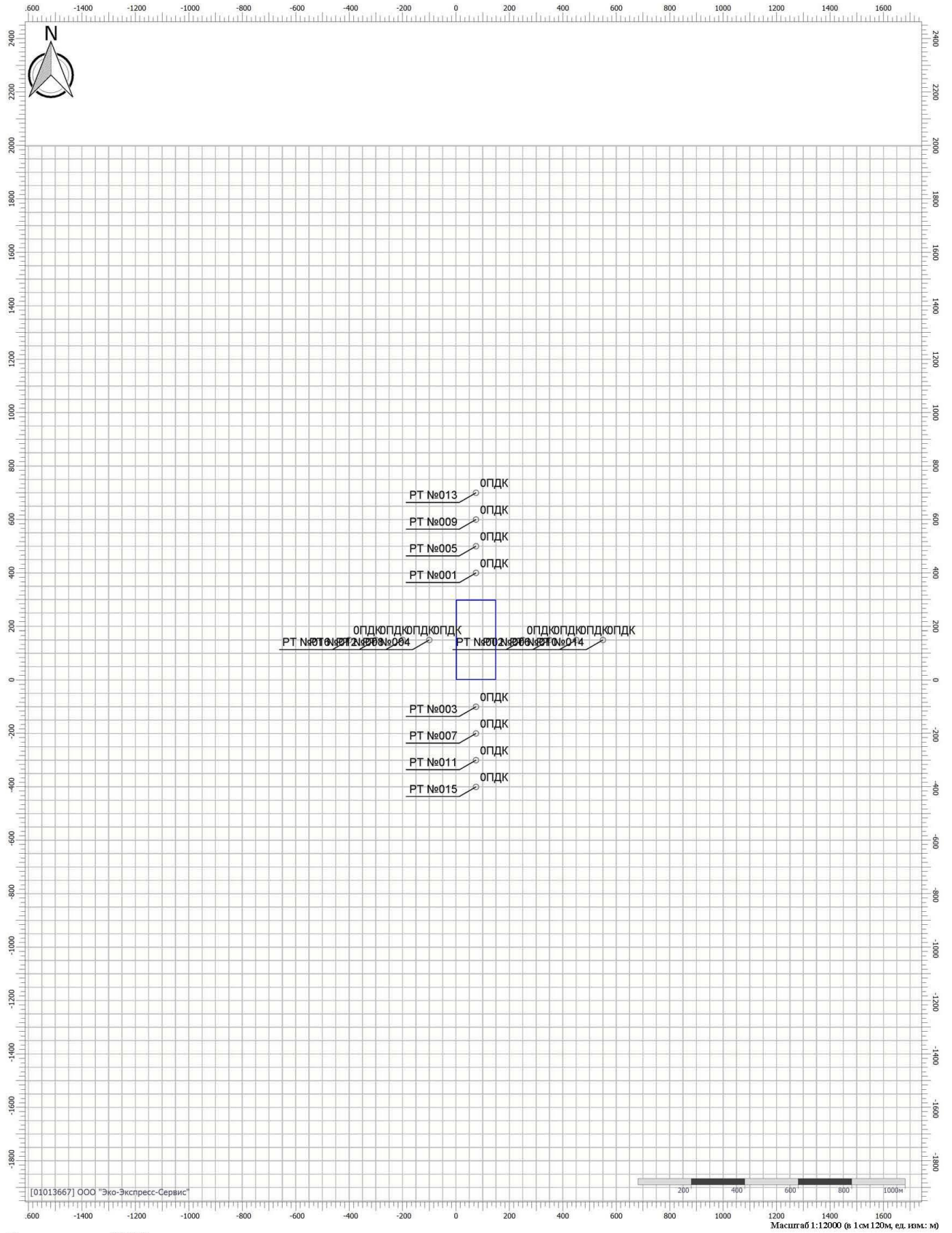
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 00:41 - 04.07.2022 00:45], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

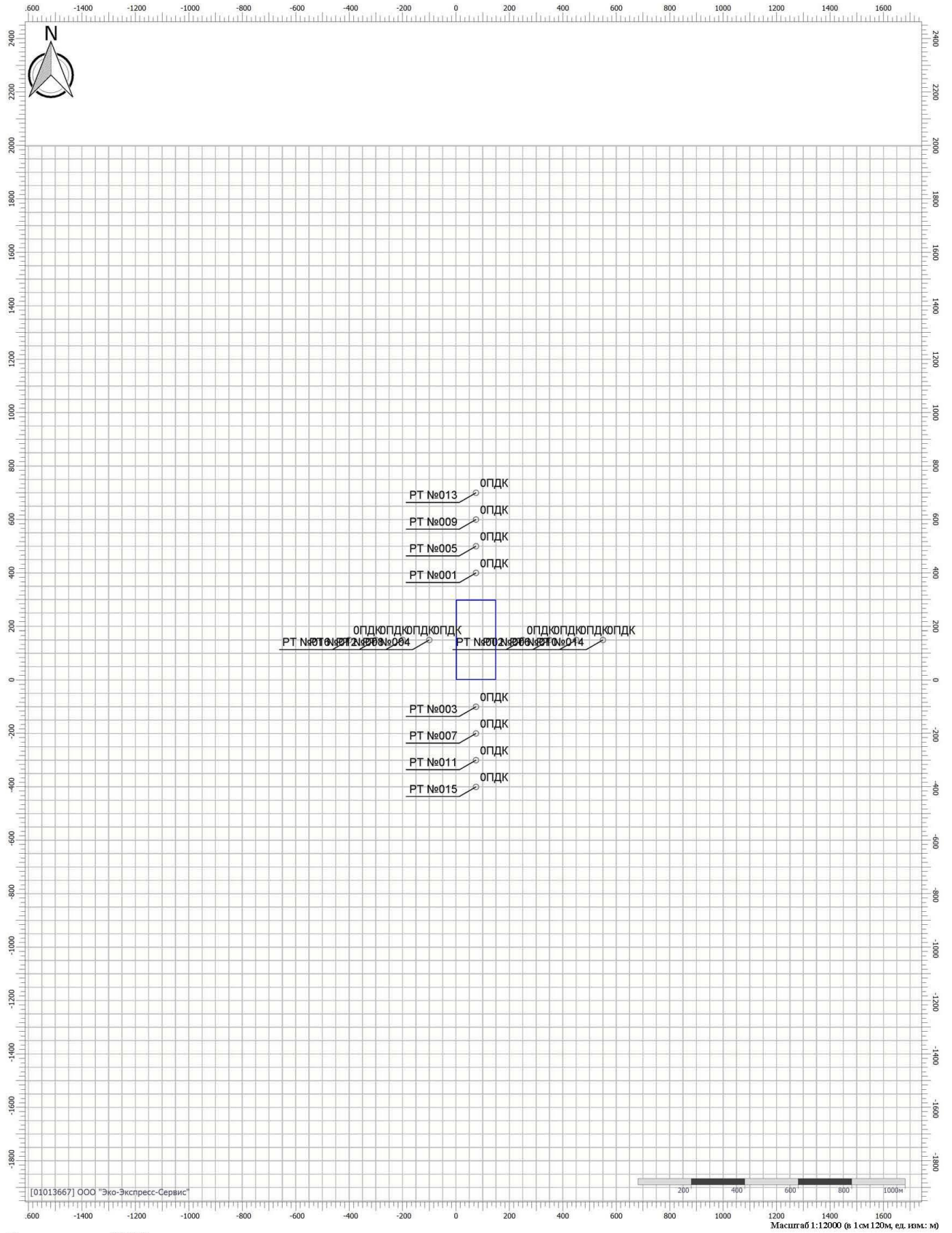
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 00:41 - 04.07.2022 00:45], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подл. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

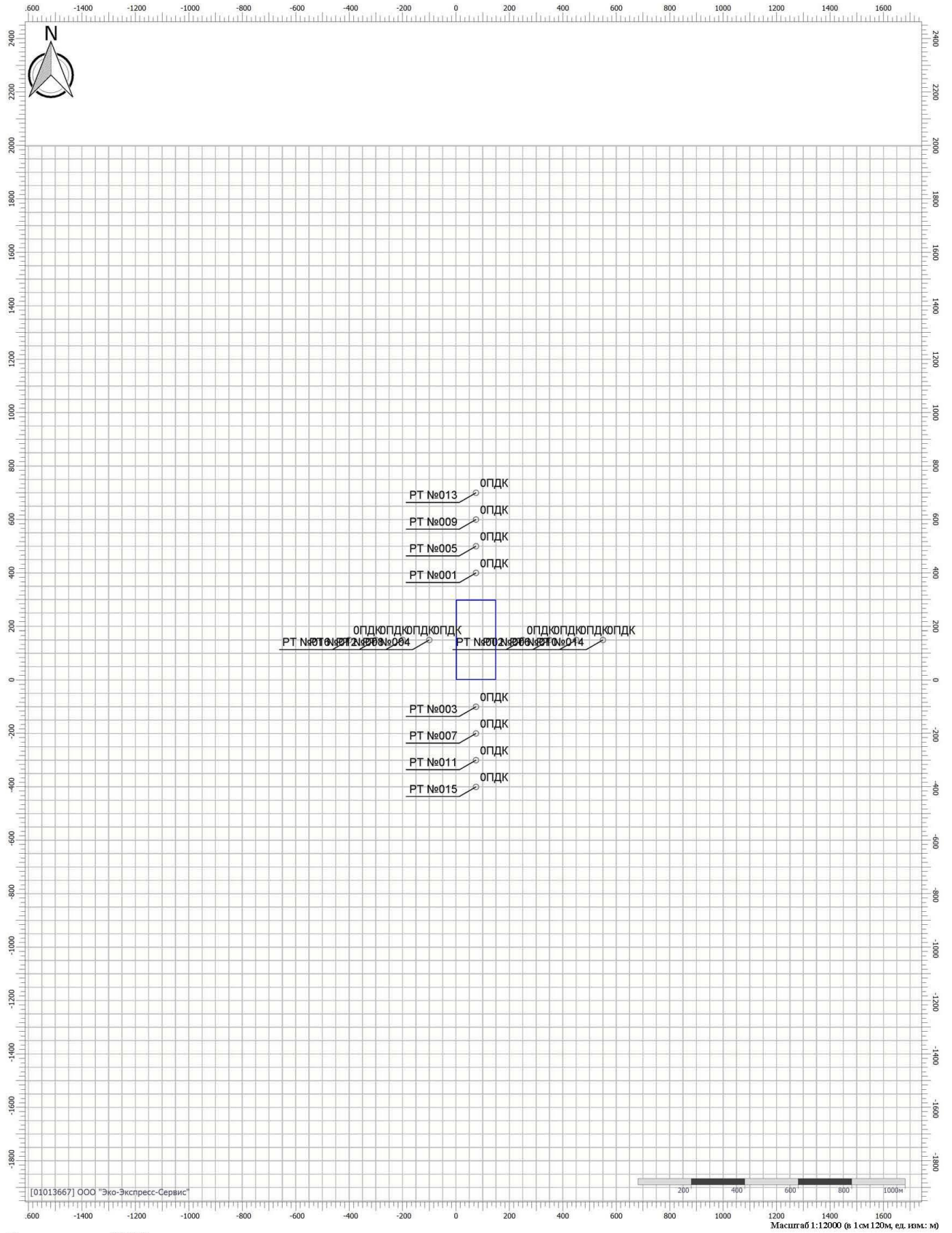
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 00:41 - 04.07.2022 00:45], ЛЕТО

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



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №				
7313/3					
Подл. и дата					
Изм.	Кол. вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

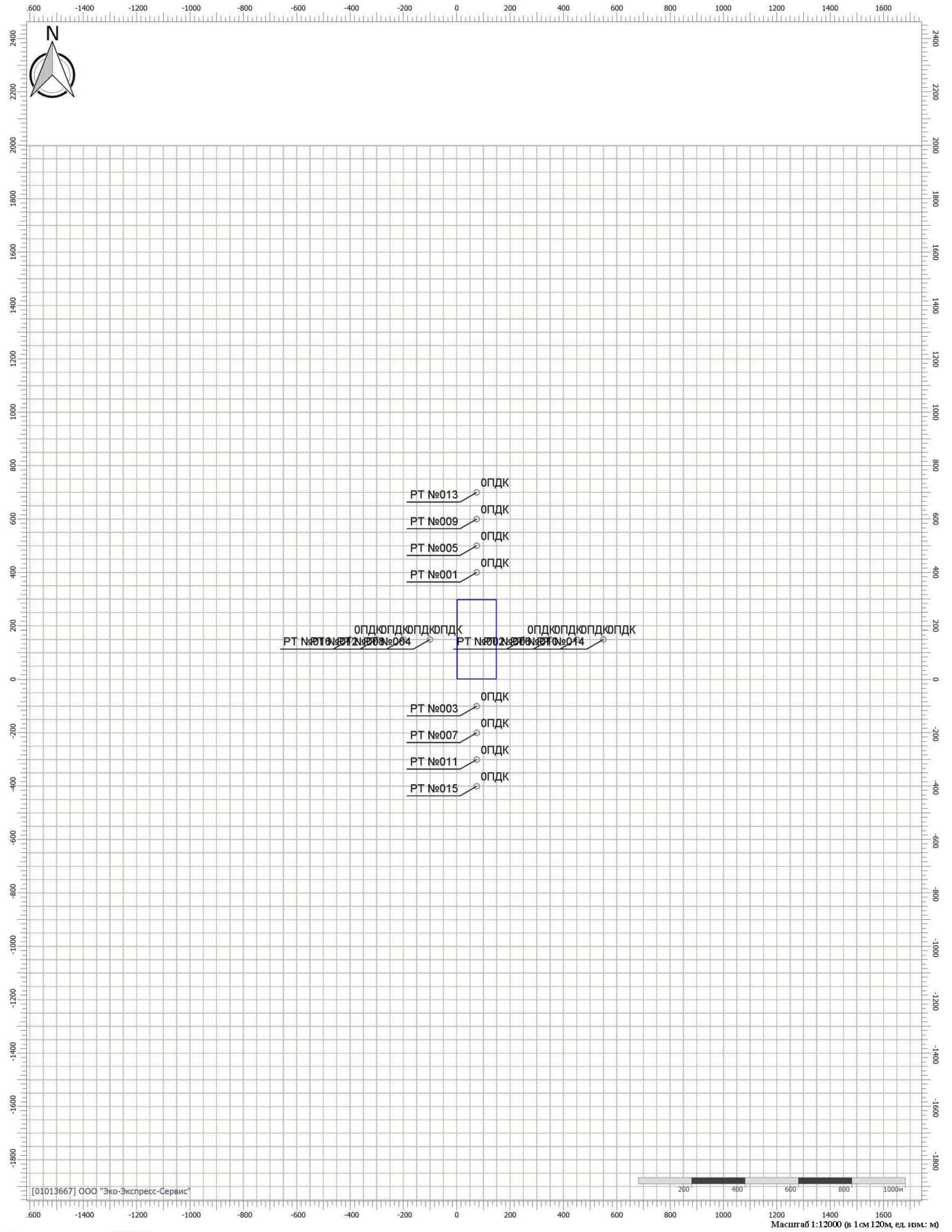
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 00:41 - 04.07.2022 00:45], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

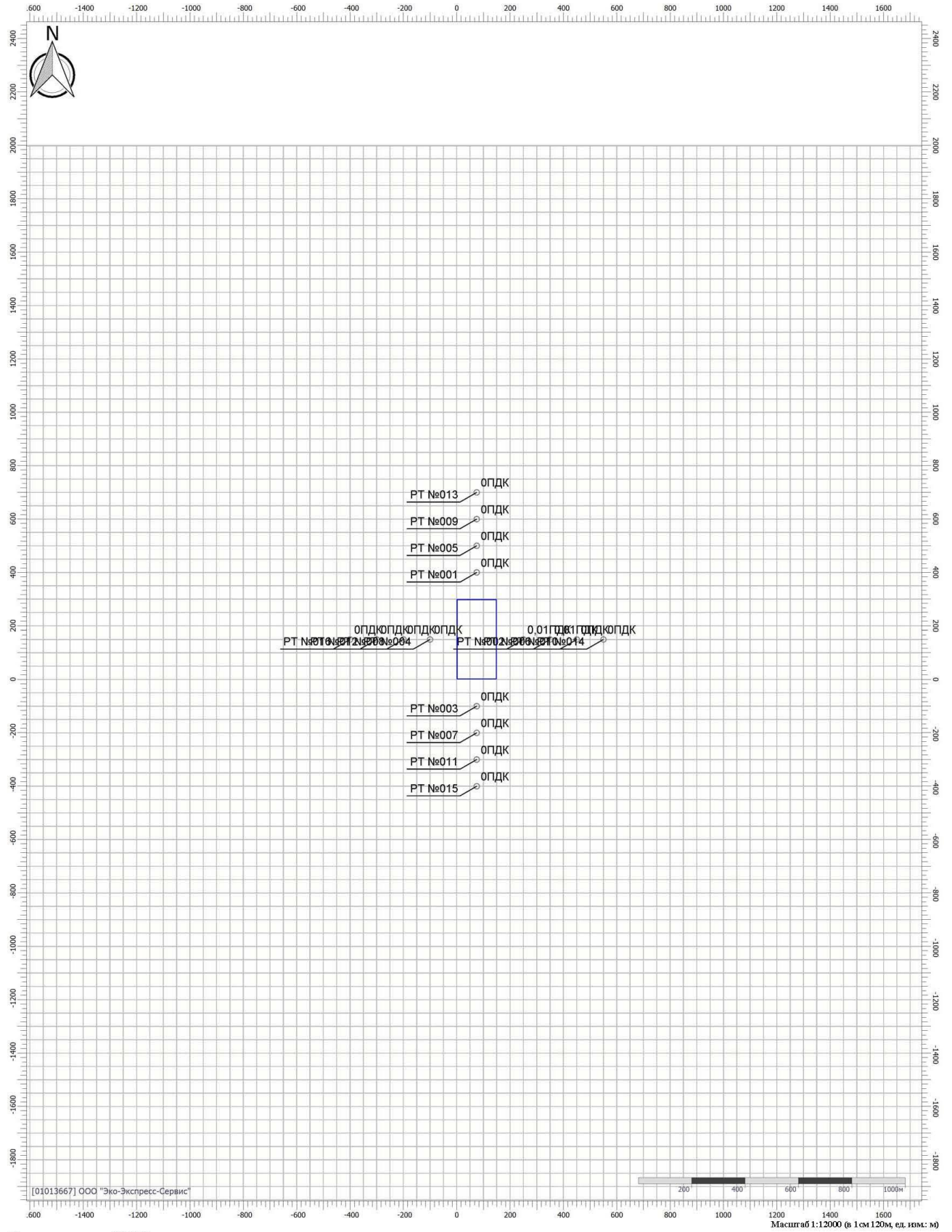
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 00:41 - 04.07.2022 00:45], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

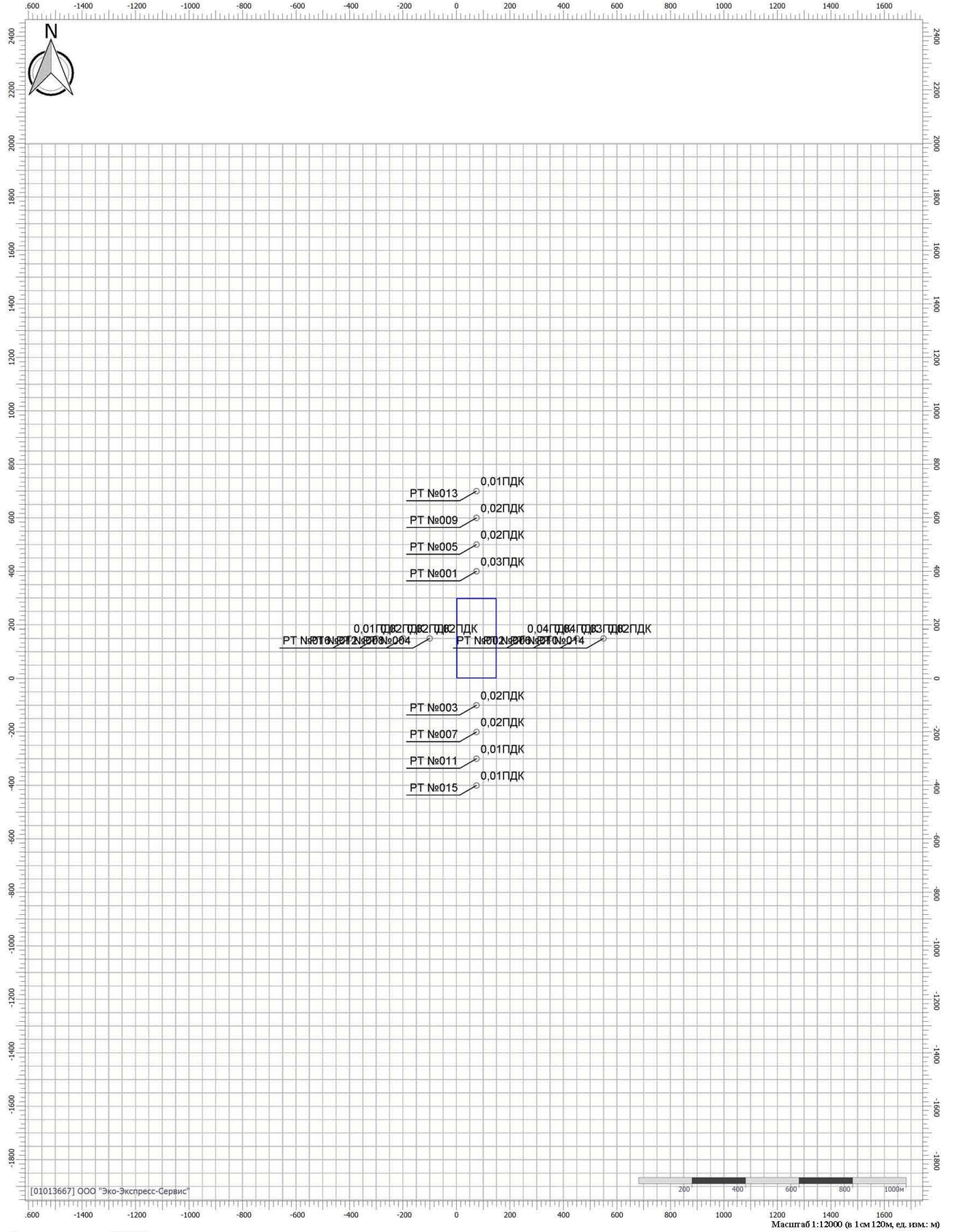
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 00:41 - 04.07.2022 00:45], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: Все вещества (Объединенный результат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол. вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Расчет среднесуточных концентраций без учета фона (вариант 1 – буксирносопровождение судов)**

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 3, Буксирное сопровождение судов**

**ВР: 2, летний период сопровождение судов СС и СГ**

**Расчетные константы: S=999999,99**

**Расчет: «Расчет среднесуточных концентраций»**

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

<b>3 - Контур СПб - БПСЛБ</b>
1 - Буксирное сопровождение судов БТМ-491
2 - Буксирное сопровождение судов Борей
3 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
4 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
5 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
6 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
7 - Сопровождаемые суда Контур СПб

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,6693555	1,482570	0,0000000	0,0470120
3	1	6301	3	1	0,2837178	0,0000000	0,0000000	0,2837178
3	2	6302	3	1	3,0346666	60,381197	0,0000000	1,9146752
3	2	6302	3	1	1,0094889	0,0000000	0,0000000	1,0094889
3	3	6303	3	1	3,1395555	1,739493	0,0000000	0,0551590
3	4	6304	3	1	3,1395555	1,719208	0,0000000	0,0545157
3	4	6304	3	1	0,6488889	0,0000000	0,0000000	0,6488889
3	5	6305	3	1	3,1395555	1,719094	0,0000000	0,0545121
3	5	6305	3	1	0,6488889	0,0000000	0,0000000	0,6488889
3	6	6306	3	1	3,1395555	1,739493	0,0000000	0,0551590
3	6	6306	3	1	0,6104667	0,0000000	0,0000000	0,6104667
<b>Итого:</b>					<b>19,4636953</b>	<b>68,781055</b>	<b>0</b>	<b>5,38248414647387</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,1087703	0,240918	0,0000000	0,0076395
3	1	6301	3	1	0,0461041	0,0000000	0,0000000	0,0461041
3	2	6302	3	1	0,4931333	9,811944	0,0000000	0,3111347

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр	Лист
							254



3	2	6302	3	1	0,1640419	0,000000	0,0000000	0,1640419
3	3	6303	3	1	0,5101778	0,282668	0,0000000	0,0089633
3	4	6304	3	1	0,5101778	0,279371	0,0000000	0,0088588
3	4	6304	3	1	0,1054444	0,000000	0,0000000	0,1054444
3	5	6305	3	1	0,5101778	0,279353	0,0000000	0,0088582
3	5	6305	3	1	0,1054444	0,000000	0,0000000	0,1054444
3	6	6306	3	1	0,5101778	0,282668	0,0000000	0,0089633
3	6	6306	3	1	0,0992008	0,000000	0,0000000	0,0992008
<b>Итого:</b>					<b>3,1628504</b>	<b>11,176922</b>	<b>0</b>	<b>0,874653471638762</b>

**Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,0597639	0,125040	0,0000000	0,0039650
3	1	6301	3	1	0,0253320	0,000000	0,0000000	0,0253320
3	2	6302	3	1	0,2133750	4,424030	0,0000000	0,1402851
3	2	6302	3	1	0,0728597	0,000000	0,0000000	0,0728597
3	3	6303	3	1	0,2207500	0,128132	0,0000000	0,0040630
3	4	6304	3	1	0,2207500	0,127278	0,0000000	0,0040360
3	4	6304	3	1	0,0490014	0,000000	0,0000000	0,0490014
3	5	6305	3	1	0,2207500	0,127268	0,0000000	0,0040356
3	5	6305	3	1	0,0490014	0,000000	0,0000000	0,0490014
3	6	6306	3	1	0,2207500	0,128132	0,0000000	0,0040630
3	6	6306	3	1	0,0455708	0,000000	0,0000000	0,0455708
<b>Итого:</b>					<b>1,3979042</b>	<b>5,05988</b>	<b>0</b>	<b>0,402213042262811</b>

**Вещество: 0330 Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,1195278	0,246049	0,0000000	0,0078022
3	1	6301	3	1	0,0506639	0,000000	0,0000000	0,0506639
3	2	6302	3	1	0,7112500	13,468296	0,0000000	0,4270769
3	2	6302	3	1	0,2310694	0,000000	0,0000000	0,2310694
3	3	6303	3	1	0,7358334	0,383794	0,0000000	0,0121700
3	4	6304	3	1	0,7358334	0,375378	0,0000000	0,0119032
3	4	6304	3	1	0,1421528	0,000000	0,0000000	0,1421528
3	5	6305	3	1	0,7358334	0,375356	0,0000000	0,0119025
3	5	6305	3	1	0,1421528	0,000000	0,0000000	0,1421528
3	6	6306	3	1	0,7358334	0,383794	0,0000000	0,0121700
3	6	6306	3	1	0,1352917	0,000000	0,0000000	0,1352917
<b>Итого:</b>					<b>4,475442</b>	<b>15,232667</b>	<b>0</b>	<b>1,18435530192796</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,6803889	1,519390	0,0000000	0,0481795
3	1	6301	3	1	0,2883945	0,000000	0,0000000	0,2883945
3	2	6302	3	1	3,0346667	59,732782	0,0000000	1,8941141
3	2	6302	3	1	1,0111222	0,000000	0,0000000	1,0111222
3	3	6303	3	1	3,1395556	1,723132	0,0000000	0,0546402
3	4	6304	3	1	3,1395556	1,705210	0,0000000	0,0540719
3	4	6304	3	1	0,6518222	0,000000	0,0000000	0,6518222
3	5	6305	3	1	3,1395556	1,705096	0,0000000	0,0540682
3	5	6305	3	1	0,6518222	0,000000	0,0000000	0,6518222
3	6	6306	3	1	3,1395556	1,723132	0,0000000	0,0546402
3	6	6306	3	1	0,6127666	0,000000	0,0000000	0,6127666
<b>Итого:</b>					<b>19,4892057</b>	<b>68,108742</b>	<b>0</b>	<b>5,37564174109589</b>

**Вещество: 0703 Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,0000014	0,000003	0,0000000	9,7666159E-08
3	1	6301	3	1	0,0000006	0,000000	0,0000000	0,0000006
3	2	6302	3	1	0,0000066	0,000128	0,0000000	0,0000040
3	2	6302	3	1	0,0000022	0,000000	0,0000000	0,0000022
3	3	6303	3	1	0,0000069	0,000004	0,0000000	0,0000001
3	4	6304	3	1	0,0000069	0,000004	0,0000000	0,0000001
3	4	6304	3	1	0,0000014	0,000000	0,0000000	0,0000014

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

3	5	6305	3	1	0,0000069	0,000004	0,0000000	0,0000001
3	5	6305	3	1	0,0000014	0,000000	0,0000000	0,0000014
3	6	6306	3	1	0,0000069	0,000004	0,0000000	0,0000001
3	6	6306	3	1	0,0000013	0,000000	0,0000000	0,0000013
<b>Итого:</b>					<b>4,2382E-005</b>	<b>0,00014541</b>	<b>0</b>	<b>1,15039208523592E-005</b>

**Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиле-ноксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,0137917	0,029417	0,0000000	0,0009328
3	1	6301	3	1	0,0058458	0,000000	0,0000000	0,0058458
3	2	6302	3	1	0,0569000	1,149674	0,0000000	0,0364559
3	2	6302	3	1	0,0191117	0,000000	0,0000000	0,0191117
3	3	6303	3	1	0,0588666	0,033174	0,0000000	0,0010519
3	4	6304	3	1	0,0588666	0,032838	0,0000000	0,0010413
3	4	6304	3	1	0,0124967	0,000000	0,0000000	0,0124967
3	5	6305	3	1	0,0588666	0,032834	0,0000000	0,0010412
3	5	6305	3	1	0,0124967	0,000000	0,0000000	0,0124967
3	6	6306	3	1	0,0588666	0,033174	0,0000000	0,0010519
3	6	6306	3	1	0,0117050	0,000000	0,0000000	0,0117050
<b>Итого:</b>					<b>0,367814</b>	<b>1,311111</b>	<b>0</b>	<b>0,103230957077626</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
3	1	6301	3	1	0,3310000	0,739277	0,0000000	0,0234423
3	1	6301	3	1	0,1403000	0,000000	0,0000000	0,1403000
3	2	6302	3	1	1,4225000	28,741840	0,0000000	0,9113978
3	2	6302	3	1	0,4757500	0,000000	0,0000000	0,4757500
3	3	6303	3	1	1,4716666	0,829336	0,0000000	0,0262981
3	4	6304	3	1	1,4716666	0,820906	0,0000000	0,0260308
3	4	6304	3	1	0,3087500	0,000000	0,0000000	0,3087500
3	5	6305	3	1	1,4716666	0,820850	0,0000000	0,0260290
3	5	6305	3	1	0,3087500	0,000000	0,0000000	0,3087500
3	6	6306	3	1	1,4716666	0,829336	0,0000000	0,0262981
3	6	6306	3	1	0,2897500	0,000000	0,0000000	0,2897500
<b>Итого:</b>					<b>9,1634664</b>	<b>32,781545</b>	<b>0</b>	<b>2,56279597285642</b>

**Расчет проводился по веществам (группам суммации)**

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиле-ноксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

256

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

**Перебор метеопараметров при расчете  
Уточненный перебор**

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

**Расчетные области  
Расчетные площадки**

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		X	Y	X	Y					
1	Полное описание	-2000,00	0,00	2000,00	0,00	4000,00	897,07	50,00	50,00	2,00

**Расчетные точки**

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	75,00	400,00	2,00	точка пользователя	100 м на север
2	250,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на восток
3	75,00	-100,00	2,00	точка пользователя	100 м на юг
4	-100,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на запад
5	75,00	500,00	2,00	точка пользователя	200 м на север
6	350,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на восток
7	75,00	-200,00	2,00	точка пользователя	200 м на юг
8	-200,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на запад
9	75,00	600,00	2,00	точка пользователя	300 м на север
10	450,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
11	75,00	-300,00	2,00	точка пользователя	300 м на юг
12	-300,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на запад
13	75,00	700,00	2,00	точка пользователя	400 м на север
14	550,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на восток
15	75,00	-400,00	2,00	точка пользователя	400 м на юг
16	-400,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на запад

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

257

## Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

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

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,3884	0,0388	-	-	-	-	-	-	0
2	250,00	150,00	2,00	0,3827	0,0383	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,3536	0,0354	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,3319	0,0332	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,3045	0,0305	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,2937	0,0294	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,2703	0,0270	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,2620	0,0262	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,2604	0,0260	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,2166	0,0217	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,2052	0,0205	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,2026	0,0203	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,2001	0,0200	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,1645	0,0165	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,1597	0,0160	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,1523	0,0152	-	-	-	-	-	-	0

### Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0556	0,0028	-	-	-	-	-	-	0
2	250,00	150,00	2,00	0,0548	0,0027	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0507	0,0025	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0475	0,0024	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0436	0,0022	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0421	0,0021	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0387	0,0019	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0375	0,0019	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0373	0,0019	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0310	0,0016	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0294	0,0015	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0290	0,0015	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0287	0,0014	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0236	0,0012	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0229	0,0011	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0218	0,0011	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0129	0,0387	-	-	-	-	-	-	0
2	250,00	150,00	2,00	0,0127	0,0381	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0117	0,0352	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0110	0,0331	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0101	0,0303	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0098	0,0293	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0090	0,0269	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0087	0,0261	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0086	0,0259	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

258

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

9	75,00	600,00	2,00	0,0072	0,0216	-	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0068	0,0204	-	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0067	0,0202	-	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0066	0,0199	-	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0055	0,0164	-	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0053	0,0159	-	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0051	0,0152	-	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0703  
Бенз/а/пирен**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0838	8,3839E-08	-	-	-	-	-	-	0
2	250,00	150,00	2,00	0,0826	8,2609E-08	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0763	7,6314E-08	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0716	7,1633E-08	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0657	6,5730E-08	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0634	6,3404E-08	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0584	5,8350E-08	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0566	5,6553E-08	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0562	5,6198E-08	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0468	4,6763E-08	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0443	4,4302E-08	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0437	4,3741E-08	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0432	4,3200E-08	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0355	3,5517E-08	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0345	3,4464E-08	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0329	3,2866E-08	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0733	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
2	250,00	150,00	2,00	0,0722	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0667	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0626	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0575	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0555	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0510	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0495	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0491	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0409	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0387	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0383	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0378	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0311	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0301	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0287	0,0003	-	-	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

259



Отчет

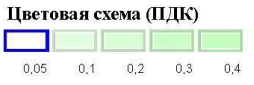
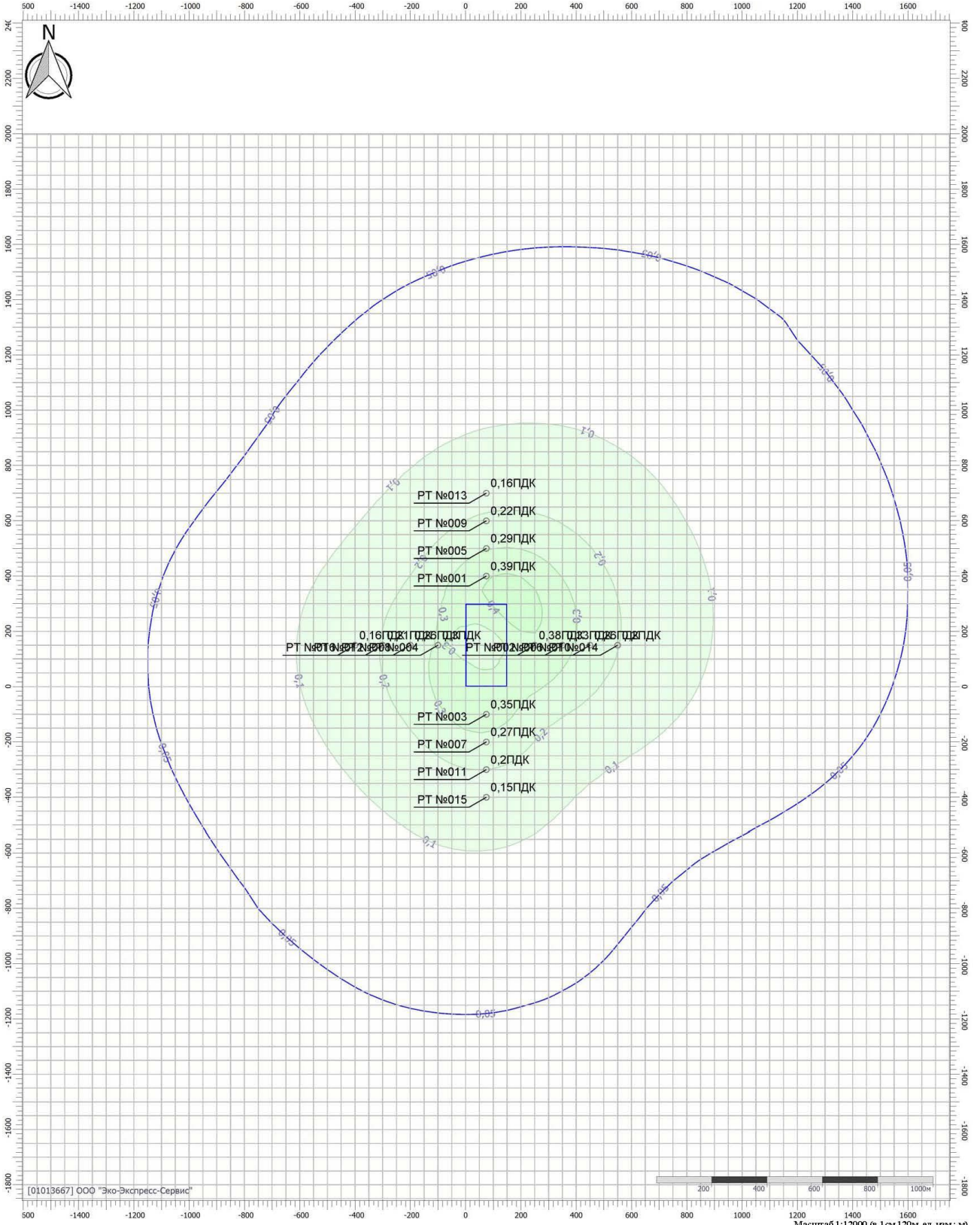
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [04.07.2022 00:45 - 04.07.2022 00:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:12000 (в 1 см 120м, ед. изм.: м)

Изм. № подл.	Изм. № подл.
7313/3	7313/3
Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

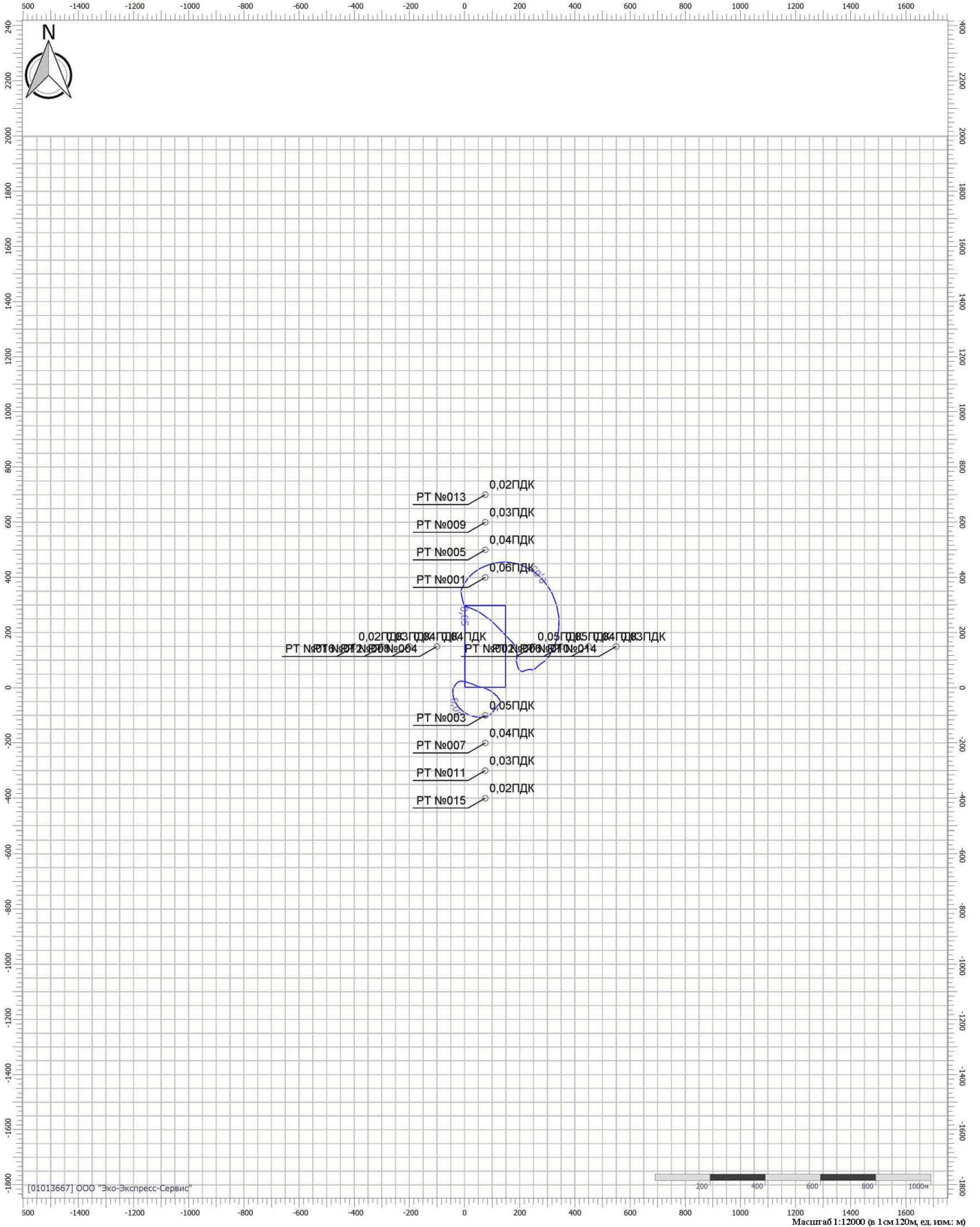
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [04.07.2022 00:45 - 04.07.2022 00:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



[01013667] ООО "Эко-Экспресс-Сервис"

Масштаб 1:12000 (в 1 см 120м, ед. изм.: м)

Изн. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

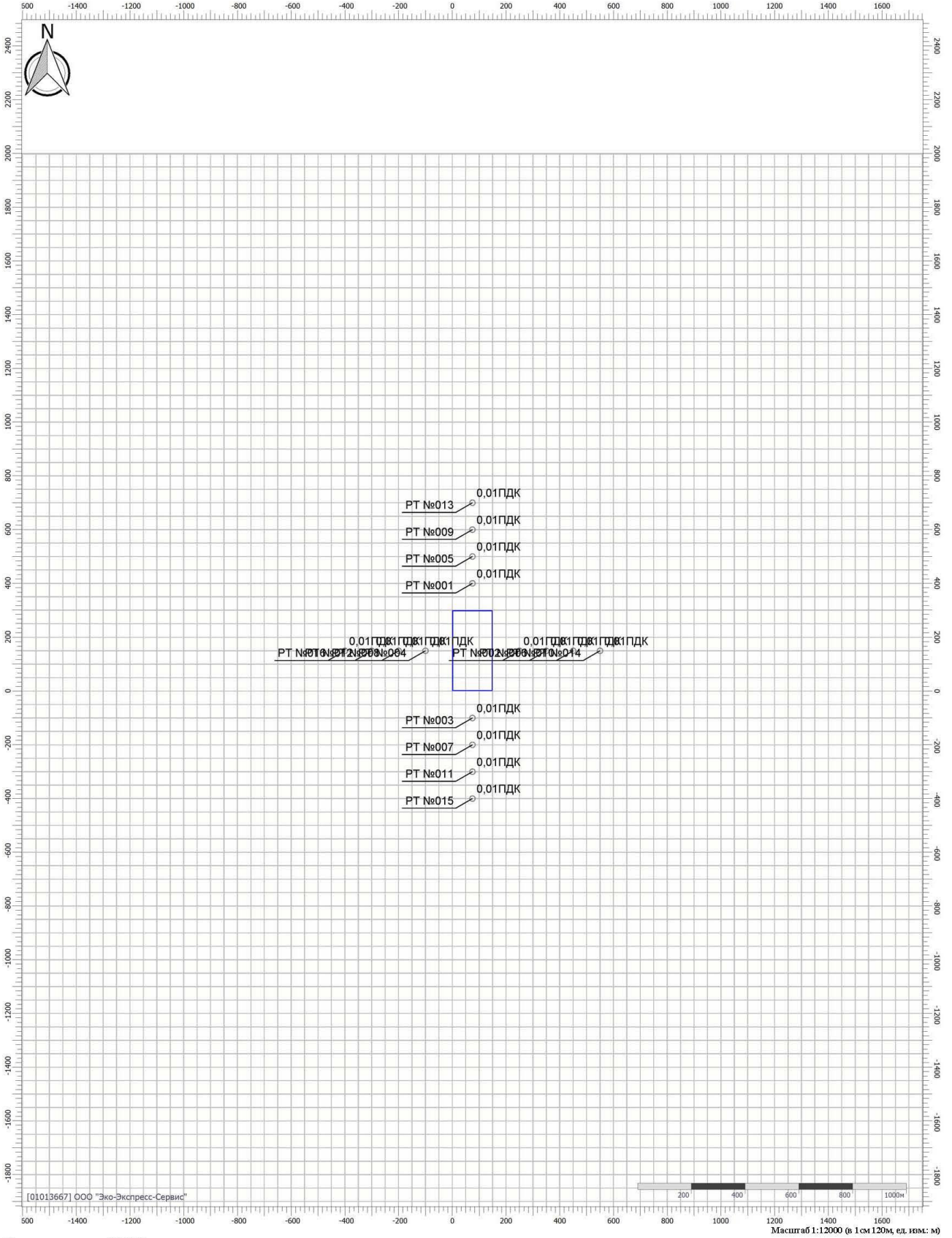
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [04.07.2022 00:45 - 04.07.2022 00:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

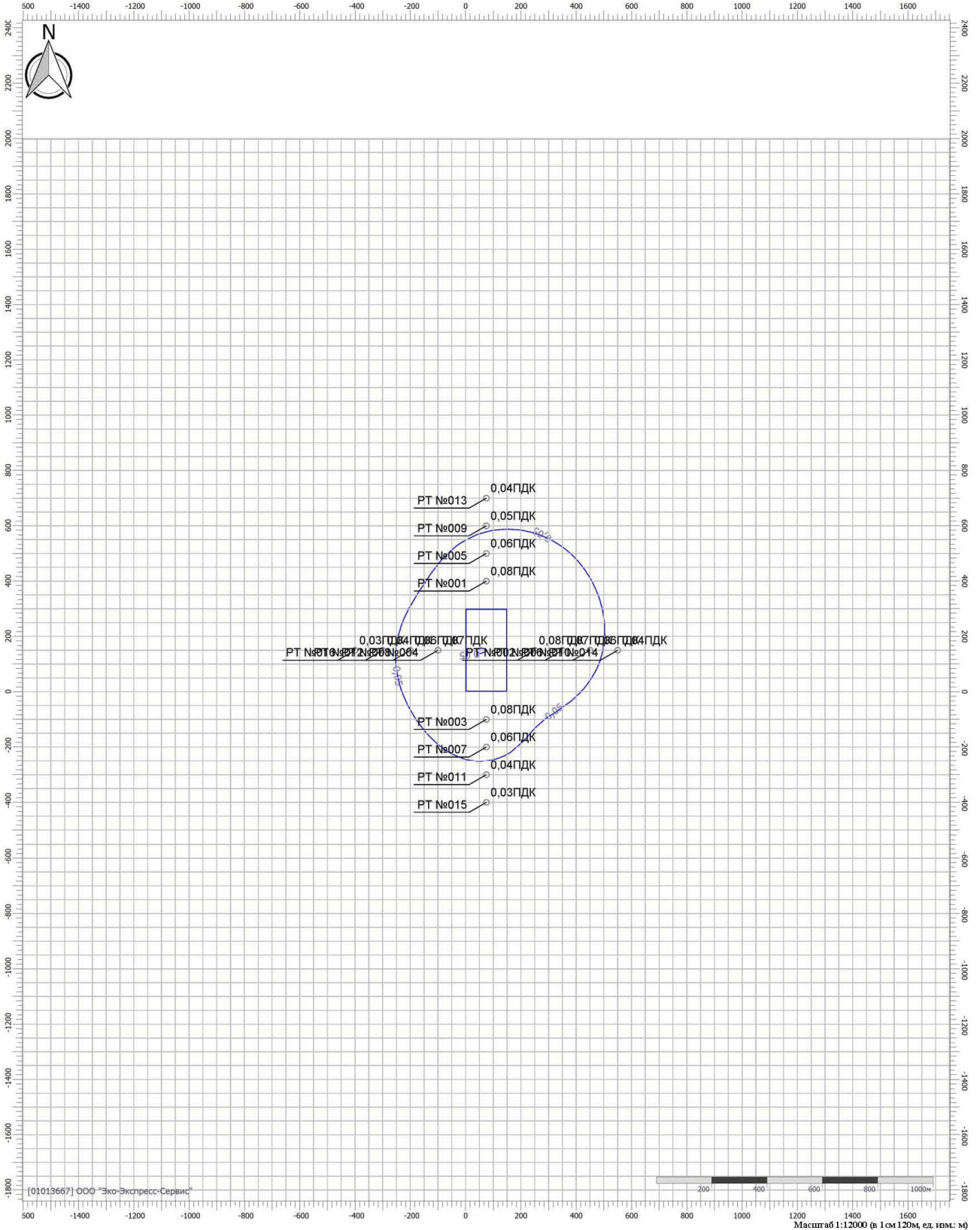
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [04.07.2022 00:45 - 04.07.2022 00:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изн. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подш. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

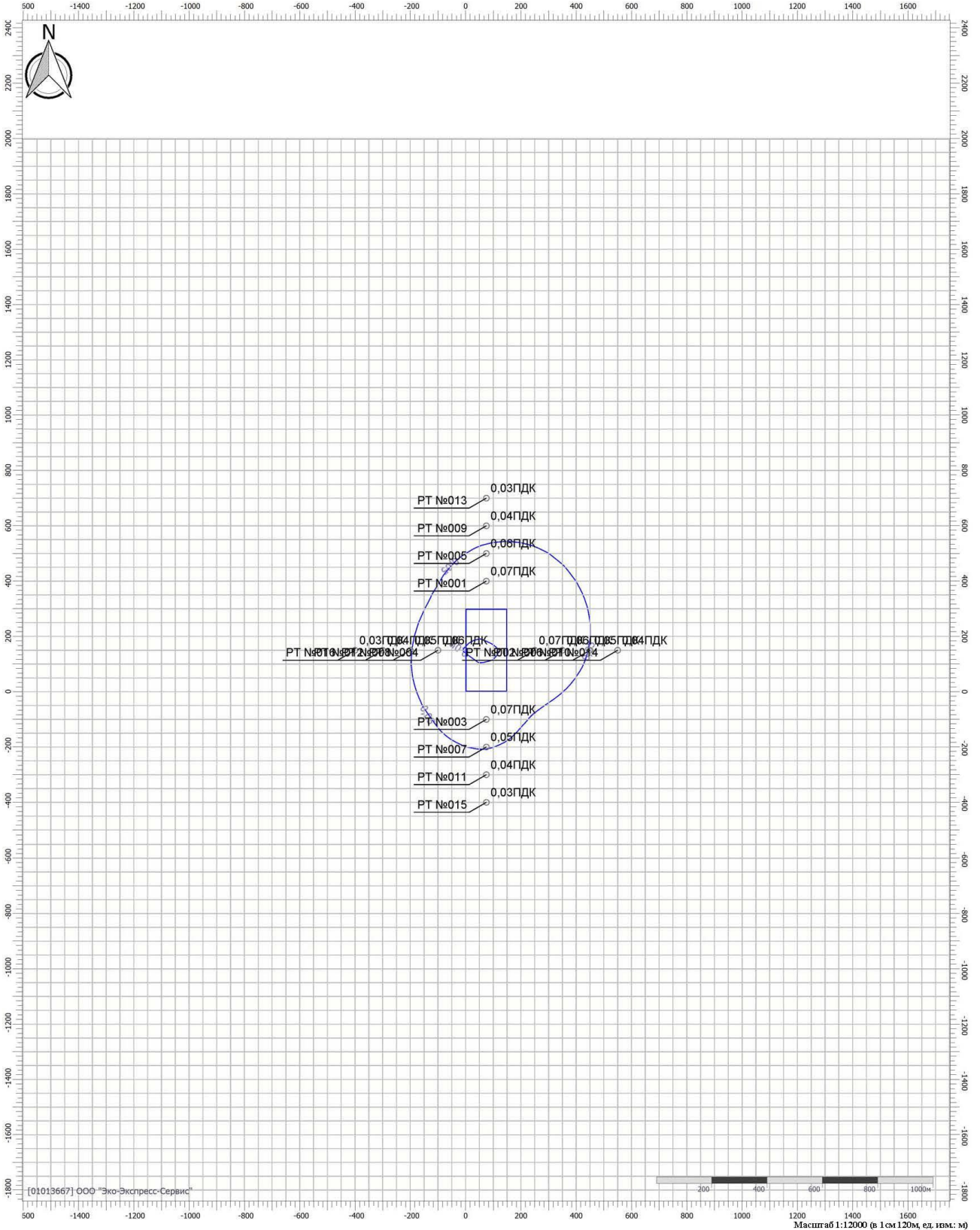
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [04.07.2022 00:45 - 04.07.2022 00:48], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изн. № подл.	7313/3
Подш. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Расчет рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы для летнего периода без учета фоновых (вариант 2 – постановка судов к причалу)

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
Регистрационный номер: 01013667

Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 3, Буксирное сопровождение судов

ВР: 6, летний период постановка к причалу

Расчетные константы: S=999999,99

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

### Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-8,3
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	23,7
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	8
Плотность атмосферного воздуха, кг/м <sup>3</sup> :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

### Структура предприятия (площадки, цеха)

<b>3 - Контур СПб - БПС СПб</b>
1 - Буксирное сопровождение судов БТМ-491
2 - Буксирное сопровождение судов Борей
3 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
4 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
5 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
6 - Буксирное сопровождение судов Евторстар-
7 - Сопровождаемые суда Контур СПб

### Параметры источников выбросов

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона;

"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

При отсутствии отметок источник не учитывается.

\* - источник имеет дополнительные параметры

Типы источников:

1 - Точечный;

2 - Линейный;

3 - Неорганизованный;

4 - Совокупность точечных источников;

5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;

6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;

7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);

8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);

9 - Точечный, с выбросом вбок;

10 - Свеча.

№ ист.	Учет	Вар.	Тип	Наименование источника	Высота ист. (м)	Диаметр устья	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС	Темп. ГВС (°С)	Кэф.	Координаты		Ширина ист. (м)
											X1, (м)	X2, (м)	
											Y1, (м)	Y2, (м)	
<b>№ пл.: 3, № цеха: 1</b>													
6301		1	3	буксир БТМ-491 (сопровождение судов)	6	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,6693555	1,482570	1	7,3672	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1087703	0,240918	1	0,5986	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

265

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0597639	0,125040	1	0,8770	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1195278	0,246049	1	0,5262	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,6803889	1,519390	1	0,2995	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000014	0,000003	1	0,0000	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0137917	0,029417	1	0,6072	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,3310000	0,739277	1	0,6072	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

6301	2	3	буксир БТМ-491 (швартовка судов)	6	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2837178	0,000000	1	3,1227	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0461041	0,000000	1	0,2537	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0253320	0,000000	1	0,3718	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0506639	0,000000	1	0,2231	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2883945	0,000000	1	0,1270	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,000000	1	0,0000	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0058458	0,000000	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,1403000	0,000000	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 3, № цеха: 2

6302	1	3	буксир Борей (сопровождение судов)	13	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	3,0346666	60,381197	1	5,4985	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,4931333	9,811944	1	0,4468	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,2133750	4,424030	1	0,5155	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,7112500	13,468296	1	0,5155	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,0346667	59,732782	1	0,2199	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000066	0,000128	1	0,0000	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0569000	1,149674	1	0,4124	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	1,4225000	28,741840	1	0,4296	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00

6302	%	2	3	буксир Борей (швартовка судов)	13	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,0094889	0,000000	1	1,8291	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1640419	0,000000	1	0,1486	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0728597	0,000000	1	0,1760	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,2310694	0,000000	1	0,1675	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,0111222	0,000000	1	0,0733	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000022	0,000000	1	0,0000	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0191117	0,000000	1	0,1385	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,4757500	0,000000	1	0,1437	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 3, № цеха: 3

6303	1	3	буксир Евростар-1 (сопровождение судов)	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	3,1395555	1,739493	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,5101778	0,282668	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,2207500	0,128132	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,7358334	0,383794	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,1395556	1,723132	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

0703	Бенз/а/пирен	0,0000069	0,000004	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксирид)	0,0588666	0,033174	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	1,4716666	0,829336	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
6303	2 3 буксир Евростар-1 (швартовка)	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
								0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,6104667	0,000000	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0992008	0,000000	1	0,1658	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0455708	0,000000	1	0,2031	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1352917	0,000000	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,6127666	0,000000	1	0,0819	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000013	0,000000	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксирид)	0,0117050	0,000000	1	0,1565	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,2897500	0,000000	1	0,1614	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 3, № цеха: 4

6304	1 3 буксир Евростар-2 (сопровождение судов)	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
								0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	3,1395555	1,719208	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,5101778	0,279371	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,2207500	0,127278	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,7358334	0,375378	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,1395556	1,705210	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000069	0,000004	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксирид)	0,0588666	0,032838	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	1,4716666	0,820906	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

6304	2 3 буксир Евростар-2 (швартовка)	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
								0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,6488889	0,000000	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1054444	0,000000	1	0,1762	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0490014	0,000000	1	0,2183	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1421528	0,000000	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,6518222	0,000000	1	0,0871	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000014	0,000000	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксирид)	0,0124967	0,000000	1	0,1671	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,3087500	0,000000	1	0,1720	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 3, № цеха: 5

6305	1 3 буксир Евростар-3 (сопровождение судов)	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
								0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	3,1395555	1,719094	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,5101778	0,279353	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,2207500	0,127268	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,7358334	0,375356	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,1395556	1,705096	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000069	0,000004	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксирид)	0,0588666	0,032834	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	1,4716666	0,820850	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

дезодорированный)												
6305	2	3	буксир Евростар-3 (швартовка)	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)			0,6488889	0,000000	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)			0,1054444	0,000000	1	0,1762	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)			0,0490014	0,000000	1	0,2183	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид			0,1421528	0,000000	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)			0,6518222	0,000000	1	0,0871	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен			0,0000014	0,000000	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)			0,0124967	0,000000	1	0,1671	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)			0,3087500	0,000000	1	0,1720	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 3, № цеха: 6

6306	1	3	буксир Евростар-4 (сопровождение судов)	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)			3,1395555	1,739493	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)			0,5101778	0,282668	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)			0,2207500	0,128132	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид			0,7358334	0,383794	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)			3,1395556	1,723132	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен			0,0000069	0,000004	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)			0,0588666	0,033174	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)			1,4716666	0,829336	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

6306	2	3	буксир Евростар-4 (швартовка)	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)			0,6104667	0,000000	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)			0,0992008	0,000000	1	0,1658	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)			0,0455708	0,000000	1	0,2031	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид			0,1352917	0,000000	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)			0,6127666	0,000000	1	0,0819	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен			0,0000013	0,000000	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)			0,0117050	0,000000	1	0,1565	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)			0,2897500	0,000000	1	0,1614	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

268

## 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: 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
3	1	6301	3	0,6693555	1	7,3672	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0,2837178	1	3,1227	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	1,0094889	1	1,8291	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,6104667	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,6104667	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>17,0394954</b>		<b>62,7053</b>			<b>0,0000</b>		

**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
3	1	6301	3	0,1087703	1	0,5986	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0,0461041	1	0,2537	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0,1640419	1	0,1486	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,5101778	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,0992008	1	0,1658	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,5101778	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,1054444	1	0,1762	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,5101778	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,1054444	1	0,1762	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,5101778	1	0,8525	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,0992008	1	0,1658	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>2,7689179</b>		<b>5,0948</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
3	1	6301	3	0,0597639	1	0,8770	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0,0253320	1	0,3718	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0,0728597	1	0,1760	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,2207500	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,0455708	1	0,2031	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,2207500	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,0490014	1	0,2183	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,2207500	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,0490014	1	0,2183	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,2207500	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,0455708	1	0,2031	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>1,2301000</b>		<b>6,2022</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0330**  
**Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
3	1	6301	3	0,1195278	1	0,5262	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0,0506639	1	0,2231	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0,2310694	1	0,1675	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,1352917	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

269

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



3	4	6304	3	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,1352917	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>3,8994837</b>		<b>5,5931</b>			<b>0,0000</b>		

**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
3	1	6301	3	0,6803889	1	0,2995	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0,2883945	1	0,1270	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	1,0111222	1	0,0733	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	3,1395556	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,6127666	1	0,0819	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	3,1395556	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,6518222	1	0,0871	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	3,1395556	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,6518222	1	0,0871	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	3,1395556	1	0,4197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,6127666	1	0,0819	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>17,0673056</b>		<b>2,5166</b>			<b>0,0000</b>		

**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
3	1	6301	3	0,0137917	1	0,6072	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0,0058458	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0,0191117	1	0,1385	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,0588666	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,0117050	1	0,1565	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,0588666	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,0124967	1	0,1671	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,0588666	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,0124967	1	0,1671	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,0588666	1	0,7869	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,0117050	1	0,1565	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,3226190</b>		<b>4,7978</b>			<b>0,0000</b>		

**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
3	1	6301	3	0,3310000	1	0,6072	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0,1403000	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0,4757500	1	0,1437	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	1,4716666	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0,2897500	1	0,1614	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	1,4716666	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0,3087500	1	0,1720	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	1,4716666	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0,3087500	1	0,1720	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	1,4716666	1	0,8197	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0,2897500	1	0,1614	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>8,0307164</b>		<b>4,9538</b>			<b>0,0000</b>		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

270

Изм. Кол.вч. 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: 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
3	1	6301	3	0301	0,6693555	1	7,3672	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0301	0,2837178	1	3,1227	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0301	1,0094889	1	1,8291	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0301	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0301	0,6104667	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0301	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0301	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0301	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0301	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0301	3,1395555	1	10,4922	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0301	0,6104667	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0330	0,1195278	1	0,5262	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	1	6301	3	0330	0,0506639	1	0,2231	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	2	6302	3	0330	0,2310694	1	0,1675	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0330	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	3	6303	3	0330	0,1352917	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0330	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	4	6304	3	0330	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0330	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	5	6305	3	0330	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0330	0,7358334	1	0,9836	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
3	6	6306	3	0330	0,1352917	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>20,9389791</b>		<b>42,6865</b>			<b>0,0000</b>		

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

### Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксметан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой регонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Перебор метеопараметров при расчете**  
**Уточненный перебор**

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

**Расчетные области**  
**Расчетные площадки**

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		X	Y	X	Y					
1	Полное описание	-2000,00	0,00	2000,00	0,00	4000,00	897,07	50,00	50,00	2,00

**Расчетные точки**

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	75,00	400,00	2,00	точка пользователя	100 м на север
2	250,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на восток
3	75,00	-100,00	2,00	точка пользователя	100 м на юг
4	-100,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на запад
5	75,00	500,00	2,00	точка пользователя	200 м на север
6	350,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на восток
7	75,00	-200,00	2,00	точка пользователя	200 м на юг
8	-200,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на запад
9	75,00	600,00	2,00	точка пользователя	300 м на север
10	450,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
11	75,00	-300,00	2,00	точка пользователя	300 м на юг
12	-300,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на запад
13	75,00	700,00	2,00	точка пользователя	400 м на север
14	550,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на восток
15	75,00	-400,00	2,00	точка пользователя	400 м на юг
16	-400,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на запад

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

272

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,7156	0,1431	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		2	6302		0,7156		0,1431		100,0			
1	75,00	400,00	2,00	0,7156	0,1431	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		2	6302		0,7156		0,1431		100,0			
7	75,00	-200,00	2,00	0,5473	0,1095	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		2	6302		0,5473		0,1095		100,0			
5	75,00	500,00	2,00	0,5473	0,1095	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		2	6302		0,5473		0,1095		100,0			
2	250,00	150,00	2,00	0,5281	0,1056	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		2	6302		0,5281		0,1056		100,0			
4	-100,00	150,00	2,00	0,5281	0,1056	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		2	6302		0,5281		0,1056		100,0			
6	350,00	150,00	2,00	0,4887	0,0977	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		2	6302		0,4887		0,0977		100,0			
8	-200,00	150,00	2,00	0,4887	0,0977	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		2	6302		0,4887		0,0977		100,0			
9	75,00	600,00	2,00	0,3972	0,0794	180	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		2	6302		0,3972		0,0794		100,0			
11	75,00	-300,00	2,00	0,3972	0,0794	0	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		2	6302		0,3972		0,0794		100,0			
10	450,00	150,00	2,00	0,3880	0,0776	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		2	6302		0,3880		0,0776		100,0			
12	-300,00	150,00	2,00	0,3880	0,0776	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		2	6302		0,3880		0,0776		100,0			
14	550,00	150,00	2,00	0,2999	0,0600	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		2	6302		0,2999		0,0600		100,0			
16	-400,00	150,00	2,00	0,2999	0,0600	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3		2	6302		0,2999		0,0600		100,0			
13	75,00	700,00	2,00	0,2949	0,0590	180	0,90	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

273

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,2949	0,0590	100,0	
15	75,00	-400,00	2,00	0,2949	0,0590	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,2949	0,0590	100,0	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0581	0,0233	180	0,60	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0581	0,0233	100,0	
3	75,00	-100,00	2,00	0,0581	0,0233	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0581	0,0233	100,0	
7	75,00	-200,00	2,00	0,0445	0,0178	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0445	0,0178	100,0	
5	75,00	500,00	2,00	0,0445	0,0178	180

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0445	0,0178	100,0	
2	250,00	150,00	2,00	0,0429	0,0172	270

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0429	0,0172	100,0	
4	-100,00	150,00	2,00	0,0429	0,0172	90

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0429	0,0172	100,0	
6	350,00	150,00	2,00	0,0397	0,0159	270

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0397	0,0159	100,0	
8	-200,00	150,00	2,00	0,0397	0,0159	90

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0397	0,0159	100,0	
9	75,00	600,00	2,00	0,0323	0,0129	180

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0323	0,0129	100,0	
11	75,00	-300,00	2,00	0,0323	0,0129	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0323	0,0129	100,0	
10	450,00	150,00	2,00	0,0315	0,0126	270

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0315	0,0126	100,0	
12	-300,00	150,00	2,00	0,0315	0,0126	90

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0315	0,0126	100,0	
14	550,00	150,00	2,00	0,0244	0,0097	270

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0244	0,0097	100,0	
16	-400,00	150,00	2,00	0,0244	0,0097	90

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0244	0,0097	100,0	
13	75,00	700,00	2,00	0,0240	0,0096	180

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
3	2	6302	0,0240	0,0096	100,0	
15	75,00	-400,00	2,00	0,0240	0,0096	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
3	2	6302	0,0240	0,0096	100,0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



3 2 6302 0,0240 0,0096 100,0

**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0689	0,0103	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0689		0,0103		100,0	
3	75,00	-100,00	2,00	0,0689	0,0103	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0689		0,0103		100,0	
5	75,00	500,00	2,00	0,0527	0,0079	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0527		0,0079		100,0	
7	75,00	-200,00	2,00	0,0527	0,0079	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0527		0,0079		100,0	
2	250,00	150,00	2,00	0,0508	0,0076	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0508		0,0076		100,0	
4	-100,00	150,00	2,00	0,0508	0,0076	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0508		0,0076		100,0	
6	350,00	150,00	2,00	0,0470	0,0071	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0470		0,0071		100,0	
8	-200,00	150,00	2,00	0,0470	0,0071	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0470		0,0071		100,0	
9	75,00	600,00	2,00	0,0382	0,0057	180	0,80	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0382		0,0057		100,0	
11	75,00	-300,00	2,00	0,0382	0,0057	0	0,80	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0382		0,0057		100,0	
10	450,00	150,00	2,00	0,0373	0,0056	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0373		0,0056		100,0	
12	-300,00	150,00	2,00	0,0373	0,0056	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0373		0,0056		100,0	
14	550,00	150,00	2,00	0,0289	0,0043	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0289		0,0043		100,0	
16	-400,00	150,00	2,00	0,0289	0,0043	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0289		0,0043		100,0	
13	75,00	700,00	2,00	0,0284	0,0043	180	0,90	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0284		0,0043		100,0	
15	75,00	-400,00	2,00	0,0284	0,0043	0	0,90	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0284		0,0043		100,0	

**Вещество: 0330**  
**Сера диоксид**

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

275

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0655	0,0328	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0655		0,0328		100,0	
3	75,00	-100,00	2,00	0,0655	0,0328	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0655		0,0328		100,0	
7	75,00	-200,00	2,00	0,0501	0,0251	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0501		0,0251		100,0	
5	75,00	500,00	2,00	0,0501	0,0251	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0501		0,0251		100,0	
2	250,00	150,00	2,00	0,0484	0,0242	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0484		0,0242		100,0	
4	-100,00	150,00	2,00	0,0484	0,0242	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0484		0,0242		100,0	
6	350,00	150,00	2,00	0,0447	0,0224	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0447		0,0224		100,0	
8	-200,00	150,00	2,00	0,0447	0,0224	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0447		0,0224		100,0	
9	75,00	600,00	2,00	0,0364	0,0182	180	0,80	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0364		0,0182		100,0	
11	75,00	-300,00	2,00	0,0364	0,0182	0	0,80	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0364		0,0182		100,0	
10	450,00	150,00	2,00	0,0355	0,0178	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0355		0,0178		100,0	
12	-300,00	150,00	2,00	0,0355	0,0178	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0355		0,0178		100,0	
14	550,00	150,00	2,00	0,0275	0,0137	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0275		0,0137		100,0	
16	-400,00	150,00	2,00	0,0275	0,0137	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0275		0,0137		100,0	
13	75,00	700,00	2,00	0,0270	0,0135	180	0,90	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0270		0,0135		100,0	
15	75,00	-400,00	2,00	0,0270	0,0135	0	0,90	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
3			2	6302			0,0270		0,0135		100,0	

**Вещество: 0337**

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0287	0,1433	180	0,60	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

276

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подл. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0287			0,1433			100,0		
3	75,00	-100,00	2,00	0,0287	0,1433	0	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0287			0,1433			100,0		
5	75,00	500,00	2,00	0,0219	0,1096	180	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0219			0,1096			100,0		
7	75,00	-200,00	2,00	0,0219	0,1096	0	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0219			0,1096			100,0		
2	250,00	150,00	2,00	0,0212	0,1058	270	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0212			0,1058			100,0		
4	-100,00	150,00	2,00	0,0212	0,1058	90	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0212			0,1058			100,0		
6	350,00	150,00	2,00	0,0196	0,0979	270	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0196			0,0979			100,0		
8	-200,00	150,00	2,00	0,0196	0,0979	90	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0196			0,0979			100,0		
9	75,00	600,00	2,00	0,0159	0,0796	180	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0159			0,0796			100,0		
11	75,00	-300,00	2,00	0,0159	0,0796	0	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0159			0,0796			100,0		
10	450,00	150,00	2,00	0,0155	0,0777	270	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0155			0,0777			100,0		
12	-300,00	150,00	2,00	0,0155	0,0777	90	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0155			0,0777			100,0		
14	550,00	150,00	2,00	0,0120	0,0601	270	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0120			0,0601			100,0		
16	-400,00	150,00	2,00	0,0120	0,0601	90	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0120			0,0601			100,0		
13	75,00	700,00	2,00	0,0118	0,0591	180	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0118			0,0591			100,0		
15	75,00	-400,00	2,00	0,0118	0,0591	0	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
3	2	6302	0,0118			0,0591			100,0		

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0542	0,0027	180	0,60	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	2	6302	0,0542			0,0027			100,0			
3	75,00	-100,00	2,00	0,0542	0,0027	0	0,60	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
3	2	6302	0,0542			0,0027			100,0			

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

277

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

	3		2	6302			0,0542		0,0027	100,0											
5	75,00	500,00	2,00	0,0414	0,0021	180	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %															
	3		2	6302			0,0414		0,0021	100,0											
7	75,00	-200,00	2,00	0,0414	0,0021	0	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %															
	3		2	6302			0,0414		0,0021	100,0											
2	250,00	150,00	2,00	0,0400	0,0020	270	0,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %															
	3		2	6302			0,0400		0,0020	100,0											
4	-100,00	150,00	2,00	0,0400	0,0020	90	0,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %															
	3		2	6302			0,0400		0,0020	100,0											
6	350,00	150,00	2,00	0,0370	0,0019	270	0,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %															
	3		2	6302			0,0370		0,0019	100,0											
8	-200,00	150,00	2,00	0,0370	0,0019	90	0,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %															
	3		2	6302			0,0370		0,0019	100,0											
9	75,00	600,00	2,00	0,0301	0,0015	180	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %															
	3		2	6302			0,0301		0,0015	100,0											
11	75,00	-300,00	2,00	0,0301	0,0015	0	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %															
	3		2	6302			0,0301		0,0015	100,0											
10	450,00	150,00	2,00	0,0294	0,0015	270	0,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %															
	3		2	6302			0,0294		0,0015	100,0											
12	-300,00	150,00	2,00	0,0294	0,0015	90	0,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %															
	3		2	6302			0,0294		0,0015	100,0											
14	550,00	150,00	2,00	0,0227	0,0011	270	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %															
	3		2	6302			0,0227		0,0011	100,0											
16	-400,00	150,00	2,00	0,0227	0,0011	90	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %															
	3		2	6302			0,0227		0,0011	100,0											
13	75,00	700,00	2,00	0,0223	0,0011	180	0,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %															
	3		2	6302			0,0223		0,0011	100,0											
15	75,00	-400,00	2,00	0,0223	0,0011	0	0,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %															
	3		2	6302			0,0223		0,0011	100,0											

## Вещество: 2732

## Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0562	0,0674	180	0,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	3		2	6302			0,0562		0,0674	100,0		
3	75,00	-100,00	2,00	0,0562	0,0674	0	0,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	3		2	6302			0,0562		0,0674	100,0		
7	75,00	-200,00	2,00	0,0430	0,0516	0	0,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	3		2	6302			0,0430		0,0516	100,0		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

278

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	75,00	500,00	2,00	0,0430	0,0516	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,0430			0,0516		100,0		
2	250,00	150,00	2,00	0,0415	0,0498	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,0415			0,0498		100,0		
4	-100,00	150,00	2,00	0,0415	0,0498	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,0415			0,0498		100,0		
6	350,00	150,00	2,00	0,0384	0,0461	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,0384			0,0461		100,0		
8	-200,00	150,00	2,00	0,0384	0,0461	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,0384			0,0461		100,0		
9	75,00	600,00	2,00	0,0312	0,0374	180	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,0312			0,0374		100,0		
11	75,00	-300,00	2,00	0,0312	0,0374	0	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,0312			0,0374		100,0		
10	450,00	150,00	2,00	0,0305	0,0366	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,0305			0,0366		100,0		
12	-300,00	150,00	2,00	0,0305	0,0366	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,0305			0,0366		100,0		
14	550,00	150,00	2,00	0,0236	0,0283	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,0236			0,0283		100,0		
16	-400,00	150,00	2,00	0,0236	0,0283	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,0236			0,0283		100,0		
13	75,00	700,00	2,00	0,0232	0,0278	180	0,90	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,0232			0,0278		100,0		
15	75,00	-400,00	2,00	0,0232	0,0278	0	0,90	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,0232			0,0278		100,0		

**Вещество: 6204**  
**Азота диоксид, серы диоксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,4882	-	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,4882			0,0000		100,0		
1	75,00	400,00	2,00	0,4882	-	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,4882			0,0000		100,0		
7	75,00	-200,00	2,00	0,3734	-	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,3734			0,0000		100,0		
5	75,00	500,00	2,00	0,3734	-	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
3		2	6302		0,3734			0,0000		100,0		
2	250,00	150,00	2,00	0,3603	-	270	0,50	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	2	6302	0,3603	0,0000	100,0						
4	-100,00	150,00	2,00	0,3603	-	90	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	2	6302	0,3603	0,0000	100,0						
6	350,00	150,00	2,00	0,3334	-	270	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	2	6302	0,3334	0,0000	100,0						
8	-200,00	150,00	2,00	0,3334	-	90	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	2	6302	0,3334	0,0000	100,0						
9	75,00	600,00	2,00	0,2710	-	180	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	2	6302	0,2710	0,0000	100,0						
11	75,00	-300,00	2,00	0,2710	-	0	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	2	6302	0,2710	0,0000	100,0						
10	450,00	150,00	2,00	0,2647	-	270	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	2	6302	0,2647	0,0000	100,0						
12	-300,00	150,00	2,00	0,2647	-	90	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	2	6302	0,2647	0,0000	100,0						
14	550,00	150,00	2,00	0,2046	-	270	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	2	6302	0,2046	0,0000	100,0						
16	-400,00	150,00	2,00	0,2046	-	90	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	2	6302	0,2046	0,0000	100,0						
13	75,00	700,00	2,00	0,2012	-	180	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	2	6302	0,2012	0,0000	100,0						
15	75,00	-400,00	2,00	0,2012	-	0	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
3	2	6302	0,2012	0,0000	100,0						

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

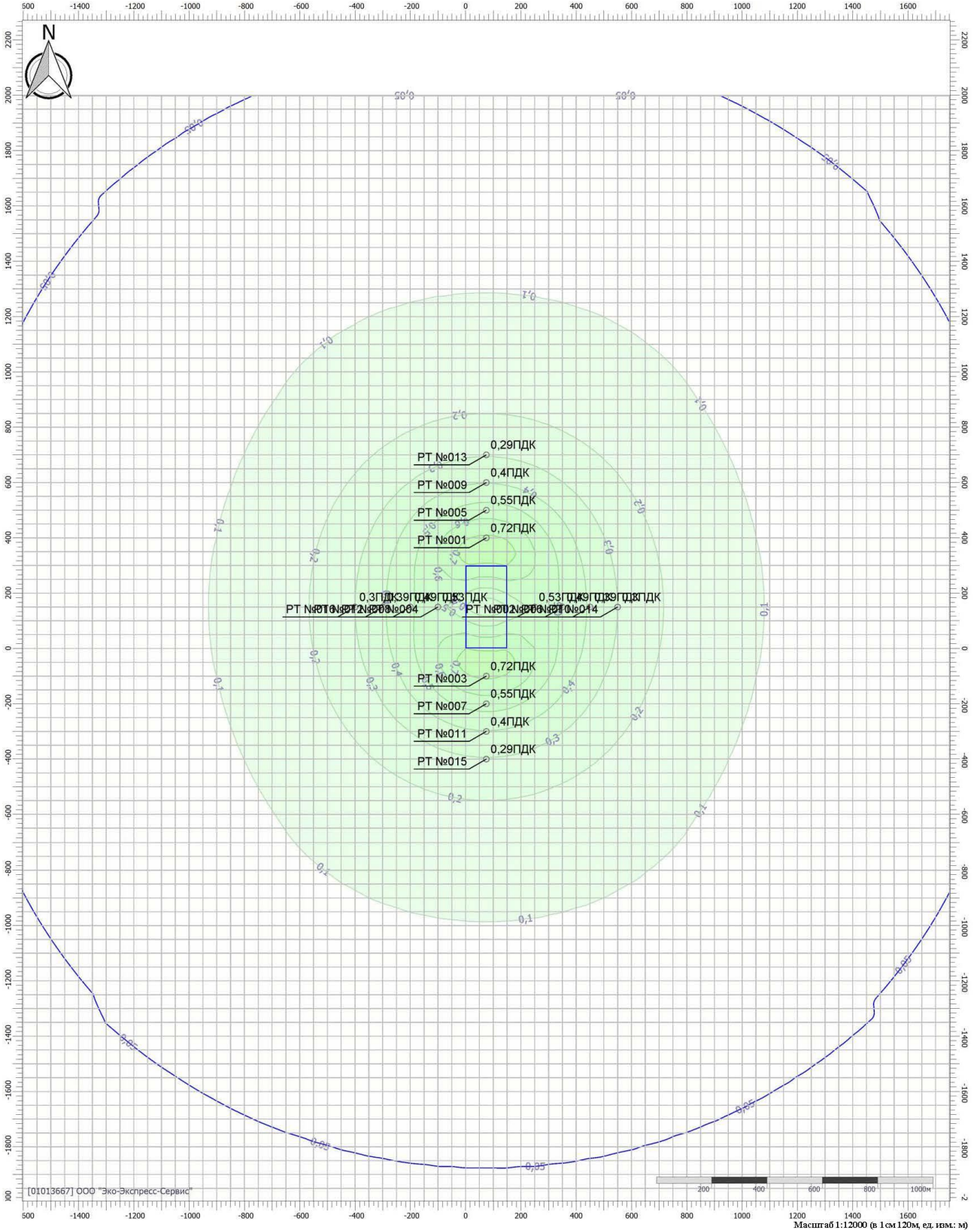
Лист

280

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 23:51 - 03.07.2022 23:53], 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. № подл.	Изм. № подл.
7313/3	7313/3
Подш. и дата	Взам. инв. №
Изм.	Кол.вч.
Лист	№ док.
Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

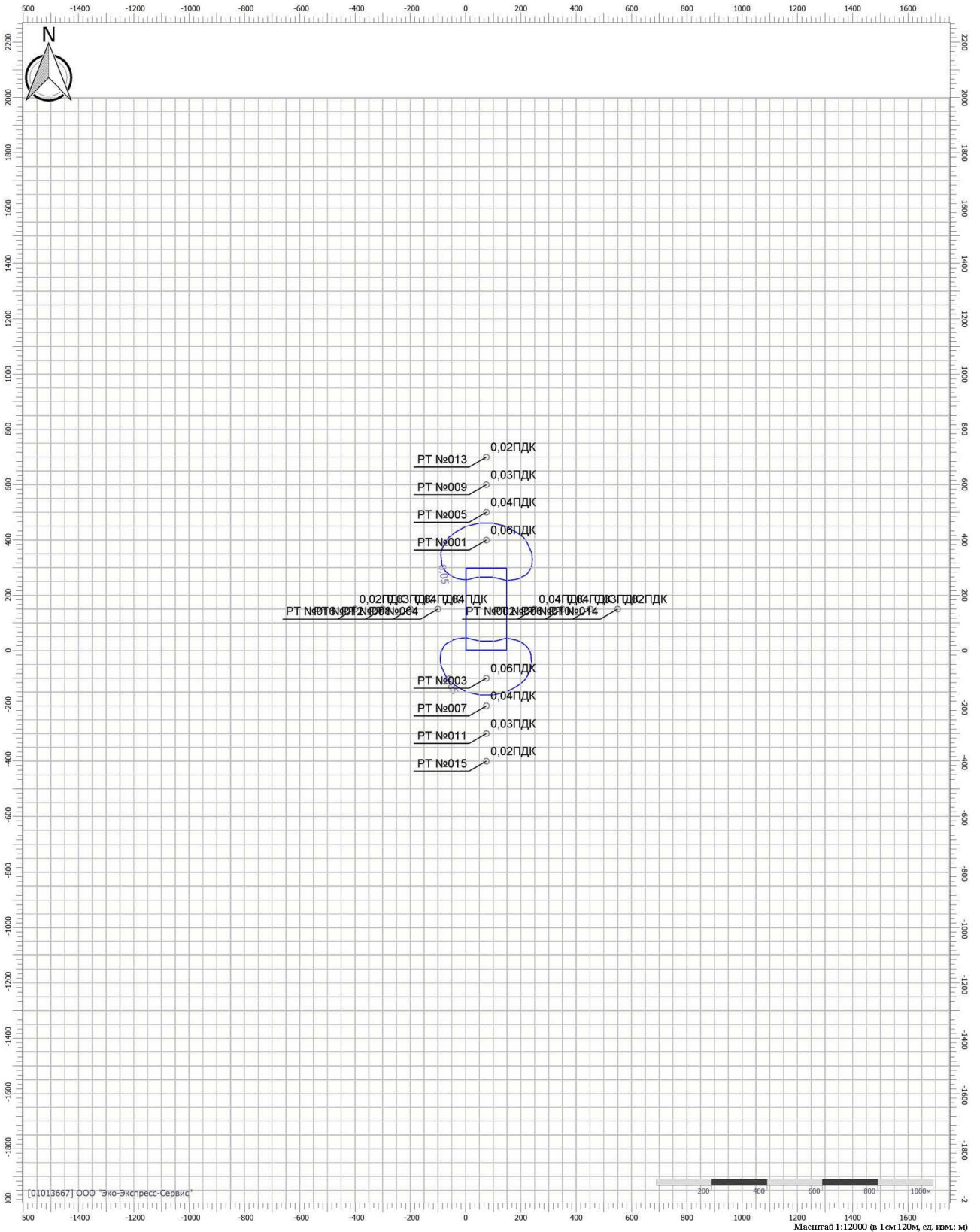
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 23:51 - 03.07.2022 23:53] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

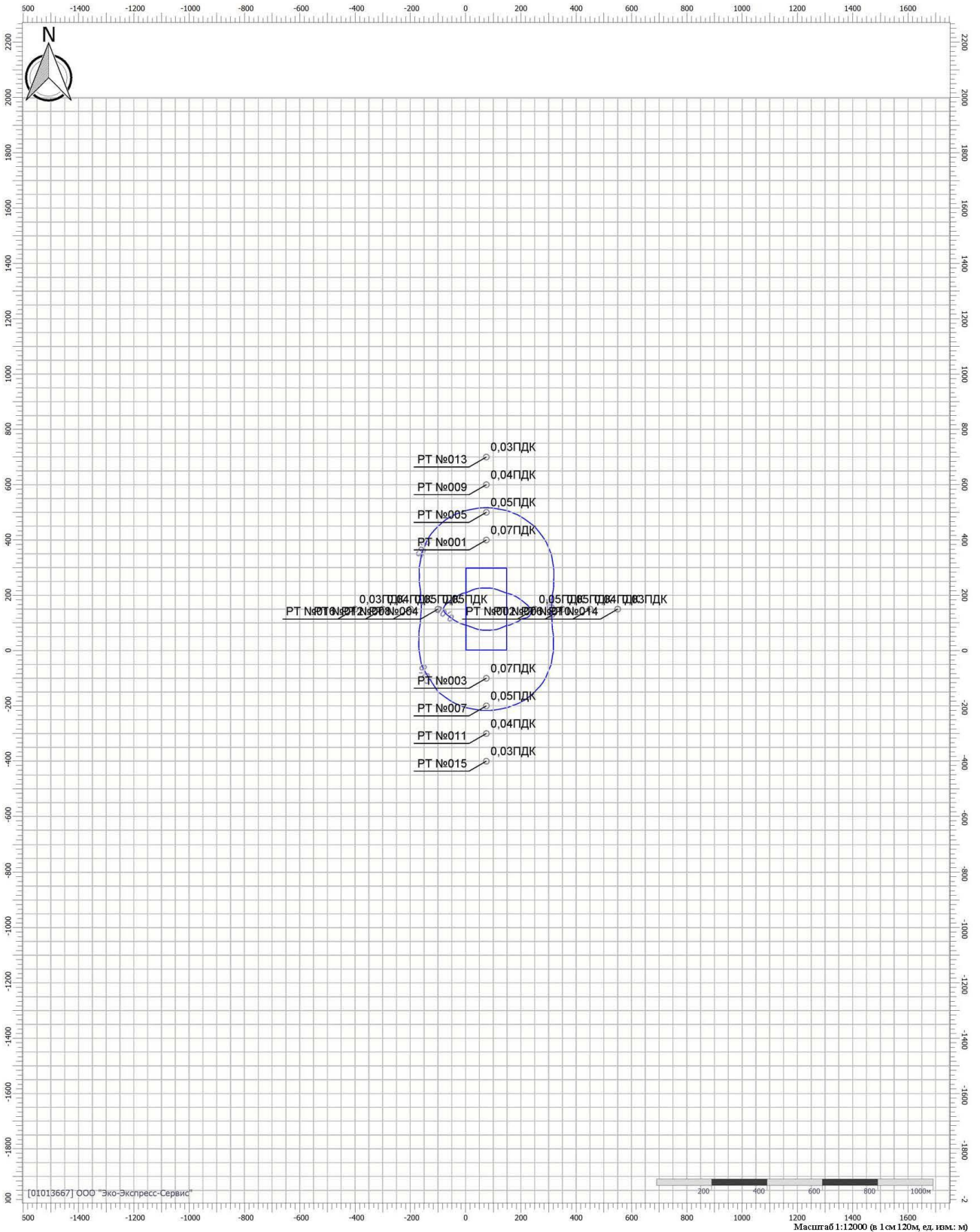
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 23:51 - 03.07.2022 23:53] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	7313/3
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

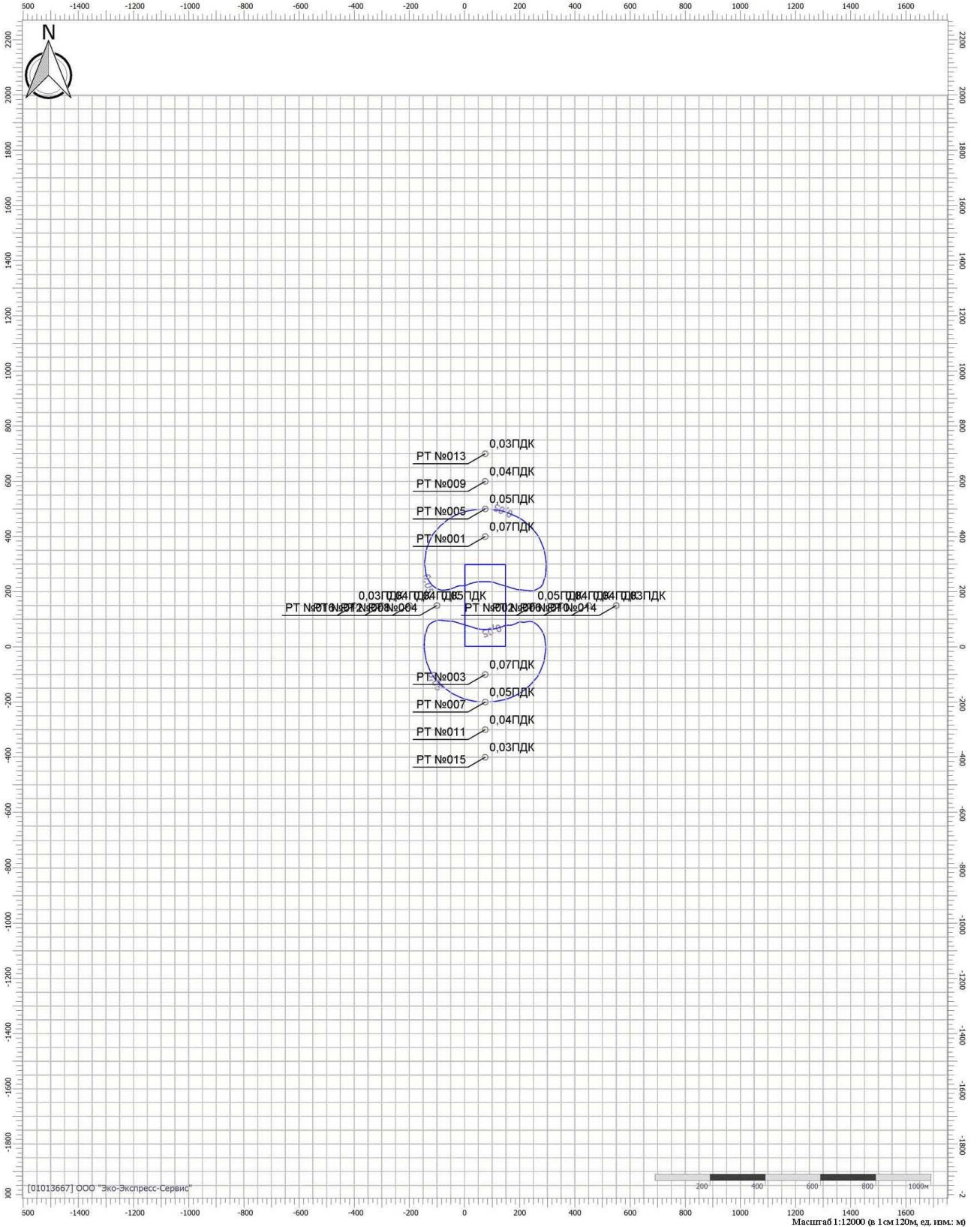
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 23:51 - 03.07.2022 23:53] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Взам. инв. №	
Ивл. № подл.	7313/3
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

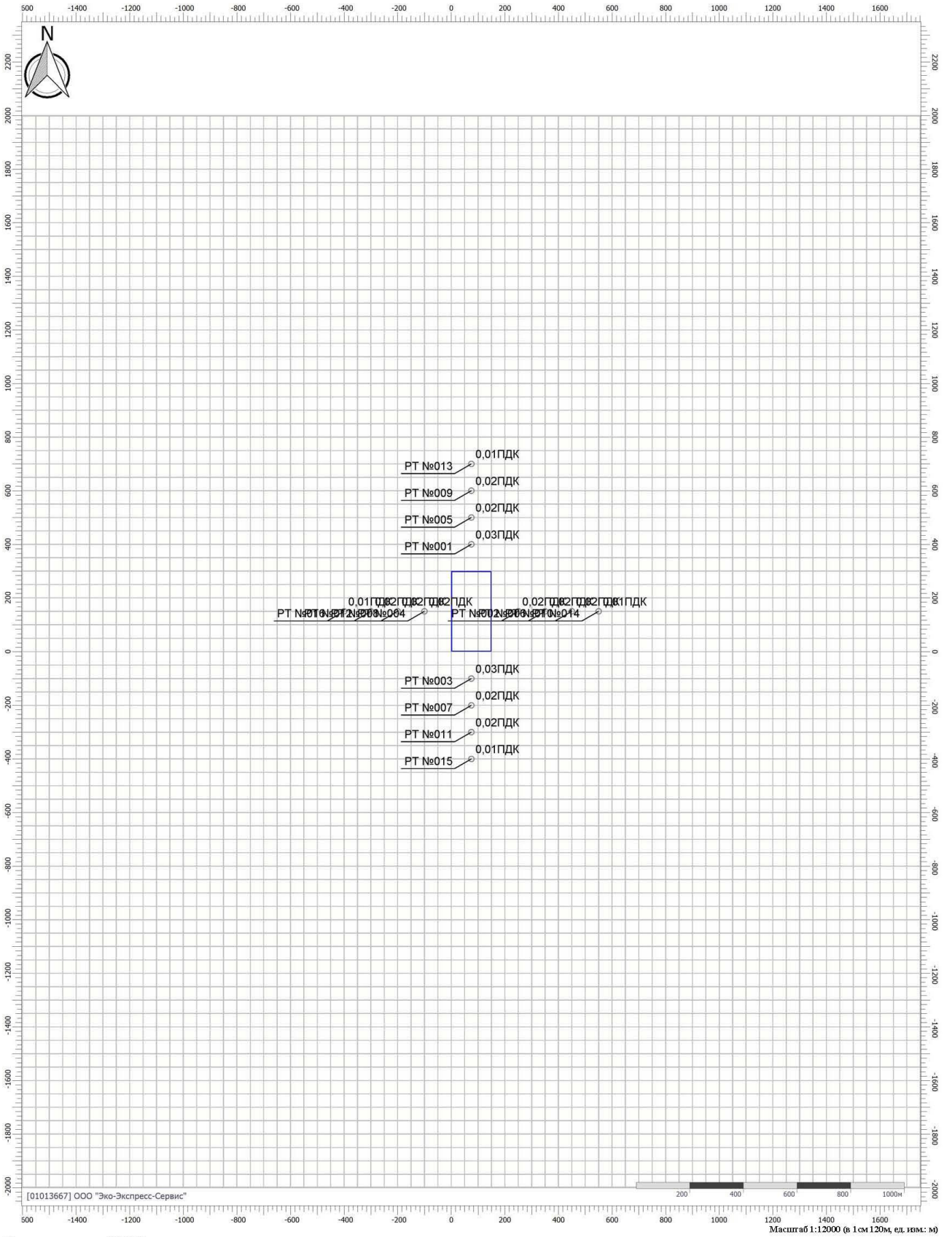
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 23:51 - 03.07.2022 23:53], ЛЕТО

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



Цветовая схема (ПДК)

Масштаб 1:12000 (в 1 см 120м, ед. изм.: м)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

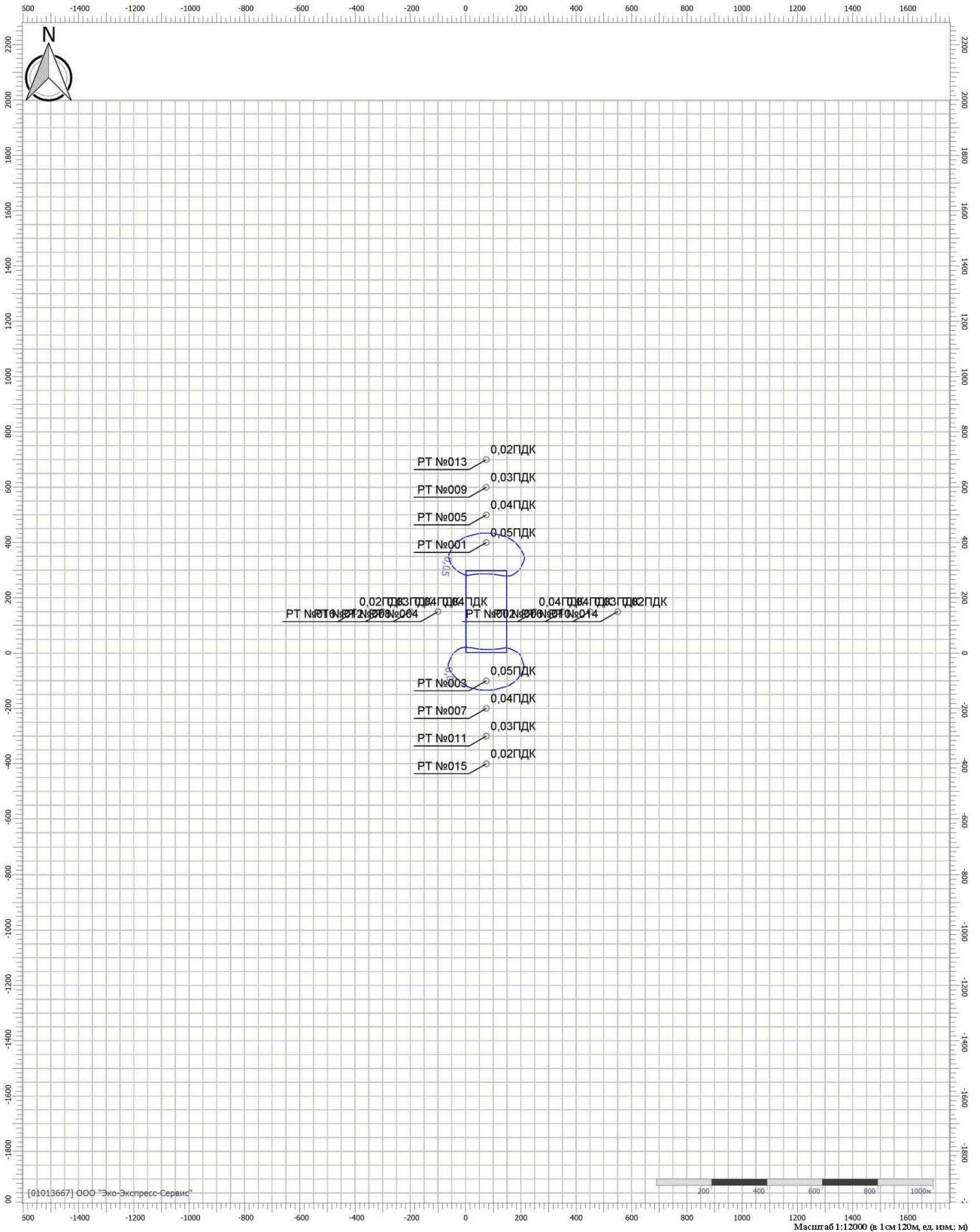
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 23:51 - 03.07.2022 23:53] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

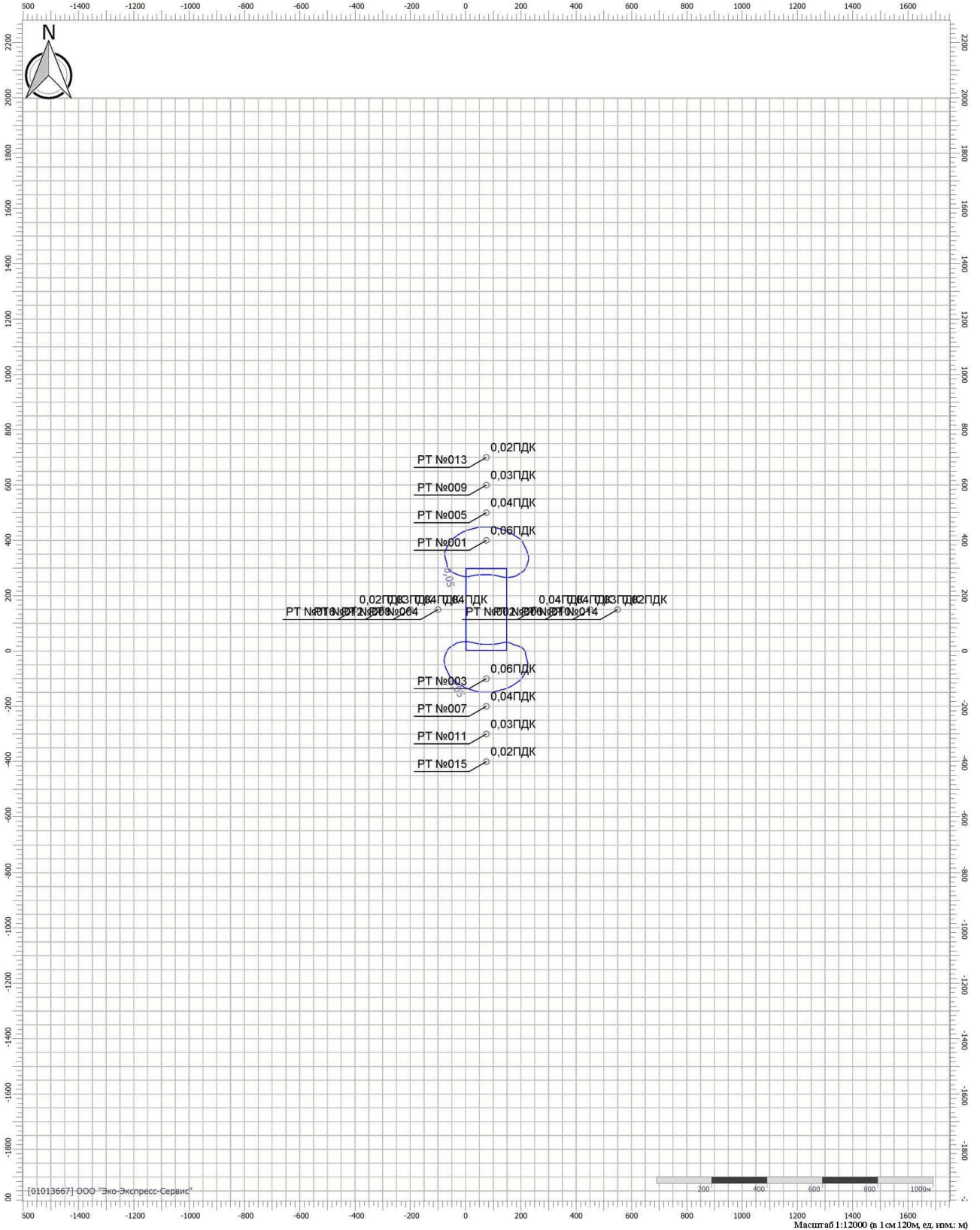
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 23:51 - 03.07.2022 23:53] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2732 (Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подш. и дата	

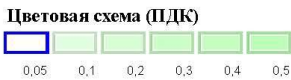
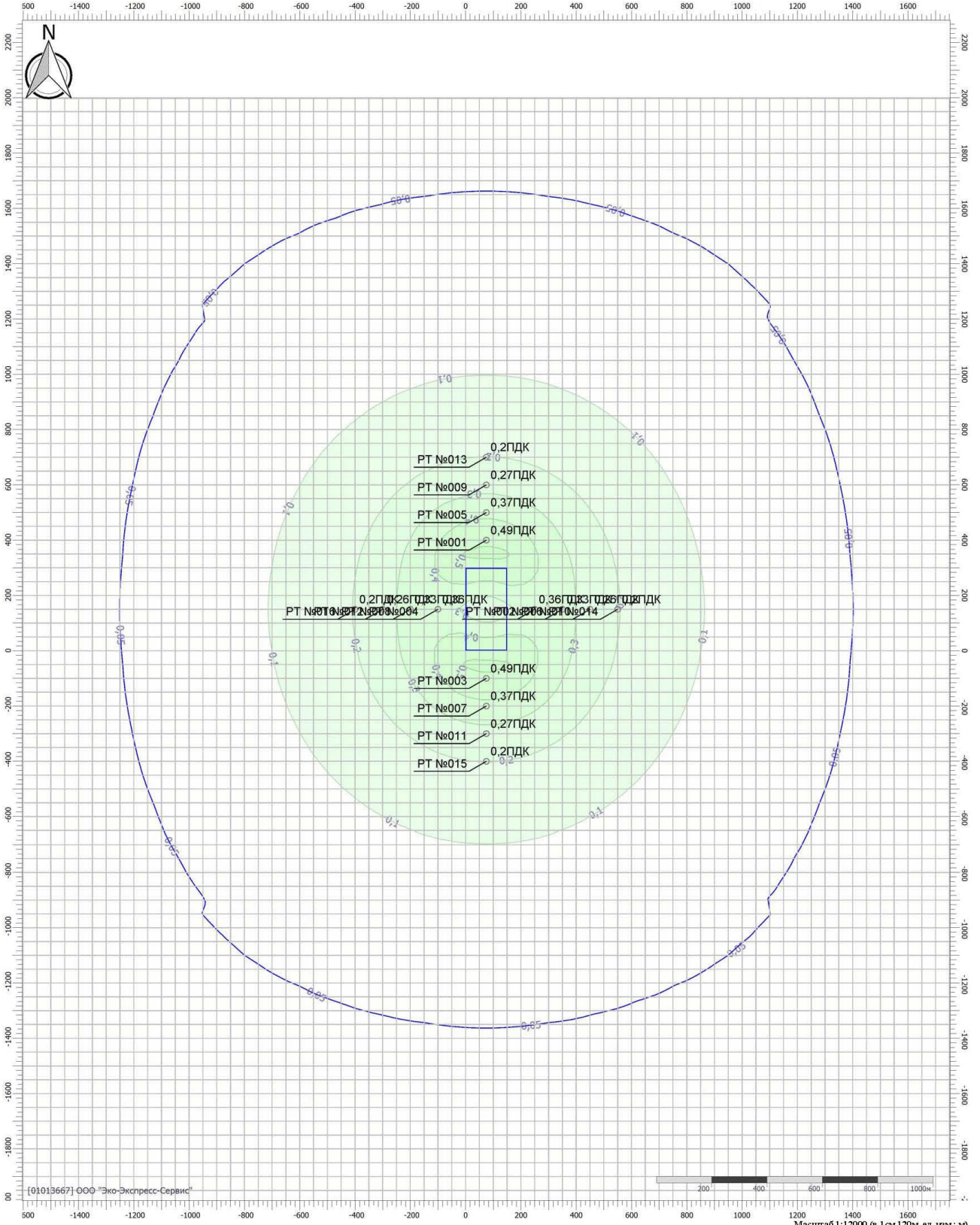
Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [03.07.2022 23:51 - 03.07.2022 23:53] , ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**ВИД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 4 – Несение готовности АСФ к реагированию на чрезвычайные ситуации и проведению работ по их ликвидации**

*Расчет рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы для летнего периода без учета фоновых концентраций*

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 4, Несение готовности АСФ**

**ВР: 1, летний период**

**Расчетные константы: S=999999,99**

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

**Метеорологические параметры**

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-8,3
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	23,7
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	8
Плотность атмосферного воздуха, кг/м <sup>3</sup> :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

<b>4 - КОНТУР СПБ - БПСБ</b>
1 - Несение готовности АСФ - Велес
2 - Несение готовности АСФ - Скат
3 - Несение готовности АСФ - СЛВ-012
4 - Несение готовности АСФ - Зана
5 - Несение готовности АСФ - ОС-1
6 - Несение готовности АСФ - БТМ-491
7 - Несение готовности АСФ - Дельфин
8 - Несение готовности АСФ - ГОС-1

**Параметры источников выбросов**

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона;

"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

При отсутствии отметок источник не учитывается.

\* - источник имеет дополнительные параметры

Типы источников:

1 - Точечный;

2 - Линейный;

3 - Неорганизованный;

4 - Совокупность точечных источников;

5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;

6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;

7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);

8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);

9 - Точечный, с выбросом вбок;

10 - Свеча.

№ ист.	Учет	Вар.	Тип	Наименование источника	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС	Темп. ГВС (°С)	Коеф.	Координаты		Ширина ист. (м)
											X1, (м)	X2, (м)	
<b>№ пл.: 4, № цеха: 1</b>													
6401	%	1	3	Велес (двигатели)	25	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код                      Наименование вещества                      Выброс                      F                      Лето                      Зима

Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Изм.	Кол.вч.
Лист	№ док.
Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

289



в-ва	г/с	т/г	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,0351734	4,521151	1	0,4078	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1682157	0,734687	1	0,0331	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328 Углерод (Пигмент черный)	0,0549167	0,241907	1	0,0288	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330 Сера диоксид	0,5764167	2,406909	1	0,0908	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,2984167	5,622238	1	0,0205	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703 Бенз/а/пирен	0,0000016	0,000007	1	0,0000	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксид)	0,0141500	0,061901	1	0,0223	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732 Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,3505714	1,547493	1	0,0230	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

6402	%	1	3	Велес (котел)	15	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2077530	0,371544	1	0,2696	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0337599	0,060376	1	0,0219	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0492683	0,088015	1	0,0852	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1851111	0,330691	1	0,0961	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2614301	0,467031	1	0,0136	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000004	7,058800E-07	1	0,0000	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 4, № цеха: 2

6403	%	1	3	Скат	8	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1545445	1,123064	1	0,8693	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0251135	0,182498	1	0,0706	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0151875	0,101863	1	0,1139	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0262083	0,180258	1	0,0590	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1614722	1,168280	1	0,0363	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000003	0,000002	1	0,0000	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксид)	0,0034514	0,022641	1	0,0777	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0807500	0,577764	1	0,0757	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 4, № цеха: 3

6404	%	1	3	СЛВ-012	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1545445	1,770766	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0251135	0,287750	1	0,0420	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0151875	0,160608	1	0,0677	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0262083	0,284220	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1614722	1,842055	1	0,0216	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000003	0,000004	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксид)	0,0034514	0,035699	1	0,0461	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0807500	0,910972	1	0,0450	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 4, № цеха: 4

6405	%	1	3	Зана	10	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1545445	1,384346	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0251135	0,224956	1	0,0420	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0151875	0,125561	1	0,0677	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

0330	Сера диоксид	0,0262083	0,222196	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1614722	1,440079	1	0,0216	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000003	0,000003	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0034514	0,027908	1	0,0461	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0807500	0,712179	1	0,0450	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 4, № цеха: 5

6406	%	1	3	ОС-1	6	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1384445	0,197453	1	1,5238	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0224972	0,032086	1	0,1238	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0130556	0,017201	1	0,1916	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0240278	0,032300	1	0,1058	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1429167	0,203683	1	0,0629	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000003	4,100000E-07	1	0,0000	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0029861	0,003945	1	0,1315	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0706250	0,099818	1	0,1296	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 4, № цеха: 6

6407	%	1	3	БТМ-491	6	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2837178	1,482570	1	3,1227	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0461041	0,240918	1	0,2537	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0253320	0,125040	1	0,3718	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0506639	0,246049	1	0,2231	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2883945	1,519390	1	0,1270	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,000003	1	0,0000	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0058458	0,029417	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,1403000	0,739277	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 4, № цеха: 7

6408	%	1	3	Дельфин	2	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0000900	0,000081	1	0,0129	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0000150	0,000013	1	0,0011	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0000250	0,000020	1	0,0014	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0060170	0,004692	1	0,0344	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0007060	0,000520	1	0,0040	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

291

## 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: 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
4	1	6401	3	1,0351734	1	0,4078	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	1	6402	3	0,2077530	1	0,2696	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	2	6403	3	0,1545445	1	0,8693	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	3	6404	3	0,1545445	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	4	6405	3	0,1545445	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	5	6406	3	0,1384445	1	1,5238	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	6	6407	3	0,2837178	1	3,1227	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	7	6408	3	0,0000900	1	0,0129	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>2,1288122</b>		<b>7,2390</b>			<b>0,0000</b>		

### 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
4	1	6401	3	0,1682157	1	0,0331	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	1	6402	3	0,0337599	1	0,0219	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	2	6403	3	0,0251135	1	0,0706	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	3	6404	3	0,0251135	1	0,0420	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	4	6405	3	0,0251135	1	0,0420	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	5	6406	3	0,0224972	1	0,1238	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	6	6407	3	0,0461041	1	0,2537	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	7	6408	3	0,0000150	1	0,0011	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,3459324</b>		<b>0,5882</b>			<b>0,0000</b>		

### Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
4	1	6401	3	0,0549167	1	0,0288	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	1	6402	3	0,0492683	1	0,0852	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	2	6403	3	0,0151875	1	0,1139	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	3	6404	3	0,0151875	1	0,0677	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	4	6405	3	0,0151875	1	0,0677	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	5	6406	3	0,0130556	1	0,1916	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	6	6407	3	0,0253320	1	0,3718	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,1881351</b>		<b>0,9267</b>			<b>0,0000</b>		

### Вещество: 0330 Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
4	1	6401	3	0,5764167	1	0,0908	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	1	6402	3	0,1851111	1	0,0961	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	2	6403	3	0,0262083	1	0,0590	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	3	6404	3	0,0262083	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	4	6405	3	0,0262083	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	5	6406	3	0,0240278	1	0,1058	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	6	6407	3	0,0506639	1	0,2231	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	7	6408	3	0,0000250	1	0,0014	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,9148694</b>		<b>0,6462</b>			<b>0,0000</b>		

### 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
4	1	6401	3	1,2984167	1	0,0205	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	1	6402	3	0,2614301	1	0,0136	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	2	6403	3	0,1614722	1	0,0363	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	3	6404	3	0,1614722	1	0,0216	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	4	6405	3	0,1614722	1	0,0216	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	5	6406	3	0,1429167	1	0,0629	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

4	6	6407	3	0,2883945	1	0,1270	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	7	6408	3	0,0060170	1	0,0344	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>2,4815916</b>		<b>0,3378</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0703 Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
4	1	6401	3	0,0000016	1	0,0000	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	1	6402	3	0,0000004	1	0,0000	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	2	6403	3	0,0000003	1	0,0000	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	3	6404	3	0,0000003	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	4	6405	3	0,0000003	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	5	6406	3	0,0000003	1	0,0000	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	6	6407	3	0,0000006	1	0,0000	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0000038</b>		<b>0,0000</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиле-ноксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
4	1	6401	3	0,0141500	1	0,0223	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	2	6403	3	0,0034514	1	0,0777	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	3	6404	3	0,0034514	1	0,0461	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	4	6405	3	0,0034514	1	0,0461	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	5	6406	3	0,0029861	1	0,1315	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	6	6407	3	0,0058458	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0333361</b>		<b>0,5811</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на угле-род)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
4	7	6408	3	0,0007060	1	0,0040	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0007060</b>		<b>0,0040</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 2732 Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодориро-ванный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
4	1	6401	3	0,3505714	1	0,0230	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	2	6403	3	0,0807500	1	0,0757	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	3	6404	3	0,0807500	1	0,0450	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	4	6405	3	0,0807500	1	0,0450	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	5	6406	3	0,0706250	1	0,1296	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	6	6407	3	0,1403000	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,8037464</b>		<b>0,5756</b>			<b>0,0000</b>		

**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: 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
4	1	6401	3	0301	1,0351734	1	0,4078	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	1	6402	3	0301	0,2077530	1	0,2696	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	2	6403	3	0301	0,1545445	1	0,8693	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	3	6404	3	0301	0,1545445	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	4	6405	3	0301	0,1545445	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	5	6406	3	0301	0,1384445	1	1,5238	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	6	6407	3	0301	0,2837178	1	3,1227	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	7	6408	3	0301	0,0000900	1	0,0129	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	1	6401	3	0330	0,5764167	1	0,0908	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	1	6402	3	0330	0,1851111	1	0,0961	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

4	2	6403	3	0330	0,0262083	1	0,0590	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	3	6404	3	0330	0,0262083	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	4	6405	3	0330	0,0262083	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	5	6406	3	0330	0,0240278	1	0,1058	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	6	6407	3	0330	0,0506639	1	0,2231	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
4	7	6408	3	0330	0,0000250	1	0,0014	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>3,0436816</b>		<b>4,9283</b>			<b>0,0000</b>		

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

### Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксаметан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/с	1,5000	ПДК с/с	1,5000	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет

### Перебор метеопараметров при расчете Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

### Расчетные области Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	-2000,00	0,00	2000,00	0,00	4000,00	897,07	50,00	50,00	2,00

### Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	75,00	400,00	2,00	точка пользователя	100 м на север
2	250,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на восток
3	75,00	-100,00	2,00	точка пользователя	100 м на юг
4	-100,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на запад
5	75,00	500,00	2,00	точка пользователя	200 м на север
6	350,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на восток
7	75,00	-200,00	2,00	точка пользователя	200 м на юг

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



8	-200,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на запад
9	75,00	600,00	2,00	точка пользователя	300 м на север
10	450,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
11	75,00	-300,00	2,00	точка пользователя	300 м на юг
12	-300,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
13	75,00	700,00	2,00	точка пользователя	400 м на север
14	550,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на восток
15	75,00	-400,00	2,00	точка пользователя	400 м на юг
16	-400,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на запад

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	1,5529	0,3106	180	0,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		4		6	6407	0,4560		0,0912		29,4		
		4		1	6401	0,2580		0,0516		16,6		
		4		5	6406	0,2225		0,0445		14,3		
3	75,00	-100,00	2,00	1,5529	0,3106	0	0,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		4		6	6407	0,4560		0,0912		29,4		
		4		1	6401	0,2580		0,0516		16,6		
		4		5	6406	0,2225		0,0445		14,3		
2	250,00	150,00	2,00	1,1853	0,2371	270	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		4		6	6407	0,3660		0,0732		30,9		
		4		5	6406	0,1786		0,0357		15,1		
		4		1	6401	0,1698		0,0340		14,3		
4	-100,00	150,00	2,00	1,1853	0,2371	90	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		4		6	6407	0,3660		0,0732		30,9		
		4		5	6406	0,1786		0,0357		15,1		
		4		1	6401	0,1698		0,0340		14,3		
5	75,00	500,00	2,00	1,0901	0,2180	180	0,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		4		6	6407	0,2805		0,0561		25,7		
		4		1	6401	0,2349		0,0470		21,5		
		4		5	6406	0,1369		0,0274		12,6		
7	75,00	-200,00	2,00	1,0901	0,2180	0	0,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		4		6	6407	0,2805		0,0561		25,7		
		4		1	6401	0,2349		0,0470		21,5		
		4		5	6406	0,1369		0,0274		12,6		
6	350,00	150,00	2,00	0,9728	0,1946	270	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

4	6	6407	0,2533	0,0507	26,0						
4	1	6401	0,2029	0,0406	20,9						
4	5	6406	0,1236	0,0247	12,7						
8	-200,00	150,00	2,00	0,9728	0,1946	90	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	6	6407	0,2533		0,0507	26,0					
4	1	6401	0,2029		0,0406	20,9					
4	5	6406	0,1236		0,0247	12,7					
9	75,00	600,00	2,00	0,7733	0,1547	180	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	1	6401	0,1955		0,0391	25,3					
4	6	6407	0,1828		0,0366	23,6					
4	5	6406	0,0892		0,0178	11,5					
11	75,00	-300,00	2,00	0,7733	0,1547	0	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	1	6401	0,1955		0,0391	25,3					
4	6	6407	0,1828		0,0366	23,6					
4	5	6406	0,0892		0,0178	11,5					
10	450,00	150,00	2,00	0,7526	0,1505	270	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	1	6401	0,1884		0,0377	25,0					
4	6	6407	0,1783		0,0357	23,7					
4	5	6406	0,0870		0,0174	11,6					
12	-300,00	150,00	2,00	0,7526	0,1505	90	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	1	6401	0,1884		0,0377	25,0					
4	6	6407	0,1783		0,0357	23,7					
4	5	6406	0,0870		0,0174	11,6					
14	550,00	150,00	2,00	0,5804	0,1161	270	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	1	6401	0,1621		0,0324	27,9					
4	6	6407	0,1291		0,0258	22,2					
4	5	6406	0,0630		0,0126	10,9					
16	-400,00	150,00	2,00	0,5804	0,1161	90	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	1	6401	0,1621		0,0324	27,9					
4	6	6407	0,1291		0,0258	22,2					
4	5	6406	0,0630		0,0126	10,9					
13	75,00	700,00	2,00	0,5728	0,1146	180	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	1	6401	0,1598		0,0320	27,9					
4	6	6407	0,1281		0,0256	22,4					
4	5	6406	0,0625		0,0125	10,9					
15	75,00	-400,00	2,00	0,5728	0,1146	0	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	1	6401	0,1598		0,0320	27,9					
4	6	6407	0,1281		0,0256	22,4					
4	5	6406	0,0625		0,0125	10,9					

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,1262	0,0505	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0370		0,0148	29,4						

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

4	1	6401	0,0210	0,0084	16,6					
4	5	6406	0,0181	0,0072	14,3					
3	75,00	-100,00	2,00	0,1262	0,0505	0	0,60	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	6	6407	0,0370	0,0148	29,4					
4	1	6401	0,0210	0,0084	16,6					
4	5	6406	0,0181	0,0072	14,3					
2	250,00	150,00	2,00	0,0963	0,0385	270	0,50	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	6	6407	0,0297	0,0119	30,9					
4	5	6406	0,0145	0,0058	15,1					
4	1	6401	0,0138	0,0055	14,3					
4	-100,00	150,00	2,00	0,0963	0,0385	90	0,50	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	6	6407	0,0297	0,0119	30,9					
4	5	6406	0,0145	0,0058	15,1					
4	1	6401	0,0138	0,0055	14,3					
5	75,00	500,00	2,00	0,0886	0,0354	180	0,70	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	6	6407	0,0228	0,0091	25,7					
4	1	6401	0,0191	0,0076	21,5					
4	5	6406	0,0111	0,0044	12,6					
7	75,00	-200,00	2,00	0,0886	0,0354	0	0,70	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	6	6407	0,0228	0,0091	25,7					
4	1	6401	0,0191	0,0076	21,5					
4	5	6406	0,0111	0,0044	12,6					
6	350,00	150,00	2,00	0,0790	0,0316	270	0,50	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	6	6407	0,0206	0,0082	26,0					
4	1	6401	0,0165	0,0066	20,9					
4	5	6406	0,0100	0,0040	12,7					
8	-200,00	150,00	2,00	0,0790	0,0316	90	0,50	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	6	6407	0,0206	0,0082	26,0					
4	1	6401	0,0165	0,0066	20,9					
4	5	6406	0,0100	0,0040	12,7					
9	75,00	600,00	2,00	0,0628	0,0251	180	0,80	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	1	6401	0,0159	0,0064	25,3					
4	6	6407	0,0149	0,0059	23,6					
4	5	6406	0,0072	0,0029	11,5					
11	75,00	-300,00	2,00	0,0628	0,0251	0	0,80	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	1	6401	0,0159	0,0064	25,3					
4	6	6407	0,0149	0,0059	23,6					
4	5	6406	0,0072	0,0029	11,5					
10	450,00	150,00	2,00	0,0612	0,0245	270	0,60	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	1	6401	0,0153	0,0061	25,0					
4	6	6407	0,0145	0,0058	23,7					
4	5	6406	0,0071	0,0028	11,6					
12	-300,00	150,00	2,00	0,0612	0,0245	90	0,60	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
4	1	6401	0,0153	0,0061	25,0					
4	6	6407	0,0145	0,0058	23,7					

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

297

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

	4	5	6406	0,0071	0,0028	11,6									
14	550,00	150,00	2,00	0,0472	0,0189	270	0,70	-	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
	4	1	6401	0,0132			0,0053		27,9						
	4	6	6407	0,0105			0,0042		22,2						
	4	5	6406	0,0051			0,0020		10,9						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0472	0,0189	90	0,70	-	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
	4	1	6401	0,0132			0,0053		27,9						
	4	6	6407	0,0105			0,0042		22,2						
	4	5	6406	0,0051			0,0020		10,9						
13	75,00	700,00	2,00	0,0465	0,0186	180	0,90	-	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
	4	1	6401	0,0130			0,0052		27,9						
	4	6	6407	0,0104			0,0042		22,4						
	4	5	6406	0,0051			0,0020		10,9						
15	75,00	-400,00	2,00	0,0465	0,0186	0	0,90	-	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
	4	1	6401	0,0130			0,0052		27,9						
	4	6	6407	0,0104			0,0042		22,4						
	4	5	6406	0,0051			0,0020		10,9						

## Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
3	75,00	-100,00	2,00	0,2036	0,0305	0	0,60	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	4	6	6407	0,0543			0,0081		26,7				
	4	1	6402	0,0381			0,0057		18,7				
	4	5	6406	0,0280			0,0042		13,7				
1	75,00	400,00	2,00	0,2036	0,0305	180	0,60	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	4	6	6407	0,0543			0,0081		26,7				
	4	1	6402	0,0381			0,0057		18,7				
	4	5	6406	0,0280			0,0042		13,7				
2	250,00	150,00	2,00	0,1558	0,0234	270	0,50	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	4	6	6407	0,0436			0,0065		28,0				
	4	1	6402	0,0275			0,0041		17,6				
	4	5	6406	0,0225			0,0034		14,4				
4	-100,00	150,00	2,00	0,1558	0,0234	90	0,50	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	4	6	6407	0,0436			0,0065		28,0				
	4	1	6402	0,0275			0,0041		17,6				
	4	5	6406	0,0225			0,0034		14,4				
5	75,00	500,00	2,00	0,1424	0,0214	180	0,70	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	4	6	6407	0,0334			0,0050		23,5				
	4	1	6402	0,0304			0,0046		21,3				
	4	5	6406	0,0172			0,0026		12,1				
7	75,00	-200,00	2,00	0,1424	0,0214	0	0,70	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	4	6	6407	0,0334			0,0050		23,5				
	4	1	6402	0,0304			0,0046		21,3				
	4	5	6406	0,0172			0,0026		12,1				

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

298

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

6	350,00	150,00	2,00	0,1273	0,0191	270	0,50	-	-	-	-	0
---	--------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
4	6	6407	0,0302		0,0045		23,7	
4	1	6402	0,0270		0,0041		21,2	
4	5	6406	0,0155		0,0023		12,2	

8	-200,00	150,00	2,00	0,1273	0,0191	90	0,50	-	-	-	-	0
---	---------	--------	------	--------	--------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
4	6	6407	0,0302		0,0045		23,7	
4	1	6402	0,0270		0,0041		21,2	
4	5	6406	0,0155		0,0023		12,2	

11	75,00	-300,00	2,00	0,1002	0,0150	0	0,80	-	-	-	-	0
----	-------	---------	------	--------	--------	---	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
4	1	6402	0,0227		0,0034		22,7	
4	6	6407	0,0218		0,0033		21,7	
4	1	6401	0,0138		0,0021		13,8	

9	75,00	600,00	2,00	0,1002	0,0150	180	0,80	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
4	1	6402	0,0227		0,0034		22,7	
4	6	6407	0,0218		0,0033		21,7	
4	1	6401	0,0138		0,0021		13,8	

10	450,00	150,00	2,00	0,0976	0,0146	270	0,60	-	-	-	-	0
----	--------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
4	1	6402	0,0222		0,0033		22,7	
4	6	6407	0,0212		0,0032		21,7	
4	1	6401	0,0133		0,0020		13,6	

12	-300,00	150,00	2,00	0,0976	0,0146	90	0,60	-	-	-	-	0
----	---------	--------	------	--------	--------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
4	1	6402	0,0222		0,0033		22,7	
4	6	6407	0,0212		0,0032		21,7	
4	1	6401	0,0133		0,0020		13,6	

14	550,00	150,00	2,00	0,0746	0,0112	270	0,70	-	-	-	-	0
----	--------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
4	1	6402	0,0175		0,0026		23,4	
4	6	6407	0,0154		0,0023		20,6	
4	1	6401	0,0115		0,0017		15,4	

16	-400,00	150,00	2,00	0,0746	0,0112	90	0,70	-	-	-	-	0
----	---------	--------	------	--------	--------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
4	1	6402	0,0175		0,0026		23,4	
4	6	6407	0,0154		0,0023		20,6	
4	1	6401	0,0115		0,0017		15,4	

13	75,00	700,00	2,00	0,0736	0,0110	180	0,90	-	-	-	-	0
----	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
4	1	6402	0,0172		0,0026		23,3	
4	6	6407	0,0152		0,0023		20,7	
4	1	6401	0,0113		0,0017		15,4	

15	75,00	-400,00	2,00	0,0736	0,0110	0	0,90	-	-	-	-	0
----	-------	---------	------	--------	--------	---	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
4	1	6402	0,0172		0,0026		23,3	
4	6	6407	0,0152		0,0023		20,7	
4	1	6401	0,0113		0,0017		15,4	

**Вещество: 0330 Сера диоксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,1821	0,0911	180	0,60	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3



Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
4	1	6401	0,0575				0,0287		31,6		
4	1	6402	0,0430				0,0215		23,6		
4	6	6407	0,0326				0,0163		17,9		
3	75,00	-100,00	2,00	0,1821	0,0911	0	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
4	1	6401	0,0575				0,0287		31,6		
4	1	6402	0,0430				0,0215		23,6		
4	6	6407	0,0326				0,0163		17,9		
5	75,00	500,00	2,00	0,1393	0,0696	180	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
4	1	6401	0,0523				0,0262		37,6		
4	1	6402	0,0342				0,0171		24,6		
4	6	6407	0,0200				0,0100		14,4		
7	75,00	-200,00	2,00	0,1393	0,0696	0	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
4	1	6401	0,0523				0,0262		37,6		
4	1	6402	0,0342				0,0171		24,6		
4	6	6407	0,0200				0,0100		14,4		
4	-100,00	150,00	2,00	0,1334	0,0667	90	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
4	1	6401	0,0378				0,0189		28,3		
4	1	6402	0,0310				0,0155		23,2		
4	6	6407	0,0261				0,0131		19,6		
2	250,00	150,00	2,00	0,1334	0,0667	270	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
4	1	6401	0,0378				0,0189		28,3		
4	1	6402	0,0310				0,0155		23,2		
4	6	6407	0,0261				0,0131		19,6		
6	350,00	150,00	2,00	0,1232	0,0616	270	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
4	1	6401	0,0452				0,0226		36,7		
4	1	6402	0,0304				0,0152		24,7		
4	6	6407	0,0181				0,0090		14,7		
8	-200,00	150,00	2,00	0,1232	0,0616	90	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
4	1	6401	0,0452				0,0226		36,7		
4	1	6402	0,0304				0,0152		24,7		
4	6	6407	0,0181				0,0090		14,7		
9	75,00	600,00	2,00	0,1047	0,0523	180	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
4	1	6401	0,0446				0,0223		42,7		
4	1	6402	0,0256				0,0128		24,5		
4	6	6407	0,0127				0,0064		12,2		
11	75,00	-300,00	2,00	0,1047	0,0523	0	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
4	1	6401	0,0446				0,0223		42,7		
4	1	6402	0,0256				0,0128		24,5		
4	6	6407	0,0127				0,0064		12,2		
10	450,00	150,00	2,00	0,1012	0,0506	270	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
4	1	6401	0,0420				0,0210		41,4		
4	1	6402	0,0250				0,0125		24,7		
4	6	6407	0,0127				0,0064		12,6		
12	-300,00	150,00	2,00	0,1012	0,0506	90	0,60	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

300

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	1	6401	0,0420		0,0210		41,4					
4	1	6402	0,0250		0,0125		24,7					
4	6	6407	0,0127		0,0064		12,6					
14	550,00	150,00	2,00	0,0810	0,0405	270	0,70	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	1	6401	0,0361		0,0180		44,6					
4	1	6402	0,0197		0,0098		24,3					
4	6	6407	0,0092		0,0046		11,4					
16	-400,00	150,00	2,00	0,0810	0,0405	90	0,70	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	1	6401	0,0361		0,0180		44,6					
4	1	6402	0,0197		0,0098		24,3					
4	6	6407	0,0092		0,0046		11,4					
13	75,00	700,00	2,00	0,0803	0,0402	180	0,80	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	1	6401	0,0364		0,0182		45,3					
4	1	6402	0,0194		0,0097		24,1					
4	6	6407	0,0090		0,0045		11,2					
15	75,00	-400,00	2,00	0,0803	0,0402	0	0,80	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
4	1	6401	0,0364		0,0182		45,3	
4	1	6402	0,0194		0,0097		24,1	
4	6	6407	0,0090		0,0045		11,2	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0682	0,3412	180	0,60	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	6	6407	0,0185		0,0927		27,2					
4	1	6401	0,0129		0,0647		19,0					
4	5	6406	0,0092		0,0459		13,5					
3	75,00	-100,00	2,00	0,0682	0,3412	0	0,60	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	6	6407	0,0185		0,0927		27,2					
4	1	6401	0,0129		0,0647		19,0					
4	5	6406	0,0092		0,0459		13,5					
2	250,00	150,00	2,00	0,0518	0,2590	270	0,50	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	6	6407	0,0149		0,0744		28,7					
4	1	6401	0,0085		0,0426		16,4					
4	5	6406	0,0074		0,0369		14,2					
4	-100,00	150,00	2,00	0,0518	0,2590	90	0,50	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	6	6407	0,0149		0,0744		28,7					
4	1	6401	0,0085		0,0426		16,4					
4	5	6406	0,0074		0,0369		14,2					
7	75,00	-200,00	2,00	0,0484	0,2421	0	0,70	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	1	6401	0,0118		0,0589		24,3					
4	6	6407	0,0114		0,0570		23,5					
4	5	6406	0,0057		0,0283		11,7					
5	75,00	500,00	2,00	0,0484	0,2421	180	0,70	-	-	-	-	0

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

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

301

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

4	1	6401		0,0118	0,0589	24,3					
4	6	6407		0,0114	0,0570	23,5					
4	5	6406		0,0057	0,0283	11,7					
6	350,00	150,00	2,00	0,0431	0,2157	270	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407		0,0103	0,0515	23,9					
4	1	6401		0,0102	0,0509	23,6					
4	5	6406		0,0051	0,0255	11,8					
8	-200,00	150,00	2,00	0,0431	0,2157	90	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407		0,0103	0,0515	23,9					
4	1	6401		0,0102	0,0509	23,6					
4	5	6406		0,0051	0,0255	11,8					
9	75,00	600,00	2,00	0,0347	0,1733	180	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401		0,0098	0,0490	28,3					
4	6	6407		0,0074	0,0372	21,4					
4	5	6406		0,0037	0,0184	10,6					
11	75,00	-300,00	2,00	0,0347	0,1733	0	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401		0,0098	0,0490	28,3					
4	6	6407		0,0074	0,0372	21,4					
4	5	6406		0,0037	0,0184	10,6					
10	450,00	150,00	2,00	0,0337	0,1685	270	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401		0,0095	0,0473	28,0					
4	6	6407		0,0072	0,0362	21,5					
4	5	6406		0,0036	0,0180	10,7					
12	-300,00	150,00	2,00	0,0337	0,1685	90	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401		0,0095	0,0473	28,0					
4	6	6407		0,0072	0,0362	21,5					
4	5	6406		0,0036	0,0180	10,7					
14	550,00	150,00	2,00	0,0262	0,1308	270	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401		0,0081	0,0407	31,1					
4	6	6407		0,0052	0,0262	20,1					
4	1	6402		0,0028	0,0139	10,6					
16	-400,00	150,00	2,00	0,0262	0,1308	90	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401		0,0081	0,0407	31,1					
4	6	6407		0,0052	0,0262	20,1					
4	1	6402		0,0028	0,0139	10,6					
13	75,00	700,00	2,00	0,0258	0,1291	180	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401		0,0080	0,0401	31,1					
4	6	6407		0,0052	0,0260	20,2					
4	1	6402		0,0027	0,0137	10,6					
15	75,00	-400,00	2,00	0,0258	0,1291	0	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401		0,0080	0,0401	31,1					
4	6	6407		0,0052	0,0260	20,2					
4	1	6402		0,0027	0,0137	10,6					

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

№	Коорд	Коорд	м	д	Концентр.	Концентр.	Напр.	Скор.	Фон	Фон до исключения	т	з
---	-------	-------	---	---	-----------	-----------	-------	-------	-----	-------------------	---	---

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

	X(м)	Y(м)		(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветр а	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,1151	0,0058	0	0,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	4	6		6407				0,0376		0,0019		32,6
	4	5		6406				0,0192		0,0010		16,7
	4	2		6403				0,0172		0,0009		14,9
1	75,00	400,00	2,00	0,1151	0,0058	180	0,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	4	6		6407				0,0376		0,0019		32,6
	4	5		6406				0,0192		0,0010		16,7
	4	2		6403				0,0172		0,0009		14,9
2	250,00	150,00	2,00	0,0891	0,0045	270	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	4	6		6407				0,0302		0,0015		33,8
	4	5		6406				0,0154		0,0008		17,3
	4	2		6403				0,0135		0,0007		15,1
4	-100,00	150,00	2,00	0,0891	0,0045	90	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	4	6		6407				0,0302		0,0015		33,8
	4	5		6406				0,0154		0,0008		17,3
	4	2		6403				0,0135		0,0007		15,1
5	75,00	500,00	2,00	0,0783	0,0039	180	0,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	4	6		6407				0,0231		0,0012		29,5
	4	1		6401				0,0128		0,0006		16,4
	4	5		6406				0,0118		0,0006		15,1
7	75,00	-200,00	2,00	0,0783	0,0039	0	0,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	4	6		6407				0,0231		0,0012		29,5
	4	1		6401				0,0128		0,0006		16,4
	4	5		6406				0,0118		0,0006		15,1
6	350,00	150,00	2,00	0,0704	0,0035	270	0,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	4	6		6407				0,0213		0,0011		30,2
	4	5		6406				0,0109		0,0005		15,4
	4	1		6401				0,0106		0,0005		15,0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0704	0,0035	90	0,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	4	6		6407				0,0213		0,0011		30,2
	4	5		6406				0,0109		0,0005		15,4
	4	1		6401				0,0106		0,0005		15,0
9	75,00	600,00	2,00	0,0543	0,0027	180	0,80	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	4	6		6407				0,0151		0,0008		27,7
	4	1		6401				0,0107		0,0005		19,7
	4	5		6406				0,0077		0,0004		14,2
11	75,00	-300,00	2,00	0,0543	0,0027	0	0,80	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	4	6		6407				0,0151		0,0008		27,7
	4	1		6401				0,0107		0,0005		19,7
	4	5		6406				0,0077		0,0004		14,2
10	450,00	150,00	2,00	0,0530	0,0026	270	0,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	4	6		6407				0,0149		0,0007		28,2
	4	1		6401				0,0099		0,0005		18,6

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

303

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

4	5	6406		0,0076		0,0004	14,4					
12	-300,00	150,00	2,00	0,0530	0,0026	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
4	6	6407		0,0149		0,0007		28,2				
4	1	6401		0,0099		0,0005		18,6				
4	5	6406		0,0076		0,0004		14,4				
14	550,00	150,00	2,00	0,0402	0,0020	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
4	6	6407		0,0106		0,0005		26,5				
4	1	6401		0,0089		0,0004		22,0				
4	2	6403		0,0055		0,0003		13,7				
16	-400,00	150,00	2,00	0,0402	0,0020	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
4	6	6407		0,0106		0,0005		26,5				
4	1	6401		0,0089		0,0004		22,0				
4	2	6403		0,0055		0,0003		13,7				
13	75,00	700,00	2,00	0,0397	0,0020	180	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
4	6	6407		0,0107		0,0005		26,9				
4	1	6401		0,0085		0,0004		21,4				
4	2	6403		0,0055		0,0003		13,8				
15	75,00	-400,00	2,00	0,0397	0,0020	0	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
4	6	6407		0,0107		0,0005		26,9				
4	1	6401		0,0085		0,0004		21,4				
4	2	6403		0,0055		0,0003		13,8				

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	9,2111E-05	0,0005	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
4	7	6408		9,2111E-05		0,0005		100,0				
3	75,00	-100,00	2,00	9,2111E-05	0,0005	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
4	7	6408		9,2111E-05		0,0005		100,0				
2	250,00	150,00	2,00	7,1989E-05	0,0004	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
4	7	6408		7,1989E-05		0,0004		100,0				
4	-100,00	150,00	2,00	7,1989E-05	0,0004	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
4	7	6408		7,1989E-05		0,0004		100,0				
5	75,00	500,00	2,00	5,5790E-05	0,0003	180	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
4	7	6408		5,5790E-05		0,0003		100,0				
7	75,00	-200,00	2,00	5,5790E-05	0,0003	0	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
4	7	6408		5,5790E-05		0,0003		100,0				
6	350,00	150,00	2,00	4,9138E-05	0,0002	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
4	7	6408		4,9138E-05		0,0002		100,0				
8	-200,00	150,00	2,00	4,9138E-05	0,0002	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
4	7	6408		4,9138E-05		0,0002		100,0				
9	75,00	600,00	2,00	4,3204E-05	0,0002	180	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
4	7	6408		4,3204E-05		8,00		100,0				

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3



4	7	6408	4,3204E-05	0,0002	100,0								
11	75,00	-300,00	2,00	4,3204E-05	0,0002	0	8,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	7	6408	4,3204E-05	0,0002	100,0								
10	450,00	150,00	2,00	3,8098E-05	0,0002	270	0,60	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	7	6408	3,8098E-05	0,0002	100,0								
12	-300,00	150,00	2,00	3,8098E-05	0,0002	90	0,60	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	7	6408	3,8098E-05	0,0002	100,0								
13	75,00	700,00	2,00	3,4208E-05	0,0002	180	8,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	7	6408	3,4208E-05	0,0002	100,0								
15	75,00	-400,00	2,00	3,4208E-05	0,0002	0	8,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	7	6408	3,4208E-05	0,0002	100,0								
14	550,00	150,00	2,00	3,0755E-05	0,0002	270	0,60	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	7	6408	3,0755E-05	0,0002	100,0								
16	-400,00	150,00	2,00	3,0755E-05	0,0002	90	0,60	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	7	6408	3,0755E-05	0,0002	100,0								

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	В-С	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
3	75,00	-100,00	2,00	0,1142	0,1371	0	0,60	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4		6	6407				0,0376		0,0451		32,9		
4		5	6406				0,0189		0,0227		16,6		
4		2	6403				0,0167		0,0201		14,7		
1	75,00	400,00	2,00	0,1142	0,1371	180	0,60	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4		6	6407				0,0376		0,0451		32,9		
4		5	6406				0,0189		0,0227		16,6		
4		2	6403				0,0167		0,0201		14,7		
2	250,00	150,00	2,00	0,0884	0,1060	270	0,50	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4		6	6407				0,0302		0,0362		34,1		
4		5	6406				0,0152		0,0182		17,2		
4		2	6403				0,0132		0,0158		14,9		
4	-100,00	150,00	2,00	0,0884	0,1060	90	0,50	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4		6	6407				0,0302		0,0362		34,1		
4		5	6406				0,0152		0,0182		17,2		
4		2	6403				0,0132		0,0158		14,9		
5	75,00	500,00	2,00	0,0778	0,0933	180	0,70	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4		6	6407				0,0231		0,0277		29,7		
4		1	6401				0,0133		0,0159		17,1		
4		5	6406				0,0116		0,0140		15,0		
7	75,00	-200,00	2,00	0,0778	0,0933	0	0,70	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4		6	6407				0,0231		0,0277		29,7		
4		1	6401				0,0133		0,0159		17,1		
4		5	6406				0,0116		0,0140		15,0		

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

6	350,00	150,00	2,00	0,0699	0,0838	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	6	6407	0,0213		0,0255		30,5					
4	1	6401	0,0109		0,0131		15,6					
4	5	6406	0,0107		0,0129		15,3					

8	-200,00	150,00	2,00	0,0699	0,0838	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	6	6407	0,0213		0,0255		30,5					
4	1	6401	0,0109		0,0131		15,6					
4	5	6406	0,0107		0,0129		15,3					

9	75,00	600,00	2,00	0,0541	0,0649	180	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	6	6407	0,0151		0,0181		27,9					
4	1	6401	0,0110		0,0132		20,4					
4	5	6406	0,0076		0,0091		14,0					

11	75,00	-300,00	2,00	0,0541	0,0649	0	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	6	6407	0,0151		0,0181		27,9					
4	1	6401	0,0110		0,0132		20,4					
4	5	6406	0,0076		0,0091		14,0					

10	450,00	150,00	2,00	0,0527	0,0632	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	6	6407	0,0149		0,0179		28,4					
4	1	6401	0,0102		0,0122		19,3					
4	5	6406	0,0075		0,0090		14,3					

12	-300,00	150,00	2,00	0,0527	0,0632	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	6	6407	0,0149		0,0179		28,4					
4	1	6401	0,0102		0,0122		19,3					
4	5	6406	0,0075		0,0090		14,3					

14	550,00	150,00	2,00	0,0400	0,0480	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	6	6407	0,0106		0,0128		26,6					
4	1	6401	0,0091		0,0110		22,9					
4	2	6403	0,0054		0,0065		13,4					

16	-400,00	150,00	2,00	0,0400	0,0480	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	6	6407	0,0106		0,0128		26,6					
4	1	6401	0,0091		0,0110		22,9					
4	2	6403	0,0054		0,0065		13,4					

13	75,00	700,00	2,00	0,0395	0,0474	180	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	6	6407	0,0107		0,0128		27,0					
4	1	6401	0,0088		0,0105		22,2					
4	5	6406	0,0054		0,0064		13,6					

15	75,00	-400,00	2,00	0,0395	0,0474	0	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
4	6	6407	0,0107		0,0128		27,0					
4	1	6401	0,0088		0,0105		22,2					
4	5	6406	0,0054		0,0064		13,6					

**Вещество: 6204 Азота диоксид, серы диоксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	1,0844	-	180	0,60	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	6	6407	0,3053	0,0000	28,2
4	1	6401	0,1972	0,0000	18,2
4	5	6406	0,1487	0,0000	13,7
3	75,00	-100,00	2,00	1,0844	- 0 0,60 - - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	6	6407	0,3053	0,0000	28,2
4	1	6401	0,1972	0,0000	18,2
4	5	6406	0,1487	0,0000	13,7
2	250,00	150,00	2,00	0,8242	- 270 0,50 - - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	6	6407	0,2451	0,0000	29,7
4	1	6401	0,1297	0,0000	15,7
4	5	6406	0,1194	0,0000	14,5
4	-100,00	150,00	2,00	0,8242	- 90 0,50 - - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	6	6407	0,2451	0,0000	29,7
4	1	6401	0,1297	0,0000	15,7
4	5	6406	0,1194	0,0000	14,5
5	75,00	500,00	2,00	0,7684	- 180 0,70 - - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	6	6407	0,1878	0,0000	24,4
4	1	6401	0,1795	0,0000	23,4
4	5	6406	0,0915	0,0000	11,9
7	75,00	-200,00	2,00	0,7684	- 0 0,70 - - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	6	6407	0,1878	0,0000	24,4
4	1	6401	0,1795	0,0000	23,4
4	5	6406	0,0915	0,0000	11,9
6	350,00	150,00	2,00	0,6850	- 270 0,50 - - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	6	6407	0,1696	0,0000	24,8
4	1	6401	0,1551	0,0000	22,6
4	5	6406	0,0826	0,0000	12,1
8	-200,00	150,00	2,00	0,6850	- 90 0,50 - - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	6	6407	0,1696	0,0000	24,8
4	1	6401	0,1551	0,0000	22,6
4	5	6406	0,0826	0,0000	12,1
9	75,00	600,00	2,00	0,5485	- 180 0,80 - - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	1	6401	0,1494	0,0000	27,2
4	6	6407	0,1224	0,0000	22,3
4	1	6402	0,0609	0,0000	11,1
11	75,00	-300,00	2,00	0,5485	- 0 0,80 - - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	1	6401	0,1494	0,0000	27,2
4	6	6407	0,1224	0,0000	22,3
4	1	6402	0,0609	0,0000	11,1
10	450,00	150,00	2,00	0,5337	- 270 0,60 - - - 0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	1	6401	0,1439	0,0000	27,0
4	6	6407	0,1194	0,0000	22,4
4	1	6402	0,0594	0,0000	11,1
12	-300,00	150,00	2,00	0,5337	- 90 0,60 - - - 0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

307

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401	0,1439	0,0000	27,0						
4	6	6407	0,1194	0,0000	22,4						
4	1	6402	0,0594	0,0000	11,1						
14	550,00	150,00	2,00	0,4133	-	270	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401	0,1238	0,0000	30,0						
4	6	6407	0,0865	0,0000	20,9						
4	1	6402	0,0469	0,0000	11,3						
16	-400,00	150,00	2,00	0,4133	-	90	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401	0,1238	0,0000	30,0						
4	6	6407	0,0865	0,0000	20,9						
4	1	6402	0,0469	0,0000	11,3						
13	75,00	700,00	2,00	0,4079	-	180	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401	0,1221	0,0000	29,9						
4	6	6407	0,0858	0,0000	21,0						
4	1	6402	0,0460	0,0000	11,3						
15	75,00	-400,00	2,00	0,4079	-	0	0,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401	0,1221	0,0000	29,9						
4	6	6407	0,0858	0,0000	21,0						
4	1	6402	0,0460	0,0000	11,3						

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

308

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Отчет

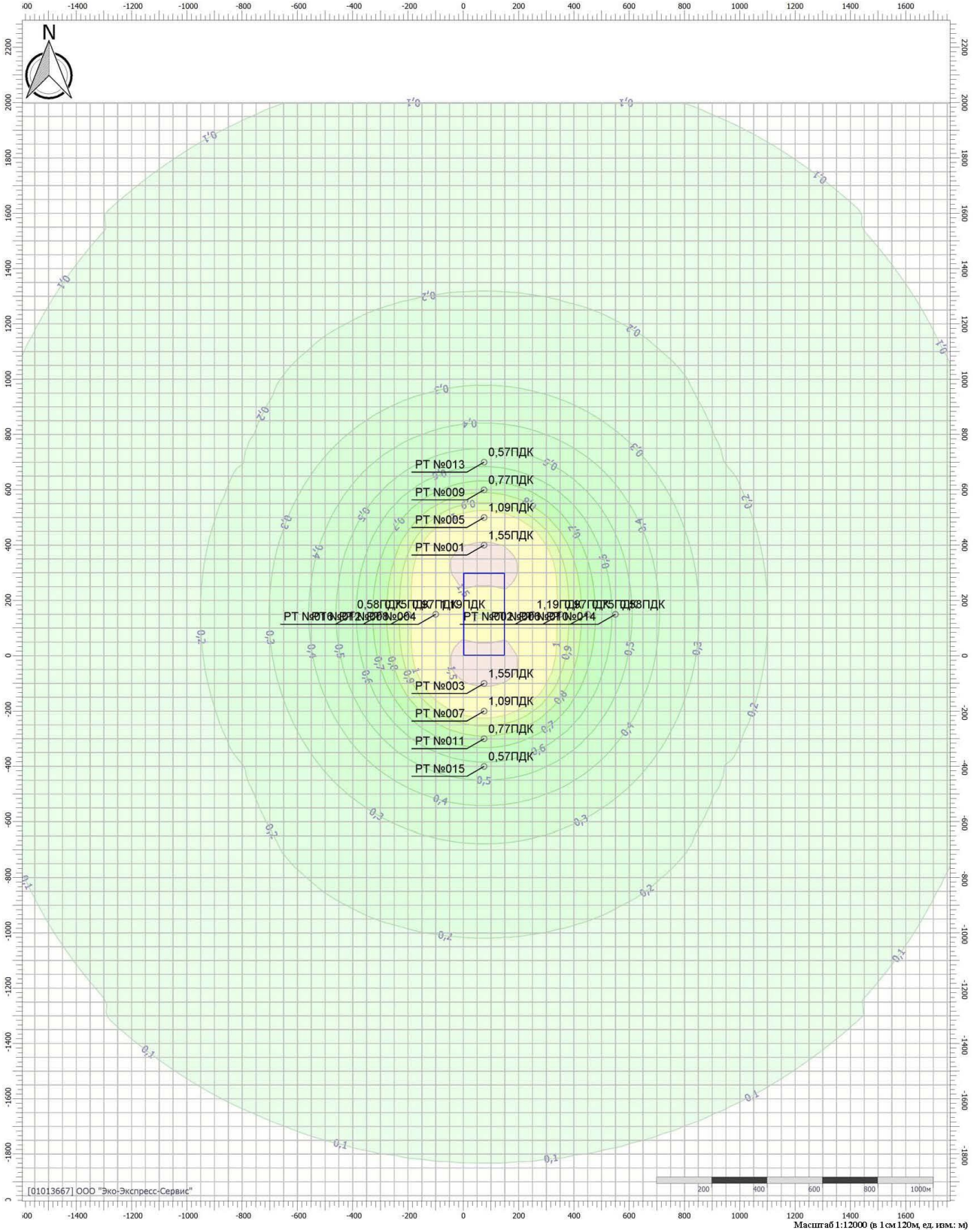
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 11:09 - 04.07.2022 11:16], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

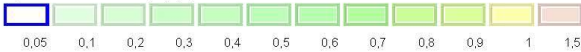
Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Изм. № подл.
7313/3	7313/3
Подл. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

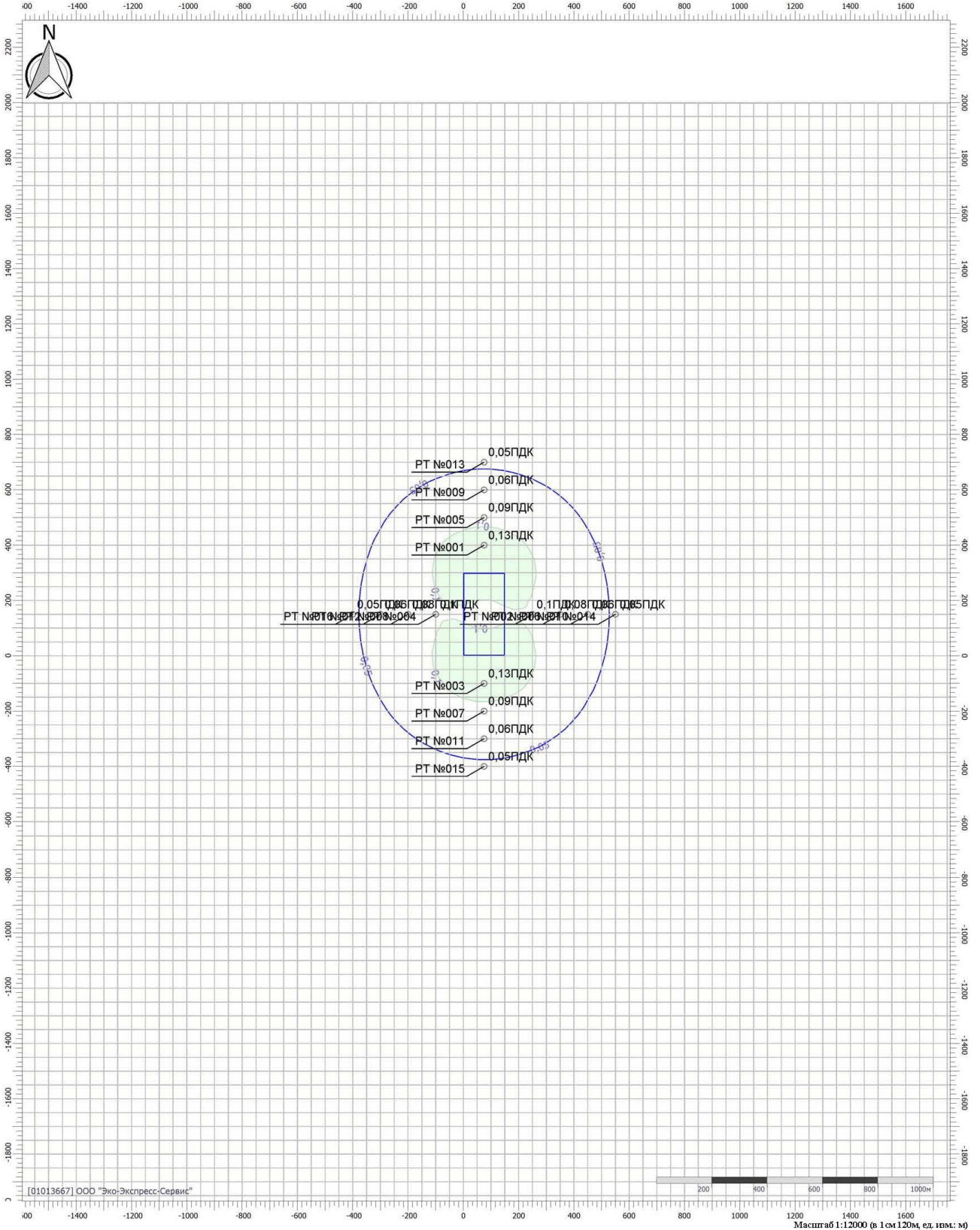
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 11:09 - 04.07.2022 11:16], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

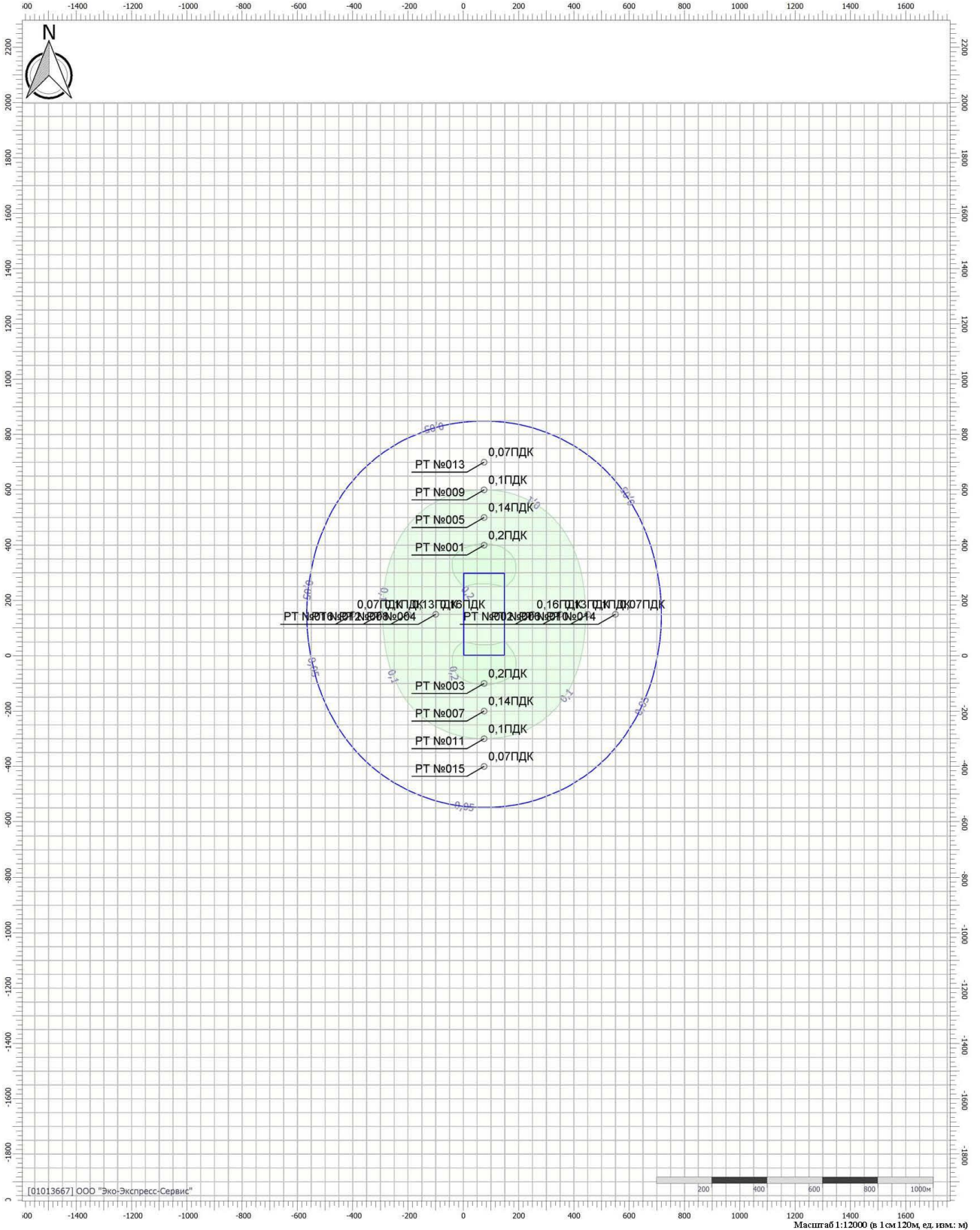
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 11:09 - 04.07.2022 11:16], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



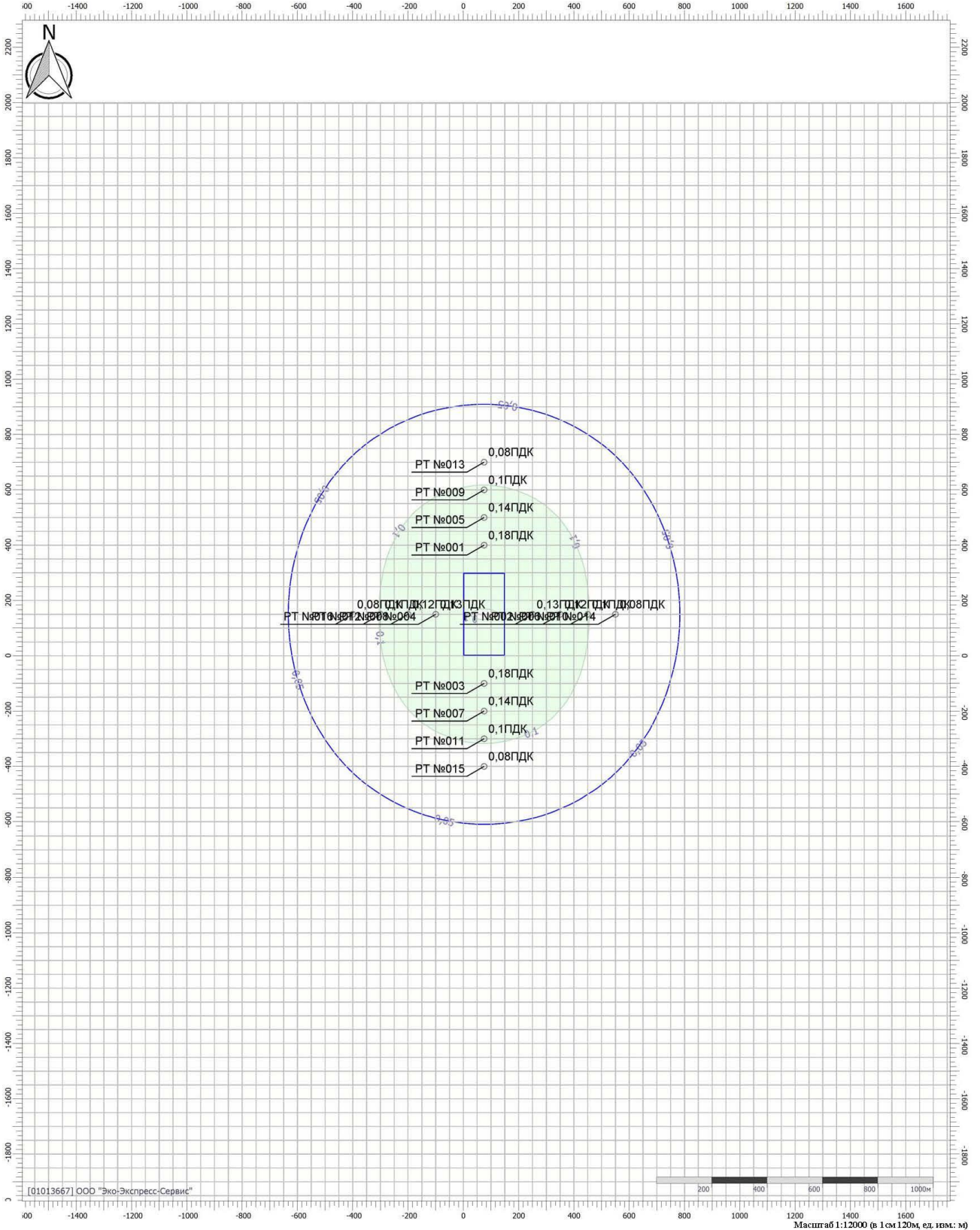
Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

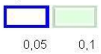
6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 11:09 - 04.07.2022 11:16], ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 0330 (Сера диоксид)  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изн. № подл.	7313/3
Пош. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

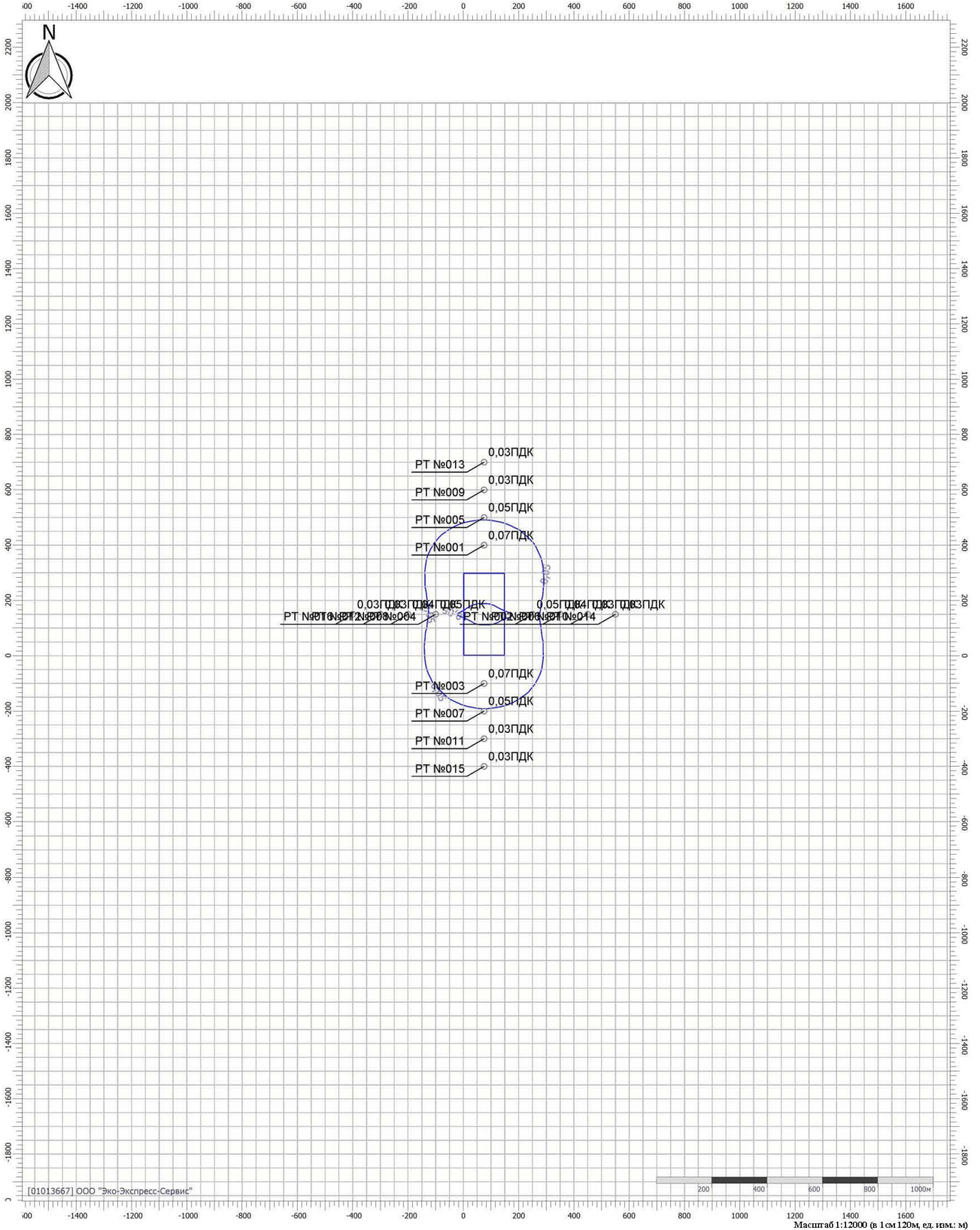
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 11:09 - 04.07.2022 11:16], ЛЕТО

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



Цветовая схема (ПДК)



Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подш. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

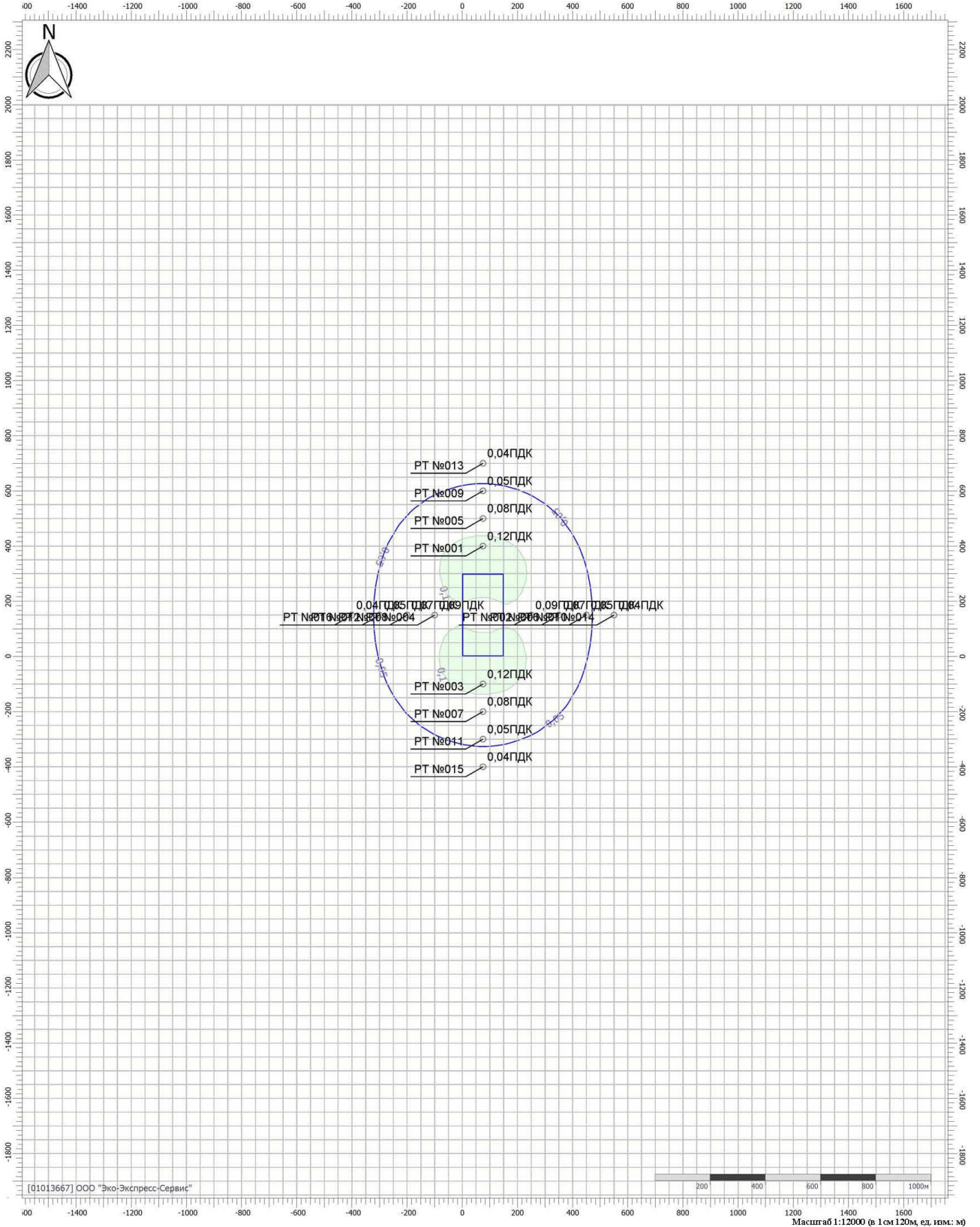
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 11:09 - 04.07.2022 11:16], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

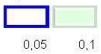
Код расчета: 1325 (Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксаметан, метиленоксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Ивн. № подл. 7313/3					Взам. инв. №
Подш. и дата					

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

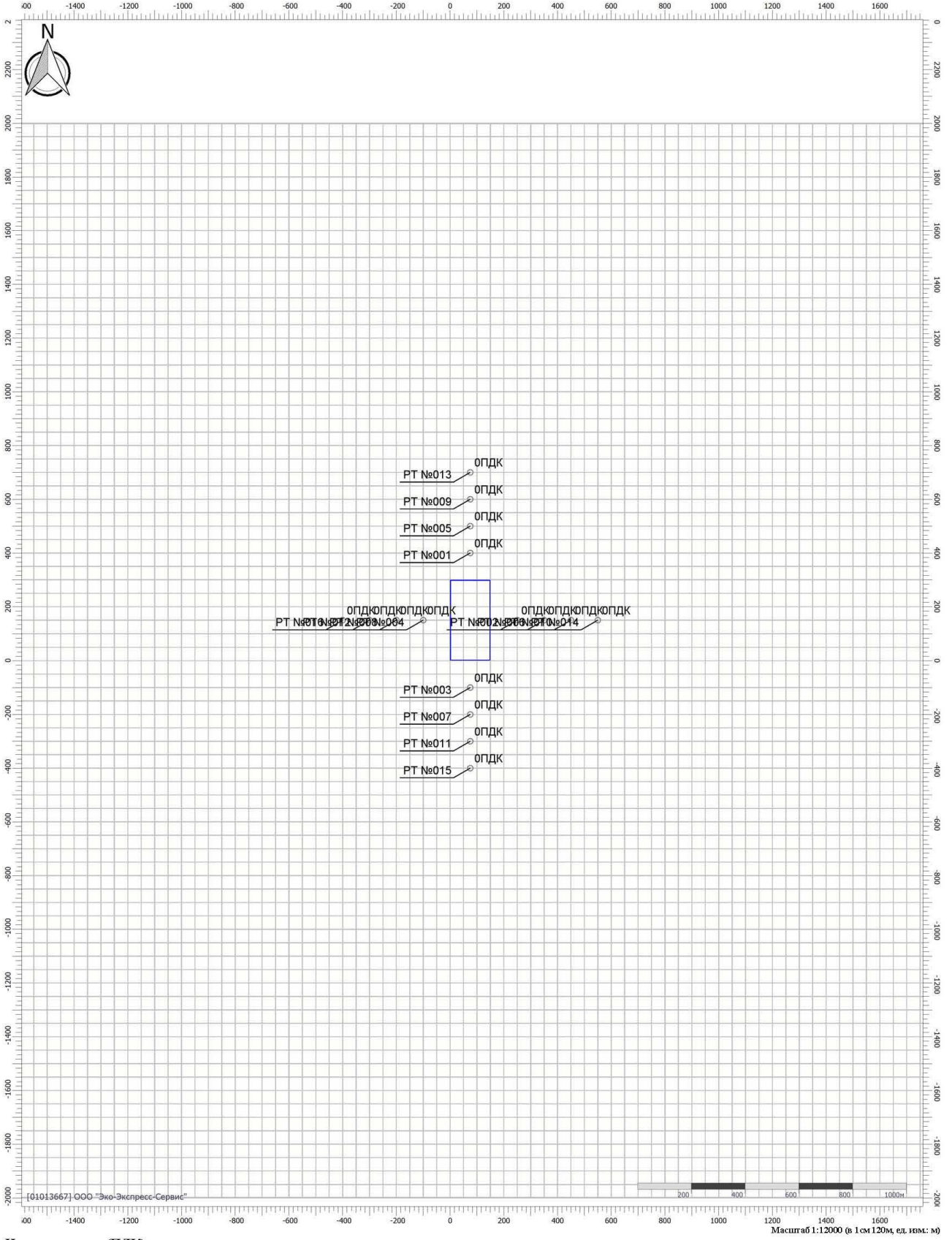
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 11:09 - 04.07.2022 11:16], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

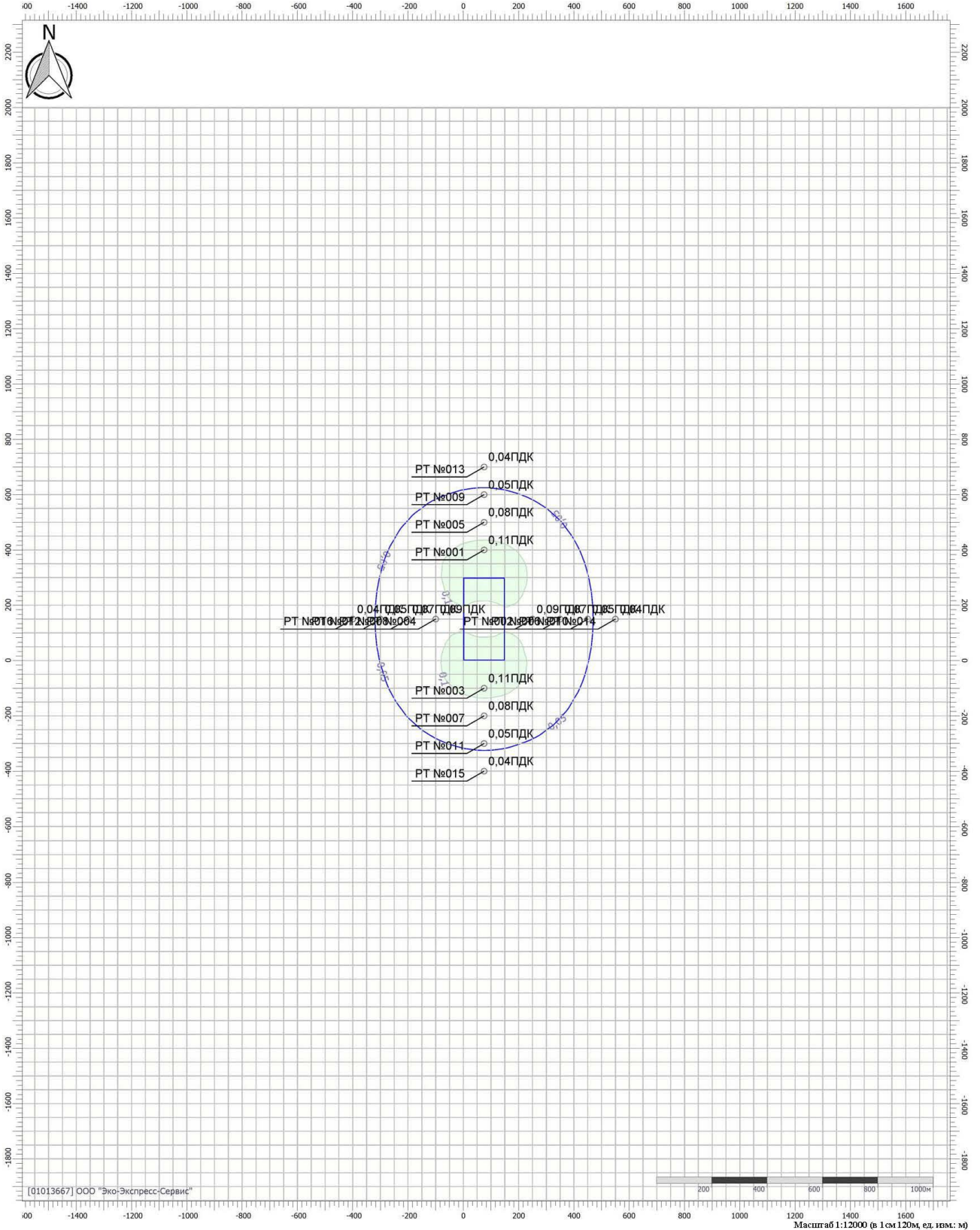
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 11:09 - 04.07.2022 11:16] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2732 (Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Ивл. № подл.	7313/3
Пош. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

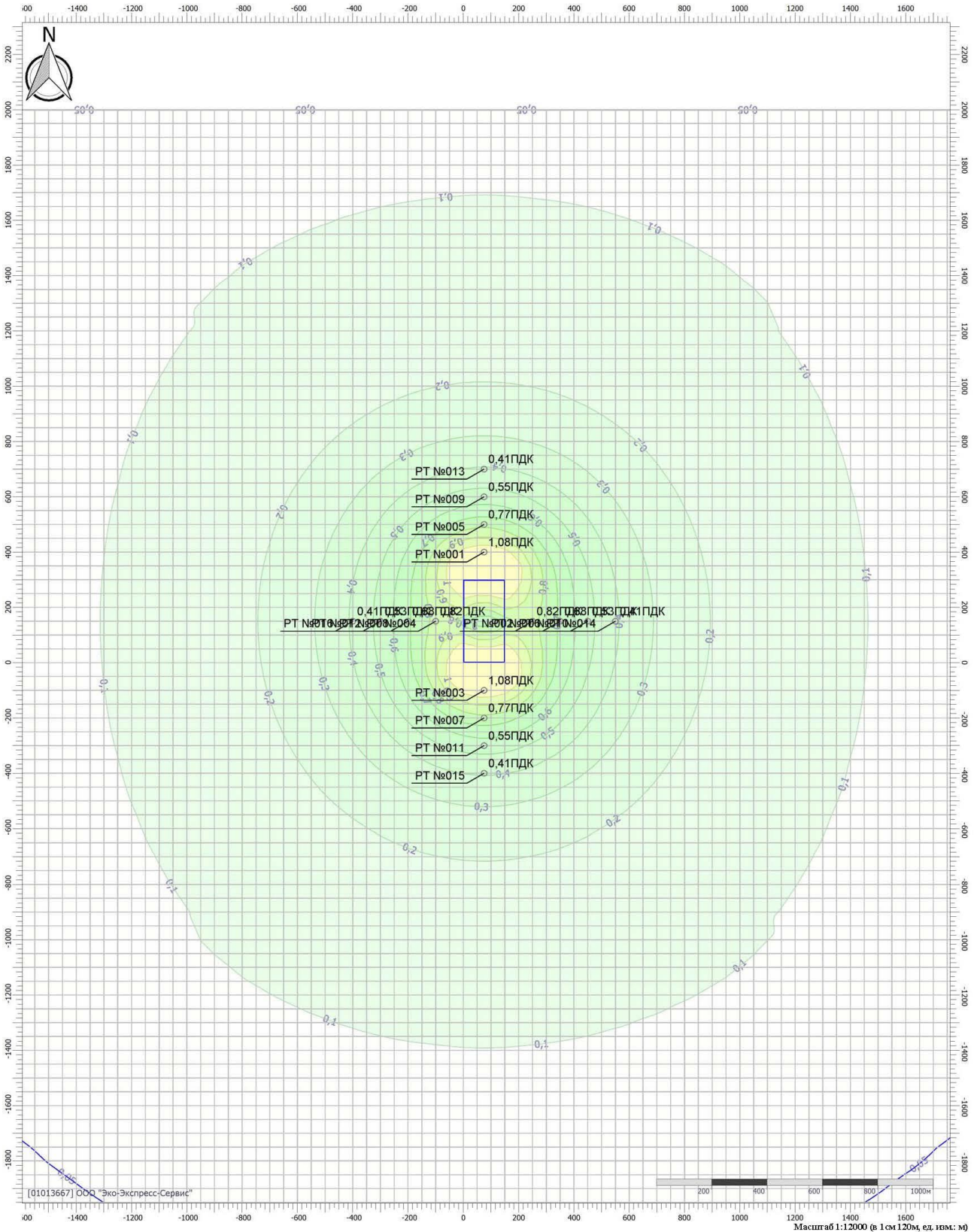
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 11:09 - 04.07.2022 11:16], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

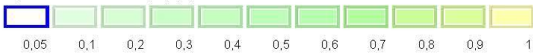
Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Взам. инв. №	
Ивл. № подл.	7313/3
Подл. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



*Расчет средних долгопериодных концентраций без учета фона*

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
 Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 4, Несение готовности АСФ**

**ВР: 2, летний период СС и СГ**

**Расчетные константы: S=999999,99**

**Расчет: «Расчет средних концентраций по МРР-2017»**

**Метеорологические параметры**

Использован файл климатических характеристик:

№2752/25, 03.12.2019. ООО "Эко-Экспресс-Сервис" - Данные по гг. Санкт-Петербург, Гатчина и др., 01-01-3667 - 18.06.21

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

4 - КОНТУР СПб - БПСБ	
1	Несение готовности АСФ - Велес
2	Несение готовности АСФ - Скат
3	Несение готовности АСФ - СЛВ-012
4	Несение готовности АСФ - Зана
5	Несение готовности АСФ - ОС-1
6	Несение готовности АСФ - БТМ-491
7	Несение готовности АСФ - Дельфин
8	Несение готовности АСФ - ГОС-1

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	1,0351734	4,521151	0,0000000	0,1433648
4	1	6402	3	1	0,2077530	0,371544	0,0000000	0,0117816
4	2	6403	3	1	0,1545445	1,123064	0,0000000	0,0356121
4	3	6404	3	1	0,1545445	1,770766	0,0000000	0,0561506
4	4	6405	3	1	0,1545445	1,384346	0,0000000	0,0438973
4	5	6406	3	1	0,1384445	0,197453	0,0000000	0,0062612
4	6	6407	3	1	0,2837178	1,482570	0,0000000	0,0470120
4	7	6408	3	1	0,0000900	0,000081	0,0000000	0,0000026
<b>Итого:</b>					<b>2,1288122</b>	<b>10,850975</b>	<b>0</b>	<b>0,34408216007103</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

318

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

								(г/с)
4	1	6401	3	1	0,1682157	0,734687	0,0000000	0,0232968
4	1	6402	3	1	0,0337599	0,060376	0,0000000	0,0019145
4	2	6403	3	1	0,0251135	0,182498	0,0000000	0,0057870
4	3	6404	3	1	0,0251135	0,287750	0,0000000	0,0091245
4	4	6405	3	1	0,0251135	0,224956	0,0000000	0,0071333
4	5	6406	3	1	0,0224972	0,032086	0,0000000	0,0010174
4	6	6407	3	1	0,0461041	0,240918	0,0000000	0,0076395
4	7	6408	3	1	0,0000150	0,000013	0,0000000	0,0000004
<b>Итого:</b>					<b>0,3459324</b>	<b>1,763284</b>	<b>0</b>	<b>0,0559133688483004</b>

**Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	0,0549167	0,241907	0,0000000	0,0076708
4	1	6402	3	1	0,0492683	0,088015	0,0000000	0,0027909
4	2	6403	3	1	0,0151875	0,101863	0,0000000	0,0032301
4	3	6404	3	1	0,0151875	0,160608	0,0000000	0,0050928
4	4	6405	3	1	0,0151875	0,125561	0,0000000	0,0039815
4	5	6406	3	1	0,0130556	0,017201	0,0000000	0,0005454
4	6	6407	3	1	0,0253320	0,125040	0,0000000	0,0039650
<b>Итого:</b>					<b>0,1881351</b>	<b>0,860195</b>	<b>0</b>	<b>0,0272766045154744</b>

**Вещество: 0330 Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	0,5764167	2,406909	0,0000000	0,0763226
4	1	6402	3	1	0,1851111	0,330691	0,0000000	0,0104861
4	2	6403	3	1	0,0262083	0,180258	0,0000000	0,0057159
4	3	6404	3	1	0,0262083	0,284220	0,0000000	0,0090126
4	4	6405	3	1	0,0262083	0,222196	0,0000000	0,0070458
4	5	6406	3	1	0,0240278	0,032300	0,0000000	0,0010242
4	6	6407	3	1	0,0506639	0,246049	0,0000000	0,0078022
4	7	6408	3	1	0,0000250	0,000020	0,0000000	0,0000006
<b>Итого:</b>					<b>0,9148694</b>	<b>3,702643</b>	<b>0</b>	<b>0,117410039320142</b>

**Вещество: 0337**

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	1,2984167	5,622238	0,0000000	0,1782800
4	1	6402	3	1	0,2614301	0,467031	0,0000000	0,0148095
4	2	6403	3	1	0,1614722	1,168280	0,0000000	0,0370459
4	3	6404	3	1	0,1614722	1,842055	0,0000000	0,0584112
4	4	6405	3	1	0,1614722	1,440079	0,0000000	0,0456646
4	5	6406	3	1	0,1429167	0,203683	0,0000000	0,0064587
4	6	6407	3	1	0,2883945	1,519390	0,0000000	0,0481795
4	7	6408	3	1	0,0060170	0,004692	0,0000000	0,0001488
<b>Итого:</b>					<b>2,4815916</b>	<b>12,267448</b>	<b>0</b>	<b>0,388998224251649</b>

**Вещество: 0703 Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	0,0000016	0,000007	0,0000000	0,0000002
4	1	6402	3	1	0,0000004	7,058800E-07	0,0000000	2,2383308E-08
4	2	6403	3	1	0,0000003	0,000002	0,0000000	7,4200913E-08
4	3	6404	3	1	0,0000003	0,000004	0,0000000	0,0000001
4	4	6405	3	1	0,0000003	0,000003	0,0000000	9,1324201E-08
4	5	6406	3	1	0,0000003	4,100000E-07	0,0000000	1,3001015E-08
4	6	6407	3	1	0,0000006	0,000003	0,0000000	9,7666159E-08
<b>Итого:</b>					<b>3,81445E-006</b>	<b>1,990588E-005</b>	<b>0</b>	<b>6,3121131405378E-007</b>

**Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиле-ноксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	0,0141500	0,061901	0,0000000	0,0019629
4	2	6403	3	1	0,0034514	0,022641	0,0000000	0,0007179
4	3	6404	3	1	0,0034514	0,035699	0,0000000	0,0011320

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

319

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



4	4	6405	3	1	0,0034514	0,027908	0,0000000	0,0008850
4	5	6406	3	1	0,0029861	0,003945	0,0000000	0,0001251
4	6	6407	3	1	0,0058458	0,029417	0,0000000	0,0009328
<b>Итого:</b>					<b>0,0333361</b>	<b>0,181511</b>	<b>0</b>	<b>0,00575567605276509</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	7	6408	3	1	0,0007060	0,000520	0,0000000	0,0000165
<b>Итого:</b>					<b>0,000706</b>	<b>0,00052</b>	<b>0</b>	<b>1,64890918315576E-005</b>

**Вещество: 2732**

**Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	0,3505714	1,547493	0,0000000	0,0490707
4	2	6403	3	1	0,0807500	0,577764	0,0000000	0,0183208
4	3	6404	3	1	0,0807500	0,910972	0,0000000	0,0288867
4	4	6405	3	1	0,0807500	0,712179	0,0000000	0,0225830
4	5	6406	3	1	0,0706250	0,099818	0,0000000	0,0031652
4	6	6407	3	1	0,1403000	0,739277	0,0000000	0,0234423
<b>Итого:</b>					<b>0,8037464</b>	<b>4,587503</b>	<b>0</b>	<b>0,145468765854896</b>

**Расчет проводился по веществам (группам суммации)**

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксметан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/с	1,5000	ПДК с/с	1,5000	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет

**Перебор метеопараметров при расчете  
Уточненный перебор**

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

320

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

## Расчетные области Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	-2000,00	0,00	2000,00	0,00	4000,00	897,07	50,00	50,00	2,00

### Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	75,00	400,00	2,00	точка пользователя	100 м на север
2	250,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на восток
3	75,00	-100,00	2,00	точка пользователя	100 м на юг
4	-100,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на запад
5	75,00	500,00	2,00	точка пользователя	200 м на север
6	350,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на восток
7	75,00	-200,00	2,00	точка пользователя	200 м на юг
8	-200,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на запад
9	75,00	600,00	2,00	точка пользователя	300 м на север
10	450,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
11	75,00	-300,00	2,00	точка пользователя	300 м на юг
12	-300,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
13	75,00	700,00	2,00	точка пользователя	400 м на север
14	550,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на восток
15	75,00	-400,00	2,00	точка пользователя	400 м на юг
16	-400,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на запад

## 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: 0301**

**Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки																								
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м																									
2	250,00	150,00	2,00	0,1193	0,0048	-	-	-	-	-	-	0																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4</td><td>6</td><td>6407</td><td>0,0459</td><td>0,0018</td><td>38,5</td></tr> <tr><td>4</td><td>3</td><td>6404</td><td>0,0224</td><td>0,0009</td><td>18,8</td></tr> <tr><td>4</td><td>2</td><td>6403</td><td>0,0219</td><td>0,0009</td><td>18,4</td></tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	4	6	6407	0,0459	0,0018	38,5	4	3	6404	0,0224	0,0009	18,8	4	2	6403	0,0219	0,0009	18,4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																															
4	6	6407	0,0459	0,0018	38,5																															
4	3	6404	0,0224	0,0009	18,8																															
4	2	6403	0,0219	0,0009	18,4																															
6	350,00	150,00	2,00	0,1022	0,0041	-	-	-	-	-	-	0																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4</td><td>6</td><td>6407</td><td>0,0343</td><td>0,0014</td><td>33,6</td></tr> <tr><td>4</td><td>3</td><td>6404</td><td>0,0207</td><td>0,0008</td><td>20,3</td></tr> <tr><td>4</td><td>2</td><td>6403</td><td>0,0183</td><td>0,0007</td><td>17,9</td></tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	4	6	6407	0,0343	0,0014	33,6	4	3	6404	0,0207	0,0008	20,3	4	2	6403	0,0183	0,0007	17,9
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																															
4	6	6407	0,0343	0,0014	33,6																															
4	3	6404	0,0207	0,0008	20,3																															
4	2	6403	0,0183	0,0007	17,9																															
10	450,00	150,00	2,00	0,0835	0,0033	-	-	-	-	-	-	0																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4</td><td>6</td><td>6407</td><td>0,0256</td><td>0,0010</td><td>30,6</td></tr> <tr><td>4</td><td>3</td><td>6404</td><td>0,0173</td><td>0,0007</td><td>20,7</td></tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	4	6	6407	0,0256	0,0010	30,6	4	3	6404	0,0173	0,0007	20,7						
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																															
4	6	6407	0,0256	0,0010	30,6																															
4	3	6404	0,0173	0,0007	20,7																															

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

321

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

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

	4	2	6403		0,0144		0,0006	17,2				
1	75,00	400,00	2,00	0,0811	0,0032	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	4	6	6407	0,0296			0,0012		36,5			
	4	3	6404	0,0156			0,0006		19,3			
	4	2	6403	0,0147			0,0006		18,1			
14	550,00	150,00	2,00	0,0686	0,0027	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	4	6	6407	0,0196			0,0008		28,6			
	4	3	6404	0,0143			0,0006		20,8			
	4	2	6403	0,0115			0,0005		16,7			
4	-100,00	150,00	2,00	0,0674	0,0027	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	4	6	6407	0,0259			0,0010		38,5			
	4	3	6404	0,0127			0,0005		18,8			
	4	2	6403	0,0124			0,0005		18,4			
5	75,00	500,00	2,00	0,0641	0,0026	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	4	6	6407	0,0207			0,0008		32,2			
	4	3	6404	0,0131			0,0005		20,4			
	4	2	6403	0,0113			0,0005		17,5			
3	75,00	-100,00	2,00	0,0639	0,0026	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	4	6	6407	0,0233			0,0009		36,4			
	4	3	6404	0,0124			0,0005		19,3			
	4	2	6403	0,0115			0,0005		18,1			
8	-200,00	150,00	2,00	0,0566	0,0023	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	4	6	6407	0,0190			0,0008		33,6			
	4	3	6404	0,0115			0,0005		20,3			
	4	2	6403	0,0101			0,0004		17,9			
7	75,00	-200,00	2,00	0,0521	0,0021	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	4	6	6407	0,0168			0,0007		32,2			
	4	3	6404	0,0107			0,0004		20,5			
	4	2	6403	0,0091			0,0004		17,5			
9	75,00	600,00	2,00	0,0510	0,0020	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	4	6	6407	0,0151			0,0006		29,6			
	4	3	6404	0,0106			0,0004		20,7			
	4	2	6403	0,0086			0,0003		17,0			
12	-300,00	150,00	2,00	0,0461	0,0018	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	4	6	6407	0,0141			0,0006		30,6			
	4	3	6404	0,0096			0,0004		20,7			
	4	2	6403	0,0079			0,0003		17,2			
11	75,00	-300,00	2,00	0,0418	0,0017	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	4	6	6407	0,0124			0,0005		29,6			
	4	3	6404	0,0087			0,0003		20,7			
	4	2	6403	0,0071			0,0003		17,0			
13	75,00	700,00	2,00	0,0417	0,0017	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	4	6	6407	0,0116			0,0005		27,8			
	4	3	6404	0,0086			0,0003		20,7			
	4	2	6403	0,0068			0,0003		16,4			

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

322

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

16	-400,00	150,00	2,00	0,0378	0,0015	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
4	6	6407	0,0108	0,0004	28,6							
4	3	6404	0,0079	0,0003	20,8							
4	2	6403	0,0063	0,0003	16,7							

15	75,00	-400,00	2,00	0,0343	0,0014	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
4	6	6407	0,0095	0,0004	27,8							
4	3	6404	0,0071	0,0003	20,7							
4	2	6403	0,0056	0,0002	16,4							

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Выс. Сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	

2	250,00	150,00	2,00	0,0129	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
4	6	6407	0,0050	0,0003	38,5							
4	3	6404	0,0024	0,0001	18,8							
4	2	6403	0,0024	0,0001	18,4							

6	350,00	150,00	2,00	0,0111	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
4	6	6407	0,0037	0,0002	33,6							
4	3	6404	0,0022	0,0001	20,3							
4	2	6403	0,0020	0,0001	17,9							

10	450,00	150,00	2,00	0,0090	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
4	6	6407	0,0028	0,0002	30,6							
4	3	6404	0,0019	0,0001	20,7							
4	2	6403	0,0016	9,3623E-05	17,2							

1	75,00	400,00	2,00	0,0088	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
4	6	6407	0,0032	0,0002	36,5							
4	3	6404	0,0017	0,0001	19,3							
4	2	6403	0,0016	9,5241E-05	18,1							

14	550,00	150,00	2,00	0,0074	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
4	6	6407	0,0021	0,0001	28,6							
4	3	6404	0,0015	9,2631E-05	20,8							
4	2	6403	0,0012	7,4473E-05	16,7							

4	-100,00	150,00	2,00	0,0073	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
4	6	6407	0,0028	0,0002	38,5							
4	3	6404	0,0014	8,2402E-05	18,8							
4	2	6403	0,0013	8,0366E-05	18,4							

5	75,00	500,00	2,00	0,0069	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
4	6	6407	0,0022	0,0001	32,2							
4	3	6404	0,0014	8,5235E-05	20,4							
4	2	6403	0,0012	7,3137E-05	17,5							

3	75,00	-100,00	2,00	0,0069	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
4	6	6407	0,0025	0,0002	36,4							
4	3	6404	0,0013	8,0390E-05	19,3							
4	2	6403	0,0013	7,5062E-05	18,1							

8	-200,00	150,00	2,00	0,0061	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
---	---------	--------	------	--------	--------	---	---	---	---	---	---	---

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

323

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0021	0,0001	33,6						
4	3	6404	0,0012	7,4693E-05	20,3						
4	2	6403	0,0011	6,5718E-05	17,9						
7	75,00	-200,00	2,00	0,0056	0,0003	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0018	0,0001	32,2						
4	3	6404	0,0012	6,9251E-05	20,5						
4	2	6403	0,0010	5,9394E-05	17,5						
9	75,00	600,00	2,00	0,0055	0,0003	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0016	9,8163E-05	29,6						
4	3	6404	0,0011	6,8724E-05	20,7						
4	2	6403	0,0009	5,6215E-05	17,0						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0050	0,0003	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0015	9,1786E-05	30,6						
4	3	6404	0,0010	6,2076E-05	20,7						
4	2	6403	0,0009	5,1657E-05	17,2						
11	75,00	-300,00	2,00	0,0045	0,0003	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0013	8,0497E-05	29,6						
4	3	6404	0,0009	5,6370E-05	20,7						
4	2	6403	0,0008	4,6104E-05	17,0						
13	75,00	700,00	2,00	0,0045	0,0003	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0013	7,5289E-05	27,8						
4	3	6404	0,0009	5,6072E-05	20,7						
4	2	6403	0,0007	4,4509E-05	16,4						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0041	0,0002	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0012	7,0357E-05	28,6						
4	3	6404	0,0009	5,1044E-05	20,8						
4	2	6403	0,0007	4,1039E-05	16,7						
15	75,00	-400,00	2,00	0,0037	0,0002	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	6	6407	0,0010	6,2011E-05	27,8
4	3	6404	0,0008	4,6187E-05	20,7
4	2	6403	0,0006	3,6661E-05	16,4

**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0170	0,0004	-	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0062	0,0002	36,4						
4	3	6404	0,0033	8,1441E-05	19,2						
4	2	6403	0,0032	7,9429E-05	18,7						
6	350,00	150,00	2,00	0,0146	0,0004	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0046	0,0001	31,8						
4	3	6404	0,0030	7,5279E-05	20,7						
4	2	6403	0,0026	6,6234E-05	18,2						
10	450,00	150,00	2,00	0,0119	0,0003	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3



Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0035	8,6339E-05	29,1						
4	3	6404	0,0025	6,2796E-05	21,2						
4	2	6403	0,0021	5,2257E-05	17,6						
1	75,00	400,00	2,00	0,0115	0,0003	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0040	9,9880E-05	34,6						
4	3	6404	0,0023	5,6762E-05	19,7						
4	2	6403	0,0021	5,3160E-05	18,4						
14	550,00	150,00	2,00	0,0097	0,0002	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0027	6,6267E-05	27,4						
4	3	6404	0,0021	5,1702E-05	21,3						
4	2	6403	0,0017	4,1568E-05	17,2						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0096	0,0002	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0035	8,7378E-05	36,4						
4	3	6404	0,0018	4,5993E-05	19,2						
4	2	6403	0,0018	4,4857E-05	18,7						
5	75,00	500,00	2,00	0,0091	0,0002	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0028	6,9695E-05	30,6						
4	3	6404	0,0019	4,7574E-05	20,9						
4	2	6403	0,0016	4,0822E-05	17,9						
3	75,00	-100,00	2,00	0,0091	0,0002	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0031	7,8469E-05	34,5						
4	3	6404	0,0018	4,4870E-05	19,7						
4	2	6403	0,0017	4,1896E-05	18,4						
8	-200,00	150,00	2,00	0,0081	0,0002	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0026	6,4149E-05	31,8						
4	3	6404	0,0017	4,1690E-05	20,7						
4	2	6403	0,0015	3,6681E-05	18,2						
7	75,00	-200,00	2,00	0,0074	0,0002	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0023	5,6572E-05	30,5						
4	3	6404	0,0015	3,8653E-05	20,9						
4	2	6403	0,0013	3,3151E-05	17,9						
9	75,00	600,00	2,00	0,0072	0,0002	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0020	5,0948E-05	28,2						
4	3	6404	0,0015	3,8358E-05	21,2						
4	2	6403	0,0013	3,1377E-05	17,4						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0065	0,0002	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0019	4,7638E-05	29,1						
4	3	6404	0,0014	3,4648E-05	21,2						
4	2	6403	0,0012	2,8833E-05	17,6						
11	75,00	-300,00	2,00	0,0059	0,0001	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0017	4,1779E-05	28,2						
4	3	6404	0,0013	3,1463E-05	21,2						
4	2	6403	0,0010	2,5734E-05	17,4						
13	75,00	700,00	2,00	0,0059	0,0001	-	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

325

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0016	3,9076E-05	26,7						
4	3	6404	0,0013	3,1297E-05	21,4						
4	2	6403	0,0010	2,4843E-05	17,0						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0053	0,0001	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0015	3,6516E-05	27,4						
4	3	6404	0,0011	2,8490E-05	21,3						
4	2	6403	0,0009	2,2906E-05	17,2						
15	75,00	-400,00	2,00	0,0048	0,0001	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	6	6407	0,0013	3,2185E-05	26,7
4	3	6404	0,0010	2,5779E-05	21,4
4	2	6403	0,0008	2,0463E-05	17,0

**Вещество: 0330  
Сера диоксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0176	0,0009	-	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0061	0,0003	34,5						
4	3	6404	0,0029	0,0001	16,3						
4	2	6403	0,0028	0,0001	15,9						
6	350,00	150,00	2,00	0,0163	0,0008	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0046	0,0002	28,0						
4	3	6404	0,0027	0,0001	16,4						
4	1	6401	0,0026	0,0001	15,8						
10	450,00	150,00	2,00	0,0142	0,0007	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0034	0,0002	24,0						
4	1	6401	0,0031	0,0002	22,0						
4	3	6404	0,0022	0,0001	15,7						
1	75,00	400,00	2,00	0,0124	0,0006	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0039	0,0002	31,6						
4	3	6404	0,0020	0,0001	16,2						
4	2	6403	0,0019	9,4072E-05	15,1						
14	550,00	150,00	2,00	0,0122	0,0006	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401	0,0033	0,0002	27,0						
4	6	6407	0,0026	0,0001	21,3						
4	3	6404	0,0018	9,1495E-05	15,0						
5	75,00	500,00	2,00	0,0105	0,0005	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0027	0,0001	26,0						
4	1	6401	0,0020	0,0001	19,1						
4	3	6404	0,0017	8,4189E-05	16,0						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0100	0,0005	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0034	0,0002	34,5						
4	3	6404	0,0016	8,1391E-05	16,3						
4	2	6403	0,0016	7,9379E-05	15,9						
3	75,00	-100,00	2,00	0,0098	0,0005	-	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

326

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0031	0,0002	31,4						
4	3	6404	0,0016	7,9404E-05	16,2						
4	2	6403	0,0015	7,4140E-05	15,1						
8	-200,00	150,00	2,00	0,0090	0,0005	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0025	0,0001	28,0						
4	3	6404	0,0015	7,3777E-05	16,4						
4	1	6401	0,0014	7,1141E-05	15,8						
9	75,00	600,00	2,00	0,0089	0,0004	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401	0,0022	0,0001	24,8						
4	6	6407	0,0020	0,0001	22,6						
4	3	6404	0,0014	6,7881E-05	15,3						
7	75,00	-200,00	2,00	0,0086	0,0004	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0022	0,0001	26,0						
4	1	6401	0,0016	8,2004E-05	19,1						
4	3	6404	0,0014	6,8402E-05	16,0						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0078	0,0004	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0019	9,3741E-05	24,0						
4	1	6401	0,0017	8,5920E-05	22,0						
4	3	6404	0,0012	6,1315E-05	15,7						
13	75,00	700,00	2,00	0,0076	0,0004	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401	0,0022	0,0001	29,3						
4	6	6407	0,0015	7,6893E-05	20,3						
4	3	6404	0,0011	5,5384E-05	14,6						
11	75,00	-300,00	2,00	0,0073	0,0004	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401	0,0018	9,0413E-05	24,8						
4	6	6407	0,0016	8,2212E-05	22,6						
4	3	6404	0,0011	5,5678E-05	15,3						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0067	0,0003	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401	0,0018	9,1007E-05	27,0						
4	6	6407	0,0014	7,1856E-05	21,3						
4	3	6404	0,0010	5,0418E-05	15,0						
15	75,00	-400,00	2,00	0,0063	0,0003	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	1	6401	0,0018	9,1506E-05	29,3						
4	6	6407	0,0013	6,3332E-05	20,3						
4	3	6404	0,0009	4,5621E-05	14,6						

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0017	0,0050	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
4	6	6407	0,0006	0,0019	37,6							
4	3	6404	0,0003	0,0009	18,7							
4	2	6403	0,0003	0,0009	18,2							
6	350,00	150,00	2,00	0,0014	0,0043	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0005	0,0014	32,7						
4	3	6404	0,0003	0,0009	20,0						
4	2	6403	0,0003	0,0008	17,6						
10	450,00	150,00	2,00	0,0012	0,0035	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0003	0,0010	29,6						
4	3	6404	0,0002	0,0007	20,3						
4	2	6403	0,0002	0,0006	16,9						
1	75,00	400,00	2,00	0,0011	0,0034	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0004	0,0012	35,6						
4	3	6404	0,0002	0,0007	19,1						
4	2	6403	0,0002	0,0006	17,9						
14	550,00	150,00	2,00	0,0010	0,0029	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0003	0,0008	27,5						
4	3	6404	0,0002	0,0006	20,3						
4	2	6403	0,0002	0,0005	16,3						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0009	0,0028	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0004	0,0011	37,6						
4	3	6404	0,0002	0,0005	18,7						
4	2	6403	0,0002	0,0005	18,2						
5	75,00	500,00	2,00	0,0009	0,0027	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0003	0,0008	31,2						
4	3	6404	0,0002	0,0005	20,1						
4	2	6403	0,0002	0,0005	17,3						
3	75,00	-100,00	2,00	0,0009	0,0027	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0003	0,0010	35,5						
4	3	6404	0,0002	0,0005	19,2						
4	2	6403	0,0002	0,0005	17,9						
8	-200,00	150,00	2,00	0,0008	0,0024	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0003	0,0008	32,7						
4	3	6404	0,0002	0,0005	20,0						
4	2	6403	0,0001	0,0004	17,6						
7	75,00	-200,00	2,00	0,0007	0,0022	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0002	0,0007	31,2						
4	3	6404	0,0001	0,0004	20,1						
4	2	6403	0,0001	0,0004	17,3						
9	75,00	600,00	2,00	0,0007	0,0022	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0002	0,0006	28,5						
4	3	6404	0,0001	0,0004	20,3						
4	2	6403	0,0001	0,0004	16,6						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0007	0,0020	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0002	0,0006	29,6						
4	3	6404	0,0001	0,0004	20,3						
4	2	6403	0,0001	0,0003	16,9						
13	75,00	700,00	2,00	0,0006	0,0018	-	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

328

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0002	0,0005	26,7						
4	3	6404	0,0001	0,0004	20,2						
4	2	6403	9,4976E-05	0,0003	16,0						
11	75,00	-300,00	2,00	0,0006	0,0018	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0002	0,0005	28,5						
4	3	6404	0,0001	0,0004	20,3						
4	2	6403	9,8381E-05	0,0003	16,6						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0005	0,0016	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0001	0,0004	27,5						
4	3	6404	0,0001	0,0003	20,3						
4	2	6403	8,7571E-05	0,0003	16,3						
15	75,00	-400,00	2,00	0,0005	0,0015	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	6	6407	0,0001	0,0004	26,7
4	3	6404	9,8557E-05	0,0003	20,2
4	2	6403	7,8229E-05	0,0002	16,0

**Вещество: 0703  
Бенз/а/пирен**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0098	9,8229E-09	-	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0038	3,8115E-09	38,8						
4	3	6404	0,0019	1,8661E-09	19,0						
4	2	6403	0,0018	1,8247E-09	18,6						
6	350,00	150,00	2,00	0,0083	8,3471E-09	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0029	2,8532E-09	34,2						
4	3	6404	0,0017	1,7249E-09	20,7						
4	2	6403	0,0015	1,5215E-09	18,2						
10	450,00	150,00	2,00	0,0068	6,7634E-09	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0021	2,1267E-09	31,4						
4	3	6404	0,0014	1,4388E-09	21,3						
4	2	6403	0,0012	1,2004E-09	17,7						
1	75,00	400,00	2,00	0,0067	6,6501E-09	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0025	2,4603E-09	37,0						
4	3	6404	0,0013	1,3006E-09	19,6						
4	2	6403	0,0012	1,2212E-09	18,4						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0055	5,5470E-09	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0022	2,1523E-09	38,8						
4	3	6404	0,0011	1,0538E-09	19,0						
4	2	6403	0,0010	1,0305E-09	18,6						
14	550,00	150,00	2,00	0,0055	5,5160E-09	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0016	1,6323E-09	29,6						
4	3	6404	0,0012	1,1846E-09	21,5						
4	2	6403	0,0010	9,5490E-10	17,3						
3	75,00	-100,00	2,00	0,0052	5,2435E-09	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0019	1,9329E-09	36,9						
4	3	6404	0,0010	1,0281E-09	19,6						
4	2	6403	0,0010	9,6245E-10	18,4						
5	75,00	500,00	2,00	0,0052	5,2153E-09	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0017	1,7167E-09	32,9						
4	3	6404	0,0011	1,0901E-09	20,9						
4	2	6403	0,0009	9,3776E-10	18,0						
8	-200,00	150,00	2,00	0,0046	4,6227E-09	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0016	1,5801E-09	34,2						
4	3	6404	0,0010	9,5524E-10	20,7						
4	2	6403	0,0008	8,4264E-10	18,2						
7	75,00	-200,00	2,00	0,0042	4,2363E-09	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0014	1,3935E-09	32,9						
4	3	6404	0,0009	8,8565E-10	20,9						
4	2	6403	0,0008	7,6156E-10	18,0						
9	75,00	600,00	2,00	0,0041	4,1155E-09	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0013	1,2550E-09	30,5						
4	3	6404	0,0009	8,7890E-10	21,4						
4	2	6403	0,0007	7,2080E-10	17,5						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0037	3,7317E-09	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0012	1,1734E-09	31,4						
4	3	6404	0,0008	7,9388E-10	21,3						
4	2	6403	0,0007	6,6235E-10	17,7						
11	75,00	-300,00	2,00	0,0034	3,3756E-09	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0010	1,0291E-09	30,5						
4	3	6404	0,0007	7,2091E-10	21,4						
4	2	6403	0,0006	5,9115E-10	17,5						
13	75,00	700,00	2,00	0,0033	3,3368E-09	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0010	9,6253E-10	28,8						
4	3	6404	0,0007	7,1710E-10	21,5						
4	2	6403	0,0006	5,7070E-10	17,1						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0030	3,0396E-09	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0009	8,9948E-10	29,6						
4	3	6404	0,0007	6,5280E-10	21,5						
4	2	6403	0,0005	5,2620E-10	17,3						
15	75,00	-400,00	2,00	0,0027	2,7485E-09	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0008	7,9277E-10	28,8						
4	3	6404	0,0006	5,9068E-10	21,5						
4	2	6403	0,0005	4,7007E-10	17,1						

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0311	9,3202E-05	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0121	3,6403E-05	39,1						
4	3	6404	0,0060	1,8102E-05	19,4						
4	2	6403	0,0059	1,7655E-05	18,9						
6	350,00	150,00	2,00	0,0262	7,8744E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0091	2,7251E-05	34,6						
4	3	6404	0,0056	1,6733E-05	21,2						
4	2	6403	0,0049	1,4722E-05	18,7						
10	450,00	150,00	2,00	0,0212	6,3526E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0068	2,0312E-05	32,0						
4	3	6404	0,0047	1,3958E-05	22,0						
4	2	6403	0,0039	1,1615E-05	18,3						
1	75,00	400,00	2,00	0,0210	6,2938E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0078	2,3498E-05	37,3						
4	3	6404	0,0042	1,2617E-05	20,0						
4	2	6403	0,0039	1,1816E-05	18,8						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0175	5,2632E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0069	2,0557E-05	39,1						
4	3	6404	0,0034	1,0223E-05	19,4						
4	2	6403	0,0033	9,9703E-06	18,9						
14	550,00	150,00	2,00	0,0172	5,1643E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0052	1,5590E-05	30,2						
4	3	6404	0,0038	1,1492E-05	22,3						
4	2	6403	0,0031	9,2393E-06	17,9						
3	75,00	-100,00	2,00	0,0165	4,9618E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0062	1,8461E-05	37,2						
4	3	6404	0,0033	9,9734E-06	20,1						
4	2	6403	0,0031	9,3123E-06	18,8						
5	75,00	500,00	2,00	0,0164	4,9098E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0055	1,6396E-05	33,4						
4	3	6404	0,0035	1,0574E-05	21,5						
4	2	6403	0,0030	9,0735E-06	18,5						
8	-200,00	150,00	2,00	0,0145	4,3609E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0050	1,5092E-05	34,6						
4	3	6404	0,0031	9,2667E-06	21,2						
4	2	6403	0,0027	8,1531E-06	18,7						
7	75,00	-200,00	2,00	0,0133	3,9879E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0044	1,3309E-05	33,4						
4	3	6404	0,0029	8,5915E-06	21,5						
4	2	6403	0,0025	7,3685E-06	18,5						
9	75,00	600,00	2,00	0,0129	3,8591E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0040	1,1986E-05	31,1						
4	3	6404	0,0028	8,5260E-06	22,1						
4	2	6403	0,0023	6,9742E-06	18,1						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0117	3,5051E-05	-	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

331

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0037	1,1207E-05	32,0						
4	3	6404	0,0026	7,7013E-06	22,0						
4	2	6403	0,0021	6,4087E-06	18,3						
11	75,00	-300,00	2,00	0,0106	3,1653E-05	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0033	9,8290E-06	31,1						
4	3	6404	0,0023	6,9934E-06	22,1						
4	2	6403	0,0019	5,7198E-06	18,1						
13	75,00	700,00	2,00	0,0104	3,1199E-05	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0031	9,1931E-06	29,5						
4	3	6404	0,0023	6,9565E-06	22,3						
4	2	6403	0,0018	5,5219E-06	17,7						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0095	2,8458E-05	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	6	6407	0,0029	8,5909E-06	30,2						
4	3	6404	0,0021	6,3327E-06	22,3						
4	2	6403	0,0017	5,0913E-06	17,9						
15	75,00	-400,00	2,00	0,0086	2,5698E-05	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	6	6407	0,0025	7,5718E-06	29,5
4	3	6404	0,0019	5,7301E-06	22,3
4	2	6403	0,0015	4,5482E-06	17,7

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	1,3762E-06	2,0642E-06	-	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
4	7	6408	1,3762E-06	2,0642E-06	100,0

1	75,00	400,00	2,00	8,3224E-07	1,2484E-06	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	7,9977E-07	1,1997E-06	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	7,7682E-07	1,1652E-06	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	6,4921E-07	9,7381E-07	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	5,1762E-07	7,7643E-07	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	4,5562E-07	6,8343E-07	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	4,4293E-07	6,6440E-07	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	3,6940E-07	5,5410E-07	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	3,6069E-07	5,4103E-07	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	2,9211E-07	4,3816E-07	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	2,8560E-07	4,2840E-07	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	2,3946E-07	3,5918E-07	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	2,0489E-07	3,0733E-07	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	1,9876E-07	2,9814E-07	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	1,6873E-07	2,5309E-07	-	-	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

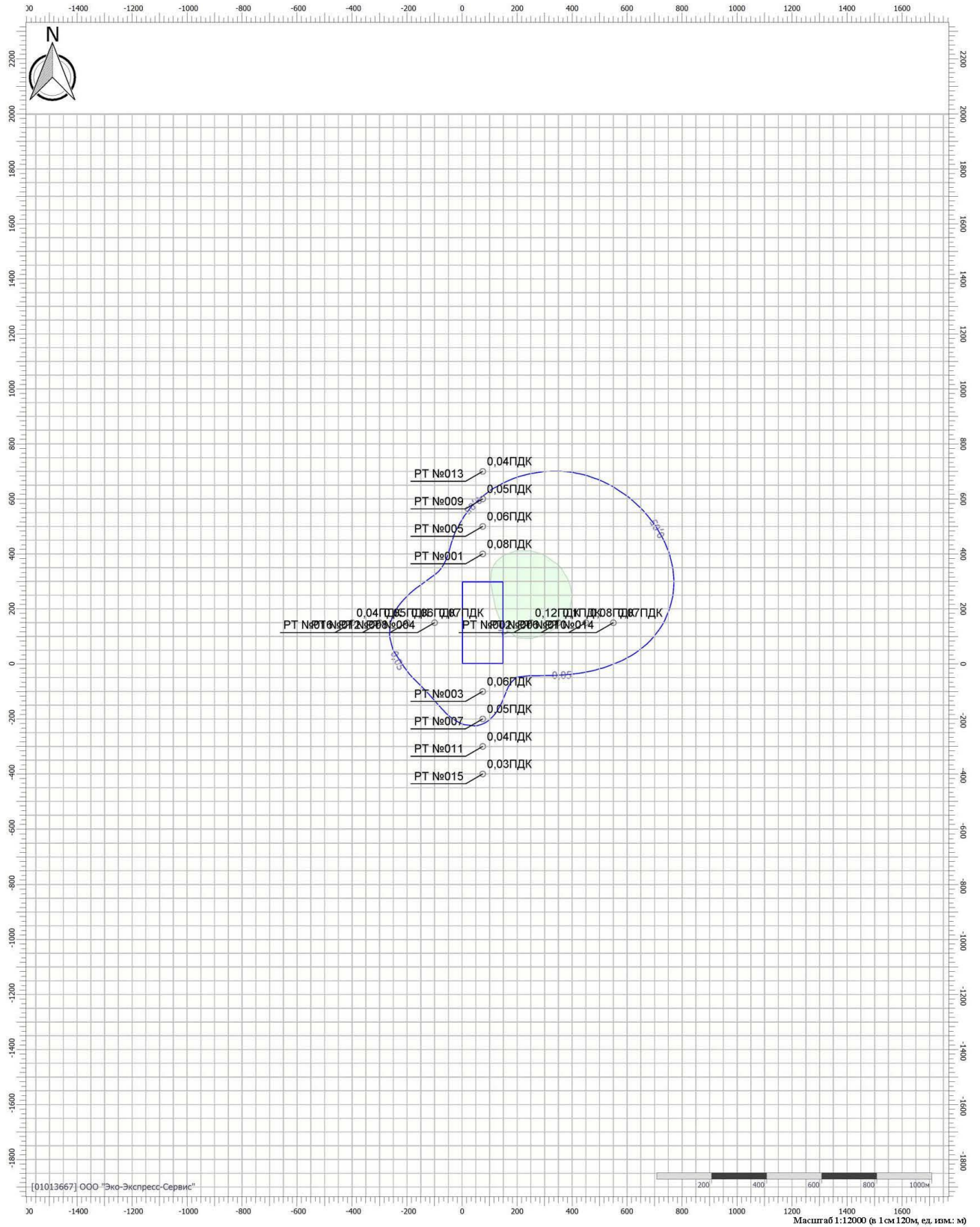
Лист

332

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Отчет

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 11:32 - 04.07.2022 11:48] , ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)  
 0,05 0,1

Изм. № подл.	Изм. инв. №				
7313/3					
Подп. и дата					
Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

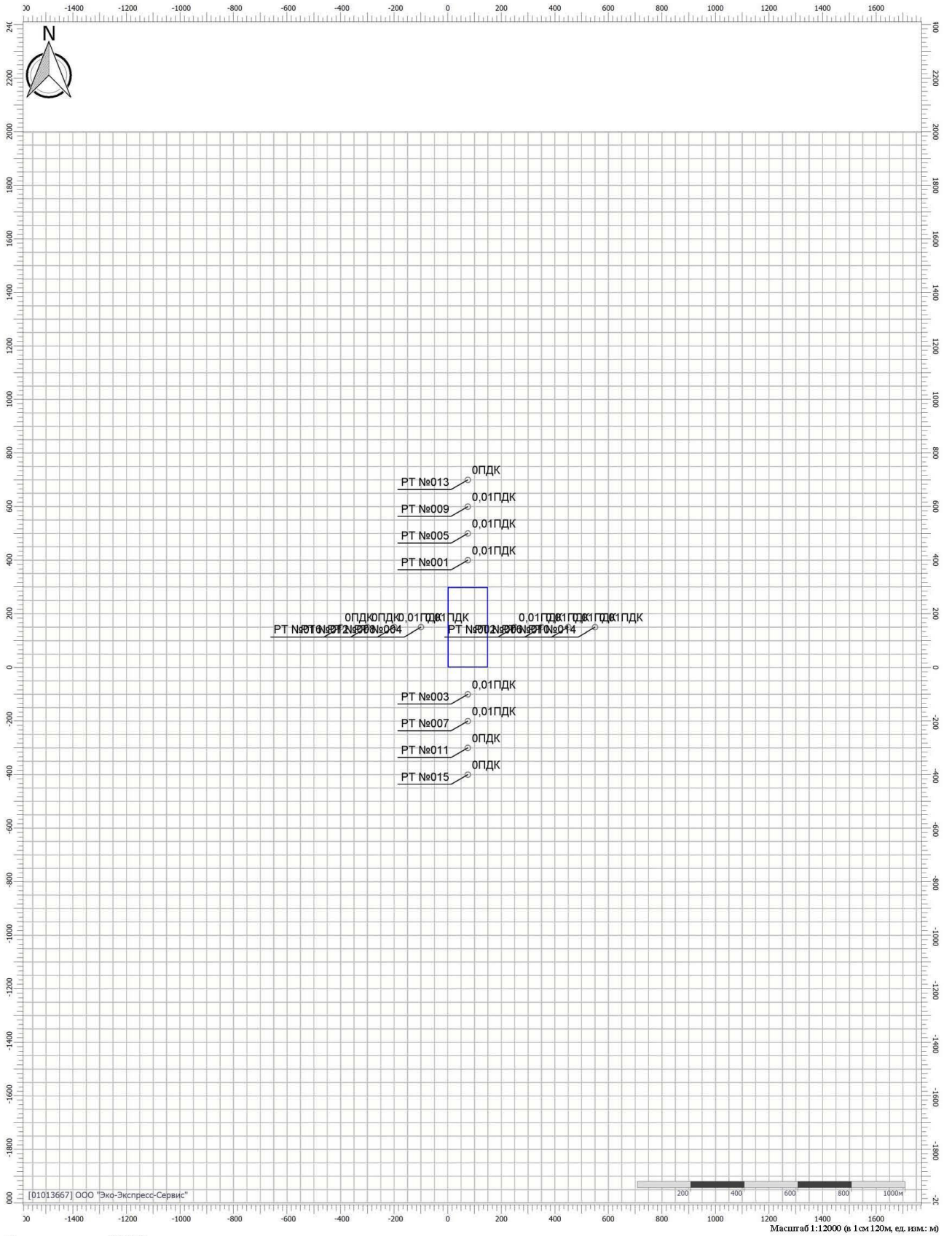
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 11:32 - 04.07.2022 11:48] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

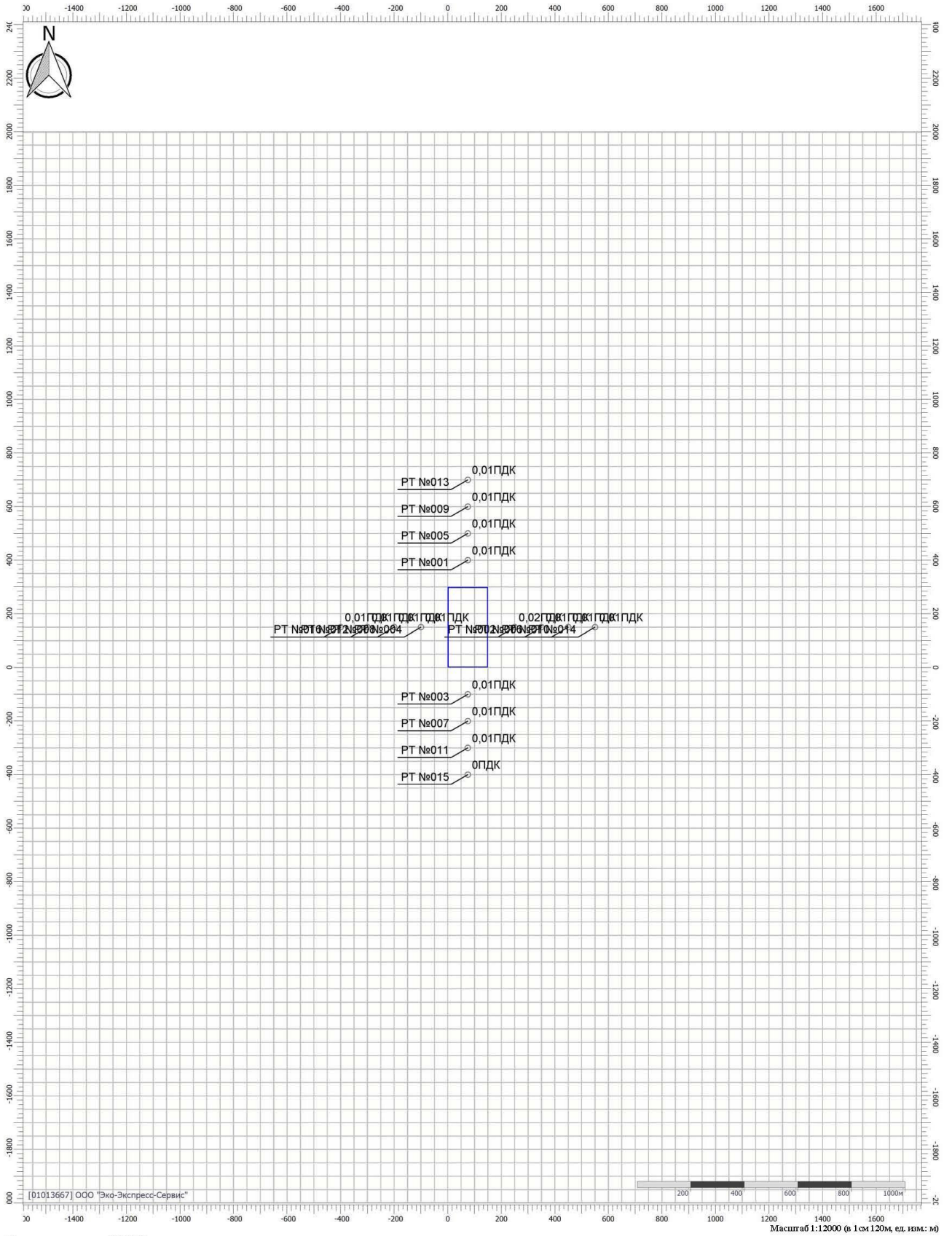
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 11:32 - 04.07.2022 11:48] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

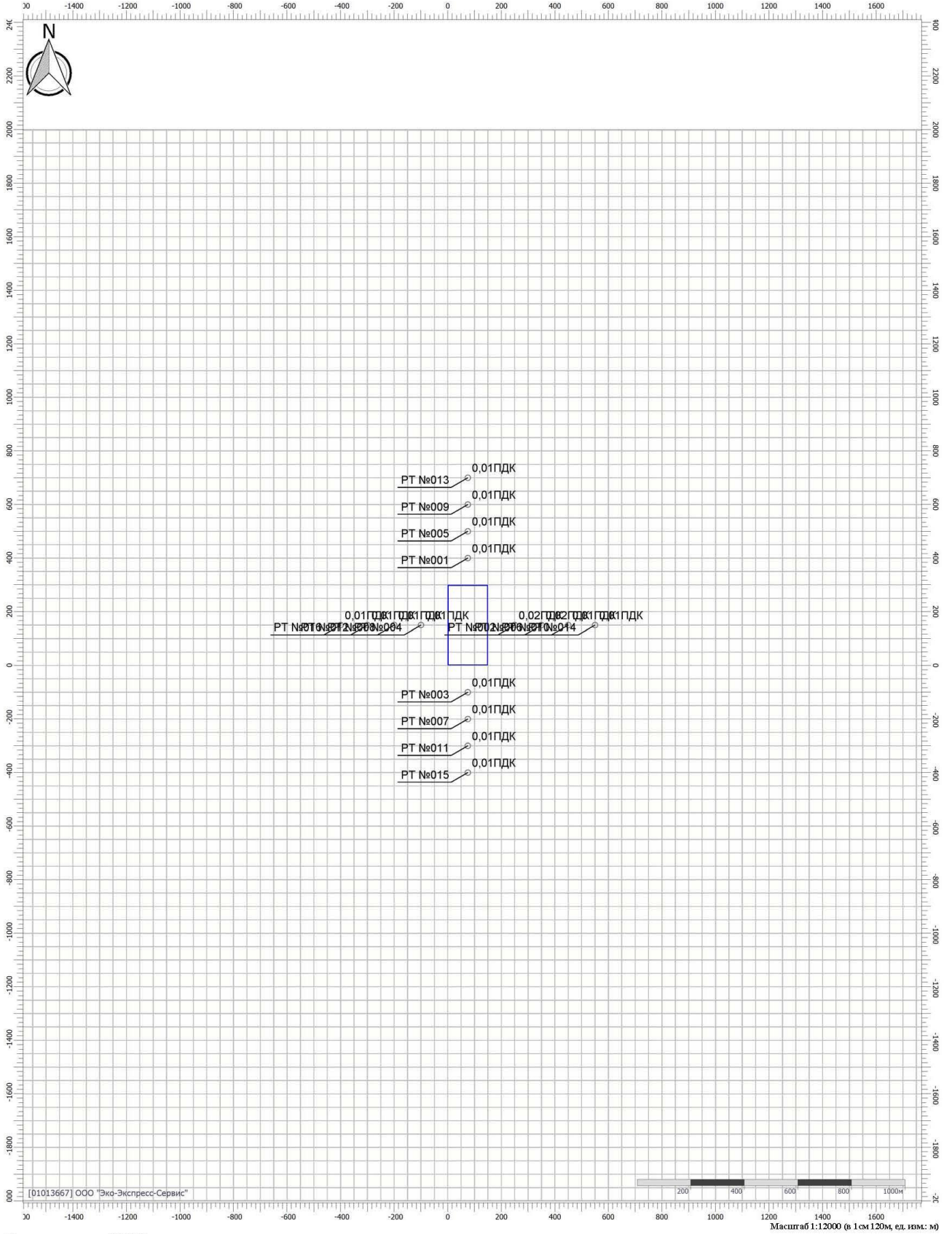
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 11:32 - 04.07.2022 11:48] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
7313/3		

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

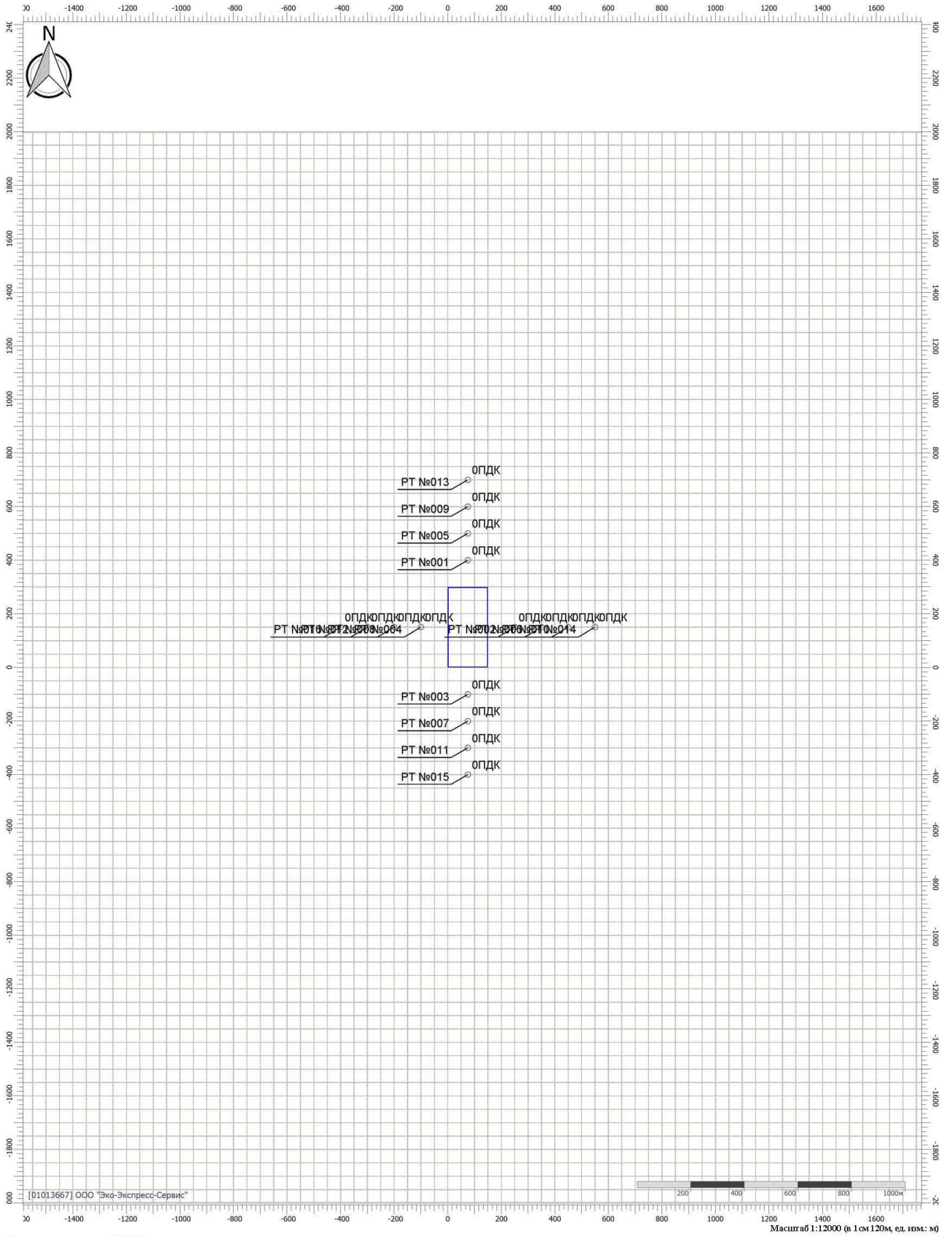
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 11:32 - 04.07.2022 11:48] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

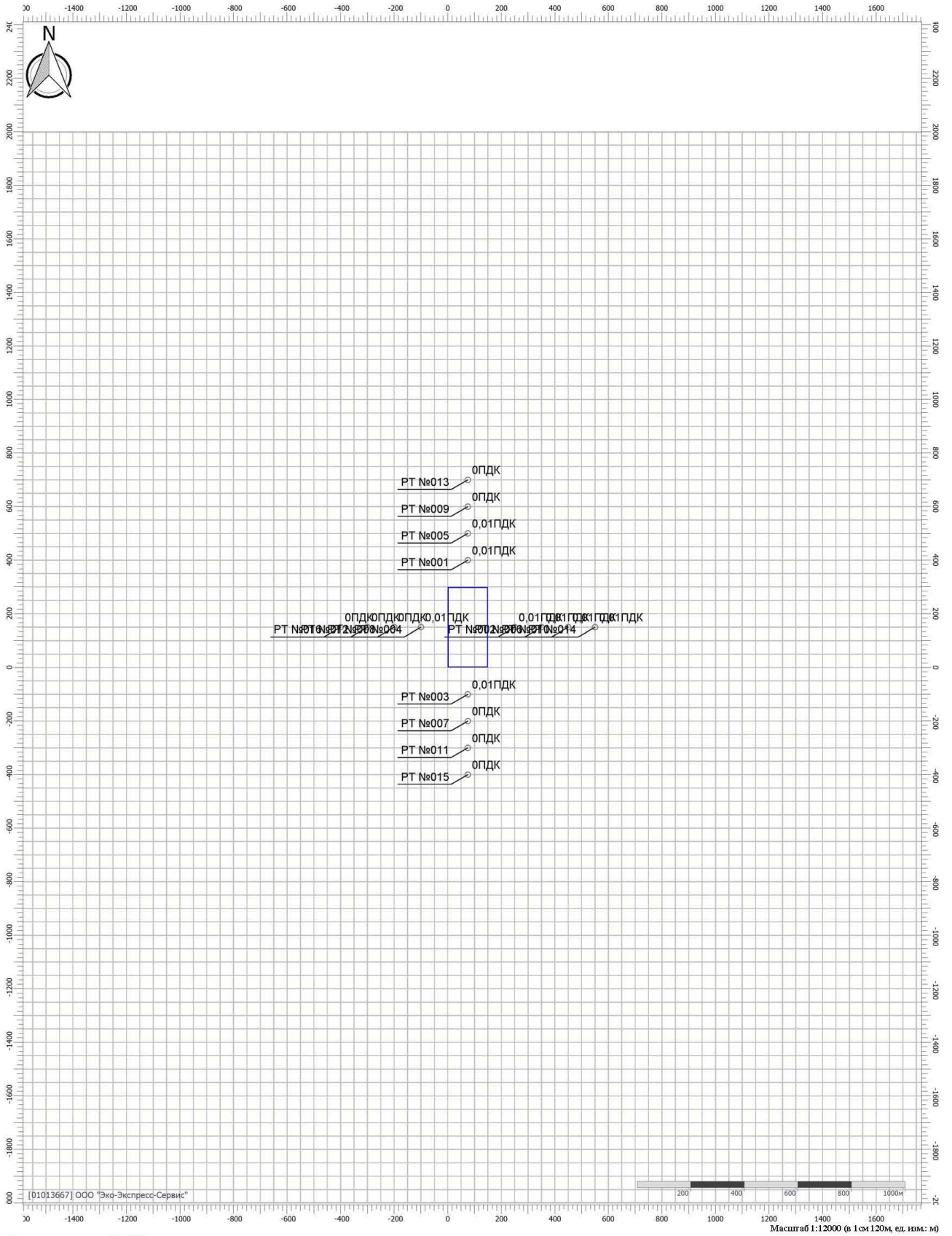
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 11:32 - 04.07.2022 11:48] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
7313/3		

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

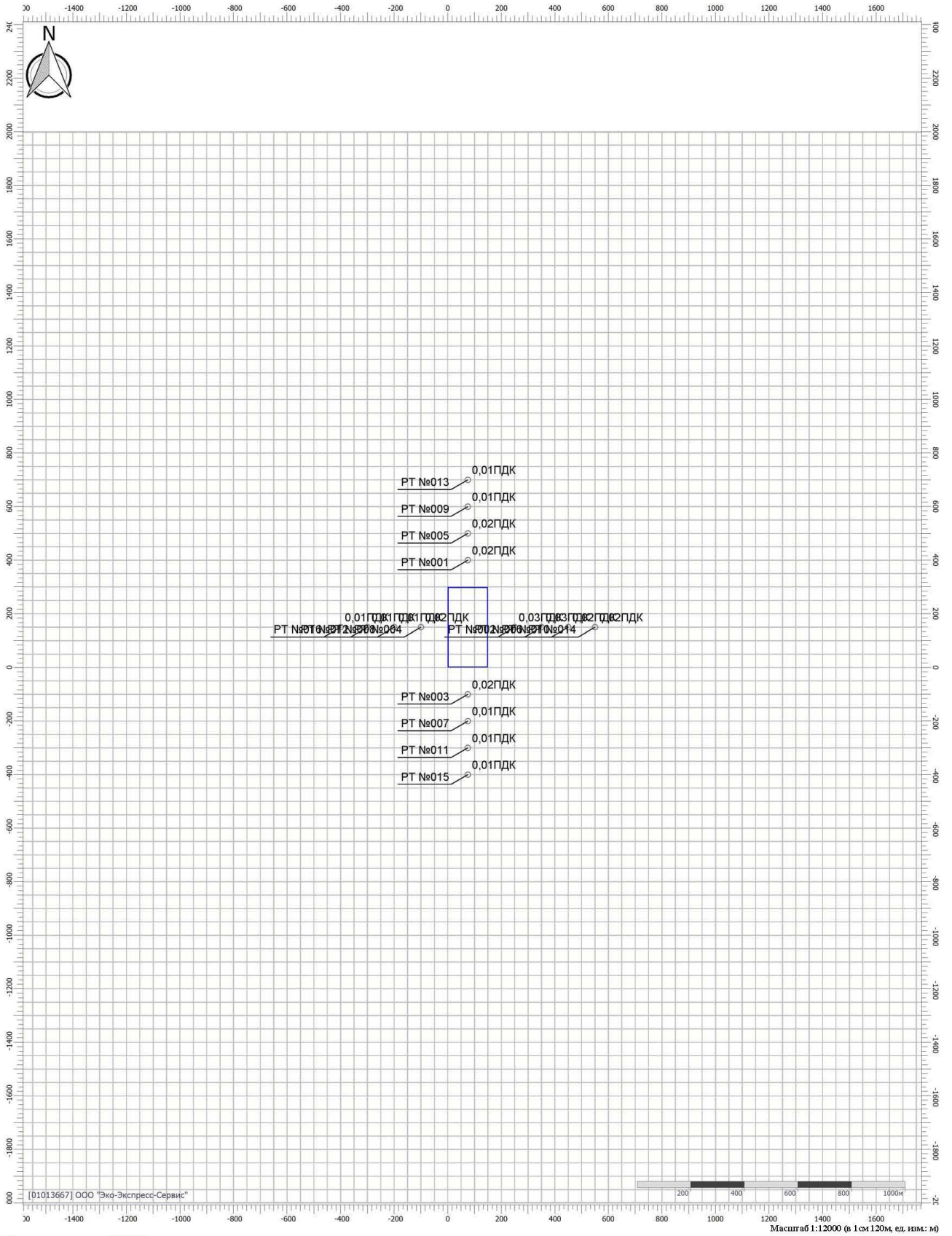
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 11:32 - 04.07.2022 11:48] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

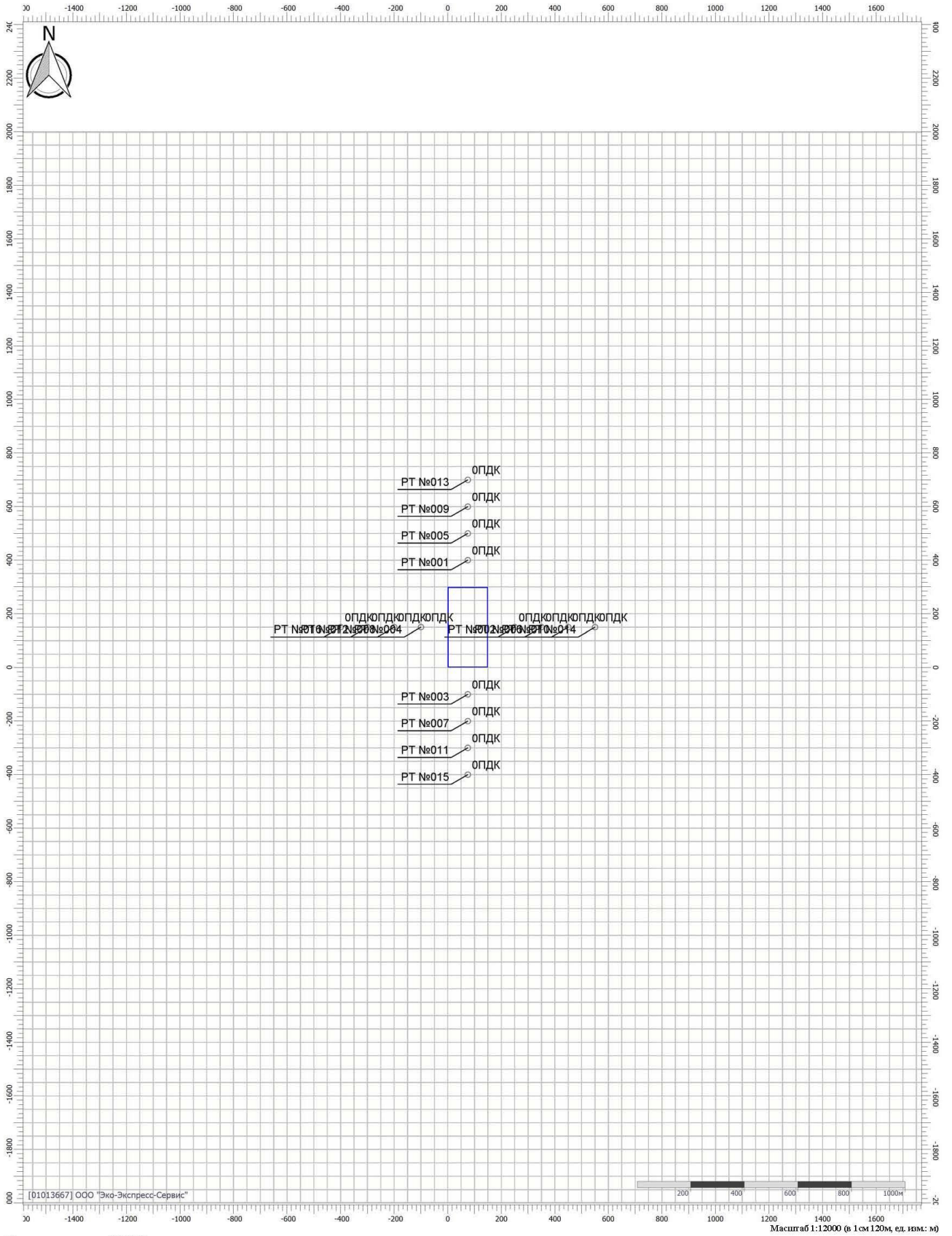
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 11:32 - 04.07.2022 11:48] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	7313/3
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

*Расчет среднесуточных концентраций без учета фона*

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
 Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 4, Несение готовности АСФ**

**ВР: 2, летний период СС и СГ**

**Расчетные константы: S=999999,99**

**Расчет: «Расчет среднесуточных концентраций»**

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

4 - КОНТУР СПБ - БПСБ	
1	Несение готовности АСФ - Велес
2	Несение готовности АСФ - Скат
3	Несение готовности АСФ - СЛВ-012
4	Несение готовности АСФ - Зана
5	Несение готовности АСФ - ОС-1
6	Несение готовности АСФ - БТМ-491
7	Несение готовности АСФ - Дельфин
8	Несение готовности АСФ - ГОС-1

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	1,0351734	4,521151	0,0000000	0,1433648
4	1	6402	3	1	0,2077530	0,371544	0,0000000	0,0117816
4	2	6403	3	1	0,1545445	1,123064	0,0000000	0,0356121
4	3	6404	3	1	0,1545445	1,770766	0,0000000	0,0561506
4	4	6405	3	1	0,1545445	1,384346	0,0000000	0,0438973
4	5	6406	3	1	0,1384445	0,197453	0,0000000	0,0062612
4	6	6407	3	1	0,2837178	1,482570	0,0000000	0,0470120
4	7	6408	3	1	0,0000900	0,000081	0,0000000	0,0000026
<b>Итого:</b>					<b>2,1288122</b>	<b>10,850975</b>	<b>0</b>	<b>0,34408216007103</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	0,1682157	0,734687	0,0000000	0,0232968
4	1	6402	3	1	0,0337599	0,060376	0,0000000	0,0019145
4	2	6403	3	1	0,0251135	0,182498	0,0000000	0,0057870
4	3	6404	3	1	0,0251135	0,287750	0,0000000	0,0091245
4	4	6405	3	1	0,0251135	0,224956	0,0000000	0,0071333

Изм. № подл.	7313/3	Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист	341

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

4	5	6406	3	1	0,0224972	0,032086	0,0000000	0,0010174
4	6	6407	3	1	0,0461041	0,240918	0,0000000	0,0076395
4	7	6408	3	1	0,0000150	0,000013	0,0000000	0,0000004
<b>Итого:</b>					<b>0,3459324</b>	<b>1,763284</b>	<b>0</b>	<b>0,0559133688483004</b>

**Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	0,0549167	0,241907	0,0000000	0,0076708
4	1	6402	3	1	0,0492683	0,088015	0,0000000	0,0027909
4	2	6403	3	1	0,0151875	0,101863	0,0000000	0,0032301
4	3	6404	3	1	0,0151875	0,160608	0,0000000	0,0050928
4	4	6405	3	1	0,0151875	0,125561	0,0000000	0,0039815
4	5	6406	3	1	0,0130556	0,017201	0,0000000	0,0005454
4	6	6407	3	1	0,0253320	0,125040	0,0000000	0,0039650
<b>Итого:</b>					<b>0,1881351</b>	<b>0,860195</b>	<b>0</b>	<b>0,0272766045154744</b>

**Вещество: 0330 Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	0,5764167	2,406909	0,0000000	0,0763226
4	1	6402	3	1	0,1851111	0,330691	0,0000000	0,0104861
4	2	6403	3	1	0,0262083	0,180258	0,0000000	0,0057159
4	3	6404	3	1	0,0262083	0,284220	0,0000000	0,0090126
4	4	6405	3	1	0,0262083	0,222196	0,0000000	0,0070458
4	5	6406	3	1	0,0240278	0,032300	0,0000000	0,0010242
4	6	6407	3	1	0,0506639	0,246049	0,0000000	0,0078022
4	7	6408	3	1	0,0000250	0,000020	0,0000000	0,0000006
<b>Итого:</b>					<b>0,9148694</b>	<b>3,702643</b>	<b>0</b>	<b>0,117410039320142</b>

**Вещество: 0337**

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	1,2984167	5,622238	0,0000000	0,1782800
4	1	6402	3	1	0,2614301	0,467031	0,0000000	0,0148095
4	2	6403	3	1	0,1614722	1,168280	0,0000000	0,0370459
4	3	6404	3	1	0,1614722	1,842055	0,0000000	0,0584112
4	4	6405	3	1	0,1614722	1,440079	0,0000000	0,0456646
4	5	6406	3	1	0,1429167	0,203683	0,0000000	0,0064587
4	6	6407	3	1	0,2883945	1,519390	0,0000000	0,0481795
4	7	6408	3	1	0,0060170	0,004692	0,0000000	0,0001488
<b>Итого:</b>					<b>2,4815916</b>	<b>12,267448</b>	<b>0</b>	<b>0,388998224251649</b>

**Вещество: 0703 Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	0,0000016	0,000007	0,0000000	0,0000002
4	1	6402	3	1	0,0000004	7,058800E-07	0,0000000	2,2383308E-08
4	2	6403	3	1	0,0000003	0,000002	0,0000000	7,4200913E-08
4	3	6404	3	1	0,0000003	0,000004	0,0000000	0,0000001
4	4	6405	3	1	0,0000003	0,000003	0,0000000	9,1324201E-08
4	5	6406	3	1	0,0000003	4,100000E-07	0,0000000	1,3001015E-08
4	6	6407	3	1	0,0000006	0,000003	0,0000000	9,7666159E-08
<b>Итого:</b>					<b>3,81445E-006</b>	<b>1,990588E-005</b>	<b>0</b>	<b>6,3121131405378E-007</b>

**Вещество: 1325**

**Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	0,0141500	0,061901	0,0000000	0,0019629
4	2	6403	3	1	0,0034514	0,022641	0,0000000	0,0007179
4	3	6404	3	1	0,0034514	0,035699	0,0000000	0,0011320
4	4	6405	3	1	0,0034514	0,027908	0,0000000	0,0008850
4	5	6406	3	1	0,0029861	0,003945	0,0000000	0,0001251
4	6	6407	3	1	0,0058458	0,029417	0,0000000	0,0009328
<b>Итого:</b>					<b>0,0333361</b>	<b>0,181511</b>	<b>0</b>	<b>0,00575567605276509</b>

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	7	6408	3	1	0,0007060	0,000520	0,0000000	0,0000165
<b>Итого:</b>					<b>0,000706</b>	<b>0,00052</b>	<b>0</b>	<b>1,64890918315576E-005</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
4	1	6401	3	1	0,3505714	1,547493	0,0000000	0,0490707
4	2	6403	3	1	0,0807500	0,577764	0,0000000	0,0183208
4	3	6404	3	1	0,0807500	0,910972	0,0000000	0,0288867
4	4	6405	3	1	0,0807500	0,712179	0,0000000	0,0225830
4	5	6406	3	1	0,0706250	0,099818	0,0000000	0,0031652
4	6	6407	3	1	0,1403000	0,739277	0,0000000	0,0234423
<b>Итого:</b>					<b>0,8037464</b>	<b>4,587503</b>	<b>0</b>	<b>0,145468765854896</b>

**Расчет проводился по веществам (группам суммации)**

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/с	1,5000	ПДК с/с	1,5000	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет

**Перебор метеопараметров при расчете  
Уточненный перебор**

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Расчетные области**  
**Расчетные площадки**

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	-2000,00	0,00	2000,00	0,00	4000,00	897,07	50,00	50,00	2,00

**Расчетные точки**

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	75,00	400,00	2,00	точка пользователя	100 м на север
2	250,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на восток
3	75,00	-100,00	2,00	точка пользователя	100 м на юг
4	-100,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на запад
5	75,00	500,00	2,00	точка пользователя	200 м на север
6	350,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на восток
7	75,00	-200,00	2,00	точка пользователя	200 м на юг
8	-200,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на запад
9	75,00	600,00	2,00	точка пользователя	300 м на север
10	450,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
11	75,00	-300,00	2,00	точка пользователя	300 м на юг
12	-300,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на запад
13	75,00	700,00	2,00	точка пользователя	400 м на север
14	550,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на восток
15	75,00	-400,00	2,00	точка пользователя	400 м на юг
16	-400,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на запад

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

344



## Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

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

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,5008	0,0501	-	-	-	-	-	-	0
2	250,00	150,00	2,00	0,4970	0,0497	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,4555	0,0455	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,4150	0,0415	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,3954	0,0395	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,3688	0,0369	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,3393	0,0339	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,3281	0,0328	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,3276	0,0328	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,2739	0,0274	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,2595	0,0260	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,2587	0,0259	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,2530	0,0253	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,2109	0,0211	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,2045	0,0204	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,1952	0,0195	-	-	-	-	-	-	0

### Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0946	0,0047	-	-	-	-	-	-	0
2	250,00	150,00	2,00	0,0941	0,0047	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0861	0,0043	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0784	0,0039	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0749	0,0037	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0695	0,0035	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0639	0,0032	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0619	0,0031	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0615	0,0031	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0513	0,0026	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0485	0,0024	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0483	0,0024	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0473	0,0024	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0392	0,0020	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0381	0,0019	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0363	0,0018	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0180	0,0540	-	-	-	-	-	-	0
2	250,00	150,00	2,00	0,0178	0,0534	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0164	0,0491	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0150	0,0451	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0142	0,0425	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0134	0,0402	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0123	0,0369	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0120	0,0359	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0119	0,0356	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

345

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

9	75,00	600,00	2,00	0,0100	0,0300	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0095	0,0286	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0094	0,0283	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0093	0,0278	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0078	0,0233	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0075	0,0225	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0072	0,0215	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0703  
Бенз/а/пирен**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,0999	9,9928E-08	-	-	-	-	-	-	0
2	250,00	150,00	2,00	0,0997	9,9705E-08	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0909	9,0866E-08	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0821	8,2116E-08	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0793	7,9331E-08	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0727	7,2717E-08	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0669	6,6914E-08	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0648	6,4830E-08	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0642	6,4228E-08	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0535	5,3498E-08	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0506	5,0632E-08	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0504	5,0408E-08	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0494	4,9420E-08	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0409	4,0905E-08	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0397	3,9717E-08	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0379	3,7852E-08	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0949	0,0009	-	-	-	-	-	-	0
1	75,00	400,00	2,00	0,0946	0,0009	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0860	0,0009	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0770	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0755	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0679	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0625	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0608	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0596	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0496	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0470	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0465	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0458	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0377	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0366	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0349	0,0003	-	-	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

346

**Отчет**

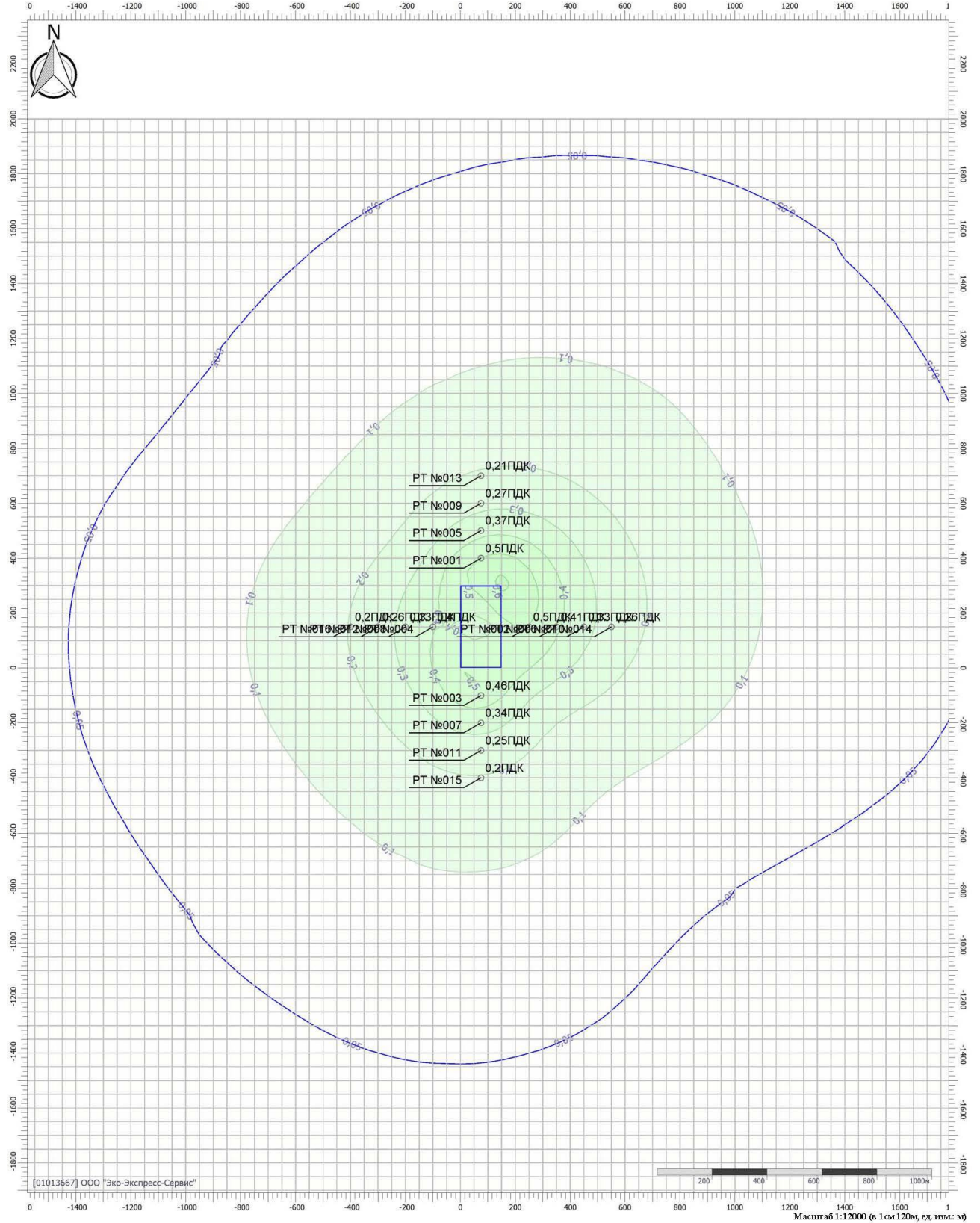
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [04.07.2022 11:49 - 04.07.2022 11:49], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

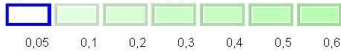
Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Взам. инв. №	
Изм. № подл.	7313/3
Пош. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

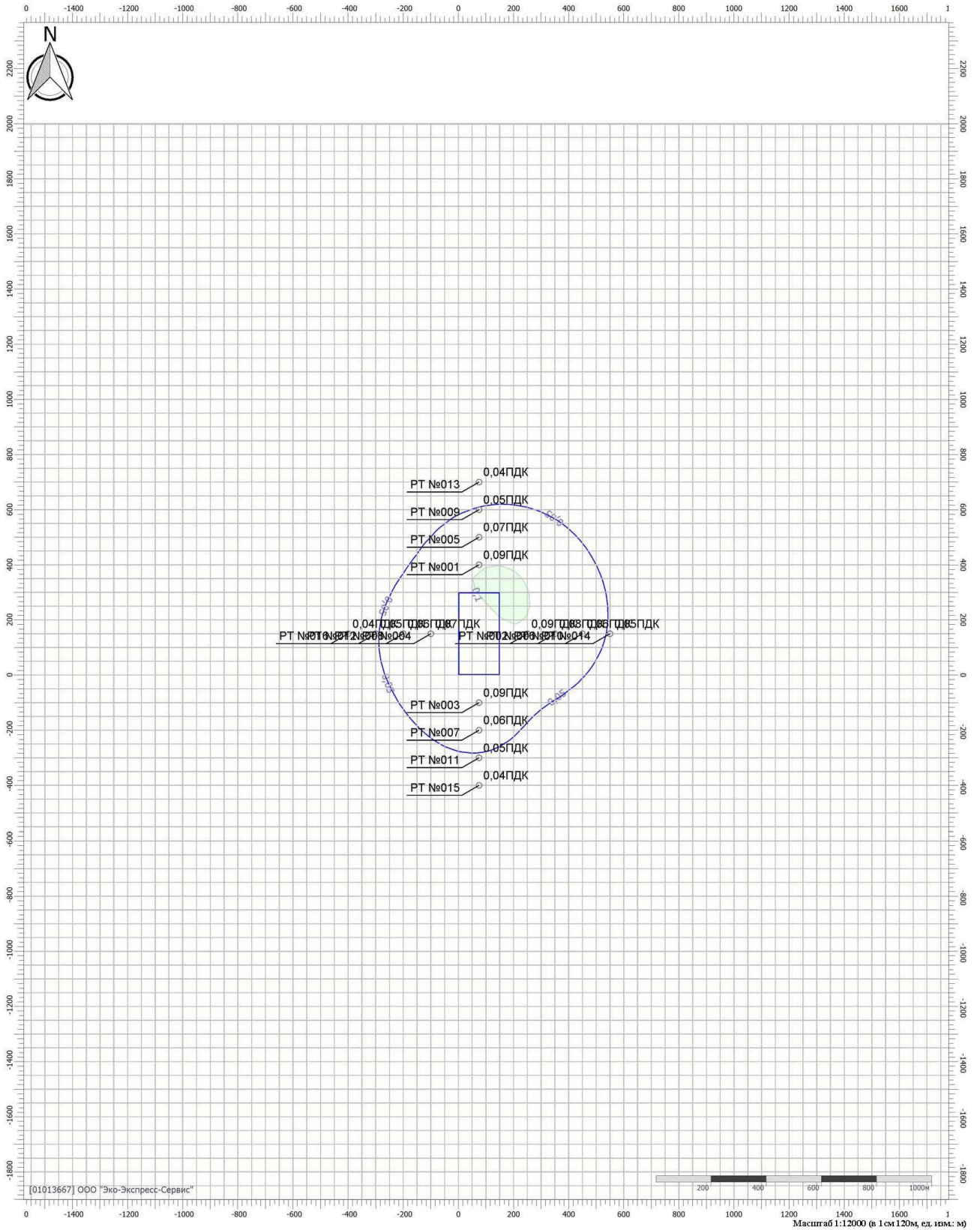
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [04.07.2022 11:49 - 04.07.2022 11:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

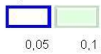
Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изн. № подл.	7313/3
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

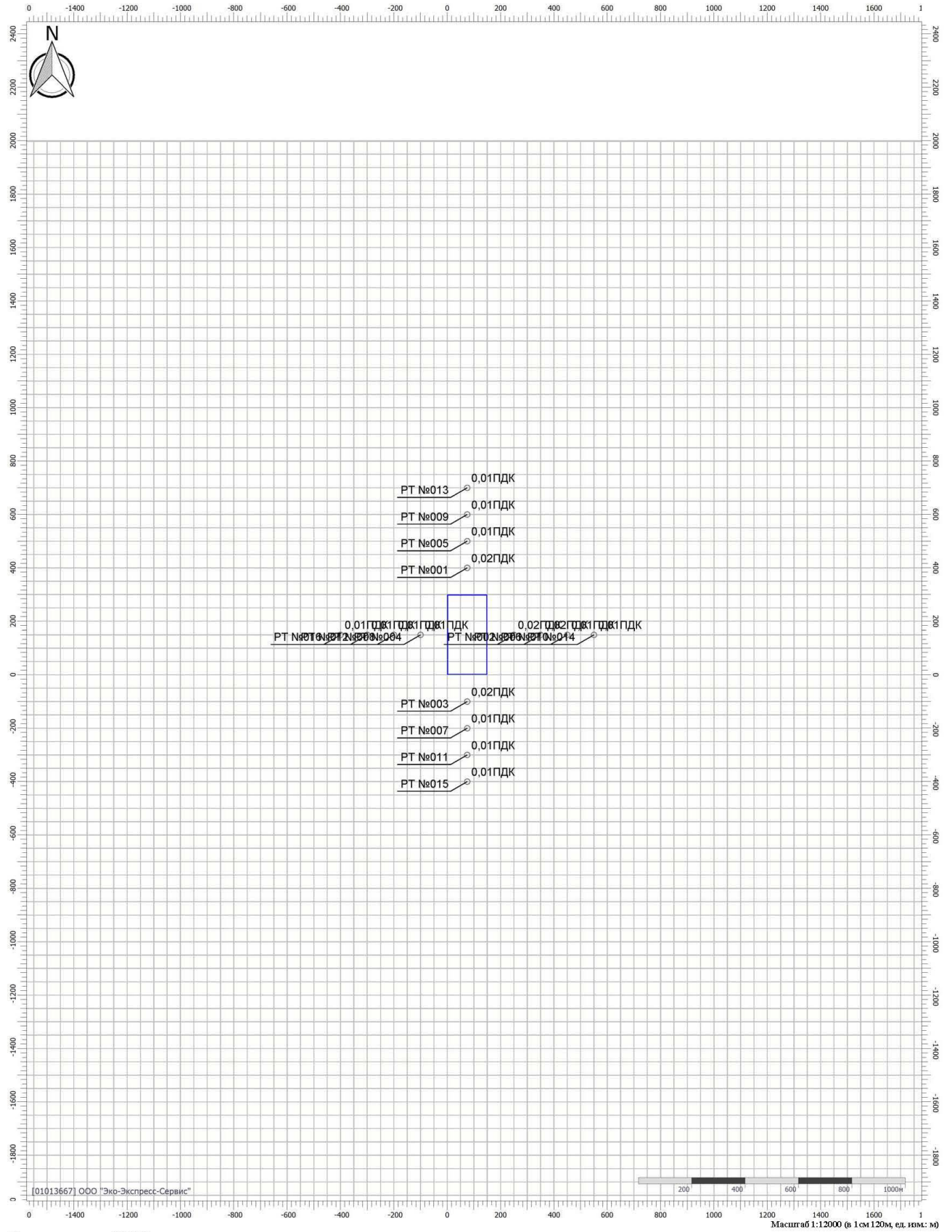
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [04.07.2022 11:49 - 04.07.2022 11:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	7313/3
Пош. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

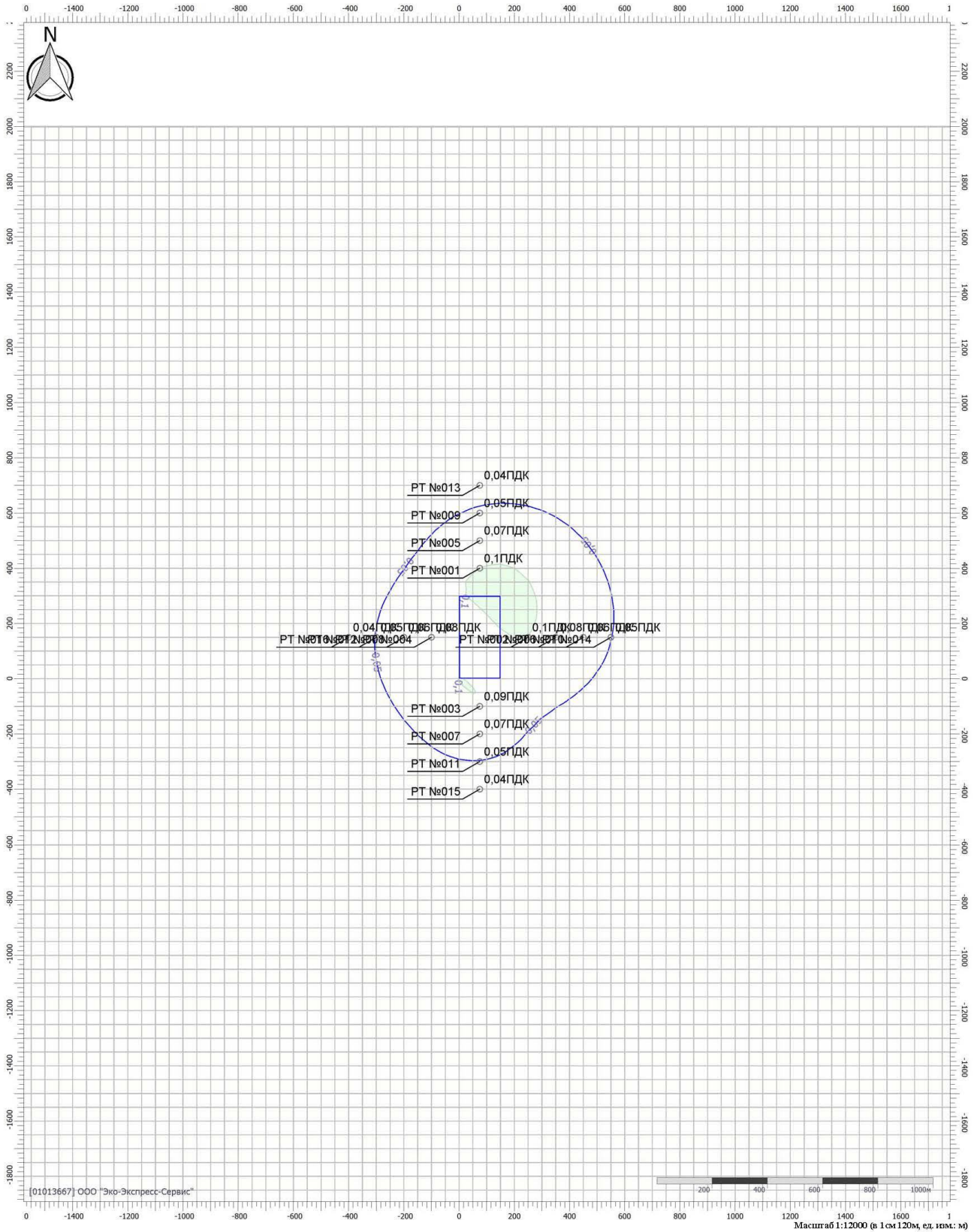
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [04.07.2022 11:49 - 04.07.2022 11:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

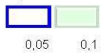
Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Ивн. № подл. 7313/3					Взам. инв. №
Подп. и дата					

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

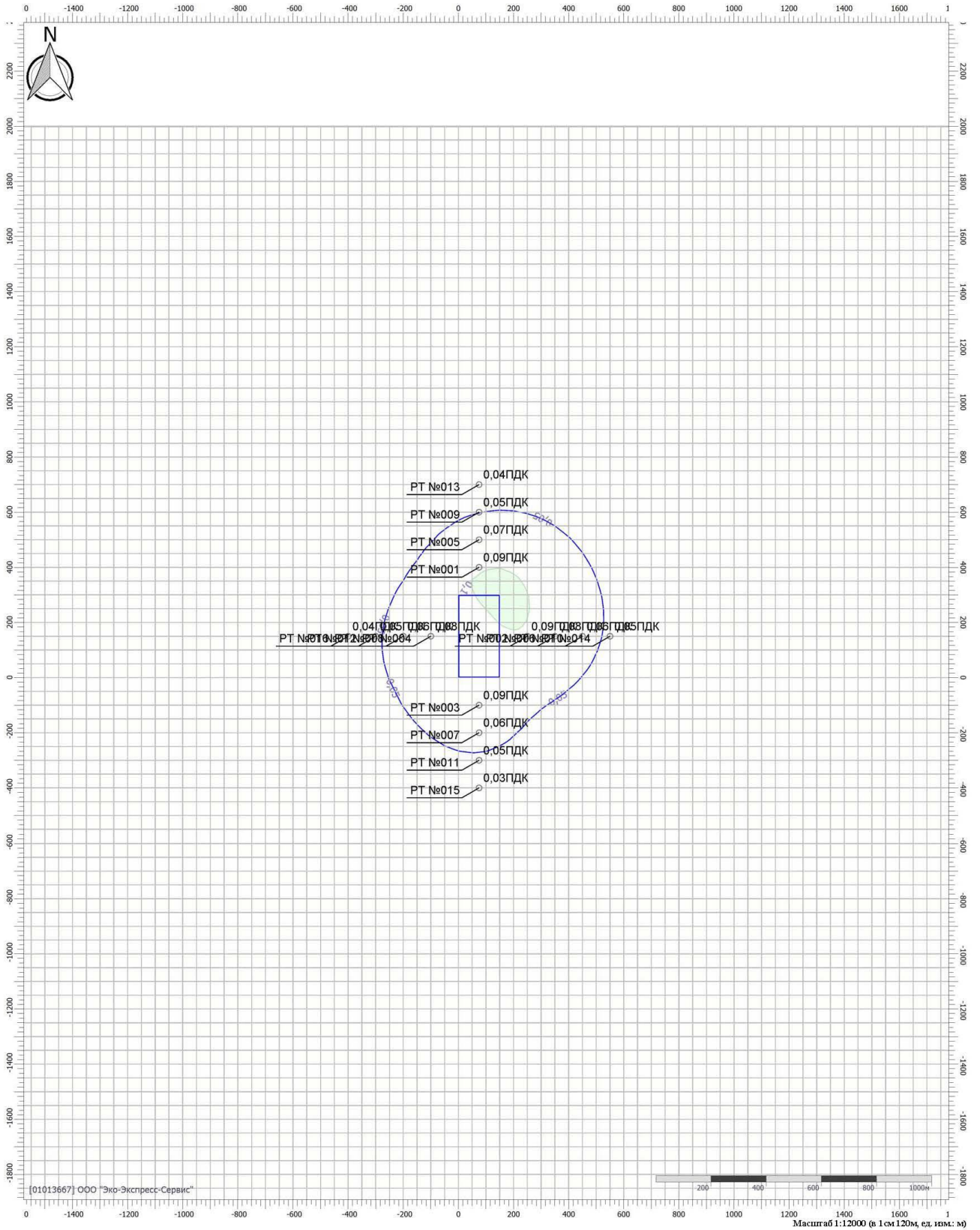
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [04.07.2022 11:49 - 04.07.2022 11:49] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

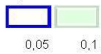
Код расчета: 1325 (Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксметан, метиленоксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3		
Подп. и дата		

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**ВИД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 5 – Погрузо-разгрузочная деятельность (перегрузка нефтепродуктов у причалов СВ-15, СВ-16М)**

*Расчет рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы для летнего периода без учета фоновых концентраций*

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 5, Погрузо-разгрузочная деятельность причал**

**ВР: 1, летний период**

**Расчетные константы: S=999999,99**

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

**Метеорологические параметры**

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-8,3
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	23,7
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	8
Плотность атмосферного воздуха, кг/м <sup>3</sup> :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

<b>5 - Площадка</b>
1 - Цех
2 - Цех
3 - Цех
4 - Цех
5 - Цех
6 - Цех
7 - Цех
8 - Цех
9 - Цех
10 - Цех
11 - Цех
12 - Цех
13 - Цех
14 - Цех
15 - Цех
16 - Цех
17 - Цех
18 - Цех
19 - Цех
20 - Цех
21 - Цех
22 - Цех
23 - Цех
24 - Цех

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

## Параметры источников выбросов

Учет:

"% " - источник учитывается с исключением из фона;

"+ " - источник учитывается без исключения из фона;

"- " - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

При отсутствии отметок источник не учитывается.

\* - источник имеет дополнительные параметры

Типы источников:

1 - Точечный;

2 - Линейный;

3 - Неорганизованный;

4 - Совокупность точечных источников;

5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;

6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;

7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);

8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);

9 - Точечный, с выбросом вбок;

10 - Свеча.

№ ист.	Учет	Вар.	Тип	Наименование источника	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС	Темп. ГВС (°С)	Коэф.	Координаты		Ширина ист. (м)
											X1, (м)	X2, (м)	
											Y1, (м)	Y2, (м)	
<b>№ пл.: 5, № цеха: 1</b>													
501	%	2	1	Котлы судна "ОДИН"	15	0,45	1,36	8,53	200,00	1	108381,00		0,00
											87732,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето					Зима			
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1917210	1,085170	1	0,1088	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0311547	0,176340	1	0,0088	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00			
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0492683	0,276929	1	0,0373	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00			
0330	Сера диоксид	0,1851111	1,040478	1	0,0420	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2614301	1,469454	1	0,0059	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен	0,0000003	0,000002	1	0,0000	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00			
6501	%	1	3	Судно "ОДИН" (швартовка)	25	0,00			0,00	1	108450,00	108377,00	18,00
											87650,00	87738,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето					Зима			
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,1343822	20,033070	1	0,4469	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1843371	3,255374	1	0,0363	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0608969	1,065852	1	0,0320	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0330	Сера диоксид	0,6242778	10,795059	1	0,0984	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,4239444	24,876077	1	0,0224	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен	0,0000017	0,000030	1	0,0000	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0155762	0,273809	1	0,0245	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,3851428	6,845181	1	0,0253	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
6502	%	1	3	Буксир (швартовка судна "Один")	14	0,00			0,00	1	108466,00	108446,00	10,00
											87663,00	87686,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето					Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0897866	0,002456	1	0,1369	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00		
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0145903	0,000399	1	0,0111	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00		
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0057262	0,000144	1	0,0116	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00		
0330	Сера диоксид	0,0400833	0,001030	1	0,0244	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00		
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1140833	0,003131	1	0,0070	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00		
0703	Бенз/а/пирен	0,0000001	3,640000E-09	1	0,0000	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00		
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0013214	0,000035	1	0,0081	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00		
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0317143	0,000866	1	0,0081	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00		

<b>№ пл.: 5, № цеха: 2</b>													
502		1	1	Котел судна "ВЕЛЕС"	15	0,45	1,36	8,53	200,00	1	108381,00		0,00
											87732,00		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето					Зима			
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2077530	0,376842	1	0,1179	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00			

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

353

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0337599	0,061237	1	0,0096	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0492683	0,089277	1	0,0373	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1851111	0,335430	1	0,0420	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2614301	0,473724	1	0,0059	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000004	7,160000E-07	1	0,0000	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00

6503	1	3	Судно "Велес" (швартовка)	25	0,00			0,00	1	108450,00	108377,00	18,00
										87650,00	87738,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,0351734	4,555246	1	0,4078	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1682157	0,740227	1	0,0331	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0549167	0,243784	1	0,0288	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,5764167	2,423903	1	0,0908	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,2984167	5,664952	1	0,0205	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000016	0,000007	1	0,0000	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксид)	0,0141500	0,062372	1	0,0223	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,3505714	1,559268	1	0,0230	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

6504	1	3	Буксир (швартовка судна "Велес")	14	0,00			0,00	1	108466,00	108446,00	10,00
										87663,00	87686,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0897866	0,002456	1	0,1369	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0145903	0,000399	1	0,0111	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0057262	0,000144	1	0,0116	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0400833	0,001030	1	0,0244	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1140833	0,003131	1	0,0070	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000001	3,640000E-09	1	0,0000	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксид)	0,0013214	0,000035	1	0,0081	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0317143	0,000866	1	0,0081	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 3

503	1	1	Котел судна "Валерий Зеленко"	19,5	0,45	0,61	3,85	200,00	1	108563,00		0,00
										87678,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0939270	0,479778	1	0,0669	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0152631	0,077964	1	0,0054	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0223157	0,113988	1	0,0212	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0838444	0,428276	1	0,0239	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1184125	0,604848	1	0,0034	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	7,7190000E-08	3,939700E-07	1	0,0000	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00

6505	1	3	Судно "Валерий Зеленко" (швартовка)	20	0,00			0,00	1	108512,00	108566,00	15,00
										87608,00	87681,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,5504666	5,208501	1	0,3650	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0894508	0,846381	1	0,0297	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0292083	0,274617	1	0,0258	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,3064583	2,860600	1	0,0813	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,6904583	6,452794	1	0,0183	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000009	0,000008	1	0,0000	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксид)	0,0075250	0,070995	1	0,0200	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,1864286	1,774859	1	0,0206	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3



## № пл.: 5, № цеха: 4

504	1	1	Котел судна "Абрау"	15	0,45	0,44	2,79	200,00	1	108563,00		0,00
										87678,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0681608	0,629822	1	0,0935	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0110761	0,102346	1	0,0076	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0205426	0,189819	1	0,0376	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0980000	0,905544	1	0,0538	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0871861	0,805620	1	0,0048	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	3,3740000E-08	3,115200E-07	1	0,0000	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	0,0017605	0,016254	1	0,0000	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00

6506	1	3	Судно "Абрау" (швартовка)	15	0,00			0,00	1	108512,00	108566,00	15,00
										87608,00	87681,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,4260622	8,958994	1	0,5528	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0692351	1,455837	1	0,0449	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0224944	0,474689	1	0,0389	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,2383611	4,870165	1	0,1237	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,5342445	11,113123	1	0,0277	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000007	0,000014	1	0,0000	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0058134	0,122297	1	0,0302	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,1441428	3,057411	1	0,0312	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 5

505	1	1	Котел судна "Эбру"	15	0,45	0,48	3,00	200,00	1	108563,00		0,00
										87678,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0692138	0,552998	1	0,0900	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0112472	0,089862	1	0,0073	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0173888	0,139196	1	0,0302	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0653333	0,522987	1	0,0340	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0922695	0,738608	1	0,0048	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	3,4760000E-08	2,780100E-07	1	0,0000	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00

6507	1	3	Судно "Эбру" (швартовка)	15	0,00			0,00	1	108512,00	108566,00	15,00
										87608,00	87681,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,6503645	7,949807	1	0,8439	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1056842	1,291844	1	0,0686	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0355793	0,424872	1	0,0616	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,3510556	4,242731	1	0,1822	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,8173889	9,883011	1	0,0424	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000010	0,000012	1	0,0000	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0089953	0,108804	1	0,0467	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,2217143	2,720102	1	0,0479	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 6

506	1	1	Котел судна "Гогланд"	16	0,50	0,69	3,51	200,00	1	108457,00		0,00
										87632,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1132563	0,016072	1	0,1035	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0184042	0,002612	1	0,0084	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0318411	0,004519	1	0,0388	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1519000	0,021556	1	0,0555	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1351384	0,019177	1	0,0049	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	5,1240000E-08	7,260000E-09	1	0,0000	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	0,0027288	0,000387	1	0,0000	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00

6508	1	3	Судно "Гогланд" (швартовка)	16	0,00			0,00	1	108454,00	108502,00	8,00
										87634,00	87597,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,3262311	2,740362	1	0,3641	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0530126	0,445309	1	0,0296	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0305167	0,235620	1	0,0454	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0568666	0,450934	1	0,0254	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,3359889	2,819329	1	0,0150	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000007	0,000006	1	0,0000	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0069889	0,054599	1	0,0312	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,1656500	1,377649	1	0,0308	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 7

507	1	1	Котел судна-сборщика "Скат"	7	0,30	0,41	5,86	200,00	1	108277,00		0,00
										87739,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0591185	0,000818	1	0,2388	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0096068	0,000133	1	0,0194	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0150703	0,000209	1	0,0812	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0566222	0,000784	1	0,0915	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0799668	0,001107	1	0,0129	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	6,4610000E-08	8,900000E-10	1	0,0000	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00

6509	1	3	Судно-сборщик "Скат" (швартовка)	8	0,00			0,00	1	108275,00	108301,00	8,00
										87740,00	87727,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1545445	0,072896	1	0,8693	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0251135	0,011846	1	0,0706	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0151875	0,007101	1	0,1139	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0262083	0,011282	1	0,0590	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1614722	0,077015	1	0,0363	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000003	1,500000E-07	1	0,0000	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0034514	0,001494	1	0,0777	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0807500	0,038715	1	0,0757	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 8

508	1	1	Котел судна-сборщика "СЛВ-012"	9	0,30	0,64	9,03	200,00	1	108277,00		0,00
										87739,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0934939	0,000842	1	0,1786	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0151928	0,000137	1	0,0145	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0231851	0,000209	1	0,0591	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0871111	0,000784	1	0,0666	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1230259	0,001107	1	0,0094	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	6,7250000E-08	6,000000E-10	1	0,0000	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

6510	1	3	Судно-сборщик "СЛВ-012" (швартовка)	10	0,00			0,00	1	108275,00	108301,00	8,00
										87740,00	87727,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1545445	0,072896	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0251135	0,011846	1	0,0420	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0151875	0,007101	1	0,0677	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0262083	0,011282	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1614722	0,077015	1	0,0216	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000003	1,500000E-07	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0034514	0,001494	1	0,0461	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0807500	0,038715	1	0,0450	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 9

509	1	1	Котел судна-сборщика "Зана"	7	0,15	0,06	3,57	200,00	1	108277,00		0,00
										87739,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0087192	0,000942	1	0,1260	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0014169	0,000153	1	0,0102	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0023185	0,000250	1	0,0447	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0087111	0,000941	1	0,0503	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0123026	0,001329	1	0,0071	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	3,3200000E-09	3,600000E-10	1	0,0000	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00

6511	1	3	Судно-сборщик "Зана" (швартовка)	10	0,00			0,00	1	108275,00	108301,00	8,00
										87740,00	87727,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1545445	0,072896	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0251135	0,011846	1	0,0420	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0151875	0,007101	1	0,0677	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0262083	0,011282	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1614722	0,077015	1	0,0216	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000003	1,500000E-07	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0034514	0,001494	1	0,0461	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0807500	0,038715	1	0,0450	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 10

510	1	1	Котел судна "ТМ-10"	12,2	0,10	0,06	7,00	200,00	1	108462,00		0,00
										87643,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0076128	0,000986	1	0,0431	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0012371	0,000160	1	0,0035	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0020287	0,000230	1	0,0153	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0076222	0,000862	1	0,0173	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0107647	0,001218	1	0,0024	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,9300000E-09	3,300000E-10	1	0,0000	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00

6512	1	3	Судно "ТМ-10" (швартовка)	12	0,00			0,00	1	108459,00	108504,00	8,00
										87645,00	87609,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1551511	0,827106	1	0,3388	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0252121	0,134405	1	0,0275	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0152417	0,072038	1	0,0444	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0263166	0,135310	1	0,0230	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1620889	0,853176	1	0,0142	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000003	0,000002	1	0,0000	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0034639	0,016524	1	0,0303	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0810500	0,418098	1	0,0295	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 11

511	1	1	Котел судна-сборщика "ОС-1"	13	0,10	0,07	8,40	200,00	1	108255,00		0,00
										87648,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0092738	0,006182	1	0,0418	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0015070	0,001005	1	0,0034	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0024634	0,001565	1	0,0148	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0092556	0,005880	1	0,0167	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0130715	0,008304	1	0,0024	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	3,4400000E-09	2,1900000E-09	1	0,0000	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00

6513	1	3	Судно-сборщик "ОС-1" (швартовка)	6	0,00			0,00	1	108252,00	108285,00	9,00
										87645,00	87678,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0939556	0,037107	1	1,0341	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0152678	0,006030	1	0,0840	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0090833	0,003421	1	0,1333	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0160834	0,005909	1	0,0708	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0976944	0,038733	1	0,0430	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000002	8,000000E-08	1	0,0000	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0020694	0,000751	1	0,0911	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0486250	0,019225	1	0,0892	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 12

512	1	1	Котел буксира "БТМ-491"	5	0,15	0,06	3,57	200,00	1	108277,00		0,00
										87739,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0087192	0,000942	1	0,2149	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0014169	0,000153	1	0,0175	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0023185	0,000250	1	0,0762	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0087111	0,000941	1	0,0859	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0123026	0,001329	1	0,0121	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	3,3200000E-09	3,600000E-10	1	0,0000	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00

6514	1	3	Буксир "БТМ-491" (швартовка)	6	0,00			0,00	1	108275,00	108301,00	8,00
										87740,00	87727,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2837178	0,123474	1	3,1227	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0461041	0,020064	1	0,2537	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0253320	0,010524	1	0,3718	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0506639	0,020399	1	0,2231	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2883945	0,126804	1	0,1270	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000006	2,600000E-07	1	0,0000	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0058458	0,002455	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин)	0,1403000	0,061840	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

дезодорированный)

## № пл.: 5, № цеха: 13

513	1	1	Котел буксира "Борей"	12,5	0,10	0,06	7,79	200,00	1	108277,00		0,00
										87739,00		
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)			0,0076128	0,001565	1	0,0385	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)			0,0012371	0,000254	1	0,0031	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)			0,0020287	0,000417	1	0,0137	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид			0,0076222	0,001568	1	0,0154	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)			0,0107647	0,002214	1	0,0022	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен			2,9300000E-09	6,000000E-10	1	0,0000	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
6515	1	3	Буксир "Борей" (швартовка)	13	0,00			0,00	1	108275,00		8,00
										87740,00		

Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)			1,0094889	0,428774	1	1,8291	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)			0,1640419	0,069676	1	0,1486	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)			0,0728597	0,031716	1	0,1760	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид			0,2310694	0,093796	1	0,1675	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)			1,0111222	0,425186	1	0,0733	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен			0,0000022	9,100000E-07	1	0,0000	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)			0,0191117	0,008188	1	0,1385	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)			0,4757500	0,204680	1	0,1437	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 14

514	1	1	Котел буксира "ЕвроСтар-1"	9,5	0,10	0,12	15,79	200,00	1	108277,00		0,00
										87739,00		
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)			0,0171160	0,008660	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)			0,0027814	0,001407	1	0,0063	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)			0,0044921	0,002087	1	0,0270	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид			0,0168778	0,007840	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)			0,0238363	0,011072	1	0,0043	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен			1,5800000E-08	7,340000E-09	1	0,0000	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
6516	1	3	Буксир "ЕвроСтар1" (швартовка)	10	0,00			0,00	1	108275,00		8,00
										87740,00		

Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)			0,6104667	0,474755	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)			0,0992008	0,077148	1	0,1658	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)			0,0455708	0,035374	1	0,2031	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид			0,1352917	0,102266	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)			0,6127666	0,471658	1	0,0819	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен			0,0000013	0,000001	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)			0,0117050	0,009086	1	0,1565	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)			0,2897500	0,227130	1	0,1614	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 15

515	1	1	Котел буксира "ЕвроСтар-2"	9,5	0,10	0,12	15,79	200,00	1	108277,00		0,00
										87739,00		
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)			0,0171160	0,008660	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

359

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подл. Дата



0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0027814	0,001407	1	0,0063	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0044921	0,002087	1	0,0270	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0168778	0,007840	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0238363	0,011072	1	0,0043	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	1,5800000E-08	7,340000E-09	1	0,0000	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00

6517	1	3	Буксир "ЕвроСтар2" (швартовка)	10	0,00			0,00	1	108275,00	108301,00	8,00
										87740,00	87727,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,6488889	0,507101	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1054444	0,082404	1	0,1762	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0490014	0,038034	1	0,2183	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1421528	0,107692	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,6518222	0,504642	1	0,0871	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000014	0,000001	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0124967	0,009724	1	0,1671	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,3087500	0,243090	1	0,1720	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 16

516	1	1	Котел буксира "ЕвроСтар-3"	9,5	0,10	0,12	15,79	200,00	1	108277,00		0,00
										87739,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0171160	0,008660	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0027814	0,001407	1	0,0063	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0044921	0,002087	1	0,0270	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0168778	0,007840	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0238363	0,011072	1	0,0043	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	1,5800000E-08	7,340000E-09	1	0,0000	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00

6518	1	3	Буксир "ЕвроСтар3" (швартовка)	10	0,00			0,00	1	108275,00	108301,00	8,00
										87740,00	87727,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,6488889	0,507206	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1054444	0,082421	1	0,1762	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0490014	0,038042	1	0,2183	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1421528	0,107716	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,6518222	0,504746	1	0,0871	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000014	0,000001	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0124967	0,009726	1	0,1671	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,3087500	0,243140	1	0,1720	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 17

517	1	1	Котел буксира "ЕвроСтар-4"	9,5	0,10	0,12	15,79	200,00	1	108277,00		0,00
										87739,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0171160	0,008660	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0027814	0,001407	1	0,0063	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0044921	0,002087	1	0,0270	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0168778	0,007840	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0238363	0,011072	1	0,0043	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	1,5800000E-08	7,340000E-09	1	0,0000	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00

6519	1	3	Буксир "ЕвроСтар4" (швартовка)	10	0,00			0,00	1	108275,00	108301,00	8,00
										87740,00	87727,00	

Код	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

в-ва	г/с	т/г	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,6104667	0,474755	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0992008	0,077148	1	0,1658	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328 Углерод (Пигмент черный)	0,0455708	0,035374	1	0,2031	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330 Сера диоксид	0,1352917	0,102266	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,6127666	0,471658	1	0,0819	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703 Бенз/а/пирен	0,0000013	0,000001	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксид)	0,0117050	0,009086	1	0,1565	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732 Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,2897500	0,227130	1	0,1614	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 18

518	1	1	Баржа "Таисия"	9	0,25	0,37	7,60	200,00	1	108315,00		0,00
										87723,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0565058	0,008656	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0091822	0,001407	1	0,0130	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0136212	0,002087	1	0,0516	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0511778	0,007840	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0722778	0,011072	1	0,0082	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	3,7800000E-08	5,7900000E-09	1	0,0000	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 19

519	1	1	Баржа "Мария"	9	0,25	0,37	7,60	200,00	1	108315,00		0,00
										87723,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0565058	0,008656	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0091822	0,001407	1	0,0130	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0136212	0,002087	1	0,0516	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0511778	0,007840	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0722778	0,011072	1	0,0082	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	3,7800000E-08	5,7900000E-09	1	0,0000	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 20

520	1	1	Баржа "Мира"	9	0,25	0,37	7,60	200,00	1	108581,00		0,00
										87675,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0565058	0,008656	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0091822	0,001407	1	0,0130	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0136212	0,002087	1	0,0516	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0511778	0,007840	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0722778	0,011072	1	0,0082	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	3,7800000E-08	5,7900000E-09	1	0,0000	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 21

521	1	1	Баржа "Ксения"	9	0,25	0,37	7,60	200,00	1	108581,00		0,00
										87675,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0565058	0,008656	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0091822	0,001407	1	0,0130	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0136212	0,002087	1	0,0516	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0511778	0,007840	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0722778	0,011072	1	0,0082	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	3,7800000E-08	5,7900000E-09	1	0,0000	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

08 09

## № пл.: 5, № цеха: 22

Код в-ва	1	3	Наименование вещества	5	Выброс		F	Лето			3,00		
					г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um		См/ПДК	Xm
6520			Моторное судно Дельфин		0,00			0,00	1	108294,00	108301,00	3,00	
										87679,00	87685,00		
0301			Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)		0,0000900	0,000117	1	0,0015	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304			Азот (II) оксид (Азот монооксид)		0,0000150	0,000019	1	0,0001	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330			Сера диоксид		0,0000250	0,000028	1	0,0002	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337			Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)		0,0060170	0,006791	1	0,0041	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2704			Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)		0,0007060	0,000752	1	0,0005	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 23

Код в-ва	1	3	Наименование вещества	8	Выброс		F	Лето			25,00		
					г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um		См/ПДК	Xm
6521			Судно-отвозчик №1 (швартовка)		0,00			0,00	1	108354,00	108450,00	25,00	
										87764,00	87649,00		
0301			Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)		0,6912000	0,217198	1	3,8880	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304			Азот (II) оксид (Азот монооксид)		0,1123200	0,035295	1	0,3159	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328			Углерод (Пигмент черный)		0,0347143	0,011165	1	0,2604	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330			Сера диоксид		0,4050000	0,125465	1	0,9112	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337			Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)		0,8640000	0,267384	1	0,1944	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
0703			Бенз/а/пирен		0,0000011	3,290900E-07	1	0,0000	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325			Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)		0,0092571	0,002938	1	0,2083	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732			Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)		0,2314286	0,073457	1	0,2170	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 5, № цеха: 24

Код в-ва	1	3	Наименование вещества	10	Выброс		F	Лето			15,00		
					г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um		См/ПДК	Xm
6522			Танкер-отвозчик (битум, мазут, ДТ)		0,00			0,00	1	108376,13	108439,40	15,00	
										87739,39	87663,52		
0333			Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)		0,0131674	0,065773	1	1,1001	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754			Алканы C12-19 (в пересчете на C)		2,7300326	13,644485	1	1,8247	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
6523	%		Один - загрузка мазутом и ДТ		7	0,00		0,00	1	108396,06	108437,79	11,00	
										87714,54	87665,72		

Код в-ва	1	3	Наименование вещества	7	Выброс		F	Лето			11,00		
					г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um		См/ПДК	Xm
0333			Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)		0,0131674	0,023007	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754			Алканы C12-19 (в пересчете на C)		2,7300326	4,771961	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
6524			Велес - загрузка мазутом и ДТ		7	0,00		0,00	1	108396,06	108437,79	11,00	
										87714,54	87665,72		

Код в-ва	1	3	Наименование вещества	7	Выброс		F	Лето			10,00		
					г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um		См/ПДК	Xm
0333			Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)		0,0131674	0,023865	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754			Алканы C12-19 (в пересчете на C)		2,7300326	4,948938	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
6525			В.Зеленко - загрузка мазутом и ДТ		7	0,00		0,00	1	108558,90	108520,83	10,00	
										87669,95	87619,72		

Код в-ва	1	3	Наименование вещества	7	Выброс		F	Лето			10,00		
					г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um		См/ПДК	Xm
0333			Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)		0,0131674	0,020694	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754			Алканы C12-19 (в пересчете на C)		2,7300326	4,314146	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
6526			Абрау - загрузка мазутом и ДТ		7	0,00		0,00	1	108558,90	108520,83	10,00	
										87669,95	87619,72		

Код в-ва	1	3	Наименование вещества	7	Выброс		F	Лето			10,00	
					г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um		См/ПДК

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

362

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)			0,0131674	0,020552	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)			2,7300326	4,280662	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
6527	1	3	ЭБРУ- загрузка мазутом и ДТ	7	0,00			0,00	1	108558,90	108520,83	10,00
										87669,95	87619,72	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0131674	0,015081	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	2,7300326	3,152455	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
6528	1	3	Гогланд - загрузка мазутом и ДТ	7	0,00			0,00	1	108463,55	108494,73	7,00
										87626,65	87602,65	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0131674	0,000151	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	2,7300326	0,051095	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
6529	1	3	СКАТ - загрузка мазутом и ДТ	5	0,00			0,00	1	108298,81	108282,24	5,00
										87727,79	87735,81	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0131674	0,000142	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	2,7300326	0,033135	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
6530	1	3	СЛВ-012 - загрузка ДТ	5	0,00			0,00	1	108298,81	108282,24	5,00
										87727,79	87735,81	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0004787	0,000029	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,1704769	0,010339	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
6531	1	3	ЗАНА - загрузка ДТ	5	0,00			0,00	1	108298,81	108282,24	5,00
										87727,79	87735,81	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0004787	0,000073	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,1704769	0,026077	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
6532	1	3	БТМ-491 - загрузка ДТ	5	0,00			0,00	1	108298,81	108282,24	5,00
										87727,79	87735,81	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0004787	0,000004	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,1704769	0,001500	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
6533	1	3	Борей - загрузка ДТ	5	0,00			0,00	1	108298,81	108282,24	5,00
										87727,79	87735,81	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0004787	0,000029	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,1704769	0,010172	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
6534	1	3	ЕвроСтар-1 - загрузка ДТ	5	0,00			0,00	1	108298,81	108282,24	5,00
										87727,79	87735,81	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0004787	0,000018	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,1704769	0,006580	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00	0,00	
6535	1	3	ЕвроСтар-2 - загрузка ДТ	5	0,00			0,00	1	108298,81	108282,24	5,00
										87727,79	87735,81	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

363

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)			0,0004787	0,000018	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)			0,1704769	0,006580	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6536	1	3	ЕвроСтар-3 - загрузка ДТ	5	0,00			0,00	1	108298,81	108282,24	5,00
										87727,79	87735,81	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0004787	0,000018	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,1704769	0,006580	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
6537	1	3	ЕвроСтар-4 - загрузка ДТ	5	0,00			0,00	1	108298,81	108282,24	5,00
										87727,79	87735,81	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0004787	0,000018	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,1704769	0,006580	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
6538	1	3	ТМ-10 - загрузка ДТ	5	0,00			0,00	1	108468,03	108498,83	7,00
										87637,89	87613,50	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0004787	0,000024	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,1704769	0,008591	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
6539	1	3	ОС-1 - загрузка ДТ	5	0,00			0,00	1	108261,07	108280,99	6,00
										87654,00	87673,43	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0004787	0,000008	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,1704769	0,002725	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
6540	1	3	Шаланда-2030 - загрузка мазутом и ДТ	5	0,00			0,00	1	108261,07	108280,99	6,00
										87654,00	87673,43	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0131674	0,006363	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	2,7300326	1,319503	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
6541	1	3	Таисия - загрузка мазутом и ДТ	5	0,00			0,00	1	108368,29	108323,08	13,00
										87652,61	87710,98	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0131674	0,015643	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	2,7300326	3,243777	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
6542	1	3	Мария - загрузка мазутом и ДТ	5	0,00			0,00	1	108368,29	108323,08	13,00
										87652,61	87710,98	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0131674	0,003058	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	2,7300326	0,634612	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
6543	1	3	Мира - загрузка мазутом и ДТ	5	0,00			0,00	1	108572,26	108528,77	13,00
										87663,73	87604,06	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0131674	0,004712	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	2,7300326	0,977411	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00		
6544	1	3	Ксения - загрузка мазутом и ДТ	5	0,00			0,00	1	108572,26	108528,77	13,00
										87663,73	87604,06	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима				
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)			0,0131674	0,003215	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)			2,7300326	0,667184	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6545	1	3	Волгонефть-41 - загрузка мазутом и ДТ	5	0,00			0,00	1	108355,33	108414,40	12,00
										87697,17	87626,99	
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)			0,0131674	0,041942	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)			2,7300326	8,696597	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6546	1	3	Волгонефть-56 - загрузка мазутом и ДТ	5	0,00			0,00	1	108428,41	108369,34	12,00
										87639,28	87709,45	
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)			0,0131674	0,026312	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)			2,7300326	5,455959	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6547	1	3	ФНГ-2 - загрузка мазутом	5	0,00			0,00	1	108513,06	108542,21	8,00
										87556,71	87600,60	
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)			0,0131674	0,008387	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)			2,7300326	1,738850	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6548	1	3	ФНГ-5 - загрузка мазутом и ДТ	5	0,00			0,00	1	108449,14	108491,35	8,00
										87619,59	87588,06	
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)			0,0131674	0,004310	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)			2,7300326	0,911069	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6549	1	3	ФНГ-7 - загрузка мазутом и ДТ	5	0,00			0,00	1	108554,28	108586,00	8,00
										87616,45	87658,52	
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)			0,0131674	0,002248	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)			2,7300326	0,481570	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6550	%	1	3	Дельфин - заправка бензином	2	0,00		0,00	1	108299,35	108295,69	2,00
										87684,07	87680,97	
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0415	Смесь предельных углеводородов С1Н4-С5Н12			0,1489104	0,002787	1	0,0213	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
0416	Смесь предельных углеводородов С6Н14-С10Н22			0,0550368	0,001030	1	0,0315	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров)			0,0055080	0,000103	1	0,1049	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)			0,0009936	0,000019	1	0,0946	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)			0,0006480	0,000012	1	0,0926	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Фенилметан)			0,0047736	0,000089	1	0,2273	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
0627	Этилбензол (Фенилэтан)			0,0001296	0,000002	1	0,1852	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00

Взам. инв. №

Подш. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

365

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

## 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: 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
5	1	501	1	0,1917210	1	0,1088	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	1	6501	3	1,1343822	1	0,4469	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0897866	1	0,1369	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	502	1	0,2077530	1	0,1179	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	1,0351734	1	0,4078	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0,0897866	1	0,1369	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	503	1	0,0939270	1	0,0669	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	0,5504666	1	0,3650	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	504	1	0,0681608	1	0,0935	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0,4260622	1	0,5528	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	505	1	0,0692138	1	0,0900	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0,6503645	1	0,8439	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	6	506	1	0,1132563	1	0,1035	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	0,3262311	1	0,3641	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	507	1	0,0591185	1	0,2388	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0,1545445	1	0,8693	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	508	1	0,0934939	1	0,1786	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0,1545445	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	509	1	0,0087192	1	0,1260	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0,1545445	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	510	1	0,0076128	1	0,0431	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0,1551511	1	0,3388	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	511	1	0,0092738	1	0,0418	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0,0939556	1	1,0341	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	512	1	0,0087192	1	0,2149	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0,2837178	1	3,1227	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	513	1	0,0076128	1	0,0385	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	1,0094889	1	1,8291	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	514	1	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	0,6104667	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	515	1	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	516	1	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	517	1	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0,6104667	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	18	518	1	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	19	519	1	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	20	520	1	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	21	521	1	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	22	6520	3	0,0000900	1	0,0015	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0,6912000	1	3,8880	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>10,7512706</b>		<b>26,2011</b>			<b>0,0000</b>		

**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
5	1	501	1	0,0311547	1	0,0088	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	1	6501	3	0,1843371	1	0,0363	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0145903	1	0,0111	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	502	1	0,0337599	1	0,0096	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	0,1682157	1	0,0331	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0,0145903	1	0,0111	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	503	1	0,0152631	1	0,0054	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

366

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	3	6505	3	0,0894508	1	0,0297	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	504	1	0,0110761	1	0,0076	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0,0692351	1	0,0449	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	505	1	0,0112472	1	0,0073	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0,1056842	1	0,0686	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	6	506	1	0,0184042	1	0,0084	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	0,0530126	1	0,0296	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	507	1	0,0096068	1	0,0194	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0,0251135	1	0,0706	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	508	1	0,0151928	1	0,0145	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0,0251135	1	0,0420	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	509	1	0,0014169	1	0,0102	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0,0251135	1	0,0420	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	510	1	0,0012371	1	0,0035	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0,0252121	1	0,0275	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	511	1	0,0015070	1	0,0034	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0,0152678	1	0,0840	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	512	1	0,0014169	1	0,0175	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0,0461041	1	0,2537	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	513	1	0,0012371	1	0,0031	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	0,1640419	1	0,1486	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	514	1	0,0027814	1	0,0063	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	0,0992008	1	0,1658	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	515	1	0,0027814	1	0,0063	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0,1054444	1	0,1762	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	516	1	0,0027814	1	0,0063	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0,1054444	1	0,1762	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	517	1	0,0027814	1	0,0063	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0,0992008	1	0,1658	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	18	518	1	0,0091822	1	0,0130	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	19	519	1	0,0091822	1	0,0130	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	20	520	1	0,0091822	1	0,0130	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	21	521	1	0,0091822	1	0,0130	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	22	6520	3	0,0000150	1	0,0001	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0,1123200	1	0,3159	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>1,7470821</b>		<b>2,1288</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0328****Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	501	1	0,0492683	1	0,0373	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	1	6501	3	0,0608969	1	0,0320	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0057262	1	0,0116	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	502	1	0,0492683	1	0,0373	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	0,0549167	1	0,0288	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0,0057262	1	0,0116	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	503	1	0,0223157	1	0,0212	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	0,0292083	1	0,0258	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	504	1	0,0205426	1	0,0376	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0,0224944	1	0,0389	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	505	1	0,0173888	1	0,0302	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0,0355793	1	0,0616	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	6	506	1	0,0318411	1	0,0388	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	0,0305167	1	0,0454	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	507	1	0,0150703	1	0,0812	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0,0151875	1	0,1139	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	508	1	0,0231851	1	0,0591	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0,0151875	1	0,0677	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	509	1	0,0023185	1	0,0447	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0,0151875	1	0,0677	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	510	1	0,0020287	1	0,0153	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0,0152417	1	0,0444	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	511	1	0,0024634	1	0,0148	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0,0090833	1	0,1333	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	512	1	0,0023185	1	0,0762	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0,0253320	1	0,3718	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	513	1	0,0020287	1	0,0137	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	0,0728597	1	0,1760	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	514	1	0,0044921	1	0,0270	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

367

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	14	6516	3	0,0455708	1	0,2031	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	515	1	0,0044921	1	0,0270	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0,0490014	1	0,2183	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	516	1	0,0044921	1	0,0270	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0,0490014	1	0,2183	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	517	1	0,0044921	1	0,0270	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0,0455708	1	0,2031	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	18	518	1	0,0136212	1	0,0516	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	19	519	1	0,0136212	1	0,0516	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	20	520	1	0,0136212	1	0,0516	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	21	521	1	0,0136212	1	0,0516	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0,0347143	1	0,2604	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,9494938</b>		<b>3,1552</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0330****Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	501	1	0,1851111	1	0,0420	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	1	6501	3	0,6242778	1	0,0984	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0400833	1	0,0244	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	502	1	0,1851111	1	0,0420	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	0,5764167	1	0,0908	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0,0400833	1	0,0244	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	503	1	0,0838444	1	0,0239	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	0,3064583	1	0,0813	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	504	1	0,0980000	1	0,0538	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0,2383611	1	0,1237	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	505	1	0,0653333	1	0,0340	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0,3510556	1	0,1822	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	6	506	1	0,1519000	1	0,0555	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	0,0568666	1	0,0254	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	507	1	0,0566222	1	0,0915	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0,0262083	1	0,0590	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	508	1	0,0871111	1	0,0666	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0,0262083	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	509	1	0,0087111	1	0,0503	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0,0262083	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	510	1	0,0076222	1	0,0173	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0,0263166	1	0,0230	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	511	1	0,0092556	1	0,0167	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0,0160834	1	0,0708	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	512	1	0,0087111	1	0,0859	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0,0506639	1	0,2231	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	513	1	0,0076222	1	0,0154	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	0,2310694	1	0,1675	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	514	1	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	0,1352917	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	515	1	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	516	1	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	517	1	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0,1352917	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	18	518	1	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	19	519	1	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	20	520	1	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	21	521	1	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	22	6520	3	0,0000250	1	0,0002	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0,4050000	1	0,9112	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>4,8234527</b>		<b>3,8664</b>			<b>0,0000</b>		

**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
5	24	6522	3	0,0131674	1	1,1001	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6523	3	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6524	3	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6525	3	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

5	24	6526	3	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6527	3	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6528	3	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6529	3	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6530	3	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6531	3	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6532	3	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6533	3	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6534	3	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6535	3	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6536	3	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6537	3	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6538	3	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6539	3	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6540	3	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6541	3	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6542	3	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6543	3	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6544	3	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6545	3	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6546	3	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6547	3	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6548	3	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6549	3	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,2418002</b>		<b>79,2739</b>			<b>0,0000</b>		

**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
5	1	501	1	0,2614301	1	0,0059	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	1	6501	3	1,4239444	1	0,0224	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,1140833	1	0,0070	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	502	1	0,2614301	1	0,0059	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	1,2984167	1	0,0205	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0,1140833	1	0,0070	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	503	1	0,1184125	1	0,0034	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	0,6904583	1	0,0183	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	504	1	0,0871861	1	0,0048	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0,5342445	1	0,0277	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	505	1	0,0922695	1	0,0048	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0,8173889	1	0,0424	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	6	506	1	0,1351384	1	0,0049	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	0,3359889	1	0,0150	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	507	1	0,0799668	1	0,0129	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0,1614722	1	0,0363	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	508	1	0,1230259	1	0,0094	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0,1614722	1	0,0216	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	509	1	0,0123026	1	0,0071	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0,1614722	1	0,0216	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	510	1	0,0107647	1	0,0024	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0,1620889	1	0,0142	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	511	1	0,0130715	1	0,0024	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0,0976944	1	0,0430	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	512	1	0,0123026	1	0,0121	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0,2883945	1	0,1270	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	513	1	0,0107647	1	0,0022	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	1,0111222	1	0,0733	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	514	1	0,0238363	1	0,0043	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	0,6127666	1	0,0819	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	515	1	0,0238363	1	0,0043	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0,6518222	1	0,0871	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	516	1	0,0238363	1	0,0043	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0,6518222	1	0,0871	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	517	1	0,0238363	1	0,0043	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0,6127666	1	0,0819	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	18	518	1	0,0722778	1	0,0082	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	19	519	1	0,0722778	1	0,0082	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	20	520	1	0,0722778	1	0,0082	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	21	521	1	0,0722778	1	0,0082	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



5	22	6520	3	0,0060170	1	0,0041	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0,8640000	1	0,1944	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>12,3740414</b>		<b>1,1621</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0415****Смесь предельных углеводов C1H4-C5H12**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	24	6550	3	0,1489104	1	0,0213	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,1489104</b>		<b>0,0213</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0416****Смесь предельных углеводов C6H14-C10H22**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	24	6550	3	0,0550368	1	0,0315	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0550368</b>		<b>0,0315</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0501****Пентилены (амилены - смесь изомеров)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	24	6550	3	0,0055080	1	0,1049	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0055080</b>		<b>0,1049</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0602****Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	24	6550	3	0,0009936	1	0,0946	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0009936</b>		<b>0,0946</b>			<b>0,0000</b>		

**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
5	24	6550	3	0,0006480	1	0,0926	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0006480</b>		<b>0,0926</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0621****Метилбензол (Фенилметан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	24	6550	3	0,0047736	1	0,2273	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0047736</b>		<b>0,2273</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0627****Этилбензол (Фенилэтан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	24	6550	3	0,0001296	1	0,1852	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0001296</b>		<b>0,1852</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0703****Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	501	1	0,0000003	1	0,0000	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	1	6501	3	0,0000017	1	0,0000	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0000001	1	0,0000	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	502	1	0,0000004	1	0,0000	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	0,0000016	1	0,0000	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0,0000001	1	0,0000	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	503	1	7,7190000E-08	1	0,0000	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	0,0000009	1	0,0000	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	504	1	3,3740000E-08	1	0,0000	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0,0000007	1	0,0000	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	505	1	3,4760000E-08	1	0,0000	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0,0000010	1	0,0000	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	6	506	1	5,1240000E-08	1	0,0000	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	0,0000007	1	0,0000	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	507	1	6,4610000E-08	1	0,0000	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0,0000003	1	0,0000	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

370

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	8	508	1	6,7250000E-08	1	0,0000	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0,0000003	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	509	1	3,3200000E-09	1	0,0000	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0,0000003	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	510	1	2,9300000E-09	1	0,0000	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0,0000003	1	0,0000	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	511	1	3,4400000E-09	1	0,0000	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0,0000002	1	0,0000	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	512	1	3,3200000E-09	1	0,0000	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0,0000006	1	0,0000	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	513	1	2,9300000E-09	1	0,0000	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	0,0000022	1	0,0000	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	514	1	1,5800000E-08	1	0,0000	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	0,0000013	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	515	1	1,5800000E-08	1	0,0000	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0,0000014	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	516	1	1,5800000E-08	1	0,0000	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0,0000014	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	517	1	1,5800000E-08	1	0,0000	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0,0000013	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	18	518	1	3,7800000E-08	1	0,0000	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	19	519	1	3,7800000E-08	1	0,0000	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	20	520	1	3,7800000E-08	1	0,0000	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	21	521	1	3,7800000E-08	1	0,0000	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0,0000011	1	0,0000	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0000188</b>		<b>0,0000</b>			<b>0,0000</b>		

**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
5	1	6501	3	0,0155762	1	0,0245	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0013214	1	0,0081	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	0,0141500	1	0,0223	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0,0013214	1	0,0081	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	0,0075250	1	0,0200	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0,0058134	1	0,0302	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0,0089953	1	0,0467	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	0,0069889	1	0,0312	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0,0034514	1	0,0777	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0,0034514	1	0,0461	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0,0034514	1	0,0461	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0,0034639	1	0,0303	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0,0020694	1	0,0911	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0,0058458	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	0,0191117	1	0,1385	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	0,0117050	1	0,1565	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0,0124967	1	0,1671	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0,0124967	1	0,1671	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0,0117050	1	0,1565	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0,0092571	1	0,2083	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,1601971</b>		<b>1,7335</b>			<b>0,0000</b>		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	22	6520	3	0,0007060	1	0,0005	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0007060</b>		<b>0,0005</b>			<b>0,0000</b>		

**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
5	1	6501	3	0,3851428	1	0,0253	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0317143	1	0,0081	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	0,3505714	1	0,0230	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0,0317143	1	0,0081	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	0,1864286	1	0,0206	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0,1441428	1	0,0312	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0,2217143	1	0,0479	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

5	6	6508	3	0,1656500	1	0,0308	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0,0807500	1	0,0757	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0,0807500	1	0,0450	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0,0807500	1	0,0450	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0,0810500	1	0,0295	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0,0486250	1	0,0892	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0,1403000	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	0,4757500	1	0,1437	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	0,2897500	1	0,1614	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0,3087500	1	0,1720	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0,3087500	1	0,1720	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0,2897500	1	0,1614	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0,2314286	1	0,2170	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>3,9334821</b>		<b>1,7640</b>			<b>0,0000</b>		

Вещество: 2754

## Алканы С12-19 (в пересчете на С)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	24	6522	3	2,7300326	1	1,8247	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6523	3	2,7300326	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6524	3	2,7300326	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6525	3	2,7300326	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6526	3	2,7300326	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6527	3	2,7300326	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6528	3	2,7300326	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6529	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6530	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6531	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6532	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6533	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6534	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6535	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6536	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6537	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6538	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6539	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6540	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6541	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6542	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6543	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6544	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6545	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6546	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6547	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6548	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6549	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>50,8453558</b>		<b>133,8879</b>			<b>0,0000</b>		

Вещество: 2904

## Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	4	504	1	0,0017605	1	0,0000	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	6	506	1	0,0027288	1	0,0000	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0044893</b>		<b>0,0000</b>			<b>0,0000</b>		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

## 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: 6006

## Азота диоксид и оксид, мазутная зола, серы диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	501	1	0301	0,1917210	1	0,1088	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	1	6501	3	0301	1,1343822	1	0,4469	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0301	0,0897866	1	0,1369	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	502	1	0301	0,2077530	1	0,1179	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	0301	1,0351734	1	0,4078	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0301	0,0897866	1	0,1369	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	503	1	0301	0,0939270	1	0,0669	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	0301	0,5504666	1	0,3650	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	504	1	0301	0,0681608	1	0,0935	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0301	0,4260622	1	0,5528	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	505	1	0301	0,0692138	1	0,0900	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0301	0,6503645	1	0,8439	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	6	506	1	0301	0,1132563	1	0,1035	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	0301	0,3262311	1	0,3641	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	507	1	0301	0,0591185	1	0,2388	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0301	0,1545445	1	0,8693	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	508	1	0301	0,0934939	1	0,1786	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0301	0,1545445	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	509	1	0301	0,0087192	1	0,1260	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0301	0,1545445	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	510	1	0301	0,0076128	1	0,0431	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0301	0,1551511	1	0,3388	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	511	1	0301	0,0092738	1	0,0418	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0301	0,0939556	1	1,0341	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	512	1	0301	0,0087192	1	0,2149	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0301	0,2837178	1	3,1227	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	513	1	0301	0,0076128	1	0,0385	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	0301	1,0094889	1	1,8291	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	514	1	0301	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	0301	0,6104667	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	515	1	0301	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0301	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	516	1	0301	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0301	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	517	1	0301	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0301	0,6104667	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	18	518	1	0301	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	19	519	1	0301	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	20	520	1	0301	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	21	521	1	0301	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	22	6520	3	0301	0,0000900	1	0,0015	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0301	0,6912000	1	3,8880	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	501	1	0304	0,0311547	1	0,0088	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	1	6501	3	0304	0,1843371	1	0,0363	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0304	0,0145903	1	0,0111	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	502	1	0304	0,0337599	1	0,0096	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	0304	0,1682157	1	0,0331	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0304	0,0145903	1	0,0111	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	503	1	0304	0,0152631	1	0,0054	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	0304	0,0894508	1	0,0297	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	504	1	0304	0,0110761	1	0,0076	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0304	0,0692351	1	0,0449	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	505	1	0304	0,0112472	1	0,0073	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0304	0,1056842	1	0,0686	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

373

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	6	506	1	0304	0,0184042	1	0,0084	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	0304	0,0530126	1	0,0296	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	507	1	0304	0,0096068	1	0,0194	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0304	0,0251135	1	0,0706	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	508	1	0304	0,0151928	1	0,0145	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0304	0,0251135	1	0,0420	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	509	1	0304	0,0014169	1	0,0102	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0304	0,0251135	1	0,0420	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	510	1	0304	0,0012371	1	0,0035	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0304	0,0252121	1	0,0275	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	511	1	0304	0,0015070	1	0,0034	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0304	0,0152678	1	0,0840	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	512	1	0304	0,0014169	1	0,0175	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0304	0,0461041	1	0,2537	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	513	1	0304	0,0012371	1	0,0031	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	0304	0,1640419	1	0,1486	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	514	1	0304	0,0027814	1	0,0063	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	0304	0,0992008	1	0,1658	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	515	1	0304	0,0027814	1	0,0063	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0304	0,1054444	1	0,1762	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	516	1	0304	0,0027814	1	0,0063	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0304	0,1054444	1	0,1762	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	517	1	0304	0,0027814	1	0,0063	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0304	0,0992008	1	0,1658	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	18	518	1	0304	0,0091822	1	0,0130	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	19	519	1	0304	0,0091822	1	0,0130	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	20	520	1	0304	0,0091822	1	0,0130	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	21	521	1	0304	0,0091822	1	0,0130	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	22	6520	3	0304	0,0000150	1	0,0001	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0304	0,1123200	1	0,3159	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	501	1	0330	0,1851111	1	0,0420	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	1	6501	3	0330	0,6242778	1	0,0984	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0330	0,0400833	1	0,0244	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	502	1	0330	0,1851111	1	0,0420	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	0330	0,5764167	1	0,0908	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0330	0,0400833	1	0,0244	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	503	1	0330	0,0838444	1	0,0239	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	0330	0,3064583	1	0,0813	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	504	1	0330	0,0980000	1	0,0538	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0330	0,2383611	1	0,1237	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	505	1	0330	0,0653333	1	0,0340	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0330	0,3510556	1	0,1822	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	6	506	1	0330	0,1519000	1	0,0555	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	0330	0,0568666	1	0,0254	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	507	1	0330	0,0566222	1	0,0915	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0330	0,0262083	1	0,0590	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	508	1	0330	0,0871111	1	0,0666	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0330	0,0262083	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	509	1	0330	0,0087111	1	0,0503	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0330	0,0262083	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	510	1	0330	0,0076222	1	0,0173	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0330	0,0263166	1	0,0230	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	511	1	0330	0,0092556	1	0,0167	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0330	0,0160834	1	0,0708	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	512	1	0330	0,0087111	1	0,0859	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0330	0,0506639	1	0,2231	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	513	1	0330	0,0076222	1	0,0154	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	0330	0,2310694	1	0,1675	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	514	1	0330	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	0330	0,1352917	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	515	1	0330	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0330	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	516	1	0330	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0330	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	517	1	0330	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0330	0,1352917	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	18	518	1	0330	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	19	519	1	0330	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	20	520	1	0330	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

374

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



5	21	521	1	0330	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	22	6520	3	0330	0,0000250	1	0,0002	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0330	0,4050000	1	0,9112	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	504	1	2904	0,0017605	1	0,0000	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	6	506	1	2904	0,0027288	1	0,0000	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>17,3262947</b>		<b>32,1963</b>			<b>0,0000</b>		

**Группа суммации: 6035  
Сероводород, формальдегид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
5	24	6522	3	0333	0,0131674	1	1,1001	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6523	3	0333	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6524	3	0333	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6525	3	0333	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6526	3	0333	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6527	3	0333	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6528	3	0333	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6529	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6530	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6531	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6532	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6533	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6534	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6535	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6536	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6537	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6538	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6539	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6540	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6541	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6542	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6543	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6544	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6545	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6546	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6547	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6548	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6549	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6501	3	1325	0,0155762	1	0,0245	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	1325	0,0013214	1	0,0081	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	1325	0,0141500	1	0,0223	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	1325	0,0013214	1	0,0081	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	1325	0,0075250	1	0,0200	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	1325	0,0058134	1	0,0302	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	1325	0,0089953	1	0,0467	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	1325	0,0069889	1	0,0312	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	1325	0,0034514	1	0,0777	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	1325	0,0034514	1	0,0461	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	1325	0,0034514	1	0,0461	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	1325	0,0034639	1	0,0303	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	1325	0,0020694	1	0,0911	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	1325	0,0058458	1	0,2574	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	1325	0,0191117	1	0,1385	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	1325	0,0117050	1	0,1565	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	1325	0,0124967	1	0,1671	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	1325	0,0124967	1	0,1671	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	1325	0,0117050	1	0,1565	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	1325	0,0092571	1	0,2083	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>0,4019973</b>		<b>81,0074</b>			<b>0,0000</b>		

**Группа суммации: 6043  
Серы диоксид и сероводород**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
5	1	501	1	0330	0,1851111	1	0,0420	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	1	6501	3	0330	0,6242778	1	0,0984	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0330	0,0400833	1	0,0244	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	502	1	0330	0,1851111	1	0,0420	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

375

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	2	6503	3	0330	0,5764167	1	0,0908	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0330	0,0400833	1	0,0244	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	503	1	0330	0,0838444	1	0,0239	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	0330	0,3064583	1	0,0813	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	504	1	0330	0,0980000	1	0,0538	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0330	0,2383611	1	0,1237	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	505	1	0330	0,0653333	1	0,0340	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0330	0,3510556	1	0,1822	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	6	506	1	0330	0,1519000	1	0,0555	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	0330	0,0568666	1	0,0254	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	507	1	0330	0,0566222	1	0,0915	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0330	0,0262083	1	0,0590	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	508	1	0330	0,0871111	1	0,0666	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0330	0,0262083	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	509	1	0330	0,0087111	1	0,0503	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0330	0,0262083	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	510	1	0330	0,0076222	1	0,0173	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0330	0,0263166	1	0,0230	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	511	1	0330	0,0092556	1	0,0167	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0330	0,0160834	1	0,0708	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	512	1	0330	0,0087111	1	0,0859	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0330	0,0506639	1	0,2231	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	513	1	0330	0,0076222	1	0,0154	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	0330	0,2310694	1	0,1675	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	514	1	0330	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	0330	0,1352917	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	515	1	0330	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0330	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	516	1	0330	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0330	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	517	1	0330	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0330	0,1352917	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	18	518	1	0330	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	19	519	1	0330	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	20	520	1	0330	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	21	521	1	0330	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	22	6520	3	0330	0,0000250	1	0,0002	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0330	0,4050000	1	0,9112	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6522	3	0333	0,0131674	1	1,1001	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6523	3	0333	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6524	3	0333	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6525	3	0333	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6526	3	0333	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6527	3	0333	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6528	3	0333	0,0131674	1	2,5286	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6529	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6530	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6531	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6532	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6533	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6534	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6535	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6536	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6537	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6538	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6539	3	0333	0,0004787	1	0,2016	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6540	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6541	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6542	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6543	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6544	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6545	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6546	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6547	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6548	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6549	3	0333	0,0131674	1	5,5442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>5,0652529</b>		<b>83,1403</b>			<b>0,0000</b>		

Группа суммации: 6204

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

376

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

## 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
5	1	501	1	0301	0,1917210	1	0,1088	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	1	6501	3	0301	1,1343822	1	0,4469	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0301	0,0897866	1	0,1369	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	502	1	0301	0,2077530	1	0,1179	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	0301	1,0351734	1	0,4078	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0301	0,0897866	1	0,1369	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	503	1	0301	0,0939270	1	0,0669	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	0301	0,5504666	1	0,3650	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	504	1	0301	0,0681608	1	0,0935	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0301	0,4260622	1	0,5528	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	505	1	0301	0,0692138	1	0,0900	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0301	0,6503645	1	0,8439	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	6	506	1	0301	0,1132563	1	0,1035	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	0301	0,3262311	1	0,3641	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	507	1	0301	0,0591185	1	0,2388	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0301	0,1545445	1	0,8693	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	508	1	0301	0,0934939	1	0,1786	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0301	0,1545445	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	509	1	0301	0,0087192	1	0,1260	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0301	0,1545445	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	510	1	0301	0,0076128	1	0,0431	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0301	0,1551511	1	0,3388	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	511	1	0301	0,0092738	1	0,0418	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0301	0,0939556	1	1,0341	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	512	1	0301	0,0087192	1	0,2149	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0301	0,2837178	1	3,1227	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	513	1	0301	0,0076128	1	0,0385	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	0301	1,0094889	1	1,8291	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	514	1	0301	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	0301	0,6104667	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	515	1	0301	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0301	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	516	1	0301	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0301	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	517	1	0301	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0301	0,6104667	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	18	518	1	0301	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	19	519	1	0301	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	20	520	1	0301	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	21	521	1	0301	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	22	6520	3	0301	0,0000900	1	0,0015	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0301	0,6912000	1	3,8880	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	501	1	0330	0,1851111	1	0,0420	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	1	6501	3	0330	0,6242778	1	0,0984	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0330	0,0400833	1	0,0244	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	502	1	0330	0,1851111	1	0,0420	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	0330	0,5764167	1	0,0908	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0330	0,0400833	1	0,0244	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	503	1	0330	0,0838444	1	0,0239	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	0330	0,3064583	1	0,0813	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	504	1	0330	0,0980000	1	0,0538	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0330	0,2383611	1	0,1237	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	505	1	0330	0,0653333	1	0,0340	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0330	0,3510556	1	0,1822	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	6	506	1	0330	0,1519000	1	0,0555	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	0330	0,0568666	1	0,0254	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	507	1	0330	0,0566222	1	0,0915	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0330	0,0262083	1	0,0590	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	508	1	0330	0,0871111	1	0,0666	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0330	0,0262083	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	509	1	0330	0,0087111	1	0,0503	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0330	0,0262083	1	0,0350	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	510	1	0330	0,0076222	1	0,0173	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0330	0,0263166	1	0,0230	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	511	1	0330	0,0092556	1	0,0167	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0330	0,0160834	1	0,0708	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

377

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	12	512	1	0330	0,0087111	1	0,0859	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0330	0,0506639	1	0,2231	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	513	1	0330	0,0076222	1	0,0154	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	0330	0,2310694	1	0,1675	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	514	1	0330	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	0330	0,1352917	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	515	1	0330	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0330	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	516	1	0330	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0330	0,1421528	1	0,1900	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	517	1	0330	0,0168778	1	0,0305	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0330	0,1352917	1	0,1809	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	18	518	1	0330	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	19	519	1	0330	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	20	520	1	0330	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	21	521	1	0330	0,0511778	1	0,0581	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	22	6520	3	0330	0,0000250	1	0,0002	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0330	0,4050000	1	0,9112	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>15,5747233</b>		<b>18,7922</b>			<b>0,0000</b>		

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

### Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,0080	ПДК с/г	0,0020	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	ПДК м/р	200,0000	ПДК с/с	50,0000	ПДК с/с	50,0000	Нет	Нет
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	ПДК м/р	50,0000	ПДК с/с	5,0000	ПДК с/с	5,0000	Нет	Нет
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров)	ПДК м/р	1,5000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)	ПДК м/р	0,3000	ПДК с/г	0,0050	ПДК с/с	0,0600	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,1000	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,6000	ПДК с/г	0,4000	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0627	Этилбензол (Фенилэтан)	ПДК м/р	0,0200	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксметан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой регонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на С)	ПДК м/р	1,0000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

378

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

## Перебор метеопараметров при расчете Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

### Расчетные области Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		X	Y	X	Y					
1	Полное описание	106600,00	87750,00	111000,00	87750,00	4000,00	0,00	100,00	100,00	2,00

### Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	109614,75	87811,09	2,00	точка пользователя	гостиница ОАО "Нива-СВ", ул. Колабельная, д.6, л.ЖК
2	109646,79	87425,91	2,00	точка пользователя	общежитие № 10 ЛЭТИ, ул.Корабельная, д.6, л.ЖХ
3	110157,51	87587,15	2,00	точка пользователя	сквер б/н (ЗНОП № 5145)
4	110204,42	87441,13	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул.Кронштадтская, д.3, л.А
5	110175,87	87315,69	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул. Кронштадтская, д.5, л.А
6	110155,93	87064,74	2,00	точка пользователя	Лицей №389 "ЦЭО", ул. Кронштадтская, д.7, л.А
7	110302,62	87099,14	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул. Кронштадтская, д.7, л.А
8	110180,67	86836,58	2,00	точка пользователя	з.у. для объектов физической культуры и спорта, Турухтан-ные о-ва
9	110148,63	86578,13	2,00	точка пользователя	з.у. для размещения объектов образования, ул.Кронштадтская, д.17
10	109495,42	86163,04	2,00	точка пользователя	бульвар б/н на ул.Морской Пехоты (ЗНОП №5114)
11	109470,58	86105,65	2,00	точка пользователя	Реставрационный колледж Кировский, ул. Морской Пехоты, д.14, л.А
12	108565,21	86203,77	2,00	на границе жилой зоны	строящийся жилой комплекс "Морская миля", ул. Маршала Казакова
13	108329,53	86309,03	2,00	точка пользователя	территориальная зона ТР-2
14	108080,69	86772,74	2,00	точка пользователя	Рыбообрабатывающий комбинат №1, Элеваторная пл-ка, д.16, л.А
15	107367,16	89126,65	2,00	точка пользователя	Канонерский парк на Канонерском острове (ЗНОП № 5208)

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

379

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

## 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: 0301**

**Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,1081	0,0216	20	1,30	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0818	0,0164		75,7		
		5	1	501			0,0167	0,0033		15,5		
		5	1	6502			0,0096	0,0019		8,9		
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0798	0,0160	265	2,20	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0577	0,0115		72,3		
		5	1	501			0,0146	0,0029		18,3		
		5	1	6502			0,0075	0,0015		9,4		
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0753	0,0151	282	2,30	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0548	0,0110		72,7		
		5	1	501			0,0134	0,0027		17,8		
		5	1	6502			0,0071	0,0014		9,5		
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0653	0,0131	3	2,80	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0475	0,0095		72,7		
		5	1	501			0,0121	0,0024		18,5		
		5	1	6502			0,0058	0,0012		8,8		
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0587	0,0117	354	3,30	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0426	0,0085		72,5		
		5	1	501			0,0108	0,0022		18,3		
		5	1	6502			0,0054	0,0011		9,2		
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0474	0,0095	274	4,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0342	0,0068		72,1		
		5	1	501			0,0085	0,0017		18,0		
		5	1	6502			0,0047	0,0009		9,9		
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0473	0,0095	144	4,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0339	0,0068		71,6		
		5	1	501			0,0091	0,0018		19,3		
		5	1	6502			0,0043	0,0009		9,1		
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0458	0,0092	282	4,80	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0332	0,0066		72,5		
		5	1	501			0,0080	0,0016		17,5		
		5	1	6502			0,0046	0,0009		10,0		
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0456	0,0091	278	4,90	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

380

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата





	5	1	6501			0,0039		0,0015	72,7		
	5	1	501			0,0010		0,0004	18,5		
	5	1	6502			0,0005		0,0002	8,8		
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0048	0,0019	354	3,30	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1	6501		0,0035		0,0014		72,5		
	5	1	501		0,0009		0,0003		18,3		
	5	1	6502		0,0004		0,0002		9,2		
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0039	0,0015	274	4,50	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1	6501		0,0028		0,0011		72,1		
	5	1	501		0,0007		0,0003		18,0		
	5	1	6502		0,0004		0,0002		9,9		
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0038	0,0015	144	4,70	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1	6501		0,0028		0,0011		71,6		
	5	1	501		0,0007		0,0003		19,3		
	5	1	6502		0,0003		0,0001		9,1		
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0037	0,0015	282	4,80	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1	6501		0,0027		0,0011		72,5		
	5	1	501		0,0007		0,0003		17,5		
	5	1	6502		0,0004		0,0001		10,0		
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0037	0,0015	278	4,90	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1	6501		0,0027		0,0011		72,4		
	5	1	501		0,0006		0,0003		17,5		
	5	1	6502		0,0004		0,0001		10,1		
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0036	0,0014	290	5,10	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1	6501		0,0026		0,0010		72,4		
	5	1	501		0,0006		0,0003		17,5		
	5	1	6502		0,0004		0,0001		10,1		
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0035	0,0014	325	5,20	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1	6501		0,0026		0,0010		72,5		
	5	1	501		0,0006		0,0002		17,4		
	5	1	6502		0,0004		0,0001		10,1		
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0034	0,0014	326	5,40	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1	6501		0,0025		0,0010		72,6		
	5	1	501		0,0006		0,0002		17,4		
	5	1	6502		0,0003		0,0001		10,0		
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0033	0,0013	296	5,70	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1	6501		0,0024		0,0010		72,5		
	5	1	501		0,0006		0,0002		17,3		
	5	1	6502		0,0003		0,0001		10,3		
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0033	0,0013	288	5,80	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1	6501		0,0024		0,0010		72,4		
	5	1	501		0,0006		0,0002		17,4		
	5	1	6502		0,0003		0,0001		10,3		
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0031	0,0013	303	6,20	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1	6501		0,0023		0,0009		72,5		

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

5	1	501	0,0005	0,0002	17,1
5	1	6502	0,0003	0,0001	10,4

**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								Доли ПДК	мг/куб.м	Доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0132	0,0020	19	2,30	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		501		0,0071		0,0011		54,1		
	5	1		6501		0,0053		0,0008		39,9		
	5	1		6502		0,0008		0,0001		6,1		
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0099	0,0015	265	2,80	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		501		0,0052		0,0008		53,0		
	5	1		6501		0,0040		0,0006		40,4		
	5	1		6502		0,0007		9,8466E-05		6,6		
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0093	0,0014	283	3,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		501		0,0049		0,0007		52,6		
	5	1		6501		0,0038		0,0006		40,7		
	5	1		6502		0,0006		9,4233E-05		6,7		
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0081	0,0012	3	3,40	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		501		0,0042		0,0006		52,3		
	5	1		6501		0,0033		0,0005		41,4		
	5	1		6502		0,0005		7,6200E-05		6,3		
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0072	0,0011	354	3,90	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		501		0,0037		0,0006		51,7		
	5	1		6501		0,0030		0,0005		41,7		
	5	1		6502		0,0005		7,1138E-05		6,6		
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0059	0,0009	144	5,40	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		501		0,0032		0,0005		53,2		
	5	1		6501		0,0024		0,0004		40,4		
	5	1		6502		0,0004		5,7083E-05		6,4		
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0058	0,0009	274	5,40	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		501		0,0030		0,0004		51,2		
	5	1		6501		0,0024		0,0004		41,6		
	5	1		6502		0,0004		6,2661E-05		7,2		
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0055	0,0008	283	5,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		501		0,0028		0,0004		51,1		
	5	1		6501		0,0023		0,0003		41,7		
	5	1		6502		0,0004		6,0346E-05		7,3		
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0055	0,0008	279	5,80	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		501		0,0028		0,0004		51,2		
	5	1		6501		0,0023		0,0003		41,6		
	5	1		6502		0,0004		5,9830E-05		7,2		
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0053	0,0008	290	6,10	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		501		0,0027		0,0004		50,4		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

383

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата





	Х(м)	У(м)		(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0819	0,0007	20	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0819		0,0007		100,0			
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0604	0,0005	264	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0604		0,0005		100,0			
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0569	0,0005	282	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0569		0,0005		100,0			
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0486	0,0004	4	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0486		0,0004		100,0			
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0429	0,0003	354	8,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0429		0,0003		100,0			
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0327	0,0003	273	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0327		0,0003		100,0			
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0317	0,0003	144	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0317		0,0003		100,0			
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0311	0,0002	282	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0311		0,0002		100,0			
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0309	0,0002	278	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0309		0,0002		100,0			
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0296	0,0002	290	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0296		0,0002		100,0			
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0291	0,0002	325	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0291		0,0002		100,0			
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0282	0,0002	326	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0282		0,0002		100,0			
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0268	0,0002	296	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0268		0,0002		100,0			
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0264	0,0002	287	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0264		0,0002		100,0			
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0245	0,0002	303	8,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24	6523		0,0245		0,0002		100,0			

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0055	0,0276	20	1,40	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6501		0,0041		0,0204		73,9			
5		1	501		0,0009		0,0047		17,2			
5		1	6502		0,0005		0,0024		8,9			

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3



1	109614,75	87811,09	2,00	0,0041	0,0204	265	2,20	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0029		0,0145		71,1					
5	1	501	0,0008		0,0040		19,6					
5	1	6502	0,0004		0,0019		9,3					
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0038	0,0192	282	2,40	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0027		0,0137		71,3					
5	1	501	0,0007		0,0037		19,2					
5	1	6502	0,0004		0,0018		9,5					
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0033	0,0167	3	2,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0024		0,0119		71,4					
5	1	501	0,0007		0,0033		19,8					
5	1	6502	0,0003		0,0015		8,8					
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0030	0,0150	354	3,30	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0021		0,0107		71,3					
5	1	501	0,0006		0,0029		19,6					
5	1	6502	0,0003		0,0014		9,1					
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0024	0,0121	274	4,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0017		0,0086		70,9					
5	1	501	0,0005		0,0023		19,2					
5	1	6502	0,0002		0,0012		9,8					
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0024	0,0121	144	4,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0017		0,0085		70,4					
5	1	501	0,0005		0,0025		20,6					
5	1	6502	0,0002		0,0011		9,0					
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0023	0,0117	282	4,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0017		0,0083		71,2					
5	1	501	0,0004		0,0022		18,7					
5	1	6502	0,0002		0,0012		10,1					
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0023	0,0116	278	4,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0017		0,0083		71,3					
5	1	501	0,0004		0,0022		18,7					
5	1	6502	0,0002		0,0012		10,0					
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0023	0,0113	290	5,20	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0016		0,0080		71,1					
5	1	501	0,0004		0,0021		18,7					
5	1	6502	0,0002		0,0011		10,1					
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0022	0,0111	325	5,30	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0016		0,0079		71,2					
5	1	501	0,0004		0,0021		18,7					
5	1	6502	0,0002		0,0011		10,1					
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0022	0,0108	326	5,40	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0015		0,0077		71,4					
5	1	501	0,0004		0,0020		18,6					
5	1	6502	0,0002		0,0011		10,0					
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0021	0,0105	296	5,70	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

387

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0015	0,0075	71,3						
5	1	501	0,0004	0,0019	18,5						
5	1	6502	0,0002	0,0011	10,2						
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0021	0,0103	288	5,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0015	0,0074	71,2						
5	1	501	0,0004	0,0019	18,6						
5	1	6502	0,0002	0,0011	10,2						
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0020	0,0098	303	6,20	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0014	0,0070	71,4						
5	1	501	0,0004	0,0018	18,3						
5	1	6502	0,0002	0,0010	10,3						

**Вещество: 0415**  
**Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	8,7798E-05	0,0176	13	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	8,7798E-05	0,0176	100,0							
1	109614,75	87811,09	2,00	5,9198E-05	0,0118	264	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	5,9198E-05	0,0118	100,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	5,6092E-05	0,0112	281	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	5,6092E-05	0,0112	100,0							
13	108329,53	86309,03	2,00	5,6046E-05	0,0112	359	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	5,6046E-05	0,0112	100,0							
12	108565,21	86203,77	2,00	4,9677E-05	0,0099	350	1,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	4,9677E-05	0,0099	100,0							
15	107367,16	89126,65	2,00	4,0078E-05	0,0080	147	1,30	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	4,0078E-05	0,0080	100,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	3,5169E-05	0,0070	273	1,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	3,5169E-05	0,0070	100,0							
5	110175,87	87315,69	2,00	3,3483E-05	0,0067	281	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	3,3483E-05	0,0067	100,0							
4	110204,42	87441,13	2,00	3,3317E-05	0,0067	277	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	3,3317E-05	0,0067	100,0							
10	109495,42	86163,04	2,00	3,3072E-05	0,0066	322	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	3,3072E-05	0,0066	100,0							
6	110155,93	87064,74	2,00	3,2292E-05	0,0065	288	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	3,2292E-05	0,0065	100,0							
11	109470,58	86105,65	2,00	3,2030E-05	0,0064	323	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	3,2030E-05	0,0064	100,0							
8	110180,67	86836,58	2,00	2,9748E-05	0,0059	294	1,80	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6550	2,9748E-05	0,0059	100,0						
7	110302,62	87099,14	2,00	2,9366E-05	0,0059	286	1,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6550	2,9366E-05	0,0059	100,0						
9	110148,63	86578,13	2,00	2,7927E-05	0,0056	301	1,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6550	2,7927E-05	0,0056	100,0						

**Вещество: 0416**  
**Смесь предельных углеводородов С6Н14-С10Н22**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0001	0,0065	13	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0001	0,0065	100,0							
1	109614,75	87811,09	2,00	8,7518E-05	0,0044	264	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	8,7518E-05	0,0044	100,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	8,2926E-05	0,0041	281	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	8,2926E-05	0,0041	100,0							
13	108329,53	86309,03	2,00	8,2858E-05	0,0041	359	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	8,2858E-05	0,0041	100,0							
12	108565,21	86203,77	2,00	7,3441E-05	0,0037	350	1,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	7,3441E-05	0,0037	100,0							
15	107367,16	89126,65	2,00	5,9251E-05	0,0030	147	1,30	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	5,9251E-05	0,0030	100,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	5,1994E-05	0,0026	273	1,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	5,1994E-05	0,0026	100,0							
5	110175,87	87315,69	2,00	4,9501E-05	0,0025	281	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	4,9501E-05	0,0025	100,0							
4	110204,42	87441,13	2,00	4,9256E-05	0,0025	277	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	4,9256E-05	0,0025	100,0							
10	109495,42	86163,04	2,00	4,8894E-05	0,0024	322	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	4,8894E-05	0,0024	100,0							
6	110155,93	87064,74	2,00	4,7740E-05	0,0024	288	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	4,7740E-05	0,0024	100,0							
11	109470,58	86105,65	2,00	4,7353E-05	0,0024	323	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	4,7353E-05	0,0024	100,0							
8	110180,67	86836,58	2,00	4,3979E-05	0,0022	294	1,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	4,3979E-05	0,0022	100,0							
7	110302,62	87099,14	2,00	4,3415E-05	0,0022	286	1,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	4,3415E-05	0,0022	100,0							
9	110148,63	86578,13	2,00	4,1287E-05	0,0021	301	1,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	4,1287E-05	0,0021	100,0							

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5

24

6550

4,1287E-05

0,0021

100,0

**Вещество: 0501**  
**Пентилены (амилены - смесь изомеров)**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0004	0,0006	13	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0004		0,0006		100,0			
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0003	0,0004	264	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0003		0,0004		100,0			
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0003	0,0004	281	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0003		0,0004		100,0			
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0003	0,0004	359	0,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0003		0,0004		100,0			
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0002	0,0004	350	1,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0002		0,0004		100,0			
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0002	0,0003	147	1,30	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0002		0,0003		100,0			
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0002	0,0003	273	1,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0002		0,0003		100,0			
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0002	0,0002	281	1,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0002		0,0002		100,0			
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0002	0,0002	277	1,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0002		0,0002		100,0			
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0002	0,0002	322	1,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0002		0,0002		100,0			
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0002	0,0002	288	1,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0002		0,0002		100,0			
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0002	0,0002	323	1,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0002		0,0002		100,0			
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0001	0,0002	294	1,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0001		0,0002		100,0			
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0001	0,0002	286	1,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0001		0,0002		100,0			
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0001	0,0002	301	1,90	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		24		6550	0,0001		0,0002		100,0			

**Вещество: 0602**  
**Бензол (Циклогексаatriен; фенилгидрид)**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0004	0,0001	13	0,70	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

390

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0004			0,0001			100,0		
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0003	7,8999E-05	264	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0003			7,8999E-05			100,0		
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0002	7,4855E-05	281	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0002			7,4855E-05			100,0		
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0002	7,4794E-05	359	0,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0002			7,4794E-05			100,0		
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0002	6,6293E-05	350	1,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0002			6,6293E-05			100,0		
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0002	5,3484E-05	147	1,30	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0002			5,3484E-05			100,0		
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0002	4,6933E-05	273	1,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0002			4,6933E-05			100,0		
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0001	4,4683E-05	281	1,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0001			4,4683E-05			100,0		
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0001	4,4462E-05	277	1,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0001			4,4462E-05			100,0		
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0001	4,4135E-05	322	1,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0001			4,4135E-05			100,0		
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0001	4,3094E-05	288	1,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0001			4,3094E-05			100,0		
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0001	4,2744E-05	323	1,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0001			4,2744E-05			100,0		
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0001	3,9699E-05	294	1,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0001			3,9699E-05			100,0		
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0001	3,9189E-05	286	1,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0001			3,9189E-05			100,0		
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0001	3,7268E-05	301	1,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	24	6550	0,0001			3,7268E-05			100,0		

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0004	7,6413E-05	13	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	24	6550	0,0004			7,6413E-05			100,0			
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0003	5,1521E-05	264	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	24	6550	0,0003			5,1521E-05			100,0			
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0002	4,8818E-05	281	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	24	6550	0,0002			4,8818E-05			100,0			

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

	5	24	6550		0,0002	4,8818E-05	100,0						
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0002	4,8778E-05	359	0,80	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0002	4,8778E-05	100,0						
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0002	4,3235E-05	350	1,00	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0002	4,3235E-05	100,0						
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0002	3,4881E-05	147	1,30	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0002	3,4881E-05	100,0						
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0002	3,0608E-05	273	1,50	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0002	3,0608E-05	100,0						
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0001	2,9141E-05	281	1,60	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0001	2,9141E-05	100,0						
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0001	2,8997E-05	277	1,60	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0001	2,8997E-05	100,0						
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0001	2,8784E-05	322	1,60	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0001	2,8784E-05	100,0						
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0001	2,8105E-05	288	1,60	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0001	2,8105E-05	100,0						
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0001	2,7876E-05	323	1,60	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0001	2,7876E-05	100,0						
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0001	2,5890E-05	294	1,80	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0001	2,5890E-05	100,0						
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0001	2,5558E-05	286	1,80	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0001	2,5558E-05	100,0						
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0001	2,4306E-05	301	1,90	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0001	2,4306E-05	100,0						

**Вещество: 0621  
Метилбензол (Фенилметан)**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0009	0,0006	13	0,70	-	-	-	-	0	
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0009	0,0006	100,0						
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0006	0,0004	264	0,80	-	-	-	-	0	
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0006	0,0004	100,0						
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0006	0,0004	281	0,80	-	-	-	-	0	
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0006	0,0004	100,0						
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0006	0,0004	359	0,80	-	-	-	-	0	
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0006	0,0004	100,0						
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0005	0,0003	350	1,00	-	-	-	-	4	
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	5	24	6550		0,0005	0,0003	100,0						

Изн. № подл.	Взам. инв. №
	Подп. и дата
7313/3	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



15	107367,16	89126,65	2,00	0,0004	0,0003	147	1,30	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0004	0,0003	100,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0004	0,0002	273	1,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0004	0,0002	100,0							
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0004	0,0002	281	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0004	0,0002	100,0							
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0004	0,0002	277	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0004	0,0002	100,0							
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0004	0,0002	322	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0004	0,0002	100,0							
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0003	0,0002	288	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0003	0,0002	100,0							
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0003	0,0002	323	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0003	0,0002	100,0							
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0003	0,0002	294	1,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0003	0,0002	100,0							
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0003	0,0002	286	1,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0003	0,0002	100,0							
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0003	0,0002	301	1,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0003	0,0002	100,0							

**Вещество: 0627  
Этилбензол (Фенилэтан)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	В-Согл	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0008	1,5283E-05	13	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0008	1,5283E-05	100,0							
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0005	1,0304E-05	264	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0005	1,0304E-05	100,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0005	9,7636E-06	281	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0005	9,7636E-06	100,0							
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0005	9,7557E-06	359	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0005	9,7557E-06	100,0							
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0004	8,6470E-06	350	1,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0004	8,6470E-06	100,0							
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0003	6,9762E-06	147	1,30	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0003	6,9762E-06	100,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0003	6,1217E-06	273	1,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6550	0,0003	6,1217E-06	100,0							
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0003	5,8283E-06	281	1,60	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6550	0,0003	5,8283E-06	100,0						
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0003	5,7994E-06	277	1,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6550	0,0003	5,7994E-06	100,0						
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0003	5,7567E-06	322	1,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6550	0,0003	5,7567E-06	100,0						
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0003	5,6209E-06	288	1,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6550	0,0003	5,6209E-06	100,0						
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0003	5,5753E-06	323	1,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6550	0,0003	5,5753E-06	100,0						
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0003	5,1781E-06	294	1,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6550	0,0003	5,1781E-06	100,0						
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0003	5,1116E-06	286	1,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6550	0,0003	5,1116E-06	100,0						
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0002	4,8611E-06	301	1,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6550	0,0002	4,8611E-06	100,0						

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	В-д-Сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0051	0,0003	20	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0046	0,0002	89,2							
5	1	6502	0,0006	2,7655E-05	10,8							
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0037	0,0002	264	1,40	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0033	0,0002	88,5							
5	1	6502	0,0004	2,1147E-05	11,5							
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0035	0,0002	282	1,60	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0031	0,0002	88,4							
5	1	6502	0,0004	2,0000E-05	11,6							
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0030	0,0001	4	2,20	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0026	0,0001	88,7							
5	1	6502	0,0003	1,6741E-05	11,3							
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0027	0,0001	354	3,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0023	0,0001	88,3							
5	1	6502	0,0003	1,5491E-05	11,7							
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0022	0,0001	273	4,40	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0019	9,4068E-05	87,2							
5	1	6502	0,0003	1,3866E-05	12,8							
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0021	0,0001	144	4,60	-	-	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0019	9,3130E-05	88,1							
5	1	6502	0,0003	1,2533E-05	11,9							

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

5	110175,87	87315,69	2,00	0,0021	0,0001	282	4,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0018		9,1285E-05		87,2					
5	1	6502	0,0003		1,3448E-05		12,8					
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0021	0,0001	278	4,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0018		9,0926E-05		87,2					
5	1	6502	0,0003		1,3340E-05		12,8					
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0020	0,0001	290	4,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0018		8,8142E-05		87,1					
5	1	6502	0,0003		1,3017E-05		12,9					
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0020	9,9496E-05	325	5,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0017		8,6757E-05		87,2					
5	1	6502	0,0003		1,2738E-05		12,8					
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0019	9,7060E-05	326	5,20	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0017		8,4726E-05		87,3					
5	1	6502	0,0002		1,2334E-05		12,7					
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0019	9,4063E-05	296	5,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0016		8,1798E-05		87,0					
5	1	6502	0,0002		1,2265E-05		13,0					
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0019	9,2827E-05	287	5,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0016		8,0748E-05		87,0					
5	1	6502	0,0002		1,2078E-05		13,0					
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0018	8,8506E-05	303	5,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0015		7,6934E-05		86,9					
5	1	6502	0,0002		1,1572E-05		13,1					

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0053	0,0063	20	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0047		0,0056		89,5					
5	1	6502	0,0006		0,0007		10,5					
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0038	0,0045	264	1,40	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0034		0,0040		88,8					
5	1	6502	0,0004		0,0005		11,2					
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0036	0,0043	282	1,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0032		0,0038		88,8					
5	1	6502	0,0004		0,0005		11,2					
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0030	0,0037	4	2,20	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0027		0,0033		89,0					
5	1	6502	0,0003		0,0004		11,0					
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0027	0,0033	354	3,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0024		0,0029		88,6					

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

5	1	6502	0,0003	0,0004	11,4						
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0022	0,0027	273	4,40	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	5	1	6501	0,0019	0,0023	87,5					
	5	1	6502	0,0003	0,0003	12,5					
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0022	0,0026	144	4,50	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	5	1	6501	0,0019	0,0023	88,5					
	5	1	6502	0,0002	0,0003	11,5					
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0021	0,0026	282	4,70	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	5	1	6501	0,0019	0,0023	87,5					
	5	1	6502	0,0003	0,0003	12,5					
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0021	0,0026	278	4,70	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	5	1	6501	0,0019	0,0022	87,5					
	5	1	6502	0,0003	0,0003	12,5					
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0021	0,0025	290	4,90	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	5	1	6501	0,0018	0,0022	87,5					
	5	1	6502	0,0003	0,0003	12,5					
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0020	0,0025	325	5,00	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	5	1	6501	0,0018	0,0021	87,5					
	5	1	6502	0,0003	0,0003	12,5					
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0020	0,0024	326	5,20	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	5	1	6501	0,0017	0,0021	87,6					
	5	1	6502	0,0002	0,0003	12,4					
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0019	0,0023	296	5,50	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	5	1	6501	0,0017	0,0020	87,3					
	5	1	6502	0,0002	0,0003	12,7					
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0019	0,0023	287	5,50	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	5	1	6501	0,0017	0,0020	87,3					
	5	1	6502	0,0002	0,0003	12,7					
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0018	0,0022	303	5,90	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	5	1	6501	0,0016	0,0019	87,3					
	5	1	6502	0,0002	0,0003	12,7					

**Вещество: 2754**  
**Алканы C12-19 (в пересчете на C)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,1358	0,1358	20	8,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	24	6523	0,1358	0,1358	100,0						
1	109614,75	87811,09	2,00	0,1002	0,1002	264	8,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	24	6523	0,1002	0,1002	100,0						
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0943	0,0943	282	8,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	24	6523	0,0943	0,0943	100,0						
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0807	0,0807	4	8,00	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

396

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подл. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	24	6523	0,0807		0,0807		100,0					
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0711	0,0711	354	8,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	24	6523	0,0711		0,0711		100,0					
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0542	0,0542	273	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	24	6523	0,0542		0,0542		100,0					
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0526	0,0526	144	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	24	6523	0,0526		0,0526		100,0					
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0516	0,0516	282	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	24	6523	0,0516		0,0516		100,0					
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0513	0,0513	278	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	24	6523	0,0513		0,0513		100,0					
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0491	0,0491	290	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	24	6523	0,0491		0,0491		100,0					
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0482	0,0482	325	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	24	6523	0,0482		0,0482		100,0					
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0467	0,0467	326	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	24	6523	0,0467		0,0467		100,0					
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0445	0,0445	296	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	24	6523	0,0445		0,0445		100,0					
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0437	0,0437	287	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	24	6523	0,0437		0,0437		100,0					
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0407	0,0407	303	8,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	24	6523	0,0407		0,0407		100,0					

**Вещество: 6006**  
**Азота диоксид и оксид, мазутная зола, серы диоксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,1432	-	20	1,40	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,1056		0,0000		73,7					
5	1	501	0,0255		0,0000		17,8					
5	1	6502	0,0121		0,0000		8,4					
1	109614,75	87811,09	2,00	0,1059	-	265	2,20	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0751		0,0000		70,9					
5	1	501	0,0214		0,0000		20,2					
5	1	6502	0,0094		0,0000		8,9					
2	109646,79	87425,91	2,00	0,1000	-	282	2,40	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6501	0,0710		0,0000		71,0					
5	1	501	0,0199		0,0000		19,9					
5	1	6502	0,0091		0,0000		9,1					
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0868	-	3	2,80	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

397

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0618	0,0000	71,2						
5	1	501	0,0177	0,0000	20,4						
5	1	6502	0,0073	0,0000	8,4						
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0780	-	354	3,30	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0554	0,0000	71,1						
5	1	501	0,0158	0,0000	20,2						
5	1	6502	0,0068	0,0000	8,7						
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0629	-	274	4,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0445	0,0000	70,7						
5	1	501	0,0125	0,0000	19,9						
5	1	6502	0,0059	0,0000	9,4						
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0629	-	144	4,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0441	0,0000	70,1						
5	1	501	0,0134	0,0000	21,3						
5	1	6502	0,0054	0,0000	8,6						
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0608	-	282	4,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0432	0,0000	71,1						
5	1	501	0,0118	0,0000	19,3						
5	1	6502	0,0058	0,0000	9,5						
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0605	-	278	4,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0430	0,0000	71,1						
5	1	501	0,0117	0,0000	19,4						
5	1	6502	0,0058	0,0000	9,6						
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0587	-	290	5,20	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0416	0,0000	70,9						
5	1	501	0,0114	0,0000	19,4						
5	1	6502	0,0057	0,0000	9,7						
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0577	-	325	5,30	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0410	0,0000	71,0						
5	1	501	0,0111	0,0000	19,3						
5	1	6502	0,0056	0,0000	9,6						
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0563	-	326	5,40	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0401	0,0000	71,2						
5	1	501	0,0109	0,0000	19,3						
5	1	6502	0,0053	0,0000	9,5						
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0544	-	296	5,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0387	0,0000	71,1						
5	1	501	0,0104	0,0000	19,1						
5	1	6502	0,0053	0,0000	9,8						
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0537	-	288	5,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0381	0,0000	71,0						
5	1	501	0,0103	0,0000	19,2						
5	1	6502	0,0052	0,0000	9,7						
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0510	-	303	6,20	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

398

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	1	6501	0,0363	0,0000	71,2
5	1	501	0,0097	0,0000	18,9
5	1	6502	0,0050	0,0000	9,9

**Вещество: 6035**  
**Сероводород, формальдегид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0845	-	20	8,00	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	24	6523	0,0819	0,0000	96,8
5	1	6501	0,0022	0,0000	2,6
5	1	6502	0,0005	0,0000	0,6

1	109614,75	87811,09	2,00	0,0629	-	264	8,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	24	6523	0,0604	0,0000	96,0
5	1	6501	0,0020	0,0000	3,2
5	1	6502	0,0005	0,0000	0,8

2	109646,79	87425,91	2,00	0,0594	-	282	8,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	24	6523	0,0569	0,0000	95,8
5	1	6501	0,0020	0,0000	3,4
5	1	6502	0,0005	0,0000	0,8

13	108329,53	86309,03	2,00	0,0510	-	4	8,00	-	-	-	-	0
----	-----------	----------	------	--------	---	---	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	24	6523	0,0486	0,0000	95,4
5	1	6501	0,0019	0,0000	3,8
5	1	6502	0,0004	0,0000	0,8

12	108565,21	86203,77	2,00	0,0451	-	354	8,00	-	-	-	-	4
----	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	24	6523	0,0429	0,0000	95,0
5	1	6501	0,0019	0,0000	4,2
5	1	6502	0,0004	0,0000	0,8

3	110157,51	87587,15	2,00	0,0347	-	273	8,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	24	6523	0,0327	0,0000	94,3
5	1	6501	0,0017	0,0000	4,8
5	1	6502	0,0003	0,0000	0,9

15	107367,16	89126,65	2,00	0,0337	-	144	8,00	-	-	-	-	0
----	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	24	6523	0,0317	0,0000	94,2
5	1	6501	0,0017	0,0000	5,0
5	1	6502	0,0003	0,0000	0,9

5	110175,87	87315,69	2,00	0,0331	-	282	8,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	24	6523	0,0311	0,0000	94,1
5	1	6501	0,0017	0,0000	5,0
5	1	6502	0,0003	0,0000	0,9

4	110204,42	87441,13	2,00	0,0329	-	278	8,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	24	6523	0,0309	0,0000	94,1
5	1	6501	0,0016	0,0000	5,0
5	1	6502	0,0003	0,0000	0,9

6	110155,93	87064,74	2,00	0,0315	-	290	8,00	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

399

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	24	6523	0,0296			0,0000		93,9			
5	1	6501	0,0016			0,0000		5,1			
5	1	6502	0,0003			0,0000		0,9			
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0309	-	325	8,00	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	24	6523	0,0291			0,0000		93,9			
5	1	6501	0,0016			0,0000		5,2			
5	1	6502	0,0003			0,0000		0,9			
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0300	-	326	8,00	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	24	6523	0,0282			0,0000		93,8			
5	1	6501	0,0016			0,0000		5,2			
5	1	6502	0,0003			0,0000		0,9			
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0286	-	296	8,00	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	24	6523	0,0268			0,0000		93,7			
5	1	6501	0,0015			0,0000		5,4			
5	1	6502	0,0003			0,0000		0,9			
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0282	-	287	8,00	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	24	6523	0,0264			0,0000		93,6			
5	1	6501	0,0015			0,0000		5,4			
5	1	6502	0,0003			0,0000		1,0			
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0263	-	303	8,00	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
5	24	6523	0,0245			0,0000		93,4	
5	1	6501	0,0015			0,0000		5,6	
5	1	6502	0,0003			0,0000		1,0	

**Вещество: 6043**  
**Серы диоксид и сероводород**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0987	-	20	8,00	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	24	6523	0,0819			0,0000		82,9			
5	1	6501	0,0087			0,0000		8,8			
5	1	501	0,0066			0,0000		6,7			
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0754	-	264	8,00	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	24	6523	0,0604			0,0000		80,2			
5	1	6501	0,0082			0,0000		10,8			
5	1	501	0,0053			0,0000		7,1			
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0717	-	282	8,00	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	24	6523	0,0569			0,0000		79,3			
5	1	6501	0,0082			0,0000		11,5			
5	1	501	0,0052			0,0000		7,3			
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0622	-	4	8,00	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	24	6523	0,0486			0,0000		78,2			
5	1	6501	0,0078			0,0000		12,5			
5	1	501	0,0045			0,0000		7,3			
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0557	-	354	8,00	-	-	-	4

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6523	0,0429	0,0000	76,9						
5	1	6501	0,0075	0,0000	13,5						
5	1	501	0,0043	0,0000	7,6						
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0437	-	273	8,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6523	0,0327	0,0000	74,9						
5	1	6501	0,0067	0,0000	15,3						
5	1	501	0,0033	0,0000	7,6						
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0429	-	144	8,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6523	0,0317	0,0000	73,9						
5	1	6501	0,0067	0,0000	15,6						
5	1	501	0,0036	0,0000	8,5						
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0419	-	282	8,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6523	0,0311	0,0000	74,3						
5	1	6501	0,0066	0,0000	15,8						
5	1	501	0,0032	0,0000	7,7						
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0417	-	278	8,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6523	0,0309	0,0000	74,2						
5	1	6501	0,0066	0,0000	15,9						
5	1	501	0,0032	0,0000	7,7						
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0401	-	290	8,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6523	0,0296	0,0000	73,9						
5	1	6501	0,0065	0,0000	16,2						
5	1	501	0,0031	0,0000	7,8						
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0394	-	325	8,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6523	0,0291	0,0000	73,8						
5	1	6501	0,0064	0,0000	16,3						
5	1	501	0,0031	0,0000	7,8						
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0383	-	326	8,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6523	0,0282	0,0000	73,5						
5	1	6501	0,0063	0,0000	16,5						
5	1	501	0,0030	0,0000	7,8						
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0367	-	296	8,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6523	0,0268	0,0000	73,2						
5	1	6501	0,0062	0,0000	16,8						
5	1	501	0,0028	0,0000	7,8						
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0361	-	287	8,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6523	0,0264	0,0000	73,1						
5	1	6501	0,0061	0,0000	17,0						
5	1	501	0,0028	0,0000	7,7						
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0339	-	303	8,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	24	6523	0,0245	0,0000	72,5						
5	1	6501	0,0059	0,0000	17,5						
5	1	501	0,0026	0,0000	7,8						

**Вещество: 6204**  
**Азота диоксид, серы диоксид**

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0840	-	20	1,40	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5		1	6501		0,0619		0,0000		73,7		
	5		1	501		0,0151		0,0000		17,9		
	5		1	6502		0,0071		0,0000		8,4		
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0622	-	265	2,20	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5		1	6501		0,0440		0,0000		70,8		
	5		1	501		0,0127		0,0000		20,4		
	5		1	6502		0,0055		0,0000		8,9		
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0587	-	282	2,40	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5		1	6501		0,0416		0,0000		70,9		
	5		1	501		0,0118		0,0000		20,0		
	5		1	6502		0,0053		0,0000		9,0		
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0509	-	3	2,80	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5		1	6501		0,0362		0,0000		71,1		
	5		1	501		0,0105		0,0000		20,6		
	5		1	6502		0,0043		0,0000		8,4		
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0458	-	354	3,30	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5		1	6501		0,0325		0,0000		71,0		
	5		1	501		0,0093		0,0000		20,4		
	5		1	6502		0,0040		0,0000		8,7		
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0369	-	274	4,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5		1	6501		0,0261		0,0000		70,6		
	5		1	501		0,0074		0,0000		20,0		
	5		1	6502		0,0034		0,0000		9,3		
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0369	-	144	4,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5		1	6501		0,0258		0,0000		70,0		
	5		1	501		0,0079		0,0000		21,4		
	5		1	6502		0,0032		0,0000		8,6		
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0357	-	282	4,80	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5		1	6501		0,0253		0,0000		71,0		
	5		1	501		0,0069		0,0000		19,5		
	5		1	6502		0,0034		0,0000		9,5		
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0355	-	278	4,90	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5		1	6501		0,0252		0,0000		71,0		
	5		1	501		0,0069		0,0000		19,5		
	5		1	6502		0,0034		0,0000		9,5		
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0344	-	290	5,20	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5		1	6501		0,0244		0,0000		70,8		
	5		1	501		0,0067		0,0000		19,5		
	5		1	6502		0,0033		0,0000		9,6		
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0338	-	325	5,30	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

402

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	1	6501		0,0240	0,0000	71,0					
5	1	501		0,0066	0,0000	19,4					
5	1	6502		0,0032	0,0000	9,6					
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0330	-	326 5,40	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	1	6501	0,0235	0,0000	71,1
5	1	501	0,0064	0,0000	19,4
5	1	6502	0,0031	0,0000	9,5

8	110180,67	86836,58	2,00	0,0319	-	296 5,70	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	----------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	1	6501	0,0227	0,0000	71,0
5	1	501	0,0061	0,0000	19,2
5	1	6502	0,0031	0,0000	9,7

7	110302,62	87099,14	2,00	0,0315	-	288 5,80	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	----------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	1	6501	0,0223	0,0000	70,9
5	1	501	0,0061	0,0000	19,4
5	1	6502	0,0031	0,0000	9,7

9	110148,63	86578,13	2,00	0,0299	-	303 6,20	-	-	-	-	0
---	-----------	----------	------	--------	---	----------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	1	6501	0,0213	0,0000	71,1
5	1	501	0,0057	0,0000	19,1
5	1	6502	0,0029	0,0000	9,8

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

403

**Отчет**

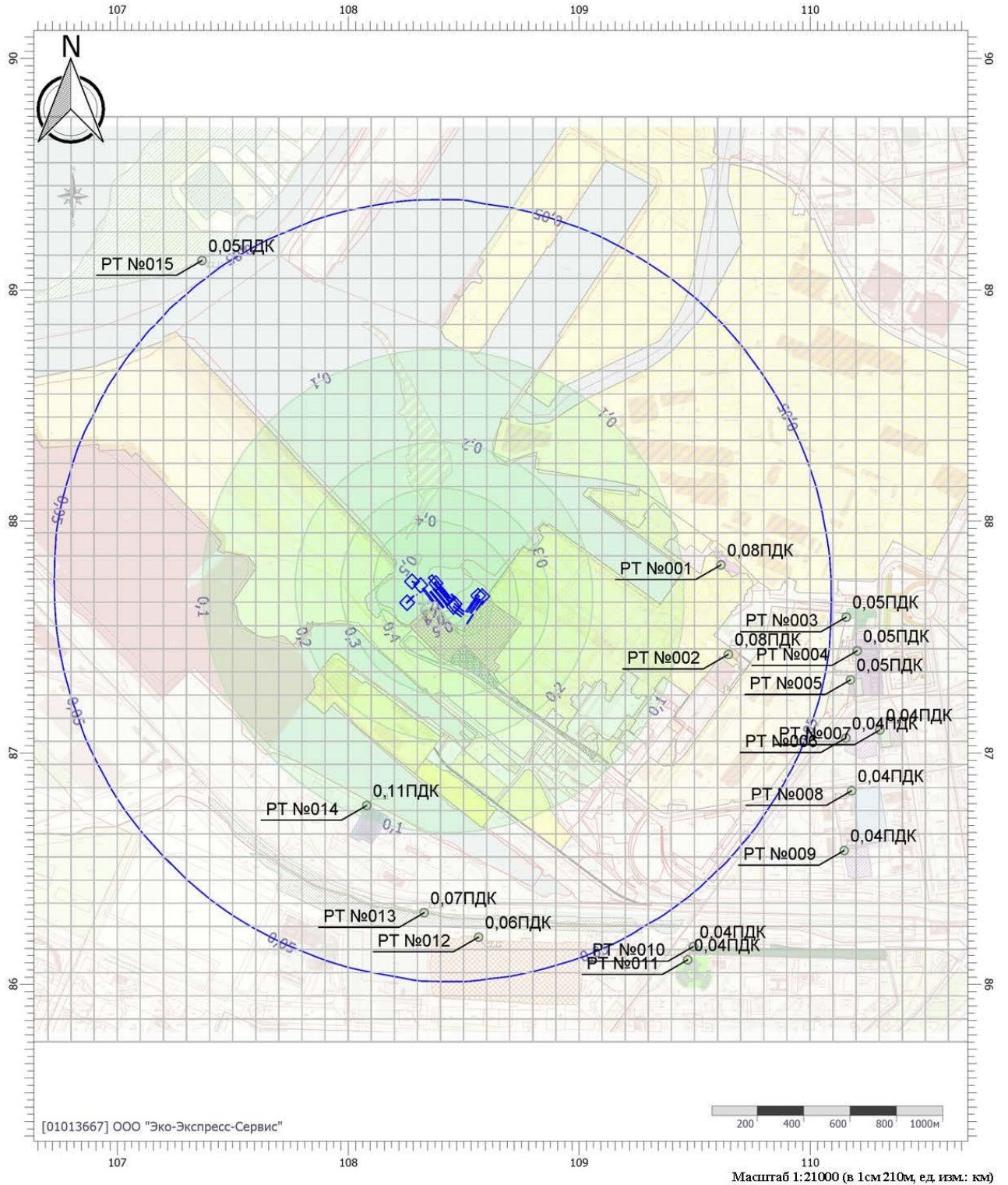
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

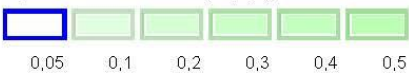
Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

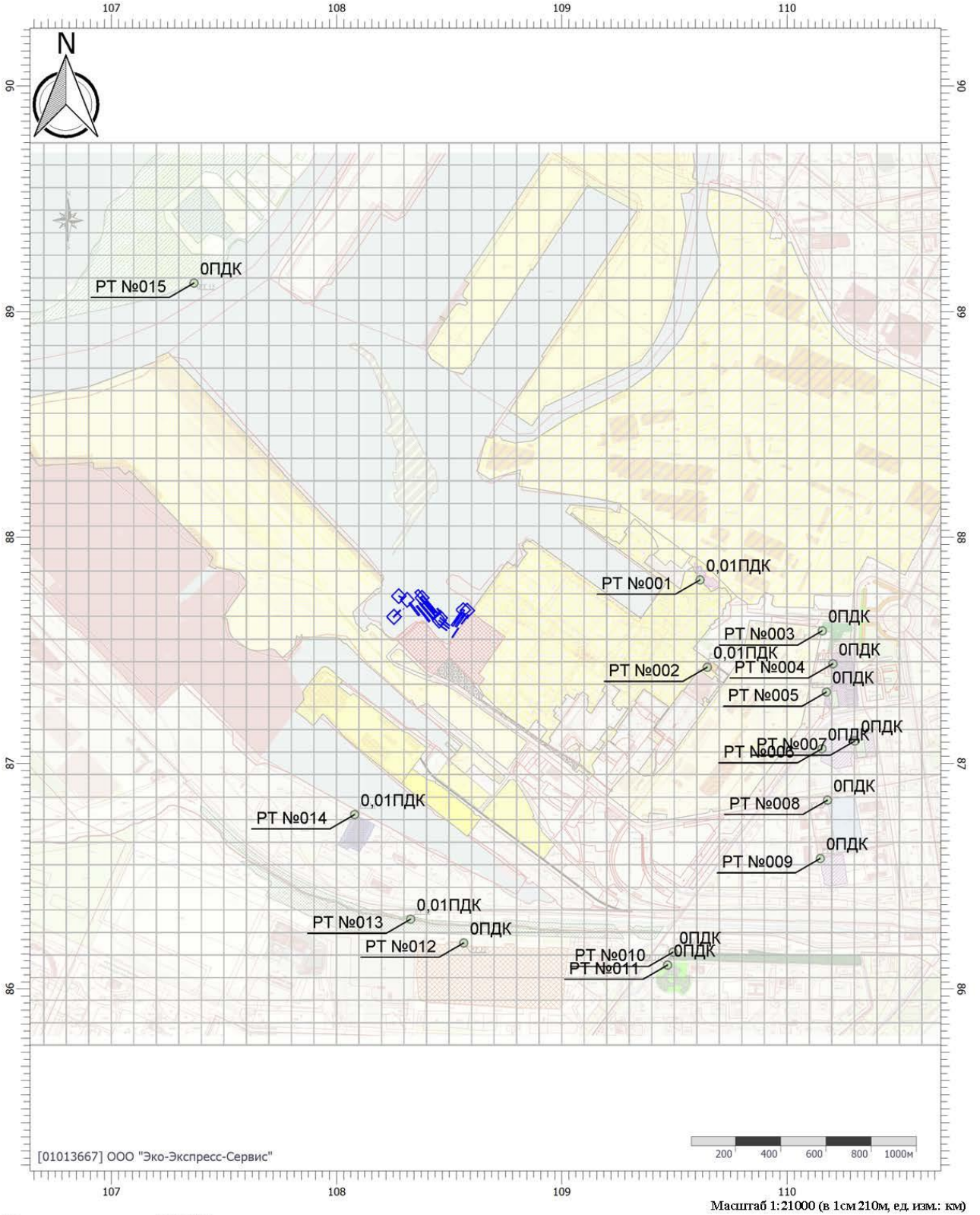
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	7313/3
Изм.	
Кол. вч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

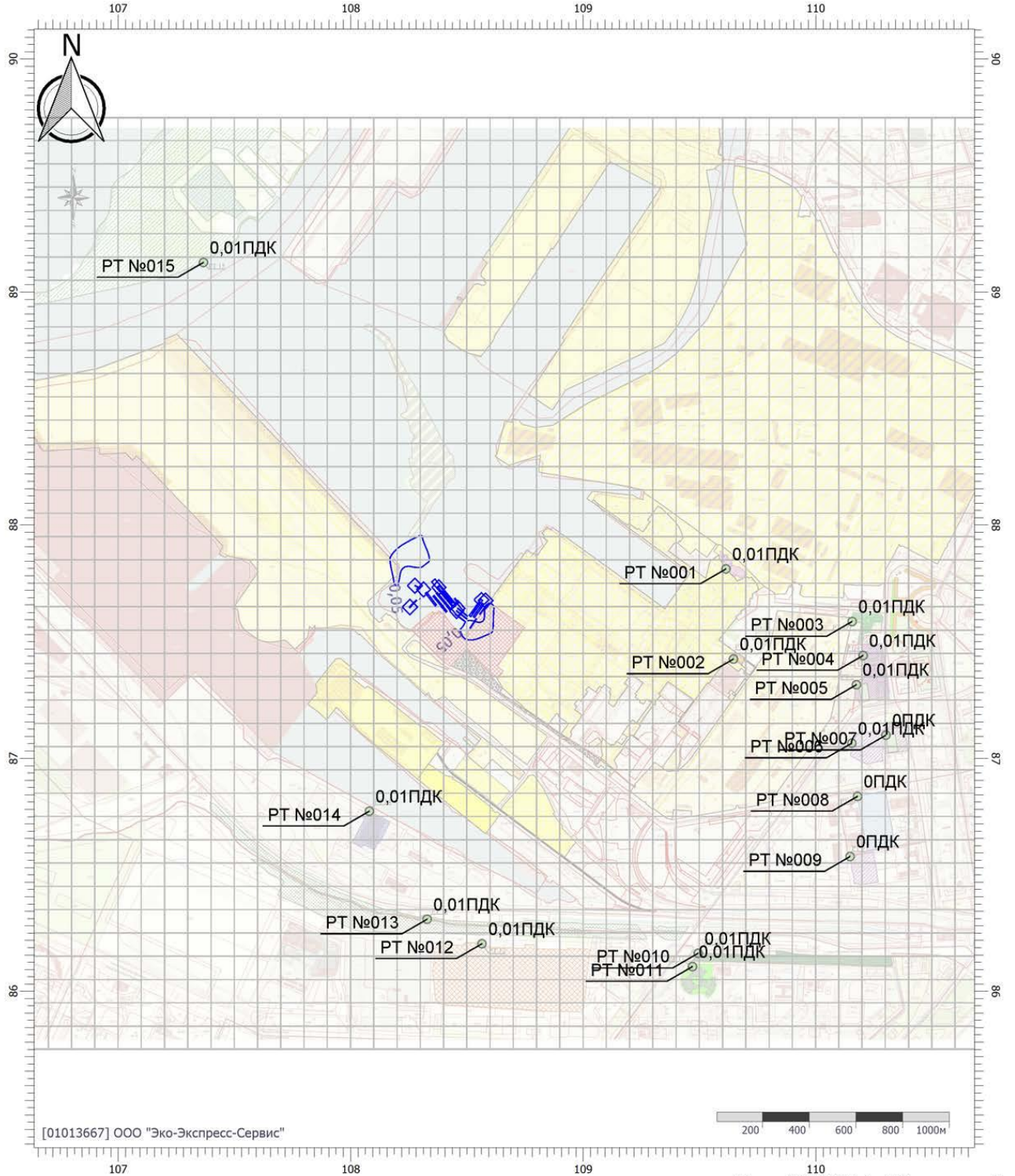
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

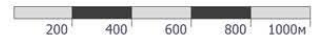
Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



[01013667] ООО "Эко-Экспресс-Сервис"



Масштаб 1:21000 (в 1см 210м, ед. изм.: км)

**Цветовая схема (ПДК)**



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Ив. № подл. 7313/3					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

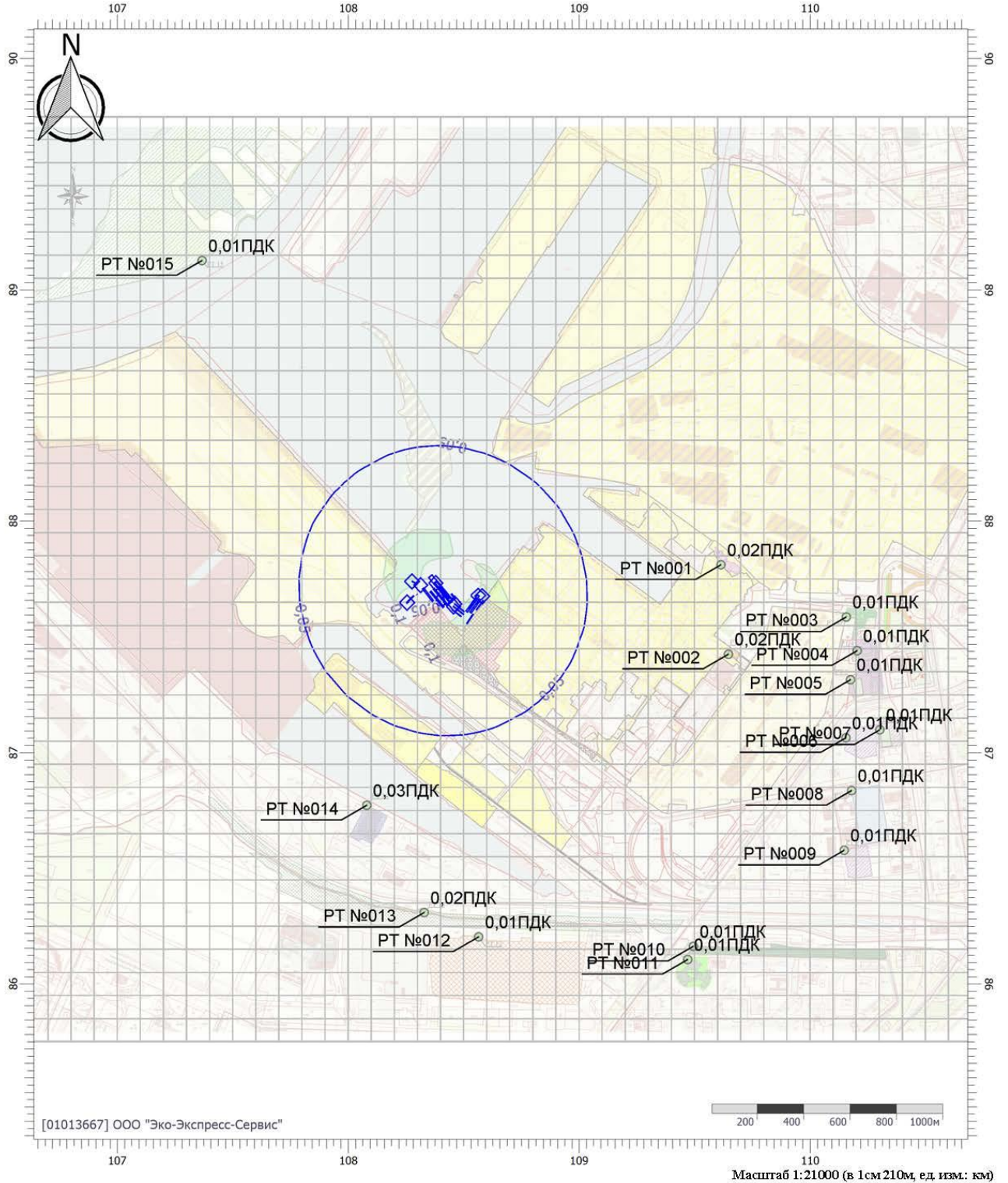
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

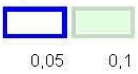
Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Изм. № подл.	Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3		
Изм.	Кол.вч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

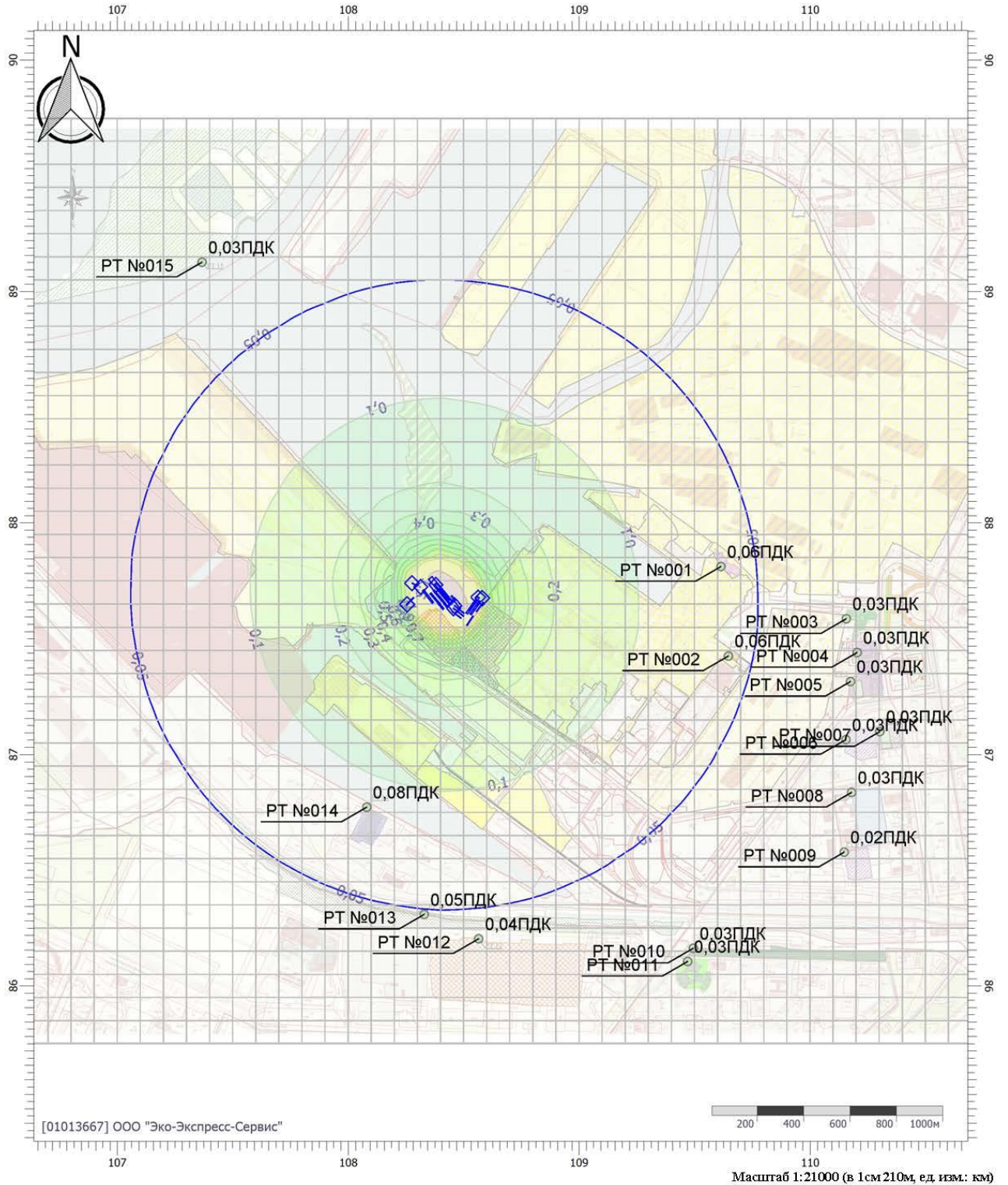
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

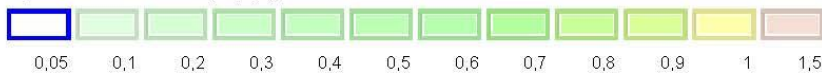
Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

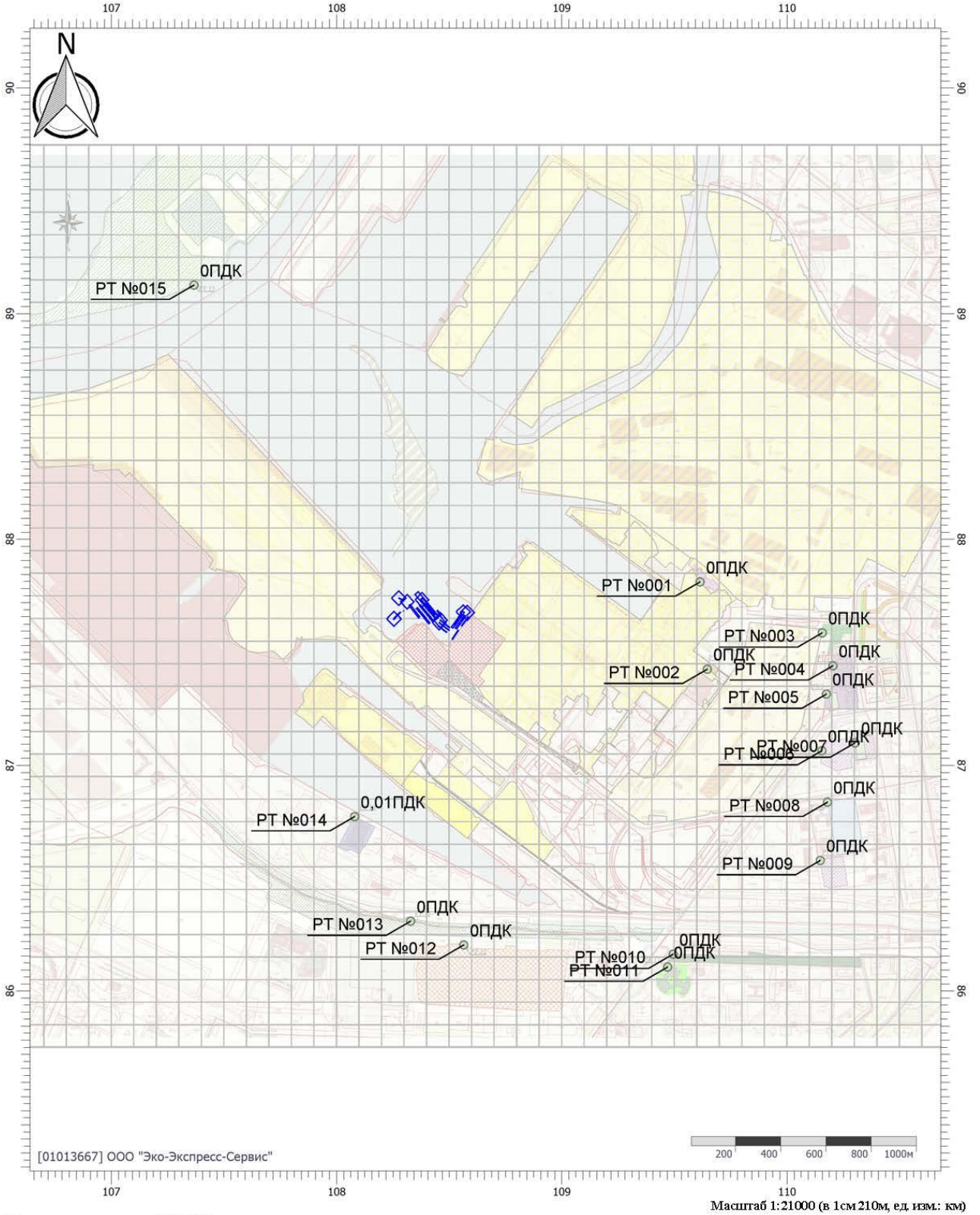
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

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



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

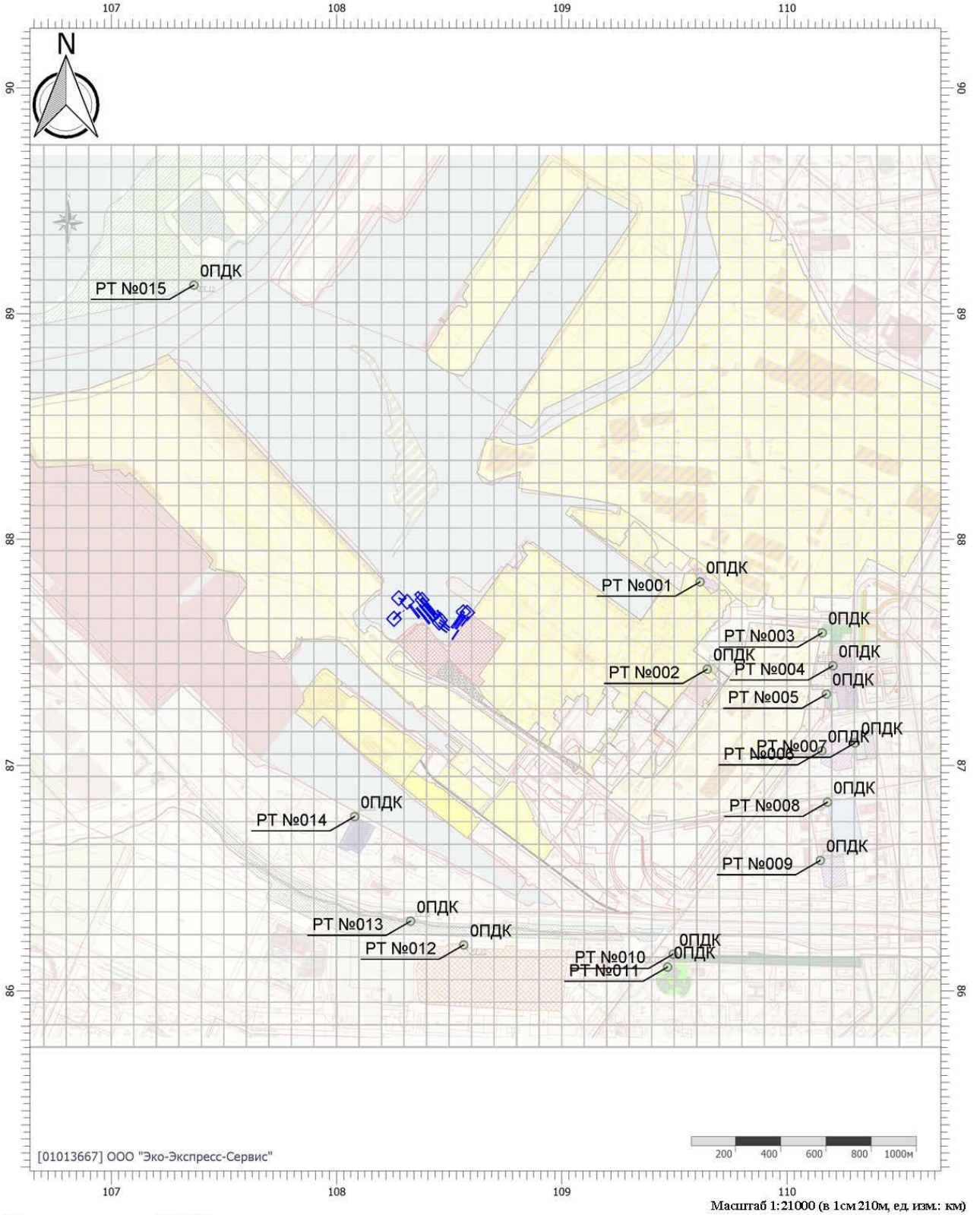
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0415 (Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

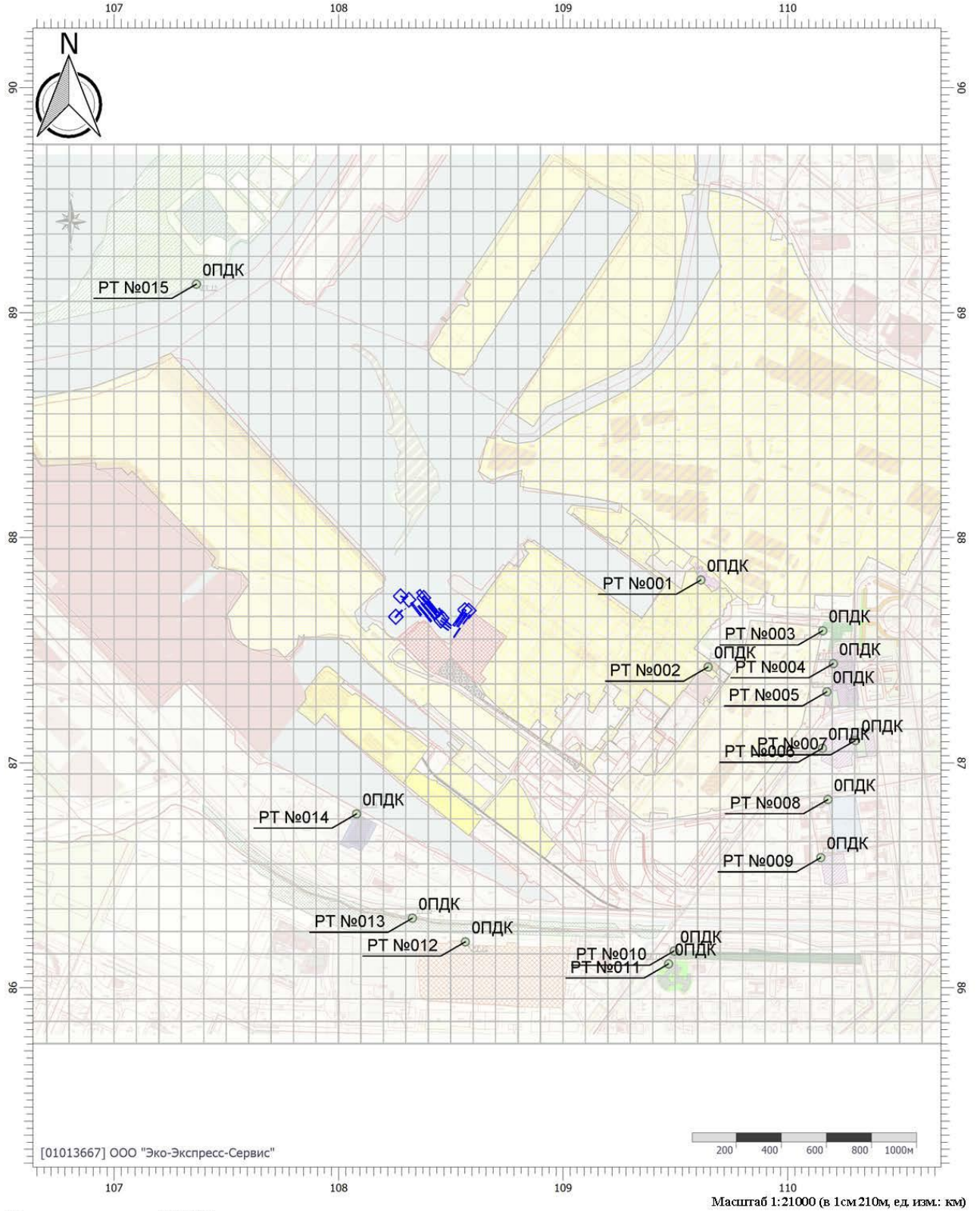
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0416 (Смесь предельных углеводородов С6Н14-С10Н22)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

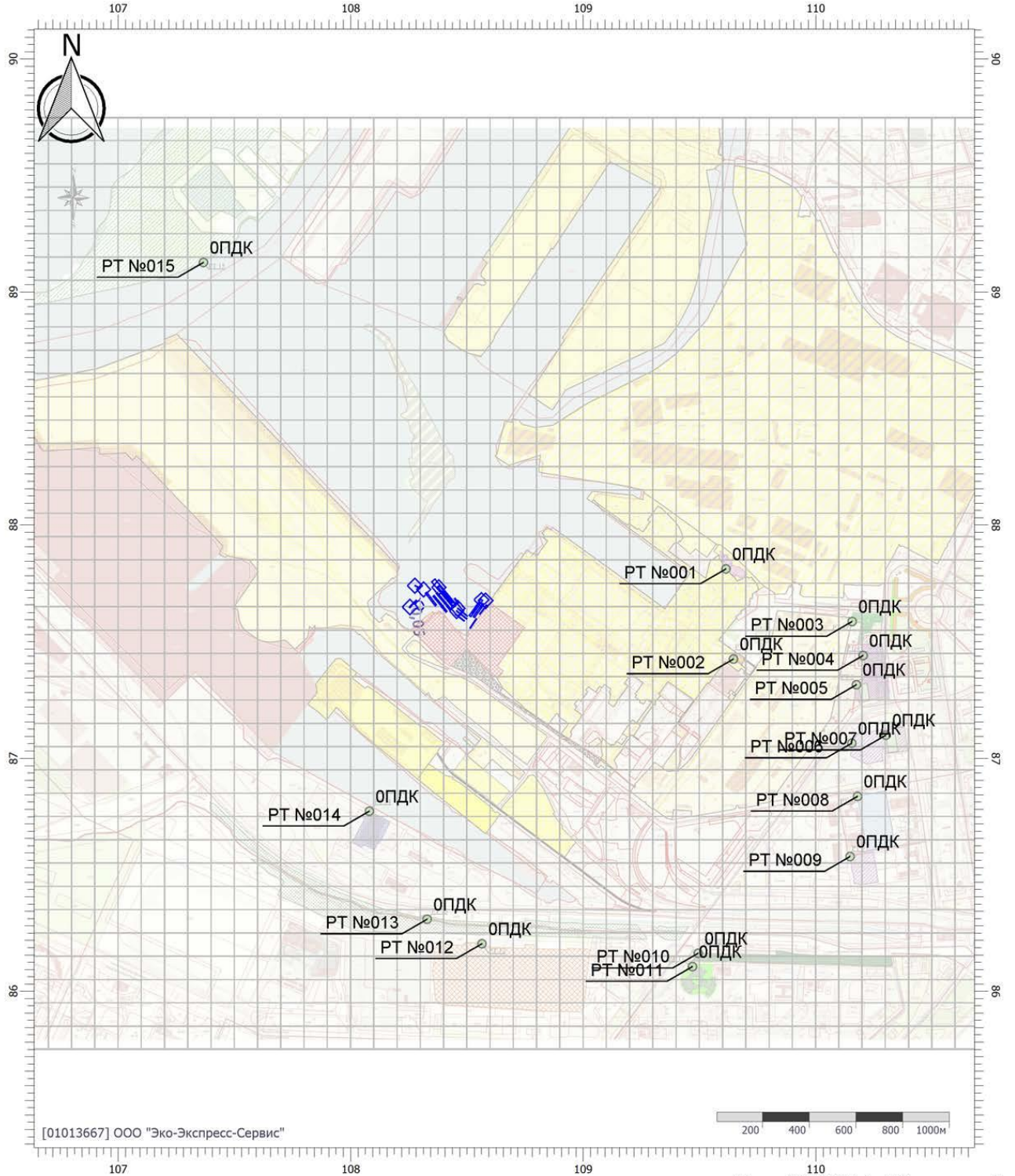
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0501 (Пентилены (амилены - смесь изомеров))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Ивн. № подл. 7313/3					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

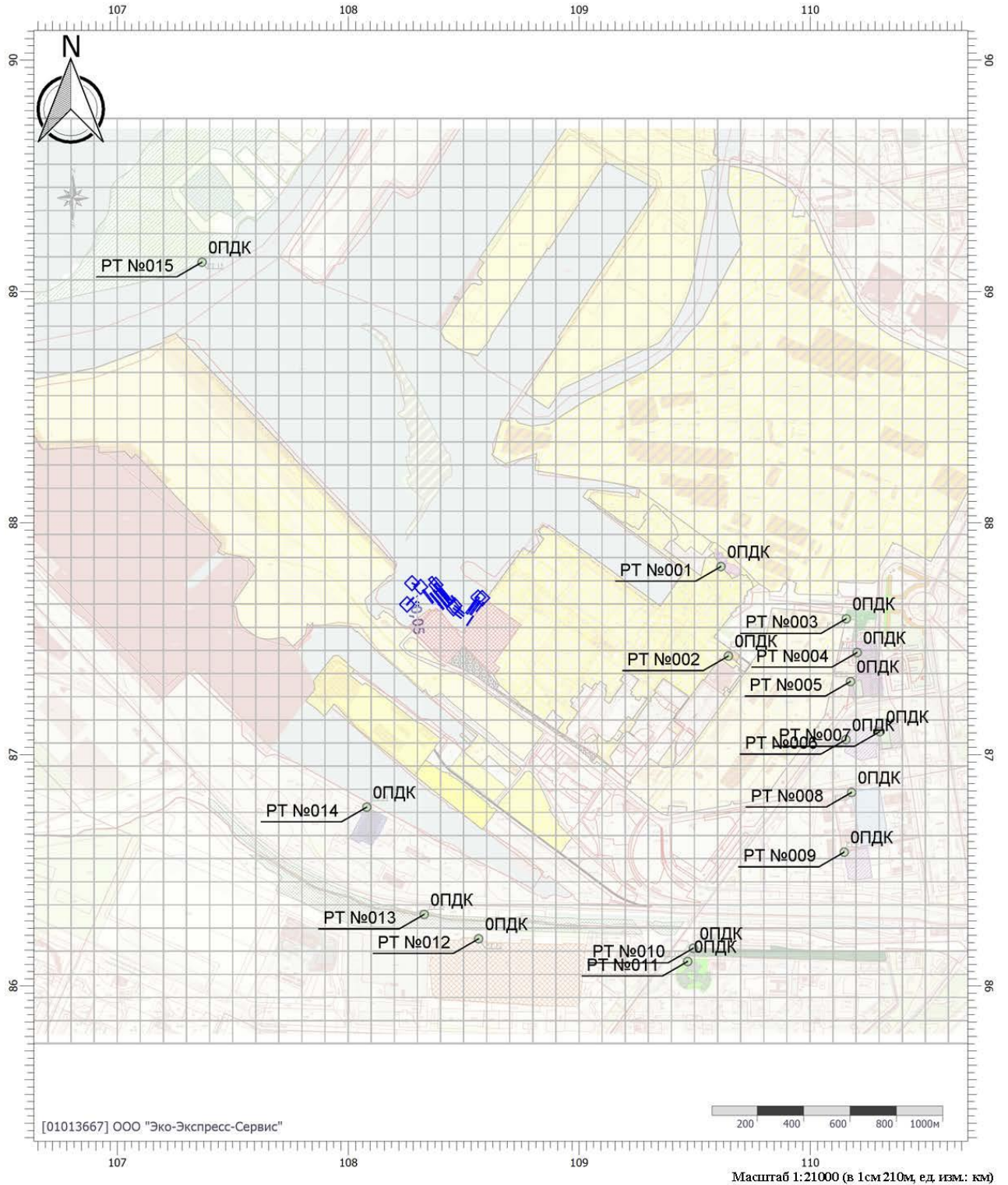
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0602 (Бензол (Циклогексатриен; Фенилгидрид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Ивн. № подл. 7313/3					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

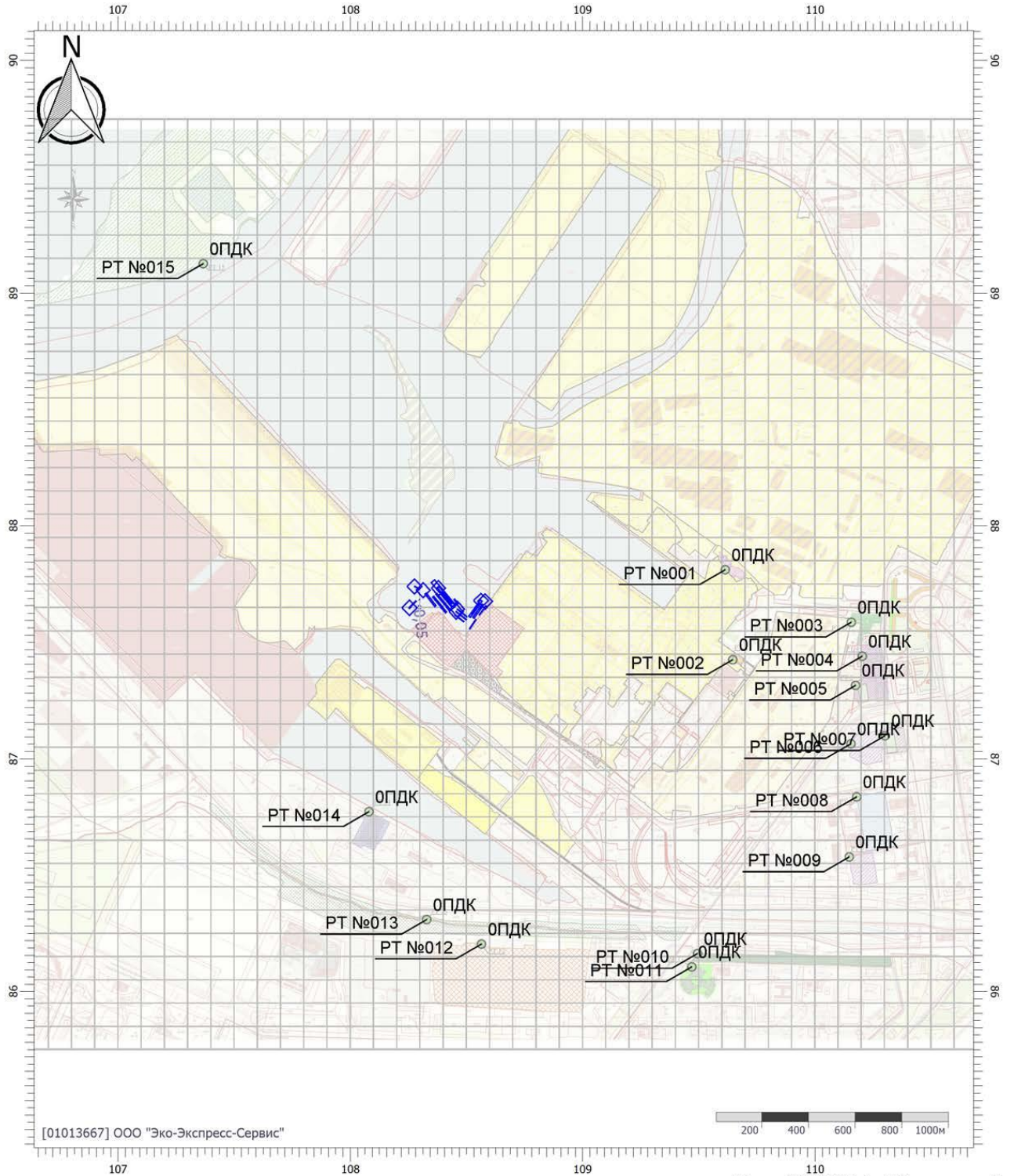
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

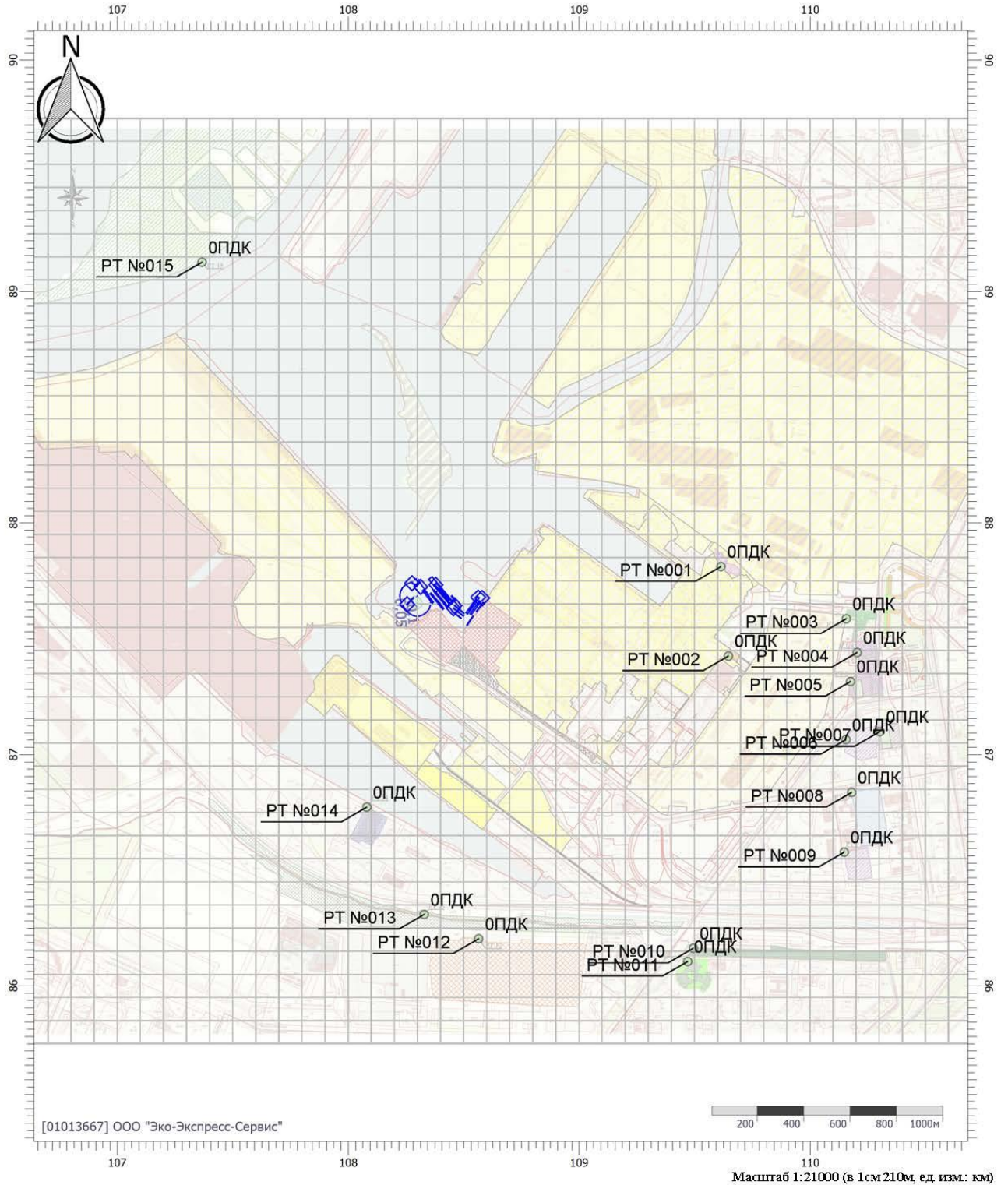
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

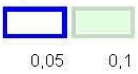
Код расчета: 0621 (Метилбензол (Фенилметан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

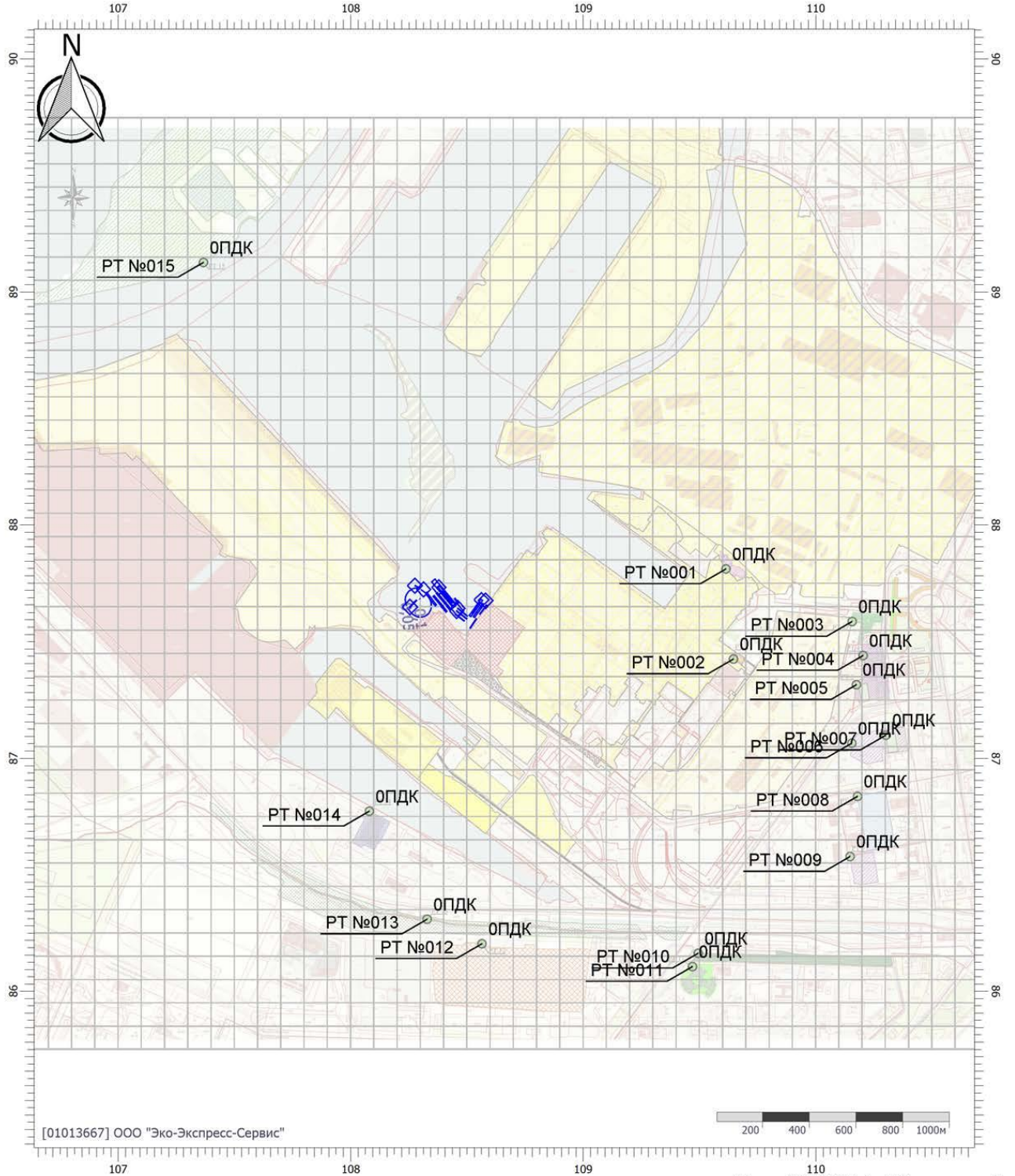
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

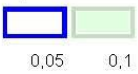
Код расчета: 0627 (Этилбензол (Фенилэтан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

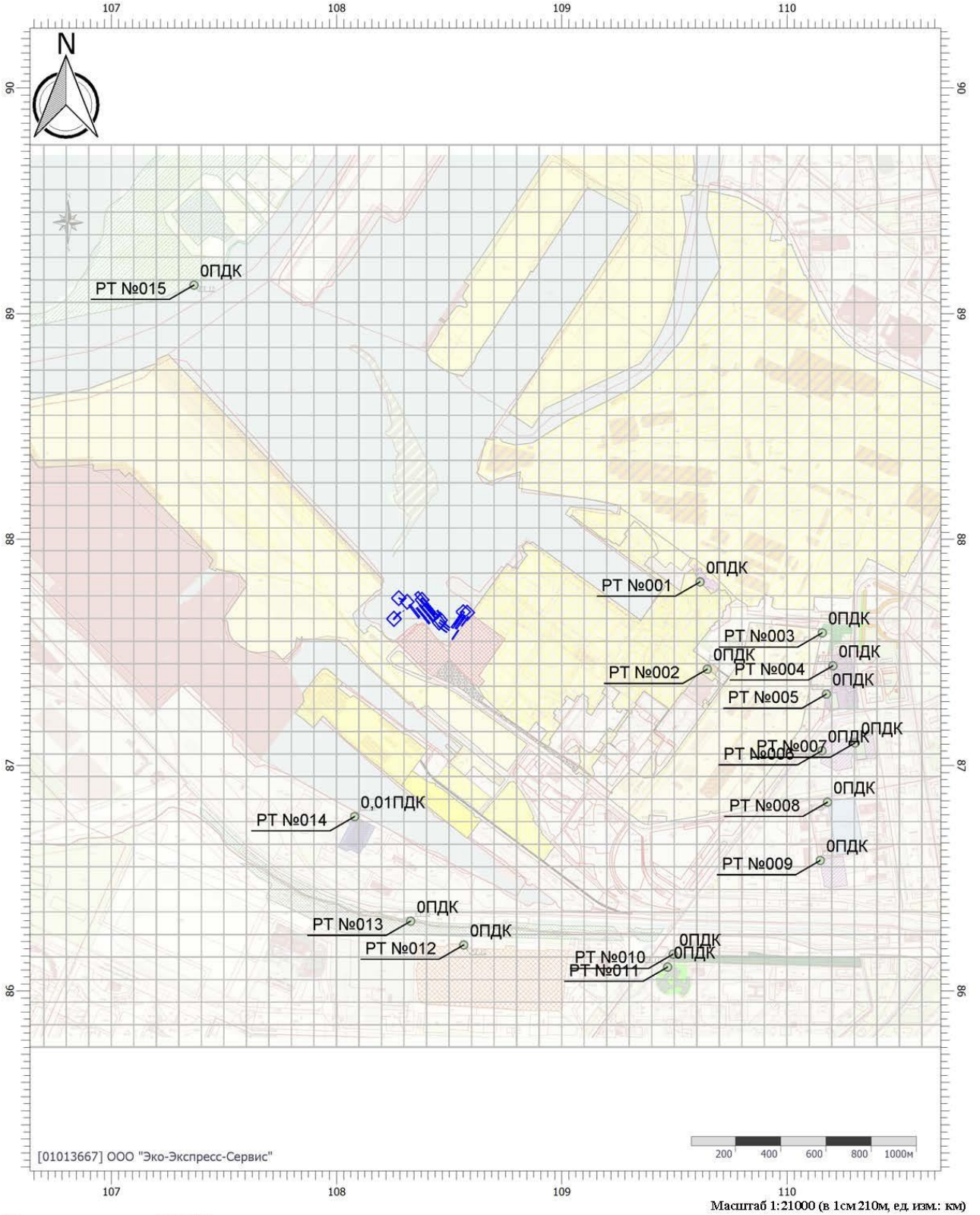
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

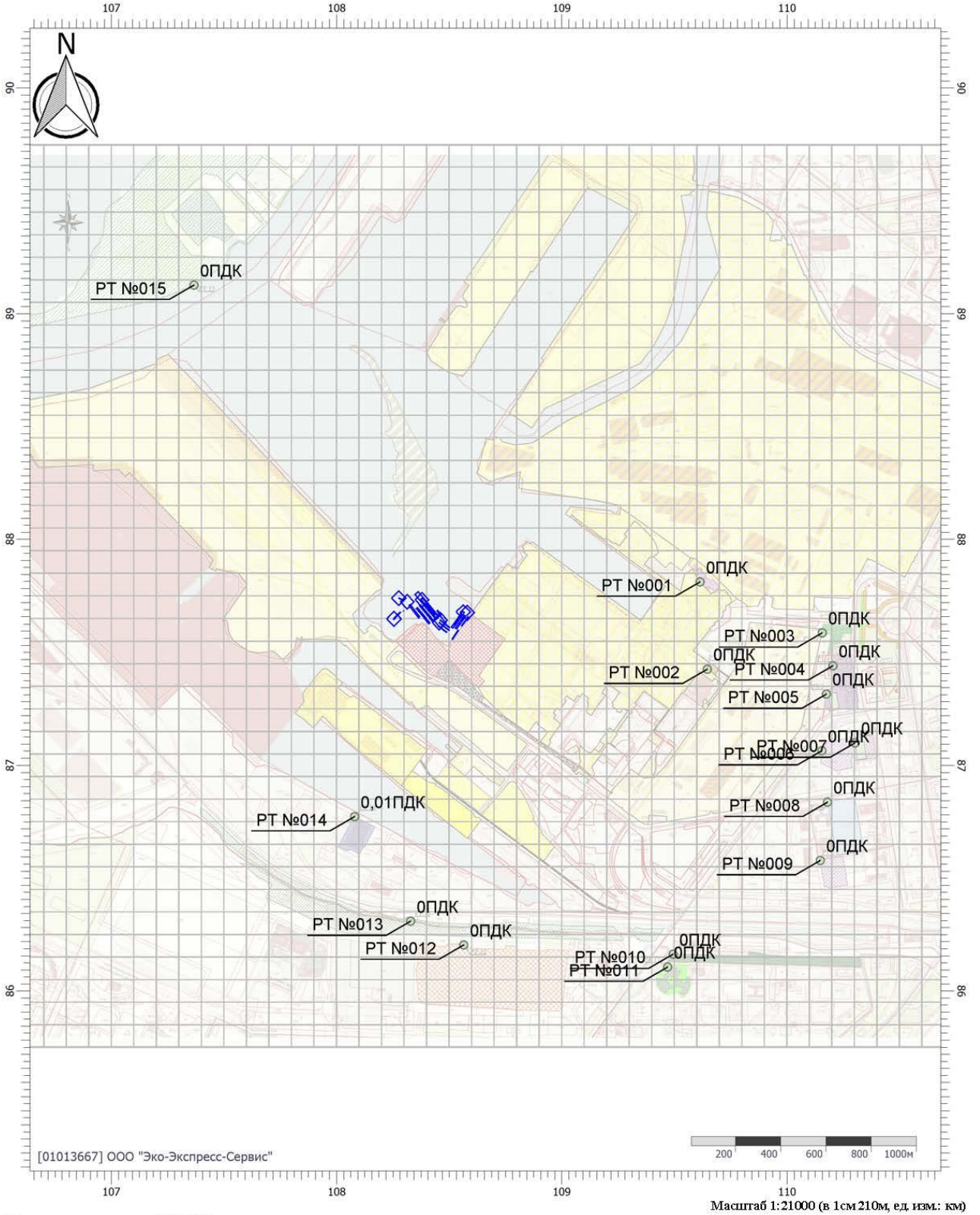
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2732 (Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

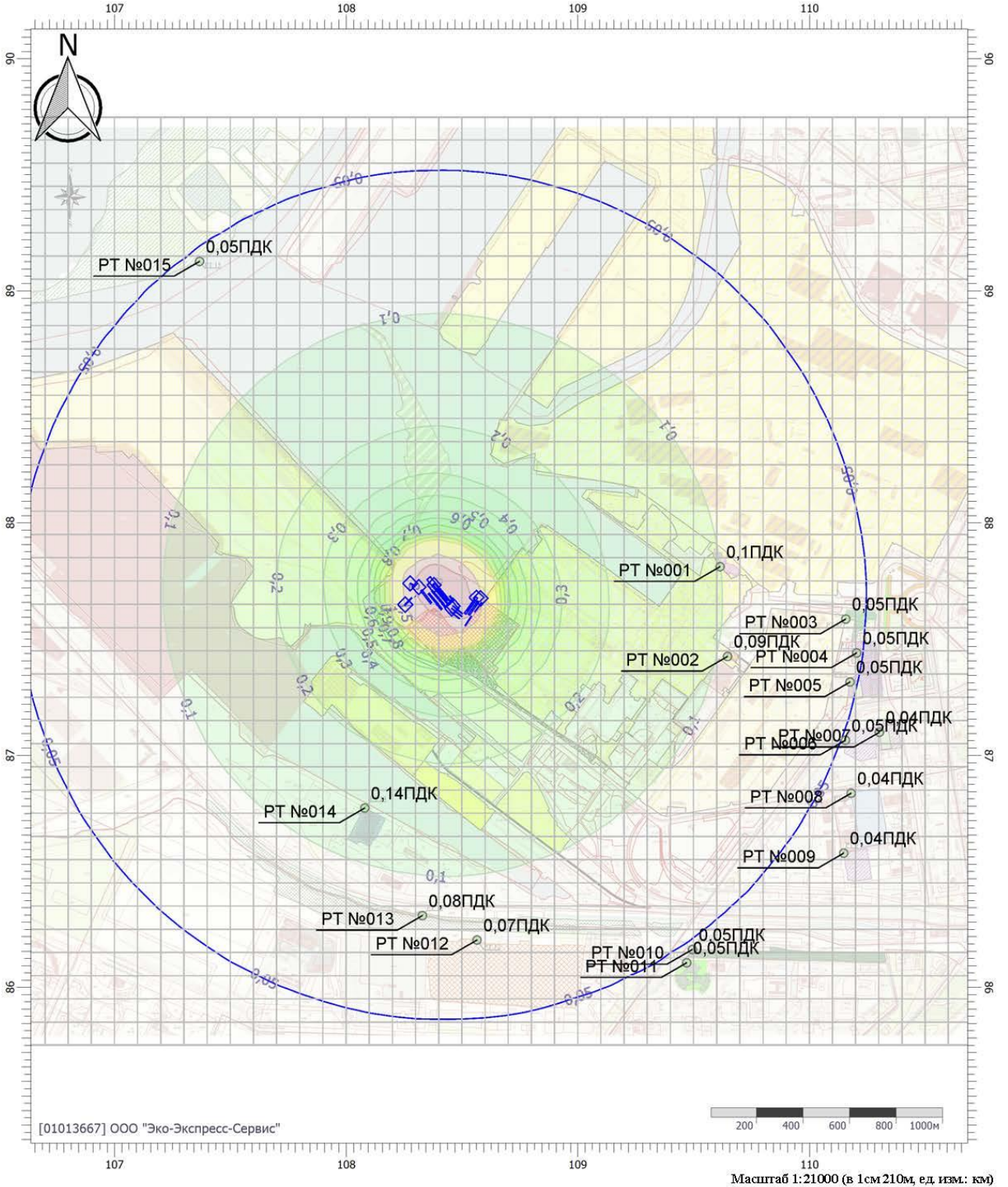
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

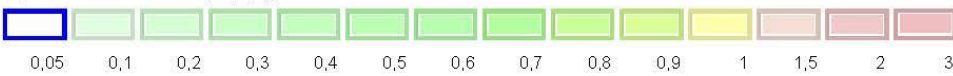
Код расчета: 2754 (Алканы С12-19 (в пересчете на С))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

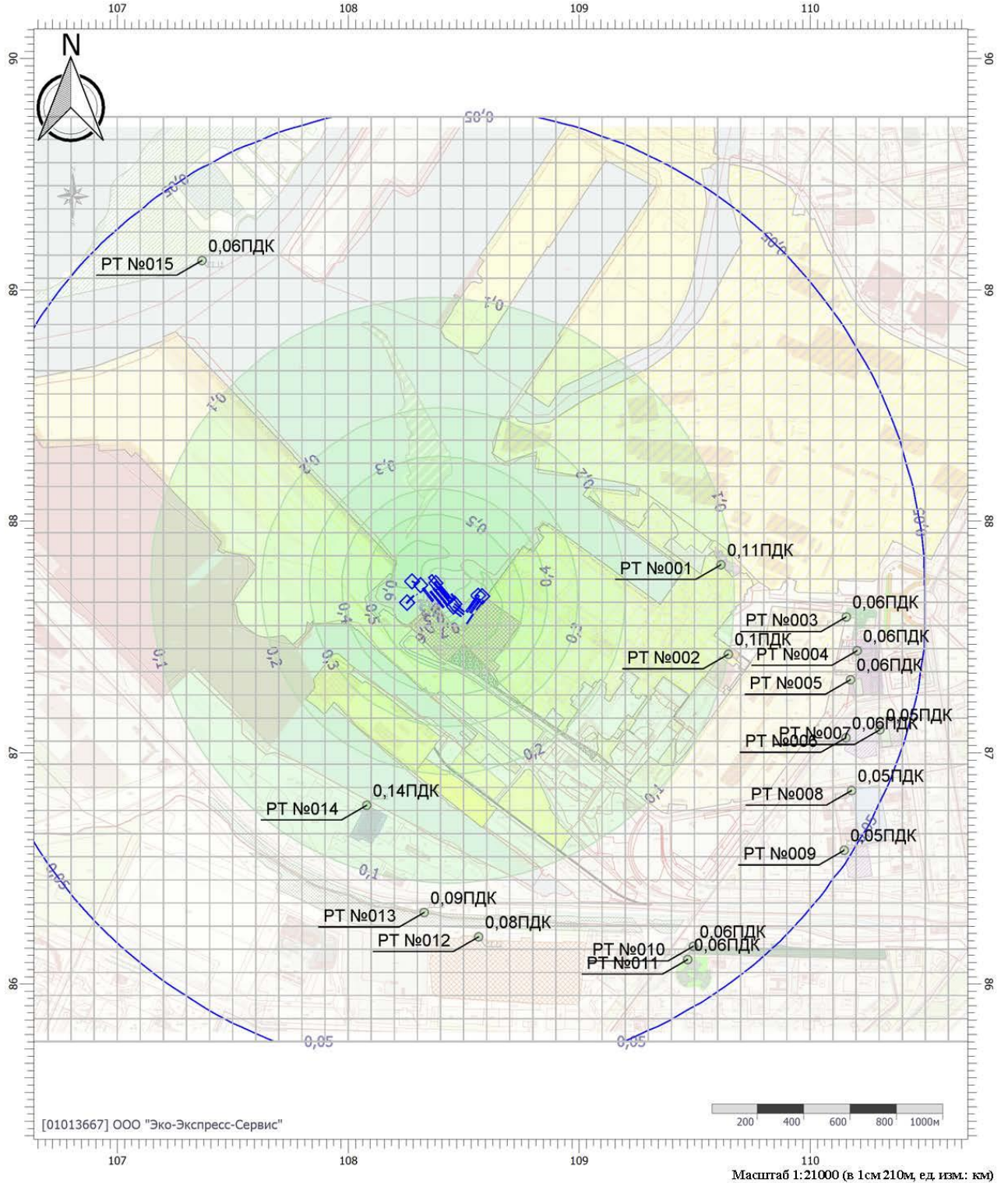
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

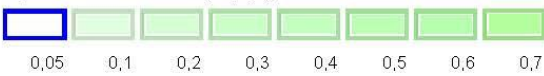
Код расчета: 6006 (Азота диоксид и оксид, мазутная зола, серы диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



**Отчет**

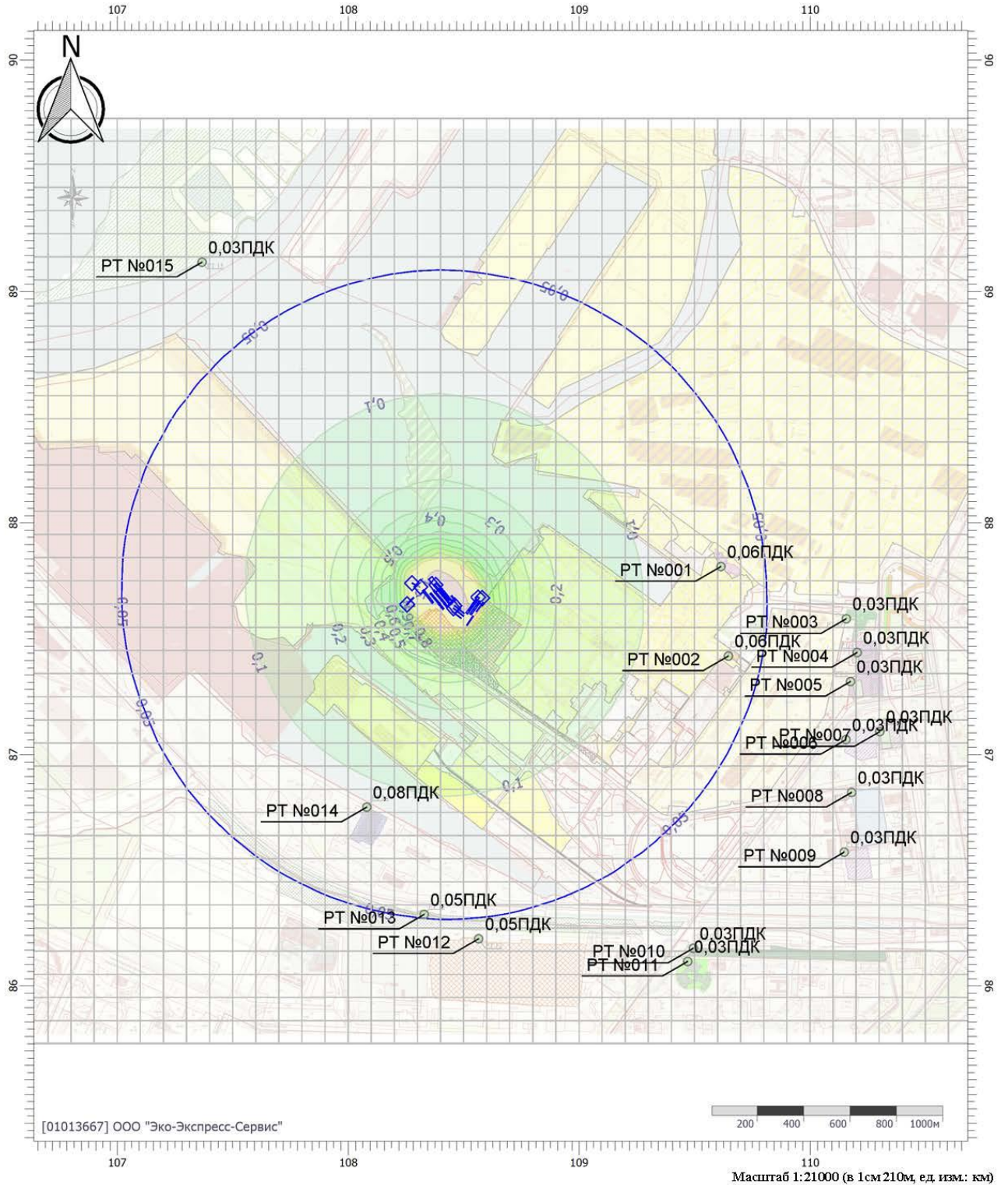
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

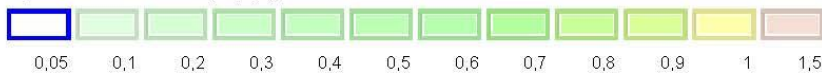
Код расчета: 6035 (Сероводород, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

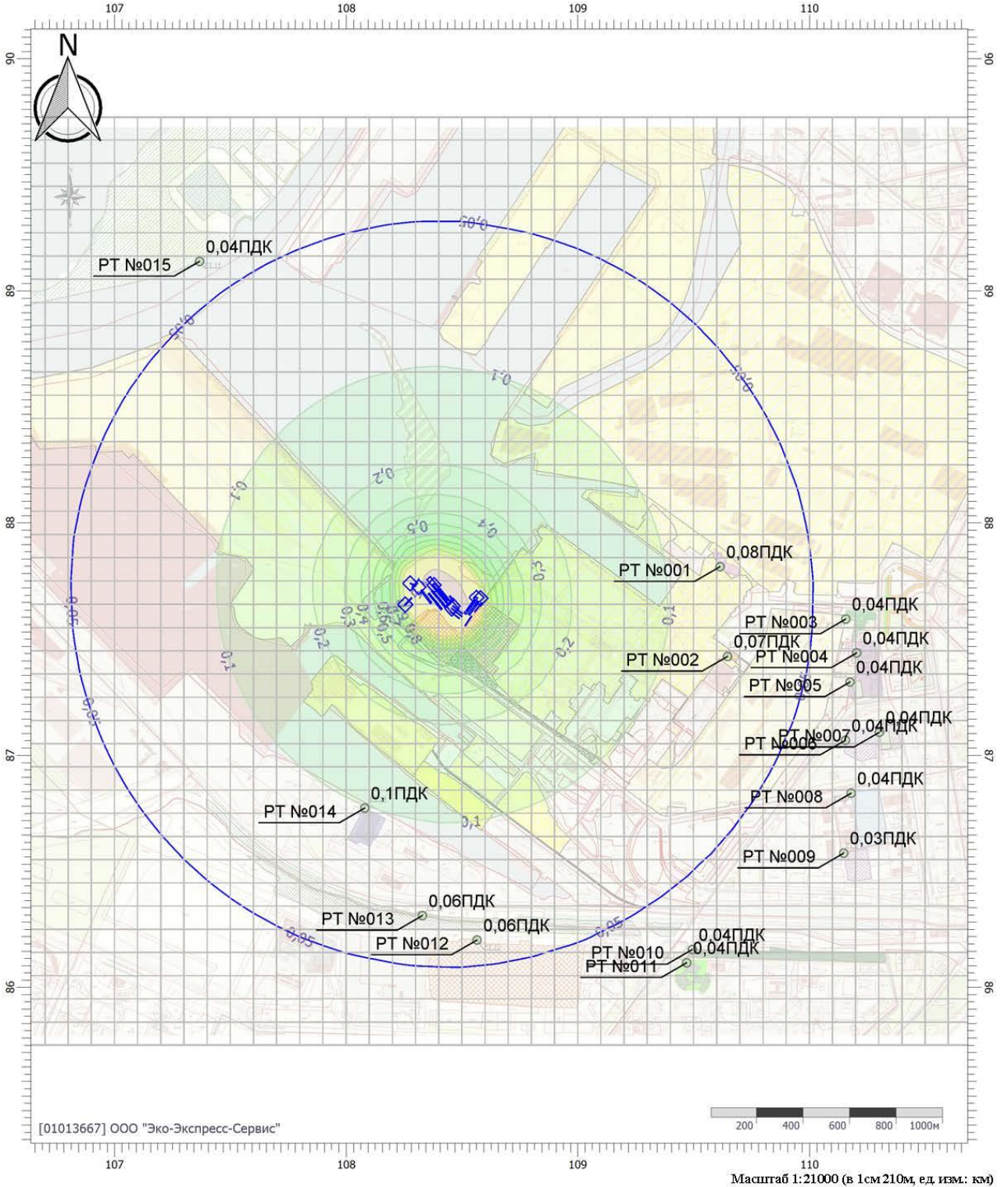
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

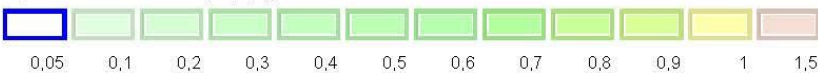
Код расчета: 6043 (Серый диоксид и сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

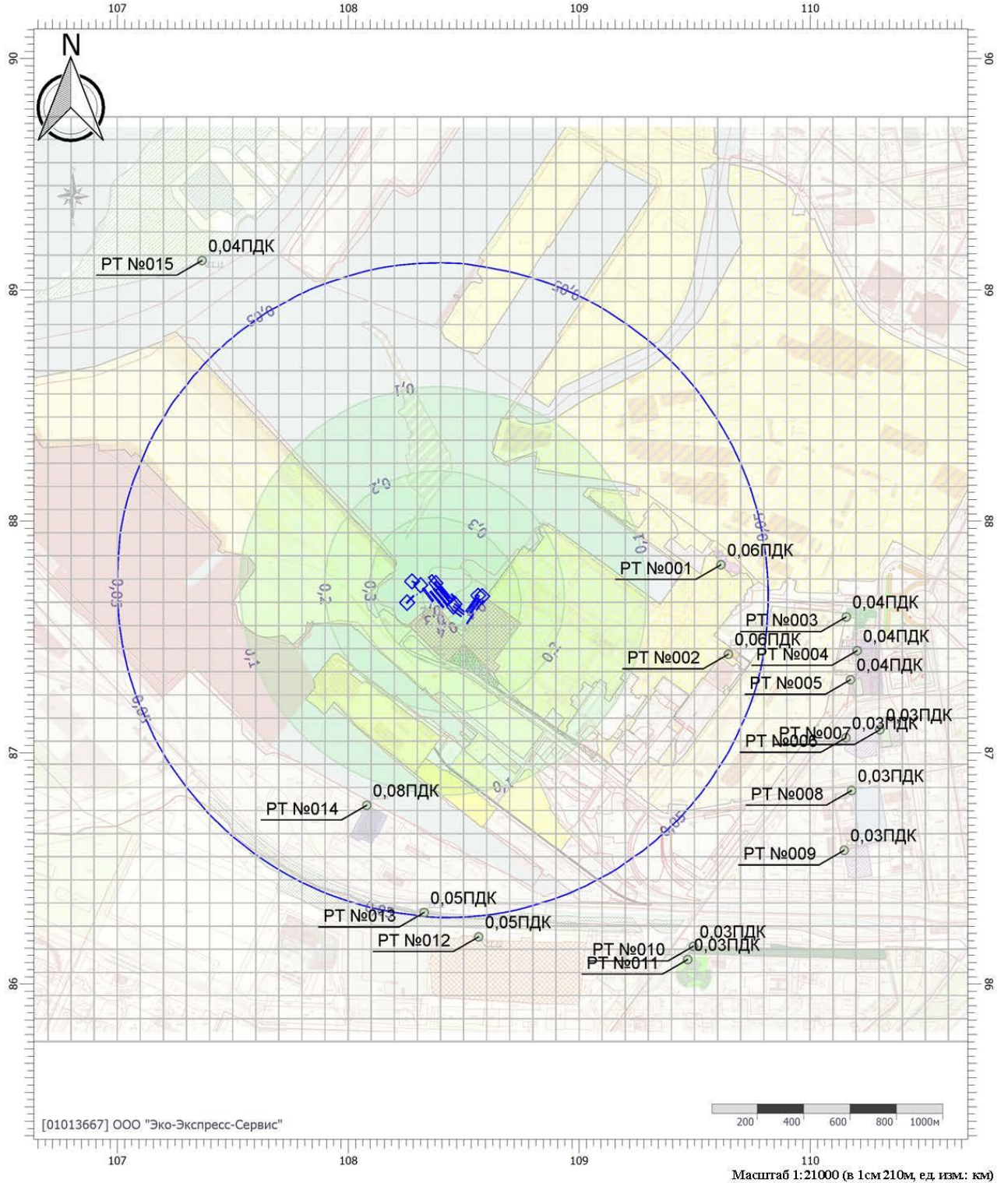
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [04.07.2022 19:27 - 04.07.2022 19:28], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

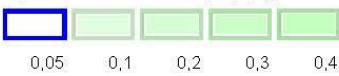
Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

*Расчет рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы для летнего периода с учетом фоновых концентраций*

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
 Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 5, Погрузо-разгрузочная деятельность причал**

**ВР: 5, летний период фон**

**Расчетные константы: S=999999,99**

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

**Метеорологические параметры**

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-8,3
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	23,7
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	8
Плотность атмосферного воздуха, кг/м <sup>3</sup> :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

<b>5 - Площадка</b>
1 - Цех
2 - Цех
3 - Цех
4 - Цех
5 - Цех
6 - Цех
7 - Цех
8 - Цех
9 - Цех
10 - Цех
11 - Цех
12 - Цех
13 - Цех
14 - Цех
15 - Цех
16 - Цех
17 - Цех
18 - Цех
19 - Цех
20 - Цех
21 - Цех
22 - Цех
23 - Цех
24 - Цех

Взам. инв. №

Подш. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

424

## 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: 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
5	1	501	1	0,1917210	1	0,1088	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	1	6501	3	1,1343822	1	0,4469	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0897866	1	0,1369	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	502	1	0,2077530	1	0,1179	153,35	1,64	0,0000	0,00	0,00
5	2	6503	3	1,0351734	1	0,4078	142,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	2	6504	3	0,0897866	1	0,1369	79,80	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	3	503	1	0,0939270	1	0,0669	125,36	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	3	6505	3	0,5504666	1	0,3650	114,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	4	504	1	0,0681608	1	0,0935	94,15	1,13	0,0000	0,00	0,00
5	4	6506	3	0,4260622	1	0,5528	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	5	505	1	0,0692138	1	0,0900	96,96	1,15	0,0000	0,00	0,00
5	5	6507	3	0,6503645	1	0,8439	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	6	506	1	0,1132563	1	0,1035	115,76	1,28	0,0000	0,00	0,00
5	6	6508	3	0,3262311	1	0,3641	91,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	7	507	1	0,0591185	1	0,2388	63,81	1,42	0,0000	0,00	0,00
5	7	6509	3	0,1545445	1	0,8693	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	8	508	1	0,0934939	1	0,1786	89,71	1,51	0,0000	0,00	0,00
5	8	6510	3	0,1545445	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	9	509	1	0,0087192	1	0,1260	30,71	0,76	0,0000	0,00	0,00
5	9	6511	3	0,1545445	1	0,5165	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	10	510	1	0,0076128	1	0,0431	42,18	0,60	0,0000	0,00	0,00
5	10	6512	3	0,1551511	1	0,3388	68,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	11	511	1	0,0092738	1	0,0418	47,29	0,63	0,0000	0,00	0,00
5	11	6513	3	0,0939556	1	1,0341	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	12	512	1	0,0087192	1	0,2149	25,44	0,85	0,0000	0,00	0,00
5	12	6514	3	0,2837178	1	3,1227	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	13	513	1	0,0076128	1	0,0385	44,77	0,62	0,0000	0,00	0,00
5	13	6515	3	1,0094889	1	1,8291	74,10	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	14	514	1	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	14	6516	3	0,6104667	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	15	515	1	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	15	6517	3	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	16	516	1	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	16	6518	3	0,6488889	1	2,1686	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	17	517	1	0,0171160	1	0,0772	53,48	0,86	0,0000	0,00	0,00
5	17	6519	3	0,6104667	1	2,0401	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	18	518	1	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	19	519	1	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	20	520	1	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	21	521	1	0,0565058	1	0,1604	71,98	1,26	0,0000	0,00	0,00
5	22	6520	3	0,0000900	1	0,0015	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	23	6521	3	0,6912000	1	3,8880	45,60	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>10,7512706</b>		<b>26,2011</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 2754**

### Алканы C12-19 (в пересчете на C)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	24	6522	3	2,7300326	1	1,8247	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6523	3	2,7300326	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6524	3	2,7300326	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6525	3	2,7300326	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6526	3	2,7300326	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

425

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	24	6527	3	2,7300326	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6528	3	2,7300326	1	4,1941	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6529	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6530	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6531	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6532	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6533	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6534	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6535	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6536	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6537	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6538	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6539	3	0,1704769	1	0,5742	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6540	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6541	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6542	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6543	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6544	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6545	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6546	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6547	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6548	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
5	24	6549	3	2,7300326	1	9,1960	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>50,8453558</b>		<b>133,8879</b>			<b>0,0000</b>		

### Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Да	Нет
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на С)	ПДК м/р	1,0000	-	-	ПДК с/с	-	Да	Нет

### 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)	0,1340	0,1300	0,1240	0,1350	0,1340	0,0000
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на С)	0,2300	0,2200	0,2100	0,2200	0,2300	0,0000

\* Фоновые концентрации измеряются в мг/м<sup>3</sup> для веществ и долях приведенной ПДК для групп суммации

### Перебор метеопараметров при расчете Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Расчетные области**  
**Расчетные площадки**

Код	Тип	Полное описание площадки				Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)	
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Ширина (м)	По ширине		По длине
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	106600,00	87750,00	111000,00	87750,00	4000,00	0,00	100,00	100,00	2,00

**Расчетные точки**

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	109614,75	87811,09	2,00	точка пользователя	гостиница ОАО "Нива-СВ", ул. Колабельная, д.6, л.ЖК
2	109646,79	87425,91	2,00	точка пользователя	общежитие № 10 ЛЭТИ, ул.Корабельная, д.6, л.ЖХ
3	110157,51	87587,15	2,00	точка пользователя	сквер б/н (ЗНОП № 5145)
4	110204,42	87441,13	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул.Кронштадтская, д.3, л.А
5	110175,87	87315,69	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул. Кронштадтская, д.5, л.А
6	110155,93	87064,74	2,00	точка пользователя	Лицей №389 "ЦЭО", ул. Кронштадтская, д.7, л.А
7	110302,62	87099,14	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул. Кронштадтская, д.7, л.А
8	110180,67	86836,58	2,00	точка пользователя	з.у. для объектов физической культуры и спорта, Турухтанские о-ва
9	110148,63	86578,13	2,00	точка пользователя	з.у. для размещения объектов образования, ул.Кронштадтская, д.17
10	109495,42	86163,04	2,00	точка пользователя	бульвар б/н на ул.Морской Пехоты (ЗНОП №5114)
11	109470,58	86105,65	2,00	точка пользователя	Реставрационный колледж Кировский, ул. Морской Пехоты, д.14, л.А
12	108565,21	86203,77	2,00	на границе жилой зоны	строящийся жилой комплекс "Морская миля", ул. Маршала Казакова
13	108329,53	86309,03	2,00	точка пользователя	территориальная зона ТР-2
14	108080,69	86772,74	2,00	точка пользователя	Рыбообрабатывающий комбинат №1, Элеваторная пл-ка, д.16, л.А
15	107367,16	89126,65	2,00	точка пользователя	Канонерский парк на Канонерском острове (ЗНОП № 5208)

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

427



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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Выс- сота	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,7349	0,1470	20	1,40	0,6267	0,1253	0,6700	0,1340	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		5	1	6501	0,0812		0,0162		11,0			
		5	1	501	0,0174		0,0035		2,4			
		5	1	6502	0,0096		0,0019		1,3			
1	109614,75	87811,09	2,00	0,7179	0,1436	265	2,20	0,6381	0,1276	0,6700	0,1340	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		5	1	6501	0,0577		0,0115		8,0			
		5	1	501	0,0146		0,0029		2,0			
		5	1	6502	0,0075		0,0015		1,0			
2	109646,79	87425,91	2,00	0,7152	0,1430	282	2,40	0,6399	0,1280	0,6700	0,1340	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		5	1	6501	0,0546		0,0109		7,6			
		5	1	501	0,0136		0,0027		1,9			
		5	1	6502	0,0072		0,0014		1,0			
13	108329,53	86309,03	2,00	0,7086	0,1417	3	1,90	0,6443	0,1289	0,6700	0,1340	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		5	1	6501	0,0479		0,0096		6,8			
		5	1	501	0,0109		0,0022		1,5			
		5	1	6502	0,0054		0,0011		0,8			
12	108565,21	86203,77	2,00	0,7041	0,1408	354	1,90	0,6473	0,1295	0,6700	0,1340	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		5	1	6501	0,0425		0,0085		6,0			
		5	1	501	0,0094		0,0019		1,3			
		5	1	6502	0,0048		0,0010		0,7			
15	107367,16	89126,65	2,00	0,7034	0,1407	144	4,70	0,6561	0,1312	0,6750	0,1350	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		5	1	6501	0,0339		0,0068		4,8			
		5	1	501	0,0091		0,0018		1,3			
		5	1	6502	0,0043		0,0009		0,6			
3	110157,51	87587,15	2,00	0,6984	0,1397	274	4,50	0,6510	0,1302	0,6700	0,1340	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		5	1	6501	0,0342		0,0068		4,9			
		5	1	501	0,0085		0,0017		1,2			
		5	1	6502	0,0047		0,0009		0,7			
5	110175,87	87315,69	2,00	0,6975	0,1395	282	4,90	0,6517	0,1303	0,6700	0,1340	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		5	1	6501	0,0332		0,0066		4,8			
		5	1	501	0,0080		0,0016		1,2			
		5	1	6502	0,0046		0,0009		0,7			
4	110204,42	87441,13	2,00	0,6974	0,1395	278	4,90	0,6518	0,1304	0,6700	0,1340	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0330	0,0066	4,7							
5	1	501	0,0080	0,0016	1,1							
5	1	6502	0,0046	0,0009	0,7							
6	110155,93	87064,74	2,00	0,6965	0,1393	290	5,10	0,6523	0,1305	0,6700	0,1340	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0320	0,0064	4,6							
5	1	501	0,0077	0,0015	1,1							
5	1	6502	0,0045	0,0009	0,6							
8	110180,67	86836,58	2,00	0,6946	0,1389	296	5,70	0,6536	0,1307	0,6700	0,1340	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0297	0,0059	4,3							
5	1	501	0,0071	0,0014	1,0							
5	1	6502	0,0042	0,0008	0,6							
7	110302,62	87099,14	2,00	0,6943	0,1389	288	5,80	0,6538	0,1308	0,6700	0,1340	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0293	0,0059	4,2							
5	1	501	0,0070	0,0014	1,0							
5	1	6502	0,0042	0,0008	0,6							
10	109495,42	86163,04	2,00	0,6932	0,1386	325	1,90	0,6545	0,1309	0,6700	0,1340	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0293	0,0059	4,2							
5	1	501	0,0062	0,0012	0,9							
5	1	6502	0,0032	0,0006	0,5							
9	110148,63	86578,13	2,00	0,6931	0,1386	303	6,20	0,6546	0,1309	0,6700	0,1340	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0279	0,0056	4,0							
5	1	501	0,0066	0,0013	1,0							
5	1	6502	0,0040	0,0008	0,6							
11	109470,58	86105,65	2,00	0,6925	0,1385	326	1,90	0,6550	0,1310	0,6700	0,1340	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0284	0,0057	4,1							
5	1	501	0,0060	0,0012	0,9							
5	1	6502	0,0031	0,0006	0,4							

**Вещество: 2754**  
**Алканы C12-19 (в пересчете на С)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,3558	0,3558	20	8,00	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6523	0,1358	0,1358	38,2							
1	109614,75	87811,09	2,00	0,3302	0,3302	264	8,00	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6523	0,1002	0,1002	30,4							
2	109646,79	87425,91	2,00	0,3243	0,3243	282	8,00	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6523	0,0943	0,0943	29,1							
13	108329,53	86309,03	2,00	0,3007	0,3007	4	8,00	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6523	0,0807	0,0807	26,8							
12	108565,21	86203,77	2,00	0,2911	0,2911	354	8,00	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	24	6523	0,0711	0,0711	24,4							
3	110157,51	87587,15	2,00	0,2842	0,2842	273	8,00	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

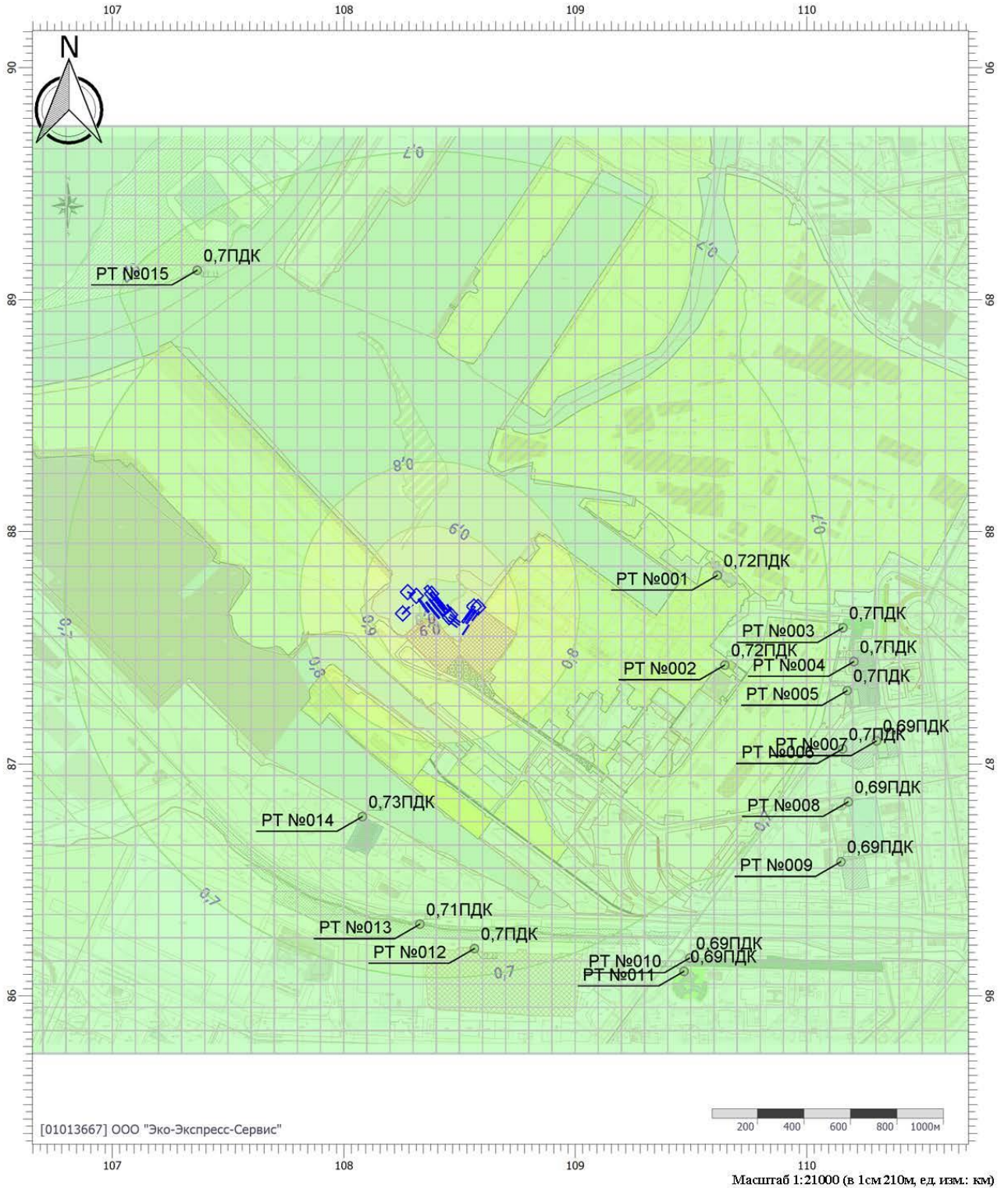
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.07.2022 16:18 - 06.07.2022 16:18], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

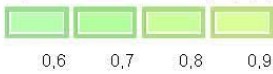
Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Изм. № подл.	7313/3
Подп. и дата	
Изм.	
Кол.вч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

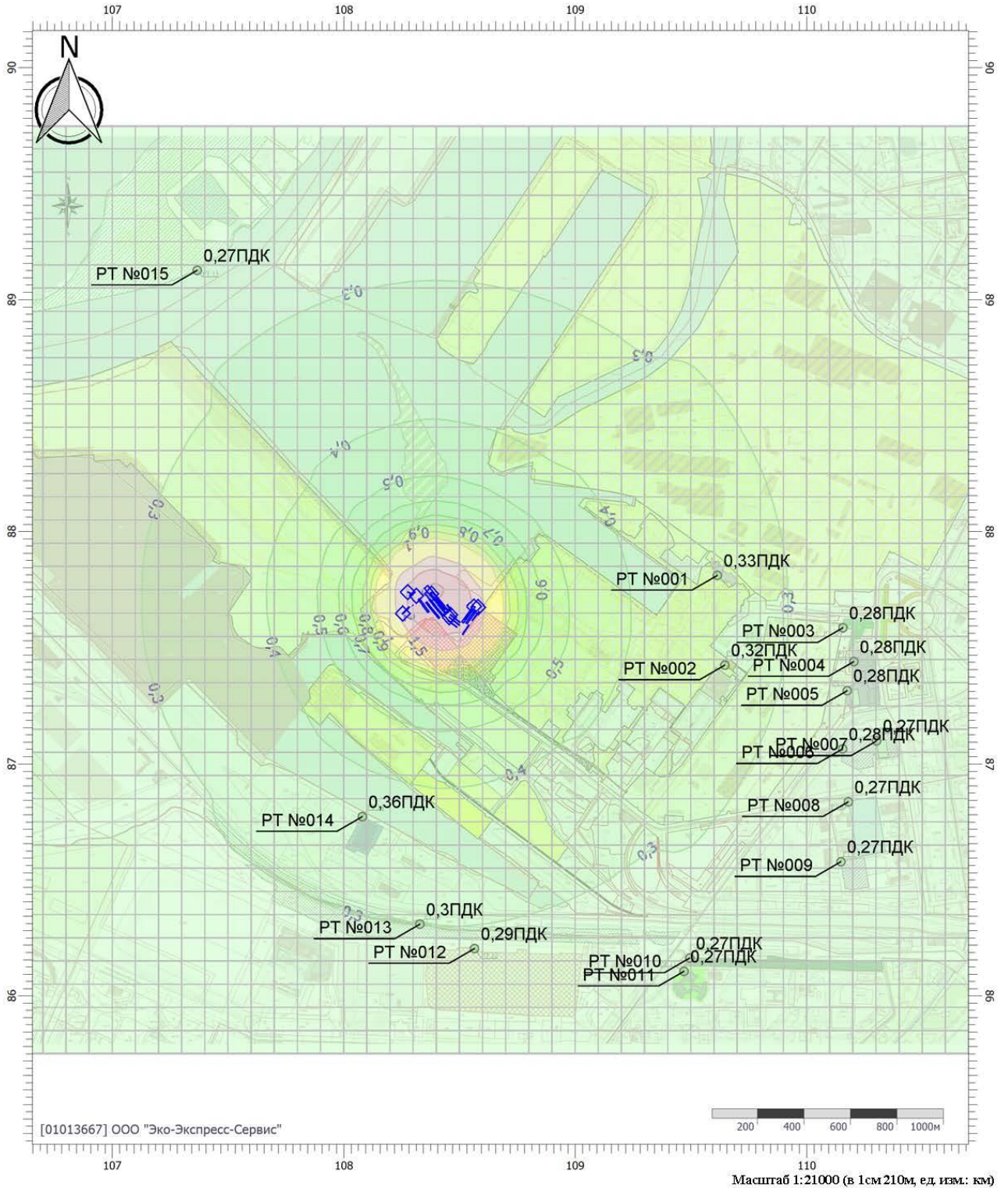
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.07.2022 16:18 - 06.07.2022 16:18] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

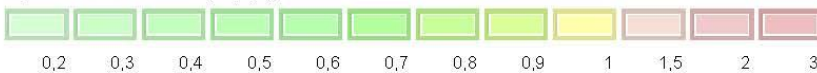
Код расчета: 2754 (Алканы С12-19 (в пересчете на С))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр	Лист
							432



*Расчет средних долгопериодных концентраций без учета фона*

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
 Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПб'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 5, Погрузо-разгрузочная деятельность причал**

**ВР: 2, летний период СС и СГ**

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет средних концентраций по МРР-2017»

**Метеорологические параметры**

Использован файл климатических характеристик:

№2752/25, 03.12.2019. ООО "Эко-Экспресс-Сервис" - Данные по гг. Санкт-Петербург, Гатчина и др., 01-01-3667 - 18.06.21

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

5 - Площадка	
1 - Цех	
2 - Цех	
3 - Цех	
4 - Цех	
5 - Цех	
6 - Цех	
7 - Цех	
8 - Цех	
9 - Цех	
10 - Цех	
11 - Цех	
12 - Цех	
13 - Цех	
14 - Цех	
15 - Цех	
16 - Цех	
17 - Цех	
18 - Цех	
19 - Цех	
20 - Цех	
21 - Цех	
22 - Цех	
23 - Цех	
24 - Цех	

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

## 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: 0301

#### Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	501	1	1	0,1917210	1,085170	0,0000000	0,0344105
5	1	6501	3	1	1,1343822	20,033070	0,0000000	0,6352445
5	1	6502	3	1	0,0897866	0,002456	0,0000000	0,0000779
5	2	502	1	1	0,2077530	0,376842	0,0000000	0,0119496
5	2	6503	3	1	1,0351734	4,555246	0,0000000	0,1444459
5	2	6504	3	1	0,0897866	0,002456	0,0000000	0,0000779
5	3	503	1	1	0,0939270	0,479778	0,0000000	0,0152137
5	3	6505	3	1	0,5504666	5,208501	0,0000000	0,1651605
5	4	504	1	1	0,0681608	0,629822	0,0000000	0,0199715
5	4	6506	3	1	0,4260622	8,958994	0,0000000	0,2840878
5	5	505	1	1	0,0692138	0,552998	0,0000000	0,0175355
5	5	6507	3	1	0,6503645	7,949807	0,0000000	0,2520867
5	6	506	1	1	0,1132563	0,016072	0,0000000	0,0005096
5	6	6508	3	1	0,3262311	2,740362	0,0000000	0,0868963
5	7	507	1	1	0,0591185	0,000818	0,0000000	0,0000259
5	7	6509	3	1	0,1545445	0,072896	0,0000000	0,0023115
5	8	508	1	1	0,0934939	0,000842	0,0000000	0,0000267
5	8	6510	3	1	0,1545445	0,072896	0,0000000	0,0023115
5	9	509	1	1	0,0087192	0,000942	0,0000000	0,0000299
5	9	6511	3	1	0,1545445	0,072896	0,0000000	0,0023115
5	10	510	1	1	0,0076128	0,000986	0,0000000	0,0000313
5	10	6512	3	1	0,1551511	0,827106	0,0000000	0,0262274
5	11	511	1	1	0,0092738	0,006182	0,0000000	0,0001960
5	11	6513	3	1	0,0939556	0,037107	0,0000000	0,0011767
5	12	512	1	1	0,0087192	0,000942	0,0000000	0,0000299
5	12	6514	3	1	0,2837178	0,123474	0,0000000	0,0039153
5	13	513	1	1	0,0076128	0,001565	0,0000000	0,0000496
5	13	6515	3	1	1,0094889	0,428774	0,0000000	0,0135963
5	14	514	1	1	0,0171160	0,008660	0,0000000	0,0002746
5	14	6516	3	1	0,6104667	0,474755	0,0000000	0,0150544
5	15	515	1	1	0,0171160	0,008660	0,0000000	0,0002746
5	15	6517	3	1	0,6488889	0,507101	0,0000000	0,0160801
5	16	516	1	1	0,0171160	0,008660	0,0000000	0,0002746
5	16	6518	3	1	0,6488889	0,507206	0,0000000	0,0160834
5	17	517	1	1	0,0171160	0,008660	0,0000000	0,0002746
5	17	6519	3	1	0,6104667	0,474755	0,0000000	0,0150544
5	18	518	1	1	0,0565058	0,008656	0,0000000	0,0002745
5	19	519	1	1	0,0565058	0,008656	0,0000000	0,0002745
5	20	520	1	1	0,0565058	0,008656	0,0000000	0,0002745
5	21	521	1	1	0,0565058	0,008656	0,0000000	0,0002745
5	22	6520	3	1	0,0000900	0,000117	0,0000000	0,0000037
5	23	6521	3	1	0,6912000	0,217198	0,0000000	0,0068873
<b>Итого:</b>					<b>10,7512706</b>	<b>56,489396</b>	<b>0</b>	<b>1,7912669964485</b>

### Вещество: 0304

#### Азот (II) оксид (Азот монооксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	501	1	1	0,0311547	0,176340	0,0000000	0,0055917
5	1	6501	3	1	0,1843371	3,255374	0,0000000	0,1032272
5	1	6502	3	1	0,0145903	0,000399	0,0000000	0,0000127
5	2	502	1	1	0,0337599	0,061237	0,0000000	0,0019418
5	2	6503	3	1	0,1682157	0,740227	0,0000000	0,0234724
5	2	6504	3	1	0,0145903	0,000399	0,0000000	0,0000127

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подл. Дата

5	3	503	1	1	0,0152631	0,077964	0,0000000	0,0024722
5	3	6505	3	1	0,0894508	0,846381	0,0000000	0,0268386
5	4	504	1	1	0,0110761	0,102346	0,0000000	0,0032454
5	4	6506	3	1	0,0692351	1,455837	0,0000000	0,0461643
5	5	505	1	1	0,0112472	0,089862	0,0000000	0,0028495
5	5	6507	3	1	0,1056842	1,291844	0,0000000	0,0409641
5	6	506	1	1	0,0184042	0,002612	0,0000000	0,0000828
5	6	6508	3	1	0,0530126	0,445309	0,0000000	0,0141207
5	7	507	1	1	0,0096068	0,000133	0,0000000	0,0000042
5	7	6509	3	1	0,0251135	0,011846	0,0000000	0,0003756
5	8	508	1	1	0,0151928	0,000137	0,0000000	0,0000043
5	8	6510	3	1	0,0251135	0,011846	0,0000000	0,0003756
5	9	509	1	1	0,0014169	0,000153	0,0000000	0,0000049
5	9	6511	3	1	0,0251135	0,011846	0,0000000	0,0003756
5	10	510	1	1	0,0012371	0,000160	0,0000000	0,0000051
5	10	6512	3	1	0,0252121	0,134405	0,0000000	0,0042620
5	11	511	1	1	0,0015070	0,001005	0,0000000	0,0000319
5	11	6513	3	1	0,0152678	0,006030	0,0000000	0,0001912
5	12	512	1	1	0,0014169	0,000153	0,0000000	0,0000049
5	12	6514	3	1	0,0461041	0,020064	0,0000000	0,0006362
5	13	513	1	1	0,0012371	0,000254	0,0000000	0,0000081
5	13	6515	3	1	0,1640419	0,069676	0,0000000	0,0022094
5	14	514	1	1	0,0027814	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	14	6516	3	1	0,0992008	0,077148	0,0000000	0,0024463
5	15	515	1	1	0,0027814	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	15	6517	3	1	0,1054444	0,082404	0,0000000	0,0026130
5	16	516	1	1	0,0027814	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	16	6518	3	1	0,1054444	0,082421	0,0000000	0,0026136
5	17	517	1	1	0,0027814	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	17	6519	3	1	0,0992008	0,077148	0,0000000	0,0024463
5	18	518	1	1	0,0091822	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	19	519	1	1	0,0091822	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	20	520	1	1	0,0091822	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	21	521	1	1	0,0091822	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	22	6520	3	1	0,0000150	0,000019	0,0000000	0,0000006
5	23	6521	3	1	0,1123200	0,035295	0,0000000	0,0011192
<b>Итого:</b>					<b>1,7470821</b>	<b>9,17953</b>	<b>0</b>	<b>0,291080986808727</b>

**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	501	1	1	0,0492683	0,276929	0,0000000	0,0087814
5	1	6501	3	1	0,0608969	1,065852	0,0000000	0,0337979
5	1	6502	3	1	0,0057262	0,000144	0,0000000	0,0000046
5	2	502	1	1	0,0492683	0,089277	0,0000000	0,0028310
5	2	6503	3	1	0,0549167	0,243784	0,0000000	0,0077303
5	2	6504	3	1	0,0057262	0,000144	0,0000000	0,0000046
5	3	503	1	1	0,0223157	0,113988	0,0000000	0,0036145
5	3	6505	3	1	0,0292083	0,274617	0,0000000	0,0087080
5	4	504	1	1	0,0205426	0,189819	0,0000000	0,0060191
5	4	6506	3	1	0,0224944	0,474689	0,0000000	0,0150523
5	5	505	1	1	0,0173888	0,139196	0,0000000	0,0044139
5	5	6507	3	1	0,0355793	0,424872	0,0000000	0,0134726
5	6	506	1	1	0,0318411	0,004519	0,0000000	0,0001433
5	6	6508	3	1	0,0305167	0,235620	0,0000000	0,0074715
5	7	507	1	1	0,0150703	0,000209	0,0000000	0,0000066
5	7	6509	3	1	0,0151875	0,007101	0,0000000	0,0002252
5	8	508	1	1	0,0231851	0,000209	0,0000000	0,0000066
5	8	6510	3	1	0,0151875	0,007101	0,0000000	0,0002252
5	9	509	1	1	0,0023185	0,000250	0,0000000	0,0000079
5	9	6511	3	1	0,0151875	0,007101	0,0000000	0,0002252
5	10	510	1	1	0,0020287	0,000230	0,0000000	0,0000073
5	10	6512	3	1	0,0152417	0,072038	0,0000000	0,0022843
5	11	511	1	1	0,0024634	0,001565	0,0000000	0,0000496
5	11	6513	3	1	0,0090833	0,003421	0,0000000	0,0001085
5	12	512	1	1	0,0023185	0,000250	0,0000000	0,0000079
5	12	6514	3	1	0,0253320	0,010524	0,0000000	0,0003337
5	13	513	1	1	0,0020287	0,000417	0,0000000	0,0000132

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

435

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	13	6515	3	1	0,0728597	0,031716	0,0000000	0,0010057
5	14	514	1	1	0,0044921	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	14	6516	3	1	0,0455708	0,035374	0,0000000	0,0011217
5	15	515	1	1	0,0044921	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	15	6517	3	1	0,0490014	0,038034	0,0000000	0,0012061
5	16	516	1	1	0,0044921	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	16	6518	3	1	0,0490014	0,038042	0,0000000	0,0012063
5	17	517	1	1	0,0044921	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	17	6519	3	1	0,0455708	0,035374	0,0000000	0,0011217
5	18	518	1	1	0,0136212	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	19	519	1	1	0,0136212	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	20	520	1	1	0,0136212	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	21	521	1	1	0,0136212	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	23	6521	3	1	0,0347143	0,011165	0,0000000	0,0003540
<b>Итого:</b>					<b>0,9494938</b>	<b>3,850267</b>	<b>0</b>	<b>0,122091165651953</b>

**Вещество: 0330**  
**Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	501	1	1	0,1851111	1,040478	0,0000000	0,0329933
5	1	6501	3	1	0,6242778	10,795059	0,0000000	0,3423091
5	1	6502	3	1	0,0400833	0,001030	0,0000000	0,0000327
5	2	502	1	1	0,1851111	0,335430	0,0000000	0,0106364
5	2	6503	3	1	0,5764167	2,423903	0,0000000	0,0768615
5	2	6504	3	1	0,0400833	0,001030	0,0000000	0,0000327
5	3	503	1	1	0,0838444	0,428276	0,0000000	0,0135805
5	3	6505	3	1	0,3064583	2,860600	0,0000000	0,0907090
5	4	504	1	1	0,0980000	0,905544	0,0000000	0,0287146
5	4	6506	3	1	0,2383611	4,870165	0,0000000	0,1544319
5	5	505	1	1	0,0653333	0,522987	0,0000000	0,0165838
5	5	6507	3	1	0,3510556	4,242731	0,0000000	0,1345361
5	6	506	1	1	0,1519000	0,021556	0,0000000	0,0006835
5	6	6508	3	1	0,0568666	0,450934	0,0000000	0,0142990
5	7	507	1	1	0,0566222	0,000784	0,0000000	0,0000249
5	7	6509	3	1	0,0262083	0,011282	0,0000000	0,0003577
5	8	508	1	1	0,0871111	0,000784	0,0000000	0,0000249
5	8	6510	3	1	0,0262083	0,011282	0,0000000	0,0003577
5	9	509	1	1	0,0087111	0,000941	0,0000000	0,0000298
5	9	6511	3	1	0,0262083	0,011282	0,0000000	0,0003577
5	10	510	1	1	0,0076222	0,000862	0,0000000	0,0000273
5	10	6512	3	1	0,0263166	0,135310	0,0000000	0,0042907
5	11	511	1	1	0,0092556	0,005880	0,0000000	0,0001865
5	11	6513	3	1	0,0160834	0,005909	0,0000000	0,0001874
5	12	512	1	1	0,0087111	0,000941	0,0000000	0,0000298
5	12	6514	3	1	0,0506639	0,020399	0,0000000	0,0006468
5	13	513	1	1	0,0076222	0,001568	0,0000000	0,0000497
5	13	6515	3	1	0,2310694	0,093796	0,0000000	0,0029743
5	14	514	1	1	0,0168778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	14	6516	3	1	0,1352917	0,102266	0,0000000	0,0032428
5	15	515	1	1	0,0168778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	15	6517	3	1	0,1421528	0,107692	0,0000000	0,0034149
5	16	516	1	1	0,0168778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	16	6518	3	1	0,1421528	0,107716	0,0000000	0,0034157
5	17	517	1	1	0,0168778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	17	6519	3	1	0,1352917	0,102266	0,0000000	0,0032428
5	18	518	1	1	0,0511778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	19	519	1	1	0,0511778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	20	520	1	1	0,0511778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	21	521	1	1	0,0511778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	22	6520	3	1	0,0000250	0,000028	0,0000000	0,0000009
5	23	6521	3	1	0,4050000	0,125465	0,0000000	0,0039785
<b>Итого:</b>					<b>4,8234527</b>	<b>29,808896</b>	<b>0</b>	<b>0,945233891425672</b>

**Вещество: 0333**

**Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6522	3	1	0,0131674	0,065773	0,0000000	0,0020856

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	24	6523	3	1	0,0131674	0,023007	0,0000000	0,0007295
5	24	6524	3	1	0,0131674	0,023865	0,0000000	0,0007568
5	24	6525	3	1	0,0131674	0,020694	0,0000000	0,0006562
5	24	6526	3	1	0,0131674	0,020552	0,0000000	0,0006517
5	24	6527	3	1	0,0131674	0,015081	0,0000000	0,0004782
5	24	6528	3	1	0,0131674	0,000151	0,0000000	0,0000048
5	24	6529	3	1	0,0131674	0,000142	0,0000000	0,0000045
5	24	6530	3	1	0,0004787	0,000029	0,0000000	0,0000009
5	24	6531	3	1	0,0004787	0,000073	0,0000000	0,0000023
5	24	6532	3	1	0,0004787	0,000004	0,0000000	0,0000001
5	24	6533	3	1	0,0004787	0,000029	0,0000000	0,0000009
5	24	6534	3	1	0,0004787	0,000018	0,0000000	0,0000006
5	24	6535	3	1	0,0004787	0,000018	0,0000000	0,0000006
5	24	6536	3	1	0,0004787	0,000018	0,0000000	0,0000006
5	24	6537	3	1	0,0004787	0,000018	0,0000000	0,0000006
5	24	6538	3	1	0,0004787	0,000024	0,0000000	0,0000008
5	24	6539	3	1	0,0004787	0,000008	0,0000000	0,0000003
5	24	6540	3	1	0,0131674	0,006363	0,0000000	0,0002018
5	24	6541	3	1	0,0131674	0,015643	0,0000000	0,0004960
5	24	6542	3	1	0,0131674	0,003058	0,0000000	0,0000970
5	24	6543	3	1	0,0131674	0,004712	0,0000000	0,0001494
5	24	6544	3	1	0,0131674	0,003215	0,0000000	0,0001019
5	24	6545	3	1	0,0131674	0,041942	0,0000000	0,0013300
5	24	6546	3	1	0,0131674	0,026312	0,0000000	0,0008343
5	24	6547	3	1	0,0131674	0,008387	0,0000000	0,0002660
5	24	6548	3	1	0,0131674	0,004310	0,0000000	0,0001367
5	24	6549	3	1	0,0131674	0,002248	0,0000000	0,0000713
<b>Итого:</b>					<b>0,2418002</b>	<b>0,285694</b>	<b>0</b>	<b>0,00905929731100964</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	501	1	1	0,2614301	1,469454	0,0000000	0,0465961
5	1	6501	3	1	1,4239444	24,876077	0,0000000	0,7888152
5	1	6502	3	1	0,1140833	0,003131	0,0000000	0,0000993
5	2	502	1	1	0,2614301	0,473724	0,0000000	0,0150217
5	2	6503	3	1	1,2984167	5,664952	0,0000000	0,1796344
5	2	6504	3	1	0,1140833	0,003131	0,0000000	0,0000993
5	3	503	1	1	0,1184125	0,604848	0,0000000	0,0191796
5	3	6505	3	1	0,6904583	6,452794	0,0000000	0,2046168
5	4	504	1	1	0,0871861	0,805620	0,0000000	0,0255460
5	4	6506	3	1	0,5342445	11,113123	0,0000000	0,3523948
5	5	505	1	1	0,0922695	0,738608	0,0000000	0,0234211
5	5	6507	3	1	0,8173889	9,883011	0,0000000	0,3133882
5	6	506	1	1	0,1351384	0,019177	0,0000000	0,0006081
5	6	6508	3	1	0,3359889	2,819329	0,0000000	0,0894003
5	7	507	1	1	0,0799668	0,001107	0,0000000	0,0000351
5	7	6509	3	1	0,1614722	0,077015	0,0000000	0,0024421
5	8	508	1	1	0,1230259	0,001107	0,0000000	0,0000351
5	8	6510	3	1	0,1614722	0,077015	0,0000000	0,0024421
5	9	509	1	1	0,0123026	0,001329	0,0000000	0,0000421
5	9	6511	3	1	0,1614722	0,077015	0,0000000	0,0024421
5	10	510	1	1	0,0107647	0,001218	0,0000000	0,0000386
5	10	6512	3	1	0,1620889	0,853176	0,0000000	0,0270540
5	11	511	1	1	0,0130715	0,008304	0,0000000	0,0002633
5	11	6513	3	1	0,0976944	0,038733	0,0000000	0,0012282
5	12	512	1	1	0,0123026	0,001329	0,0000000	0,0000421
5	12	6514	3	1	0,2883945	0,126804	0,0000000	0,0040209
5	13	513	1	1	0,0107647	0,002214	0,0000000	0,0000702
5	13	6515	3	1	1,0111222	0,425186	0,0000000	0,0134826
5	14	514	1	1	0,0238363	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	14	6516	3	1	0,6127666	0,471658	0,0000000	0,0149562
5	15	515	1	1	0,0238363	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	15	6517	3	1	0,6518222	0,504642	0,0000000	0,0160021
5	16	516	1	1	0,0238363	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	16	6518	3	1	0,6518222	0,504746	0,0000000	0,0160054
5	17	517	1	1	0,0238363	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	17	6519	3	1	0,6127666	0,471658	0,0000000	0,0149562

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

437

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



5	18	518	1	1	0,0722778	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	19	519	1	1	0,0722778	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	20	520	1	1	0,0722778	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	21	521	1	1	0,0722778	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	22	6520	3	1	0,0060170	0,006791	0,0000000	0,0002153
5	23	6521	3	1	0,8640000	0,267384	0,0000000	0,0084787
<b>Итого:</b>					<b>12,3740414</b>	<b>68,933986</b>	<b>0</b>	<b>2,18588235667174</b>

**Вещество: 0415****Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6550	3	1	0,1489104	0,002787	0,0000000	0,0000884
<b>Итого:</b>					<b>0,1489104</b>	<b>0,002787</b>	<b>0</b>	<b>8,83751902587519E-005</b>

**Вещество: 0416****Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6550	3	1	0,0550368	0,001030	0,0000000	0,0000327
<b>Итого:</b>					<b>0,0550368</b>	<b>0,00103</b>	<b>0</b>	<b>3,26610857432775E-005</b>

**Вещество: 0501****Пентилены (амилены - смесь изомеров)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6550	3	1	0,0055080	0,000103	0,0000000	0,0000033
<b>Итого:</b>					<b>0,005508</b>	<b>0,000103</b>	<b>0</b>	<b>3,26610857432775E-006</b>

**Вещество: 0602****Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6550	3	1	0,0009936	0,000019	0,0000000	0,0000006
<b>Итого:</b>					<b>0,0009936</b>	<b>1,9E-005</b>	<b>0</b>	<b>6,02486047691527E-007</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6550	3	1	0,0006480	0,000012	0,0000000	0,0000004
<b>Итого:</b>					<b>0,000648</b>	<b>1,2E-005</b>	<b>0</b>	<b>3,80517503805175E-007</b>

**Вещество: 0621****Метилбензол (Фенилметан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6550	3	1	0,0047736	0,000089	0,0000000	0,0000028
<b>Итого:</b>					<b>0,0047736</b>	<b>8,9E-005</b>	<b>0</b>	<b>2,82217148655505E-006</b>

**Вещество: 0627****Этилбензол (Фенилэтан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6550	3	1	0,0001296	0,000002	0,0000000	6,3419584E-08
<b>Итого:</b>					<b>0,0001296</b>	<b>2E-006</b>	<b>0</b>	<b>6,34195839675292E-008</b>

**Вещество: 0703****Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	501	1	1	0,0000003	0,000002	0,0000000	5,3183029E-08
5	1	6501	3	1	0,0000017	0,000030	0,0000000	0,0000010
5	1	6502	3	1	0,0000001	3,640000E-09	0,0000000	1,1542364E-10
5	2	502	1	1	0,0000004	7,160000E-07	0,0000000	2,2704211E-08
5	2	6503	3	1	0,0000016	0,000007	0,0000000	0,0000002
5	2	6504	3	1	0,0000001	3,640000E-09	0,0000000	1,1542364E-10
5	3	503	1	1	7,7190000E-08	3,939700E-07	0,0000000	1,2492707E-08

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

438

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



### Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	6501	3	1	0,3851428	6,845181	0,0000000	0,2170593
5	1	6502	3	1	0,0317143	0,000866	0,0000000	0,0000275
5	2	6503	3	1	0,3505714	1,559268	0,0000000	0,0494441
5	2	6504	3	1	0,0317143	0,000866	0,0000000	0,0000275
5	3	6505	3	1	0,1864286	1,774859	0,0000000	0,0562804
5	4	6506	3	1	0,1441428	3,057411	0,0000000	0,0969499
5	5	6507	3	1	0,2217143	2,720102	0,0000000	0,0862539
5	6	6508	3	1	0,1656500	1,377649	0,0000000	0,0436850
5	7	6509	3	1	0,0807500	0,038715	0,0000000	0,0012276
5	8	6510	3	1	0,0807500	0,038715	0,0000000	0,0012276
5	9	6511	3	1	0,0807500	0,038715	0,0000000	0,0012276
5	10	6512	3	1	0,0810500	0,418098	0,0000000	0,0132578
5	11	6513	3	1	0,0486250	0,019225	0,0000000	0,0006096
5	12	6514	3	1	0,1403000	0,061840	0,0000000	0,0019609
5	13	6515	3	1	0,4757500	0,204680	0,0000000	0,0064904
5	14	6516	3	1	0,2897500	0,227130	0,0000000	0,0072022
5	15	6517	3	1	0,3087500	0,243090	0,0000000	0,0077083
5	16	6518	3	1	0,3087500	0,243140	0,0000000	0,0077099
5	17	6519	3	1	0,2897500	0,227130	0,0000000	0,0072022
5	23	6521	3	1	0,2314286	0,073457	0,0000000	0,0023293
<b>Итого:</b>					<b>3,9334821</b>	<b>19,170137</b>	<b>0</b>	<b>0,607881056570269</b>

**Вещество: 2754**

### Алканы C12-19 (в пересчете на C)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6522	3	1	2,7300326	13,644485	0,0000000	0,4326638
5	24	6523	3	1	2,7300326	4,771961	0,0000000	0,1513179
5	24	6524	3	1	2,7300326	4,948938	0,0000000	0,1569298
5	24	6525	3	1	2,7300326	4,314146	0,0000000	0,1368007
5	24	6526	3	1	2,7300326	4,280662	0,0000000	0,1357389
5	24	6527	3	1	2,7300326	3,152455	0,0000000	0,0999637
5	24	6528	3	1	2,7300326	0,051095	0,0000000	0,0016202
5	24	6529	3	1	2,7300326	0,033135	0,0000000	0,0010507
5	24	6530	3	1	0,1704769	0,010339	0,0000000	0,0003278
5	24	6531	3	1	0,1704769	0,026077	0,0000000	0,0008269
5	24	6532	3	1	0,1704769	0,001500	0,0000000	0,0000476
5	24	6533	3	1	0,1704769	0,010172	0,0000000	0,0003226
5	24	6534	3	1	0,1704769	0,006580	0,0000000	0,0002087
5	24	6535	3	1	0,1704769	0,006580	0,0000000	0,0002087
5	24	6536	3	1	0,1704769	0,006580	0,0000000	0,0002087
5	24	6537	3	1	0,1704769	0,006580	0,0000000	0,0002087
5	24	6538	3	1	0,1704769	0,008591	0,0000000	0,0002724
5	24	6539	3	1	0,1704769	0,002725	0,0000000	0,0000864
5	24	6540	3	1	2,7300326	1,319503	0,0000000	0,0418412
5	24	6541	3	1	2,7300326	3,243777	0,0000000	0,1028595
5	24	6542	3	1	2,7300326	0,634612	0,0000000	0,0201234
5	24	6543	3	1	2,7300326	0,977411	0,0000000	0,0309935
5	24	6544	3	1	2,7300326	0,667184	0,0000000	0,0211563
5	24	6545	3	1	2,7300326	8,696597	0,0000000	0,2757673
5	24	6546	3	1	2,7300326	5,455959	0,0000000	0,1730073
5	24	6547	3	1	2,7300326	1,738850	0,0000000	0,0551386
5	24	6548	3	1	2,7300326	0,911069	0,0000000	0,0288898
5	24	6549	3	1	2,7300326	0,481570	0,0000000	0,0152705
<b>Итого:</b>					<b>50,8453558</b>	<b>59,409133</b>	<b>0</b>	<b>1,8838512493658</b>

**Вещество: 2904**

### Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	4	504	1	1	0,0017605	0,016254	0,0000000	0,0005154
5	6	506	1	1	0,0027288	0,000387	0,0000000	0,0000123
<b>Итого:</b>					<b>0,0044893</b>	<b>0,016641</b>	<b>0</b>	<b>0,000527682648401826</b>

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

440

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

### Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,0080	ПДК с/г	0,0020	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	ПДК м/р	200,0000	ПДК с/с	50,0000	ПДК с/с	50,0000	Нет	Нет
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	ПДК м/р	50,0000	ПДК с/с	5,0000	ПДК с/с	5,0000	Нет	Нет
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров)	ПДК м/р	1,5000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)	ПДК м/р	0,3000	ПДК с/г	0,0050	ПДК с/с	0,0600	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,1000	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,6000	ПДК с/г	0,4000	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0627	Этилбензол (Фенилэтан)	ПДК м/р	0,0200	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/с	1,5000	ПДК с/с	1,5000	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на С)	ПДК м/р	1,0000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	-	-	ПДК с/с	0,0020	ПДК с/с	0,0020	Нет	Нет

### Перебор метеопараметров при расчете Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

441

**Расчетные области  
Расчетные площадки**

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	106600,00	87750,00	111000,00	87750,00	4000,00	0,00	100,00	100,00	2,00

**Расчетные точки**

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	109614,75	87811,09	2,00	точка пользователя	гостиница ОАО"Нива-СВ", ул. Колабельная, д.6, л.ЖК
2	109646,79	87425,91	2,00	точка пользователя	общежитие № 10 ЛЭТИ, ул.Корабельная, д.6, л.ЖХ
3	110157,51	87587,15	2,00	точка пользователя	сквер б/н (ЗНОП № 5145)
4	110204,42	87441,13	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул.Кронштадтская, д.3, л.А
5	110175,87	87315,69	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул. Кронштадтская, д.5, л.А
6	110155,93	87064,74	2,00	точка пользователя	Лицей №389 "ЦЭО", ул. Кронштадтская, д.7, л.А
7	110302,62	87099,14	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул. Кронштадтская, д.7, л.А
8	110180,67	86836,58	2,00	точка пользователя	з.у. для объектов физической культуры и спорта, Турухтанские о-ва
9	110148,63	86578,13	2,00	точка пользователя	з.у. для размещения объектов образования, ул.Кронштадтская, д.17
10	109495,42	86163,04	2,00	точка пользователя	бульвар б/н на ул.Морской Пехоты (ЗНОП №5114)
11	109470,58	86105,65	2,00	точка пользователя	Реставрационный колледж Кировский, ул. Морской Пехоты, д.14, л.А
12	108565,21	86203,77	2,00	на границе жилой зоны	строящийся жилой комплекс "Морская миля", ул. Маршала Казакова
13	108329,53	86309,03	2,00	точка пользователя	территориальная зона ТР-2
14	108080,69	86772,74	2,00	точка пользователя	Рыбообрабатывающий комбинат №1, Элеваторная пл-ка, д.16, л.А
15	107367,16	89126,65	2,00	точка пользователя	Канонерский парк на Канонерском острове (ЗНОП № 5208)

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

442



## 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: 0301**

**Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0256	0,0010	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0248	0,0010		96,5		
		5	1	501			0,0009	3,5312E-05		3,4		
		5	1	6502			5,8951E-06	2,3581E-07		0,0		
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0197	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0191	0,0008		96,6		
		5	1	501			0,0007	2,6418E-05		3,3		
		5	1	6502			4,4838E-06	1,7935E-07		0,0		
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0169	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0163	0,0007		96,7		
		5	1	501			0,0006	2,2218E-05		3,3		
		5	1	6502			3,4201E-06	1,3680E-07		0,0		
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0155	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0150	0,0006		96,3		
		5	1	501			0,0006	2,2841E-05		3,7		
		5	1	6502			3,6290E-06	1,4516E-07		0,0		
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0153	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0148	0,0006		96,7		
		5	1	501			0,0005	2,0006E-05		3,3		
		5	1	6502			3,0711E-06	1,2284E-07		0,0		
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0143	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0138	0,0006		96,7		
		5	1	501			0,0005	1,8615E-05		3,3		
		5	1	6502			2,8709E-06	1,1484E-07		0,0		
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0122	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0118	0,0005		96,6		
		5	1	501			0,0004	1,6540E-05		3,4		
		5	1	6502			2,5950E-06	1,0380E-07		0,0		
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0115	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		5	1	6501			0,0111	0,0004		96,7		
		5	1	501			0,0004	1,4939E-05		3,2		
		5	1	6502			2,2959E-06	9,1836E-08		0,0		
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0115	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

443

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата





Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0014	3,4677E-05	85,9						
5	1	501	0,0002	5,6699E-06	14,1						
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0015	3,7703E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0013	3,1866E-05	84,5						
5	1	501	0,0002	5,8289E-06	15,5						
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0015	3,6547E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0013	3,1434E-05	86,0						
5	1	501	0,0002	5,1054E-06	14,0						
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0014	3,4109E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0012	2,9351E-05	86,1						
5	1	501	0,0002	4,7504E-06	13,9						
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0012	2,9263E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0010	2,5036E-05	85,6						
5	1	501	0,0002	4,2209E-06	14,4						
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0011	2,7537E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0009	2,3720E-05	86,1						
5	1	501	0,0002	3,8122E-06	13,8						
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0011	2,7474E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0009	2,3668E-05	86,1						
5	1	501	0,0002	3,8014E-06	13,8						
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0010	2,5682E-05	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0009	2,2024E-05	85,8						
5	1	501	0,0001	3,6529E-06	14,2						
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0009	2,1292E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0007	1,8351E-05	86,2						
5	1	501	0,0001	2,9371E-06	13,8						
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0006	1,6168E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0006	1,3924E-05	86,1						
5	1	501	8,9648E-05	2,2412E-06	13,9						
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0006	1,6047E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0005	1,3656E-05	85,1						
5	1	501	9,5536E-05	2,3884E-06	14,9						
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0005	1,2375E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0004	1,0634E-05	85,9						
5	1	501	6,9548E-05	1,7387E-06	14,0						
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0005	1,2290E-05	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0004	1,0564E-05	86,0						
5	1	501	6,8961E-05	1,7240E-06	14,0						

**Вещество: 0330**  
**Сера диоксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

446

Взам. инв. №

Пошл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

1	109614,75	87811,09	2,00	0,0114	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0107	0,0005	94,0							
5	1	501	0,0007	3,3858E-05	6,0							
5	1	6502	1,9779E-06	9,8893E-08	0,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0087	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0082	0,0004	94,2							
5	1	501	0,0005	2,5330E-05	5,8							
5	1	6502	1,5043E-06	7,5217E-08	0,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0075	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0070	0,0004	94,3							
5	1	501	0,0004	2,1303E-05	5,7							
5	1	6502	1,1475E-06	5,7373E-08	0,0							
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0069	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0065	0,0003	93,6							
5	1	501	0,0004	2,1900E-05	6,4							
5	1	6502	1,2175E-06	6,0877E-08	0,0							
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0068	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0064	0,0003	94,3							
5	1	501	0,0004	1,9182E-05	5,7							
5	1	6502	1,0304E-06	5,1519E-08	0,0							
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0063	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0059	0,0003	94,3							
5	1	501	0,0004	1,7848E-05	5,7							
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0054	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0051	0,0003	94,1							
5	1	501	0,0003	1,5859E-05	5,9							
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0051	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0048	0,0002	94,4							
5	1	501	0,0003	1,4323E-05	5,6							
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0051	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0048	0,0002	94,4							
5	1	501	0,0003	1,4282E-05	5,6							
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0047	0,0002	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0045	0,0002	94,2							
5	1	501	0,0003	1,3725E-05	5,8							
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0039	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0037	0,0002	94,4							
5	1	501	0,0002	1,1035E-05	5,6							
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0030	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0028	0,0001	94,4							
5	1	501	0,0002	8,4206E-06	5,6							
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0029	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	0,0028	0,0001	93,9							

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

447

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



	5		1		501		0,0002		8,9737E-06		6,1									
10	109495,42	86163,04	2,00		0,0023		0,0001		-		-									0
	Площадка	Цех			Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %									
	5		1		6501		0,0022		0,0001		94,3									
	5		1		501		0,0001		6,5327E-06		5,7									

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Д-ПДК	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0017	3,4049E-06	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		24		6523		0,0017		3,4049E-06		100,0	
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0013	2,5547E-06	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		24		6523		0,0013		2,5547E-06		100,0	
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0012	2,3637E-06	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		24		6523		0,0012		2,3637E-06		100,0	
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0009	1,8161E-06	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		24		6523		0,0009		1,8161E-06		100,0	
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0008	1,6184E-06	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		24		6523		0,0008		1,6184E-06		100,0	
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0008	1,5143E-06	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		24		6523		0,0008		1,5143E-06		100,0	
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0007	1,4857E-06	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		24		6523		0,0007		1,4857E-06		100,0	
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0006	1,2541E-06	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		24		6523		0,0006		1,2541E-06		100,0	
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0006	1,2075E-06	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		24		6523		0,0006		1,2075E-06		100,0	
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0006	1,1651E-06	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		24		6523		0,0006		1,1651E-06		100,0	
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0005	9,0708E-07	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		24		6523		0,0005		9,0708E-07		100,0	
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0004	7,0326E-07	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		24		6523		0,0004		7,0326E-07		100,0	
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0003	6,7171E-07	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		24		6523		0,0003		6,7171E-07		100,0	
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0003	5,3732E-07	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		24		6523		0,0003		5,3732E-07		100,0	
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0003	5,2907E-07	-	-	-	-	-	-	0

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Инв. № подл. 7313/3	Взам. инв. №	Подп. и дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
5	24	6523	0,0003	5,2907E-07	100,0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки																		
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м																			
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0004	0,0013	-	-	-	-	-	-	0																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>6501</td> <td>0,0004</td> <td>0,0012</td> <td>96,2</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>501</td> <td>1,5939E-05</td> <td>4,7817E-05</td> <td>3,7</td> </tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	5	1	6501	0,0004	0,0012	96,2	5	1	501	1,5939E-05	4,7817E-05	3,7
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																									
5	1	6501	0,0004	0,0012	96,2																									
5	1	501	1,5939E-05	4,7817E-05	3,7																									
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0003	0,0010	-	-	-	-	-	-	0																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>6501</td> <td>0,0003</td> <td>0,0009</td> <td>96,3</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>501</td> <td>1,1924E-05</td> <td>3,5773E-05</td> <td>3,6</td> </tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	5	1	6501	0,0003	0,0009	96,3	5	1	501	1,1924E-05	3,5773E-05	3,6
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																									
5	1	6501	0,0003	0,0009	96,3																									
5	1	501	1,1924E-05	3,5773E-05	3,6																									
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0003	0,0008	-	-	-	-	-	-	0																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>6501</td> <td>0,0003</td> <td>0,0008</td> <td>96,4</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>501</td> <td>1,0029E-05</td> <td>3,0086E-05</td> <td>3,6</td> </tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	5	1	6501	0,0003	0,0008	96,4	5	1	501	1,0029E-05	3,0086E-05	3,6
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																									
5	1	6501	0,0003	0,0008	96,4																									
5	1	501	1,0029E-05	3,0086E-05	3,6																									
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0003	0,0008	-	-	-	-	-	-	0																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>6501</td> <td>0,0002</td> <td>0,0007</td> <td>96,0</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>501</td> <td>1,0310E-05</td> <td>3,0929E-05</td> <td>4,0</td> </tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	5	1	6501	0,0002	0,0007	96,0	5	1	501	1,0310E-05	3,0929E-05	4,0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																									
5	1	6501	0,0002	0,0007	96,0																									
5	1	501	1,0310E-05	3,0929E-05	4,0																									
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0003	0,0008	-	-	-	-	-	-	0																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>6501</td> <td>0,0002</td> <td>0,0007</td> <td>96,4</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>501</td> <td>9,0302E-06</td> <td>2,7091E-05</td> <td>3,6</td> </tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	5	1	6501	0,0002	0,0007	96,4	5	1	501	9,0302E-06	2,7091E-05	3,6
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																									
5	1	6501	0,0002	0,0007	96,4																									
5	1	501	9,0302E-06	2,7091E-05	3,6																									
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0002	0,0007	-	-	-	-	-	-	0																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>6501</td> <td>0,0002</td> <td>0,0007</td> <td>96,4</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>501</td> <td>8,4022E-06</td> <td>2,5207E-05</td> <td>3,5</td> </tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	5	1	6501	0,0002	0,0007	96,4	5	1	501	8,4022E-06	2,5207E-05	3,5
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																									
5	1	6501	0,0002	0,0007	96,4																									
5	1	501	8,4022E-06	2,5207E-05	3,5																									
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0002	0,0006	-	-	-	-	-	-	0																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>6501</td> <td>0,0002</td> <td>0,0006</td> <td>96,3</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>501</td> <td>7,4657E-06</td> <td>2,2397E-05</td> <td>3,7</td> </tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	5	1	6501	0,0002	0,0006	96,3	5	1	501	7,4657E-06	2,2397E-05	3,7
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																									
5	1	6501	0,0002	0,0006	96,3																									
5	1	501	7,4657E-06	2,2397E-05	3,7																									
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0002	0,0006	-	-	-	-	-	-	0																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>6501</td> <td>0,0002</td> <td>0,0006</td> <td>96,5</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>501</td> <td>6,7429E-06</td> <td>2,0229E-05</td> <td>3,5</td> </tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	5	1	6501	0,0002	0,0006	96,5	5	1	501	6,7429E-06	2,0229E-05	3,5
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																									
5	1	6501	0,0002	0,0006	96,5																									
5	1	501	6,7429E-06	2,0229E-05	3,5																									
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0002	0,0006	-	-	-	-	-	-	0																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>6501</td> <td>0,0002</td> <td>0,0006</td> <td>96,5</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>501</td> <td>6,7236E-06</td> <td>2,0171E-05</td> <td>3,5</td> </tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	5	1	6501	0,0002	0,0006	96,5	5	1	501	6,7236E-06	2,0171E-05	3,5
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																									
5	1	6501	0,0002	0,0006	96,5																									
5	1	501	6,7236E-06	2,0171E-05	3,5																									
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0002	0,0005	-	-	-	-	-	-	4																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>6501</td> <td>0,0002</td> <td>0,0005</td> <td>96,3</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>501</td> <td>6,4611E-06</td> <td>1,9383E-05</td> <td>3,6</td> </tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	5	1	6501	0,0002	0,0005	96,3	5	1	501	6,4611E-06	1,9383E-05	3,6
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																									
5	1	6501	0,0002	0,0005	96,3																									
5	1	501	6,4611E-06	1,9383E-05	3,6																									
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0001	0,0004	-	-	-	-	-	-	0																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>6501</td> <td>0,0001</td> <td>0,0004</td> <td>96,5</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>501</td> <td>5,1950E-06</td> <td>1,5585E-05</td> <td>3,5</td> </tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	5	1	6501	0,0001	0,0004	96,5	5	1	501	5,1950E-06	1,5585E-05	3,5
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																									
5	1	6501	0,0001	0,0004	96,5																									
5	1	501	5,1950E-06	1,5585E-05	3,5																									
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0001	0,0003	-	-	-	-	-	-	0																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Площадка</th> <th>Цех</th> <th>Источник</th> <th>Вклад (д. ПДК)</th> <th>Вклад (мг/куб.м)</th> <th>Вклад %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>6501</td> <td>0,0001</td> <td>0,0003</td> <td>96,5</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>501</td> <td>3,9641E-06</td> <td>1,1892E-05</td> <td>3,5</td> </tr> </tbody> </table>													Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	5	1	6501	0,0001	0,0003	96,5	5	1	501	3,9641E-06	1,1892E-05	3,5
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %																									
5	1	6501	0,0001	0,0003	96,5																									
5	1	501	3,9641E-06	1,1892E-05	3,5																									
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0001	0,0003	-	-	-	-	-	-	0																		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

449

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0001	0,0003	96,2						
5	1	501	4,2245E-06	1,2673E-05	3,8						
10	109495,42	86163,04	2,00	8,5825E-05	0,0003	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	8,2732E-05	0,0002	96,4						
5	1	501	3,0753E-06	9,2260E-06	3,6						
11	109470,58	86105,65	2,00	8,5249E-05	0,0003	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	8,2182E-05	0,0002	96,4						
5	1	501	3,0494E-06	9,1481E-06	3,6						

**Вещество: 0415**  
**Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	1,0655E-08	5,3275E-07	-	-	-	-	-	-	0
14	108080,69	86772,74	2,00	1,0605E-08	5,3025E-07	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	8,1754E-09	4,0877E-07	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	5,2791E-09	2,6396E-07	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	5,1936E-09	2,5968E-07	-	-	-	-	-	-	0
4	110204,42	87441,13	2,00	4,7002E-09	2,3501E-07	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	4,4414E-09	2,2207E-07	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	4,0490E-09	2,0245E-07	-	-	-	-	-	-	4
6	110155,93	87064,74	2,00	3,6104E-09	1,8052E-07	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	3,3902E-09	1,6951E-07	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	2,7316E-09	1,3658E-07	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	2,5208E-09	1,2604E-07	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	2,0214E-09	1,0107E-07	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	1,5994E-09	7,9969E-08	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	1,5542E-09	7,7708E-08	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0416 Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	3,9378E-08	1,9689E-07	-	-	-	-	-	-	0
14	108080,69	86772,74	2,00	3,9193E-08	1,9597E-07	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	3,0214E-08	1,5107E-07	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	1,9510E-08	9,7551E-08	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	1,9194E-08	9,5970E-08	-	-	-	-	-	-	0
4	110204,42	87441,13	2,00	1,7371E-08	8,6854E-08	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	1,6414E-08	8,2071E-08	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	1,4964E-08	7,4820E-08	-	-	-	-	-	-	4
6	110155,93	87064,74	2,00	1,3343E-08	6,6716E-08	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	1,2529E-08	6,2647E-08	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	1,0095E-08	5,0477E-08	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	9,3163E-09	4,6582E-08	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	7,4706E-09	3,7353E-08	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	5,9108E-09	2,9554E-08	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	5,7437E-09	2,8719E-08	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0602 Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	7,2639E-07	3,6320E-09	-	-	-	-	-	-	0
14	108080,69	86772,74	2,00	7,2298E-07	3,6149E-09	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	5,5734E-07	2,7867E-09	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	3,5990E-07	1,7995E-09	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	3,5407E-07	1,7703E-09	-	-	-	-	-	-	0
4	110204,42	87441,13	2,00	3,2043E-07	1,6022E-09	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	3,0279E-07	1,5139E-09	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	2,7603E-07	1,3802E-09	-	-	-	-	-	-	4
6	110155,93	87064,74	2,00	2,4614E-07	1,2307E-09	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

7	110302,62	87099,14	2,00	2,3112E-07	1,1556E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	1,8622E-07	9,3112E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	1,7185E-07	8,5927E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	1,3781E-07	6,8904E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	1,0903E-07	5,4517E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	1,0595E-07	5,2976E-10	-	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	В-Согл	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип Точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
1	109614,75	87811,09	2,00	2,2939E-08	2,2939E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
14	108080,69	86772,74	2,00	2,2831E-08	2,2831E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	1,7600E-08	1,7600E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	1,1365E-08	1,1365E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	1,1181E-08	1,1181E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
4	110204,42	87441,13	2,00	1,0119E-08	1,0119E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	9,5617E-09	9,5617E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	8,7169E-09	8,7169E-10	-	-	-	-	-	-	-	4
6	110155,93	87064,74	2,00	7,7727E-09	7,7727E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	7,2986E-09	7,2986E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	5,8808E-09	5,8808E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	5,4270E-09	5,4270E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	4,3518E-09	4,3518E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	3,4432E-09	3,4432E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	3,3459E-09	3,3459E-10	-	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0621 Метилбензол (Фенилметан)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	В-Согл	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип Точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
1	109614,75	87811,09	2,00	4,2532E-08	1,7013E-08	-	-	-	-	-	-	-	0
14	108080,69	86772,74	2,00	4,2333E-08	1,6933E-08	-	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	3,2634E-08	1,3054E-08	-	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	2,1073E-08	8,4292E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	2,0731E-08	8,2926E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
4	110204,42	87441,13	2,00	1,8762E-08	7,5048E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	1,7729E-08	7,0916E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	1,6163E-08	6,4650E-09	-	-	-	-	-	-	-	4
6	110155,93	87064,74	2,00	1,4412E-08	5,7648E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	1,3533E-08	5,4131E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	1,0904E-08	4,3616E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	1,0063E-08	4,0250E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	8,0690E-09	3,2276E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	6,3843E-09	2,5537E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	6,2038E-09	2,4815E-09	-	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0627 Этилбензол (Фенилэтан)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	В-Согл	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип Точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
1	109614,75	87811,09	2,00	9,5578E-09	3,8231E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
14	108080,69	86772,74	2,00	9,5130E-09	3,8052E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	7,3335E-09	2,9334E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	4,7355E-09	1,8942E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	4,6588E-09	1,8635E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
4	110204,42	87441,13	2,00	4,2162E-09	1,6865E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	3,9840E-09	1,5936E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	3,6320E-09	1,4528E-10	-	-	-	-	-	-	-	4
6	110155,93	87064,74	2,00	3,2386E-09	1,2955E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	3,0411E-09	1,2164E-10	-	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	2,4503E-09	9,8013E-11	-	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	2,2612E-09	9,0450E-11	-	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	1,8133E-09	7,2530E-11	-	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	1,4347E-09	5,7387E-11	-	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	1,3941E-09	5,5764E-11	-	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0703 Бенз/а/пирен**

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр		Лист
								451

Взам. инв. №

Подп. и дата

Ив. № подл.

7313/3

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип Точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0015	1,5470E-09	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		6501	0,0015			1,4921E-09		96,4		
	5	1		501	5,4577E-05			5,4577E-11		3,5		
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0012	1,1896E-09	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		6501	0,0011			1,1485E-09		96,5		
	5	1		501	4,0830E-05			4,0830E-11		3,4		
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0010	1,0164E-09	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		6501	0,0010			9,8188E-10		96,6		
	5	1		501	3,4339E-05			3,4339E-11		3,4		
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0009	9,3782E-10	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		6501	0,0009			9,0230E-10		96,2		
	5	1		501	3,5302E-05			3,5302E-11		3,8		
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0009	9,2118E-10	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		6501	0,0009			8,9008E-10		96,6		
	5	1		501	3,0920E-05			3,0920E-11		3,4		
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0009	8,6004E-10	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		6501	0,0008			8,3110E-10		96,6		
	5	1		501	2,8770E-05			2,8770E-11		3,3		
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0007	7,3461E-10	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		6501	0,0007			7,0889E-10		96,5		
	5	1		501	2,5563E-05			2,5563E-11		3,5		
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0007	6,9485E-10	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		6501	0,0007			6,7163E-10		96,7		
	5	1		501	2,3088E-05			2,3088E-11		3,3		
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0007	6,9331E-10	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		6501	0,0007			6,7016E-10		96,7		
	5	1		501	2,3022E-05			2,3022E-11		3,3		
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0006	6,4588E-10	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		6501	0,0006			6,2362E-10		96,6		
	5	1		501	2,2123E-05			2,2123E-11		3,4		
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0005	5,3750E-10	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		6501	0,0005			5,1961E-10		96,7		
	5	1		501	1,7788E-05			1,7788E-11		3,3		
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0004	4,0790E-10	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		6501	0,0004			3,9425E-10		96,7		
	5	1		501	1,3573E-05			1,3573E-11		3,3		
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0004	4,0122E-10	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	5	1		6501	0,0004			3,8668E-10		96,4		
	5	1		501	1,4465E-05			1,4465E-11		3,6		
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0003	3,1171E-10	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

452

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



5	1	6501	0,0003	3,0112E-10	96,6							
5	1	501	1,0530E-05	1,0530E-11	3,4							
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0003	3,0961E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0003	2,9911E-10	96,6							
5	1	501	1,0441E-05	1,0441E-11	3,4							

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0045	1,3541E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0045	1,3537E-05	100,0							
5	1	6502	1,1201E-06	3,3604E-09	0,0							
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0035	1,0423E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0035	1,0420E-05	100,0							
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0030	8,9101E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0030	8,9081E-06	100,0							
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0027	8,1882E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0027	8,1861E-06	100,0							
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0027	8,0770E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0027	8,0752E-06	100,0							
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0025	7,5418E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0025	7,5402E-06	100,0							
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0021	6,4329E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0021	6,4315E-06	100,0							
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0020	6,0947E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0020	6,0934E-06	100,0							
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0020	6,0813E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0020	6,0800E-06	100,0							
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0019	5,6591E-06	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0019	5,6578E-06	100,0							
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0016	4,7152E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0016	4,7142E-06	100,0							
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0012	3,5776E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0012	3,5768E-06	100,0							
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0012	3,5089E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0012	3,5081E-06	100,0							
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0009	2,7325E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0009	2,7319E-06	100,0							
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0009	2,7143E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6501	0,0009	2,7137E-06	100,0							

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

453

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	-	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	0,0003		100,0				
2	109646,79	87425,91	2,00	-	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	0,0003		100,0				
3	110157,51	87587,15	2,00	-	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	0,0002		100,0				
4	110204,42	87441,13	2,00	-	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	0,0002		100,0				
5	110175,87	87315,69	2,00	-	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	0,0002		100,0				
6	110155,93	87064,74	2,00	-	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	0,0002		100,0				
7	110302,62	87099,14	2,00	-	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	0,0002		100,0				
8	110180,67	86836,58	2,00	-	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	0,0001		100,0				
9	110148,63	86578,13	2,00	-	8,9439E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	8,9421E-05		100,0				
10	109495,42	86163,04	2,00	-	6,8311E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	6,8297E-05		100,0				
11	109470,58	86105,65	2,00	-	6,7857E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	6,7842E-05		100,0				
12	108565,21	86203,77	2,00	-	0,0001	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	0,0001		100,0				
13	108329,53	86309,03	2,00	-	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	0,0002		100,0				
14	108080,69	86772,74	2,00	-	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	0,0002		100,0				
15	107367,16	89126,65	2,00	-	8,7721E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1		6501	0,0000	8,7703E-05		100,0				

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

454

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

**Отчет**

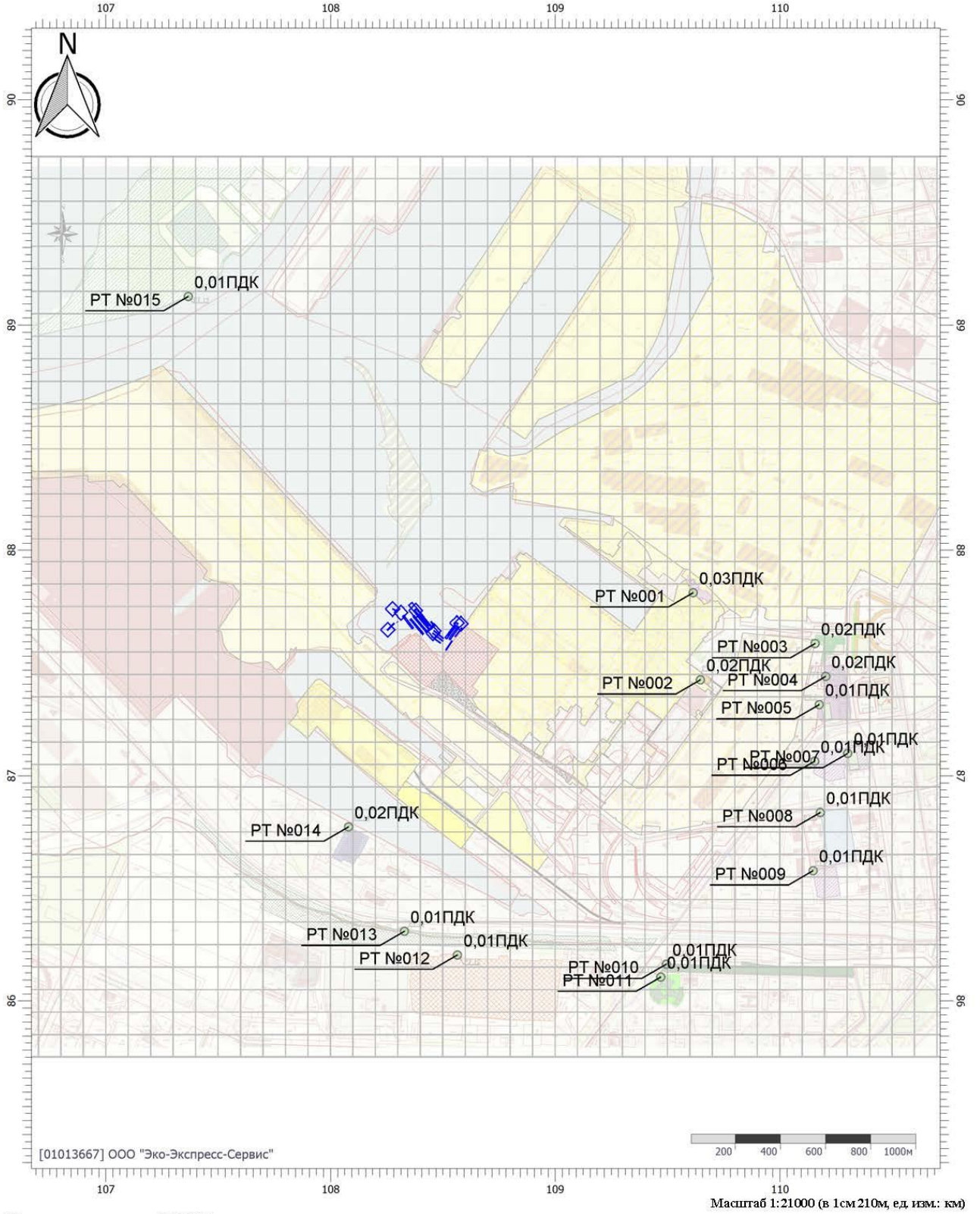
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

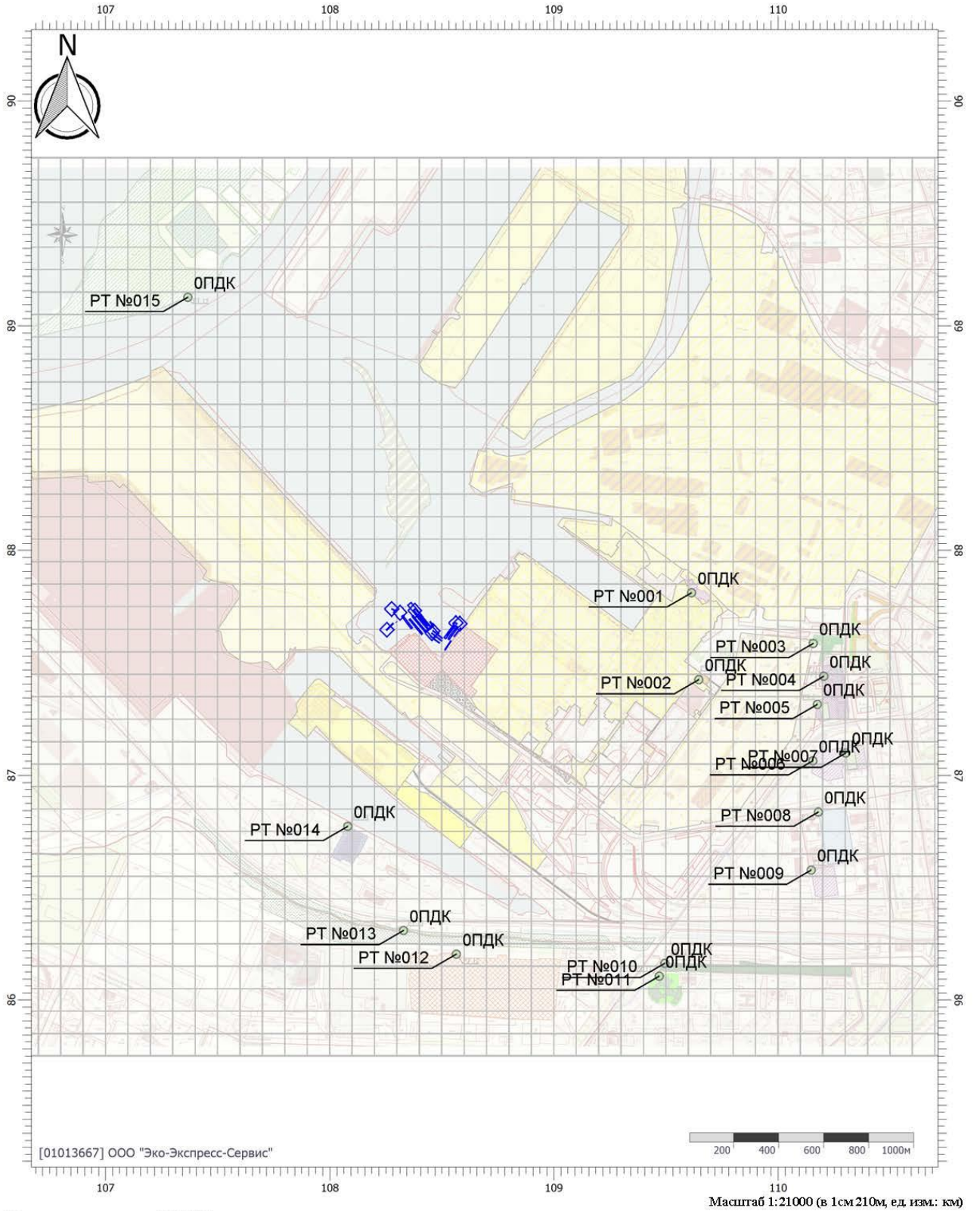
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	Изм. инв. №				
7313/3					
Подп. и дата					
Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

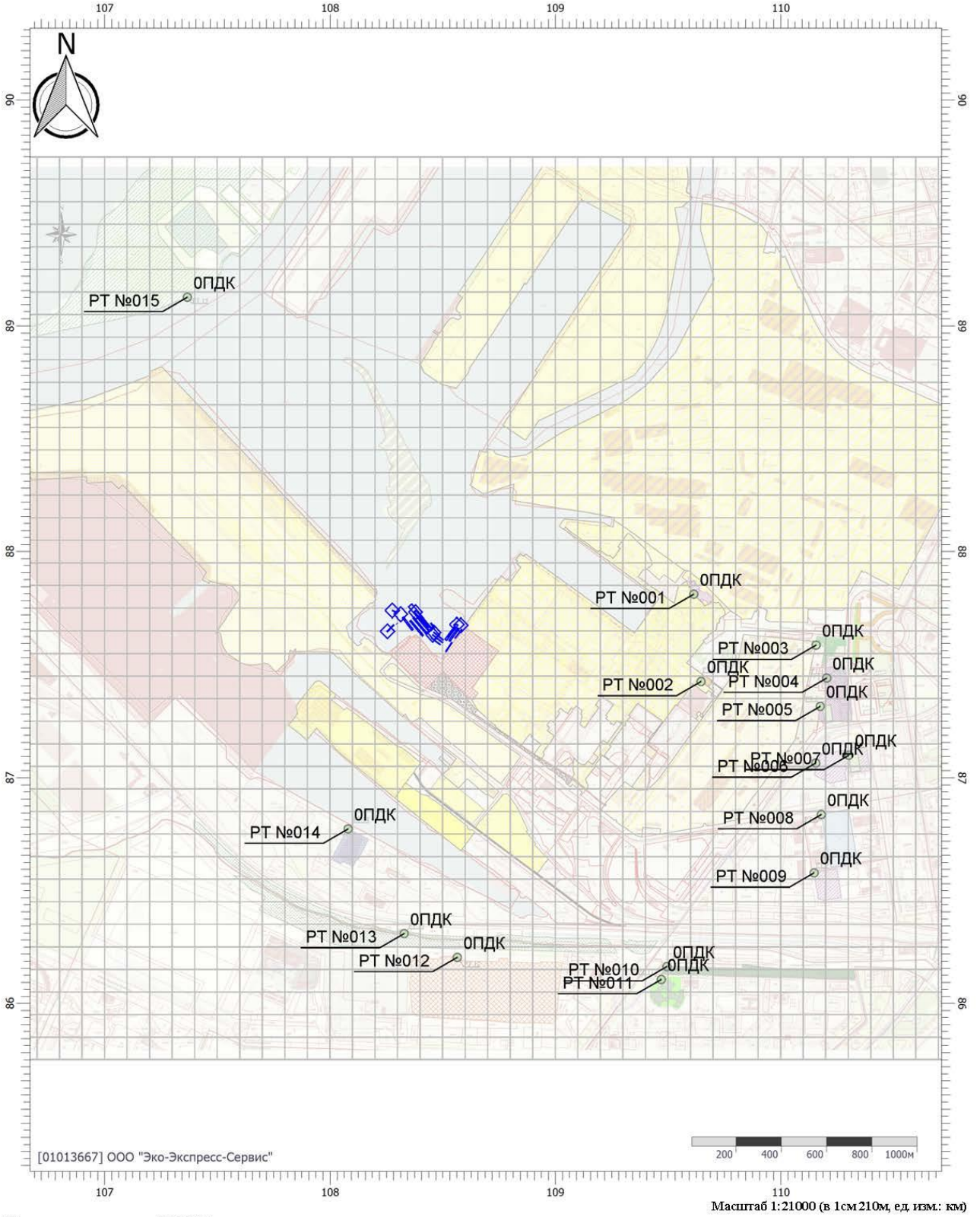
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

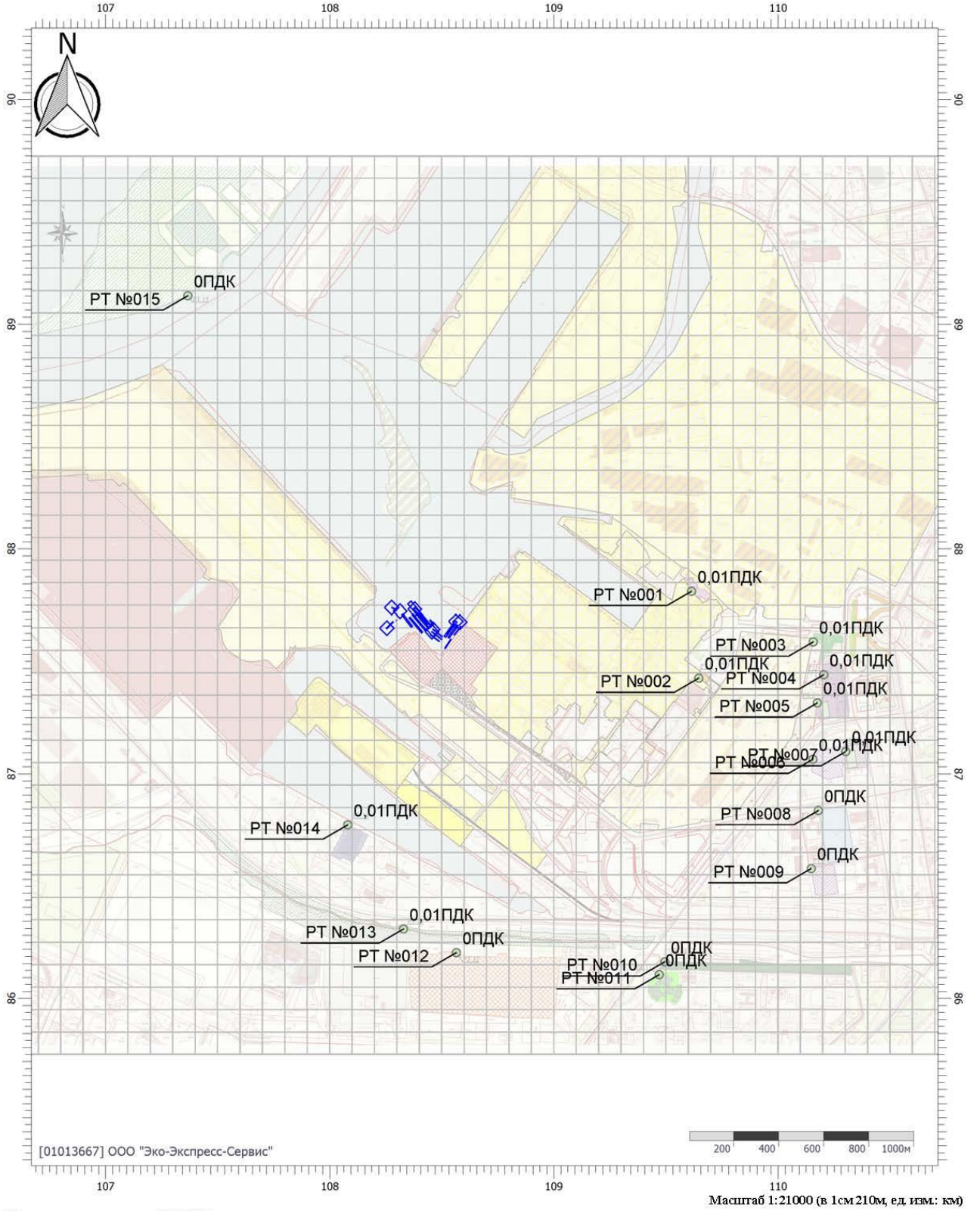
Изм. № подл.	Изм. инв. №				
7313/3					
Подп. и дата					
Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 0330 (Сера диоксид)  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Инов. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

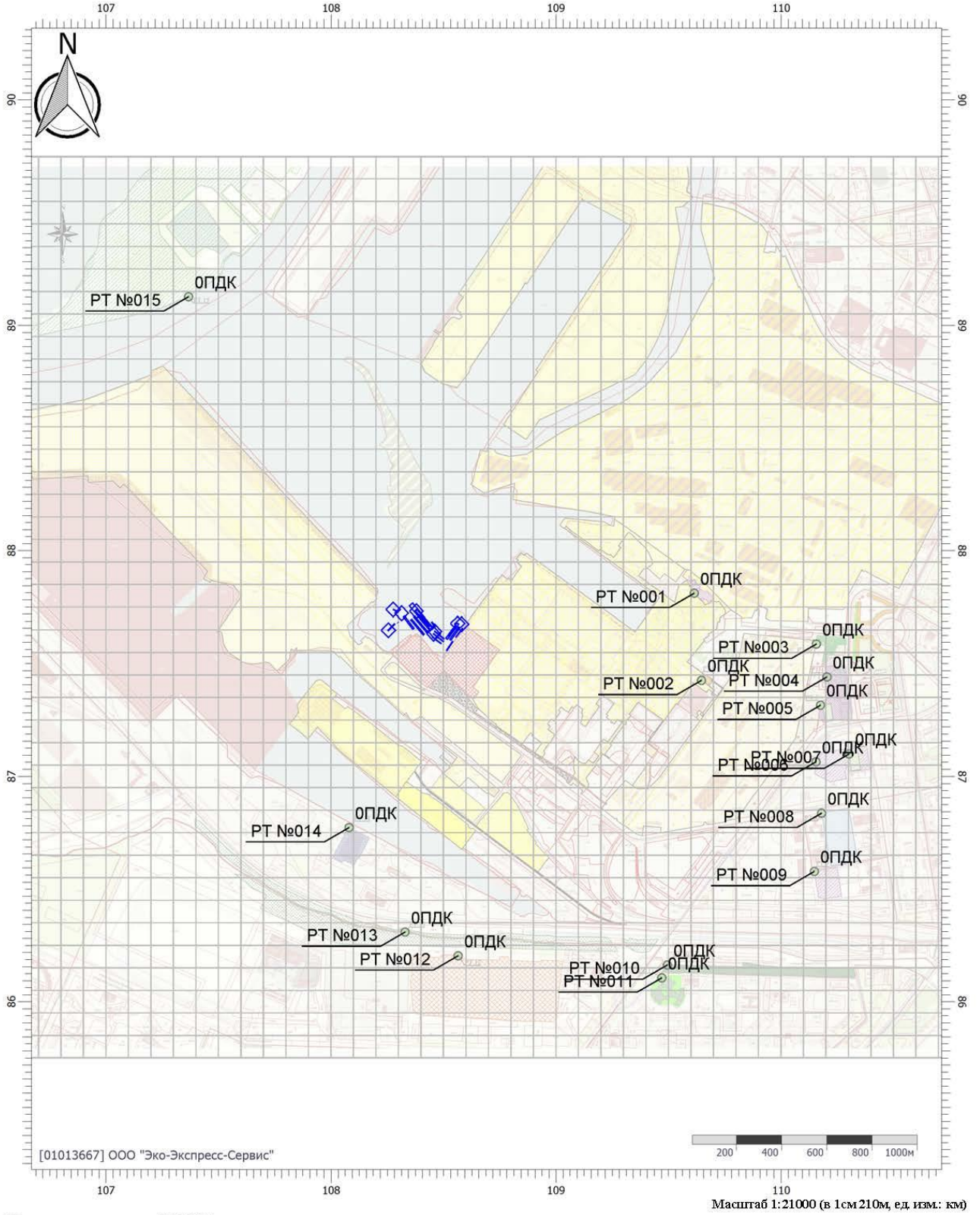
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Инав. № подл. 7313/3					
Инв. № подл.					
Подп. и дата					
Взам. инв. №					

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

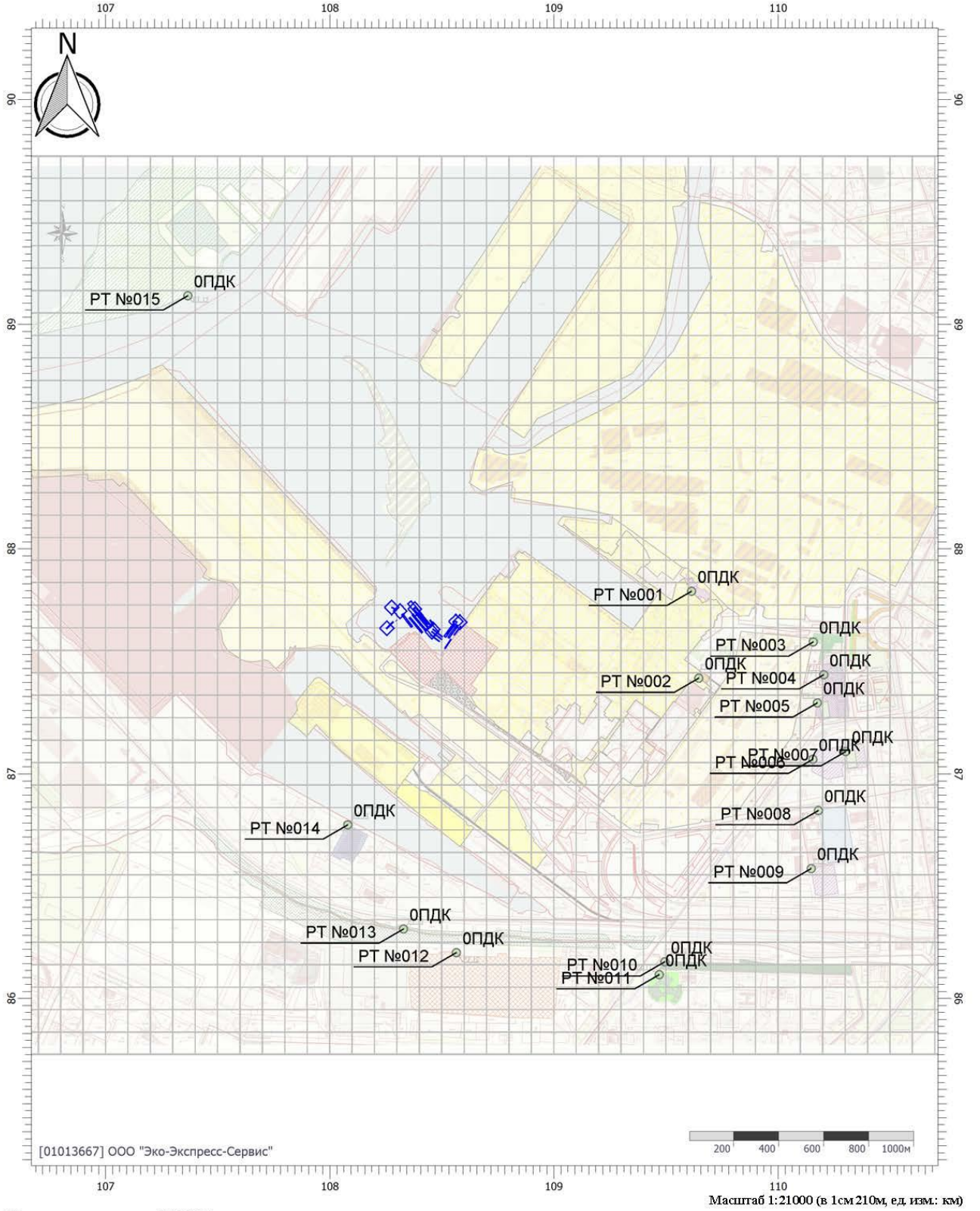
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО

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



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Инав. № подл. 7313/3					
Подп. и дата					
Взам. инв. №					

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

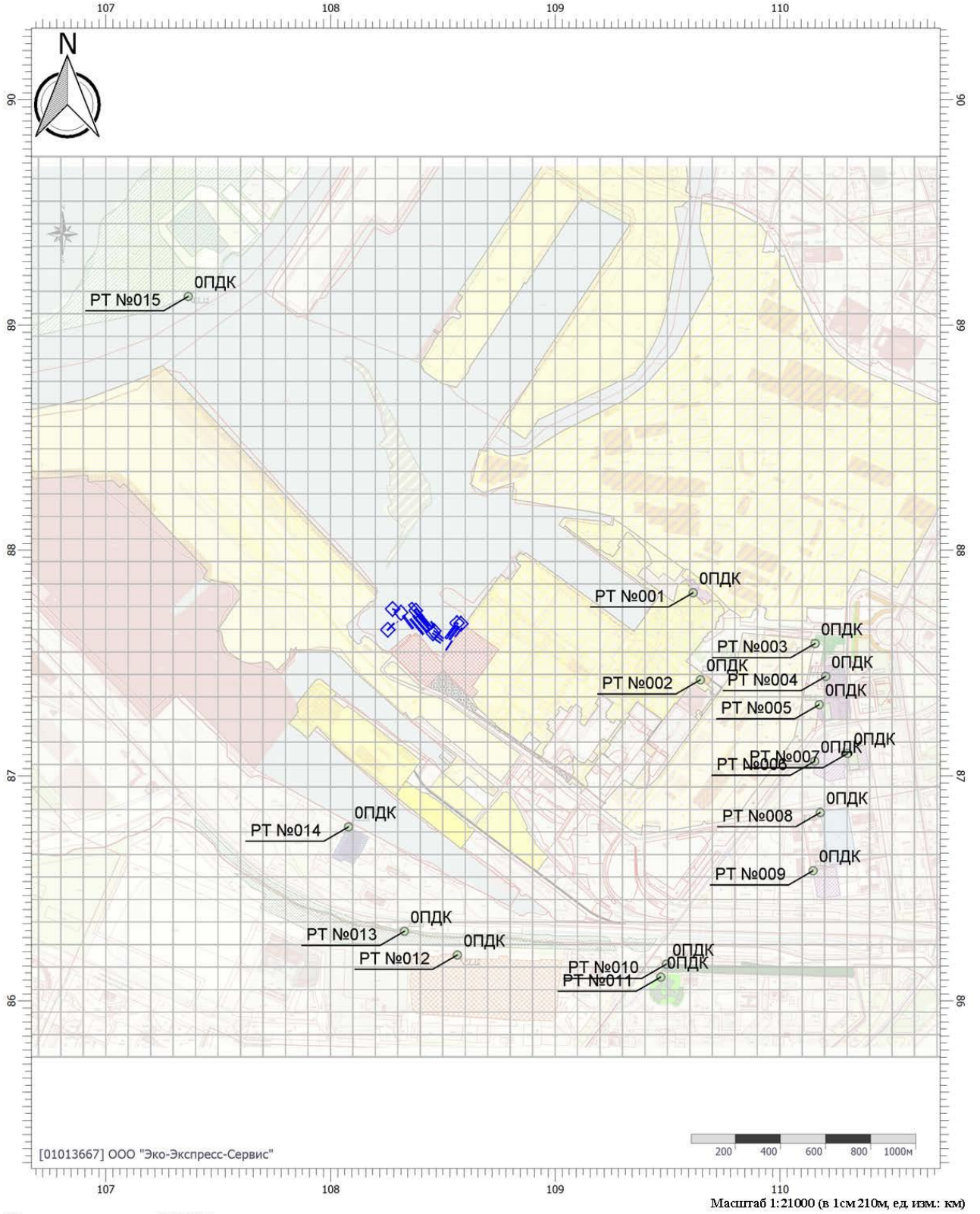
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0415 (Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

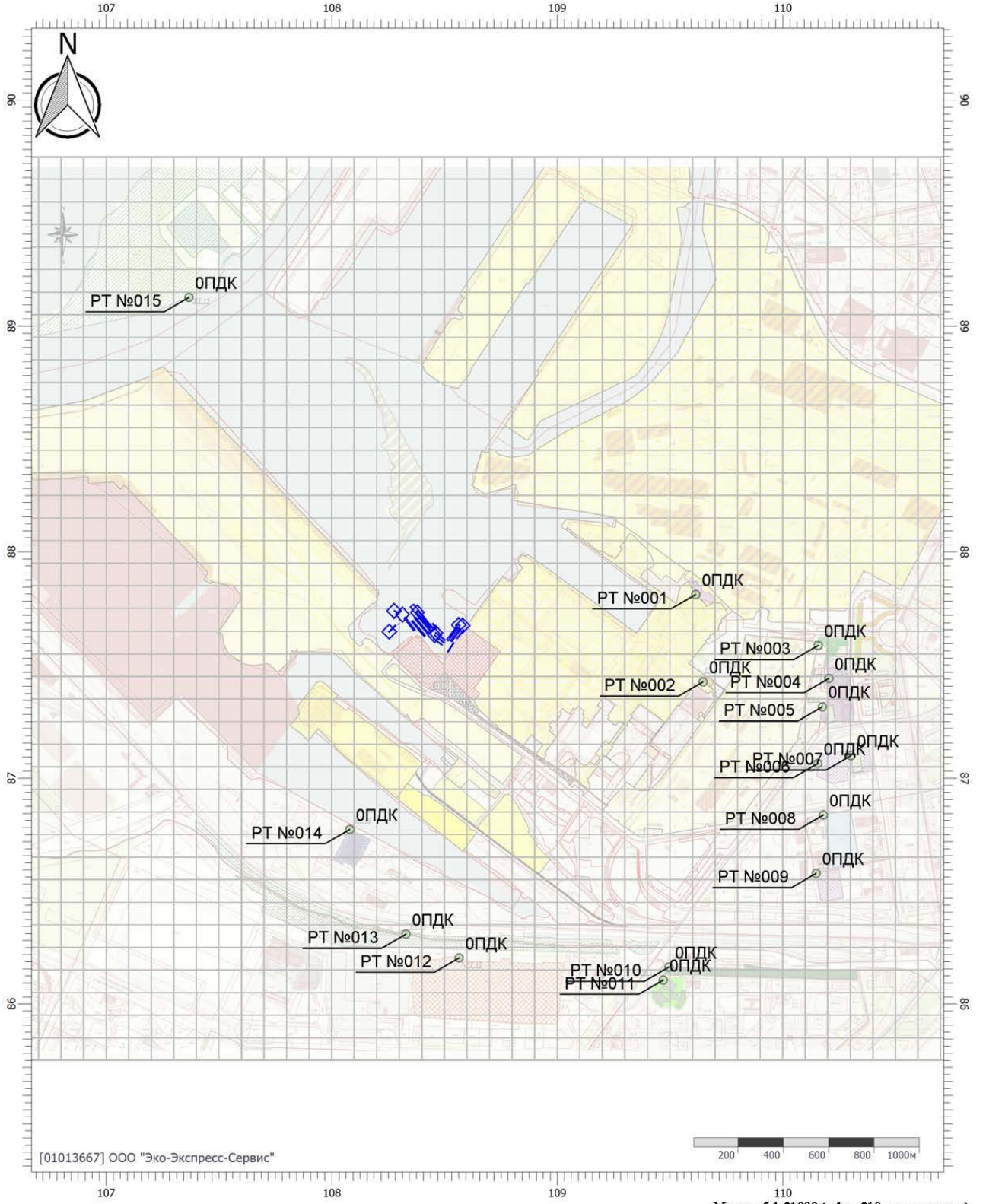
Изм. № подл.	Изм. инв. №				
7313/3					
Подп. и дата					
Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 0416 (Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22)  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Инов. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

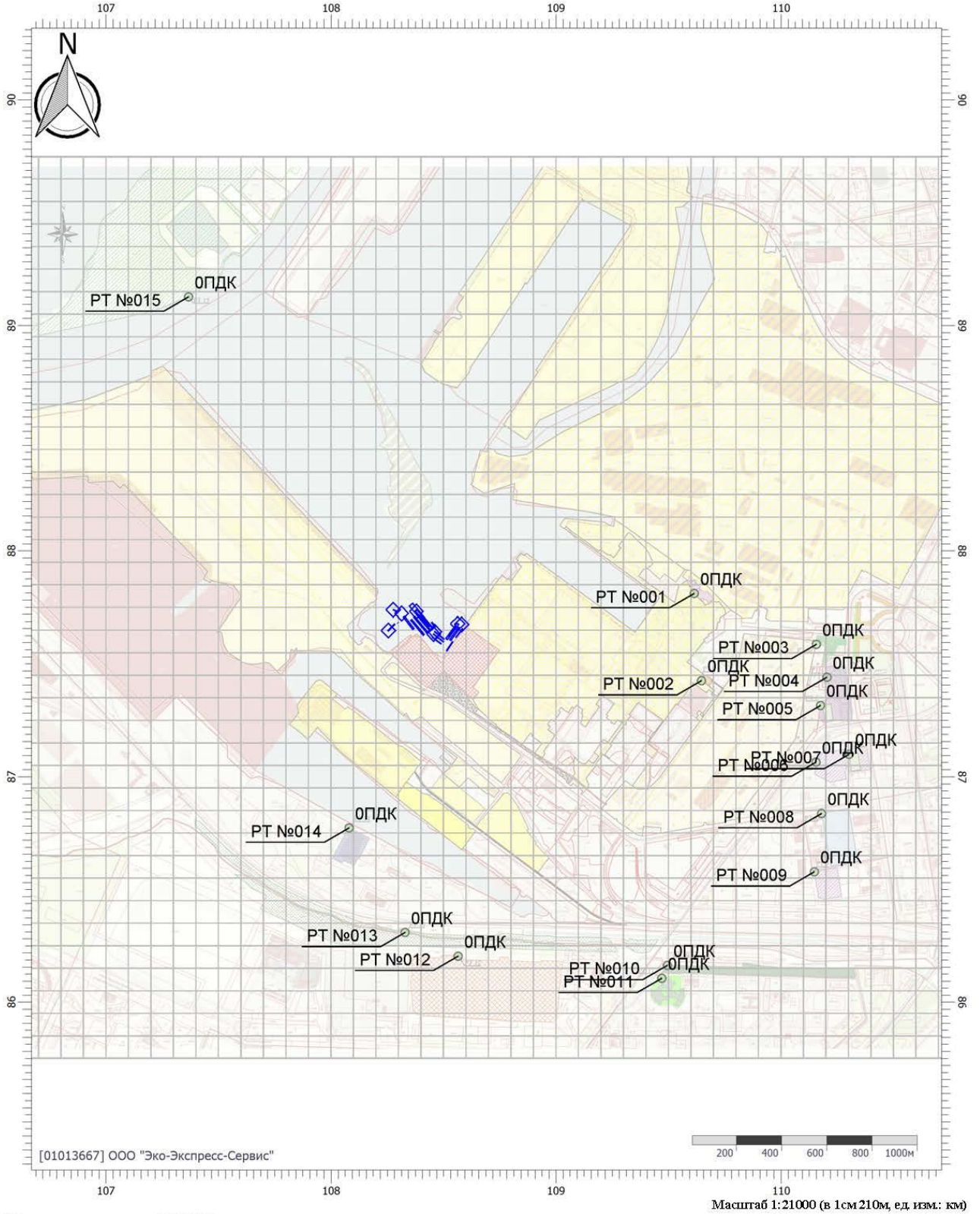
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0602 (Бензол (Циклогексатриен; Фенилгидрид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Инов. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

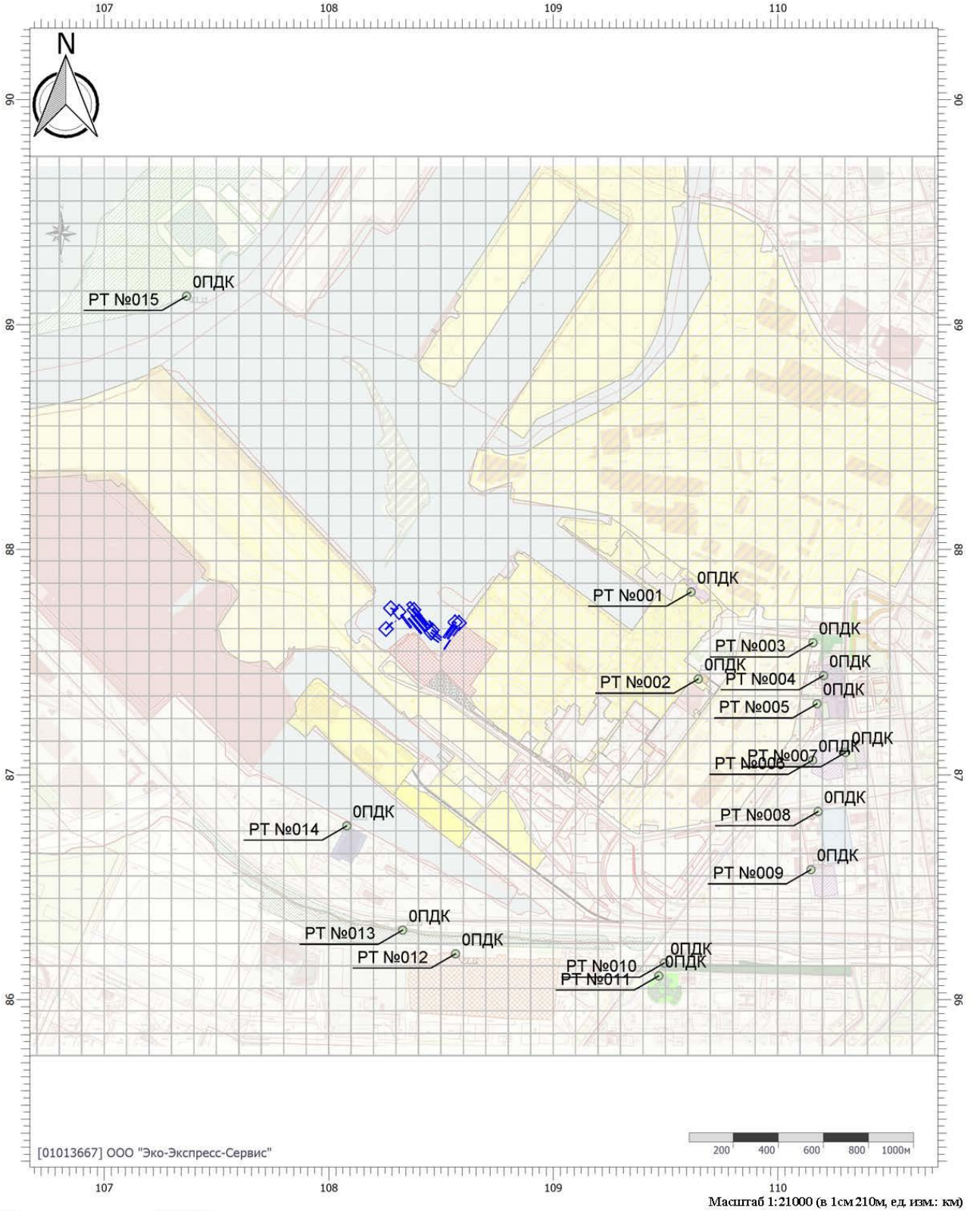
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изн. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

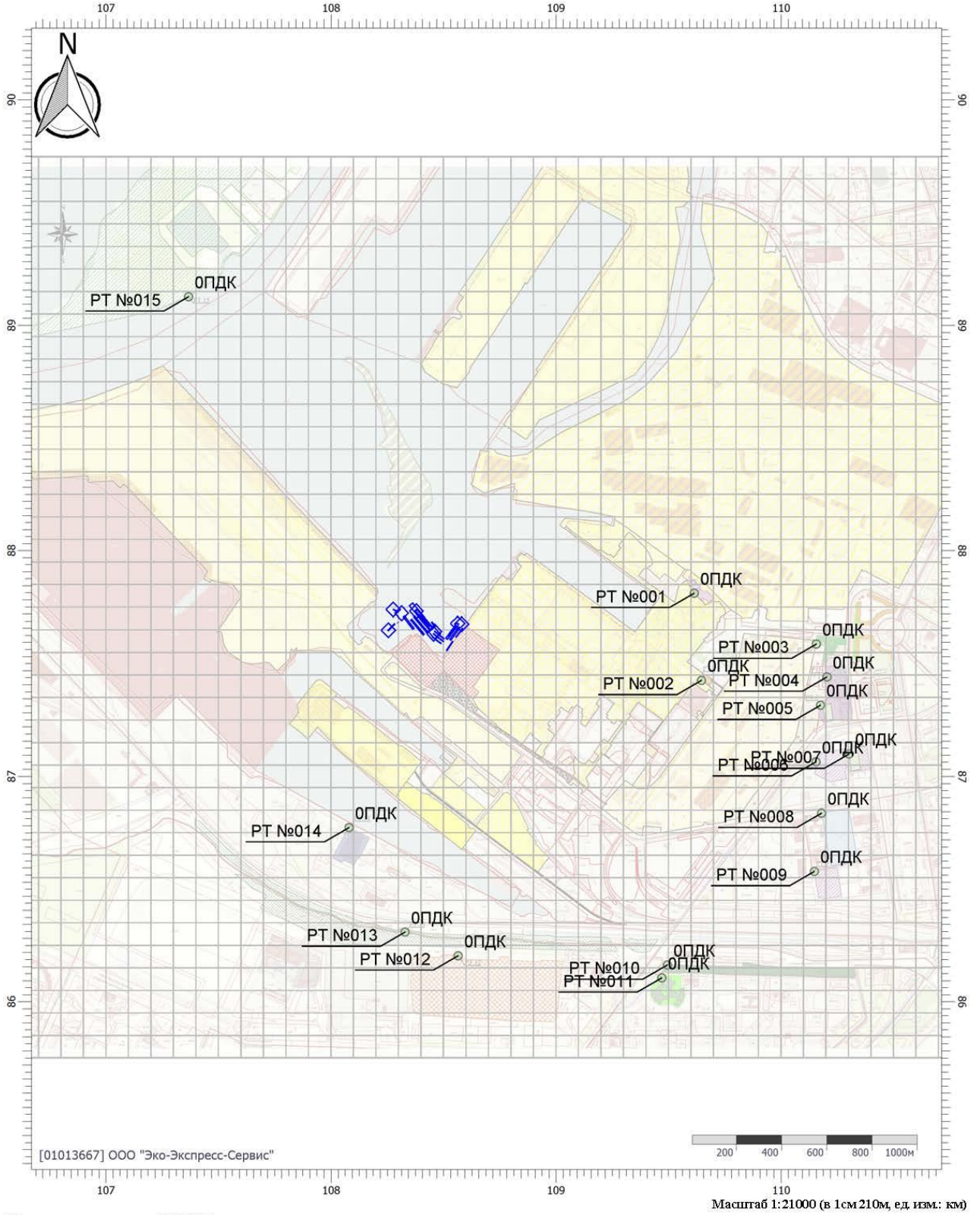
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0621 (Метилбензол (Фенилметан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изн. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

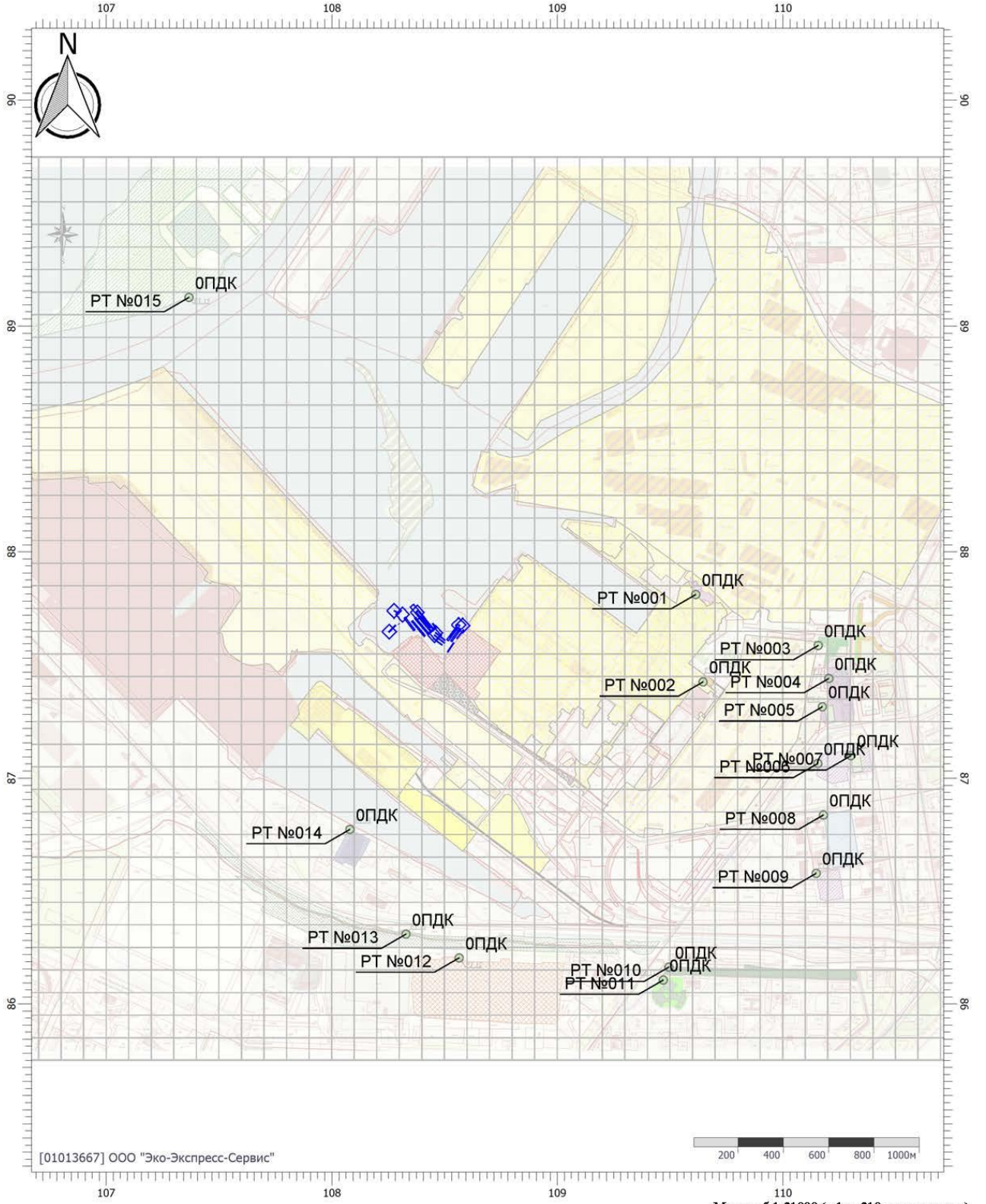
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0627 (Этилбензол (Фенилэтан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

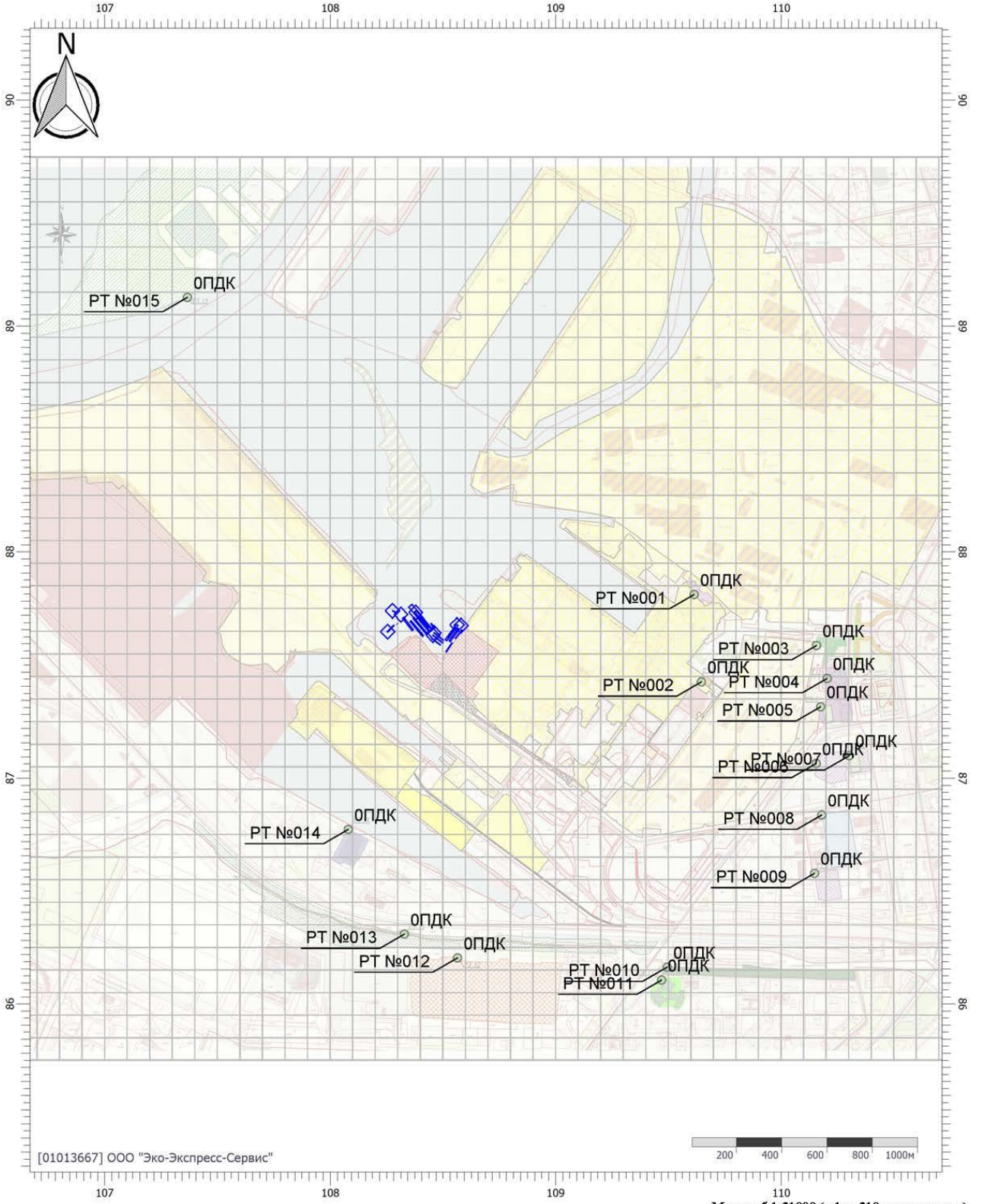
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	Изм. инв. №				
7313/3					
Подп. и дата					
Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



## Отчет

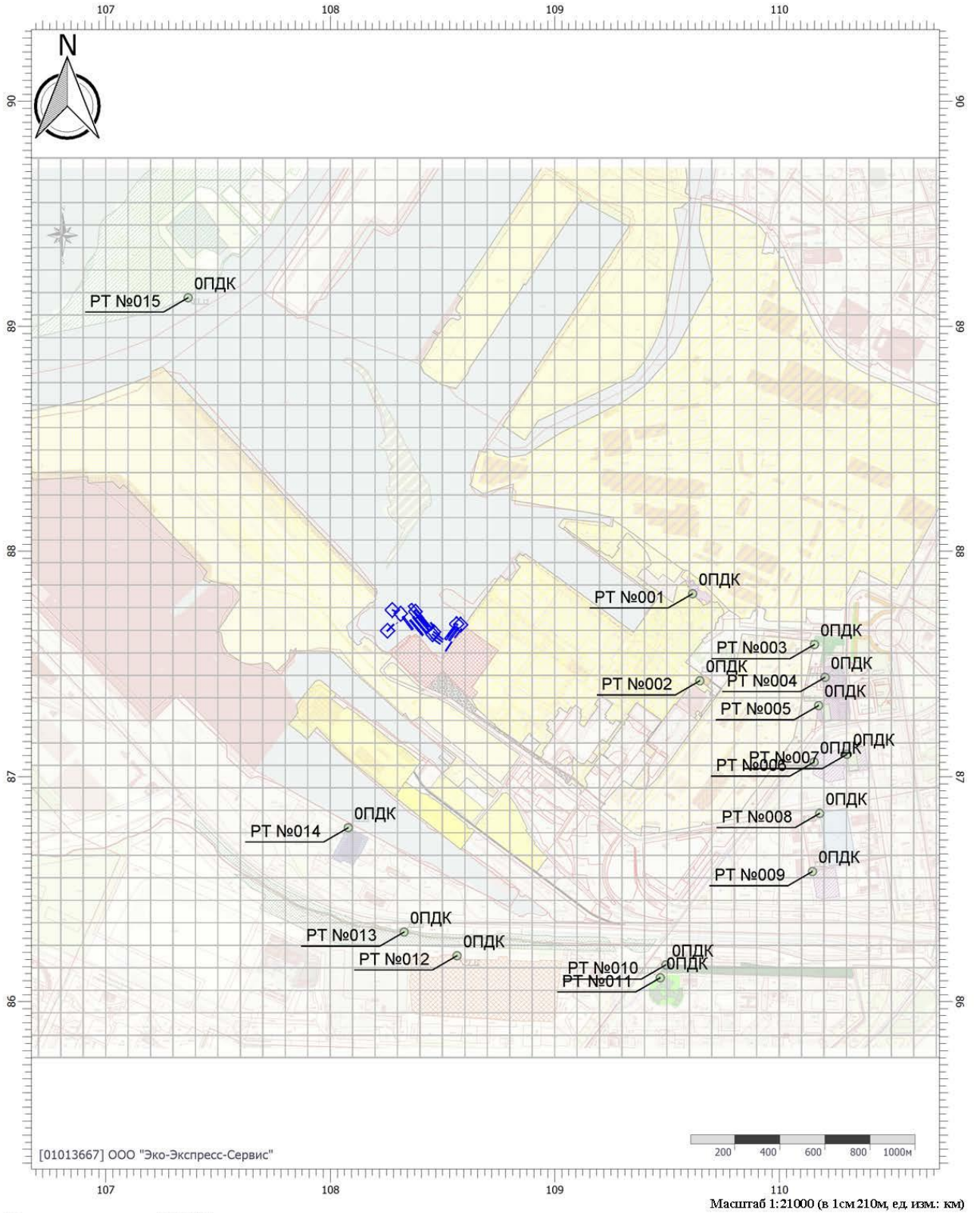
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	Изм. инв. №				
7313/3					
Подп. и дата					
Изм.	Кол. вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

468

**Отчет**

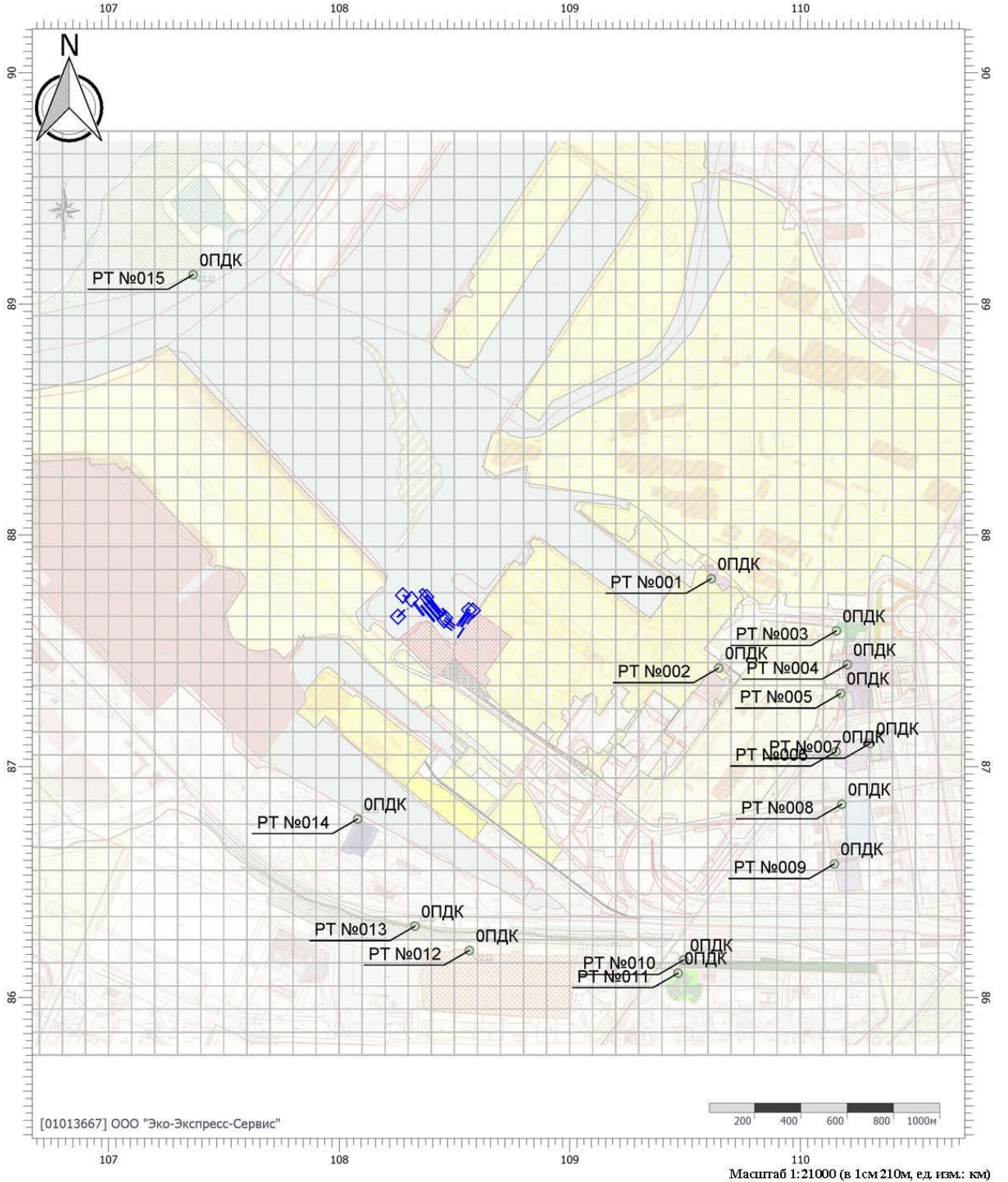
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СП6' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Инав. № подл. 7313/3					
Подп. и дата					
Взам. инв. №					



**Отчет**

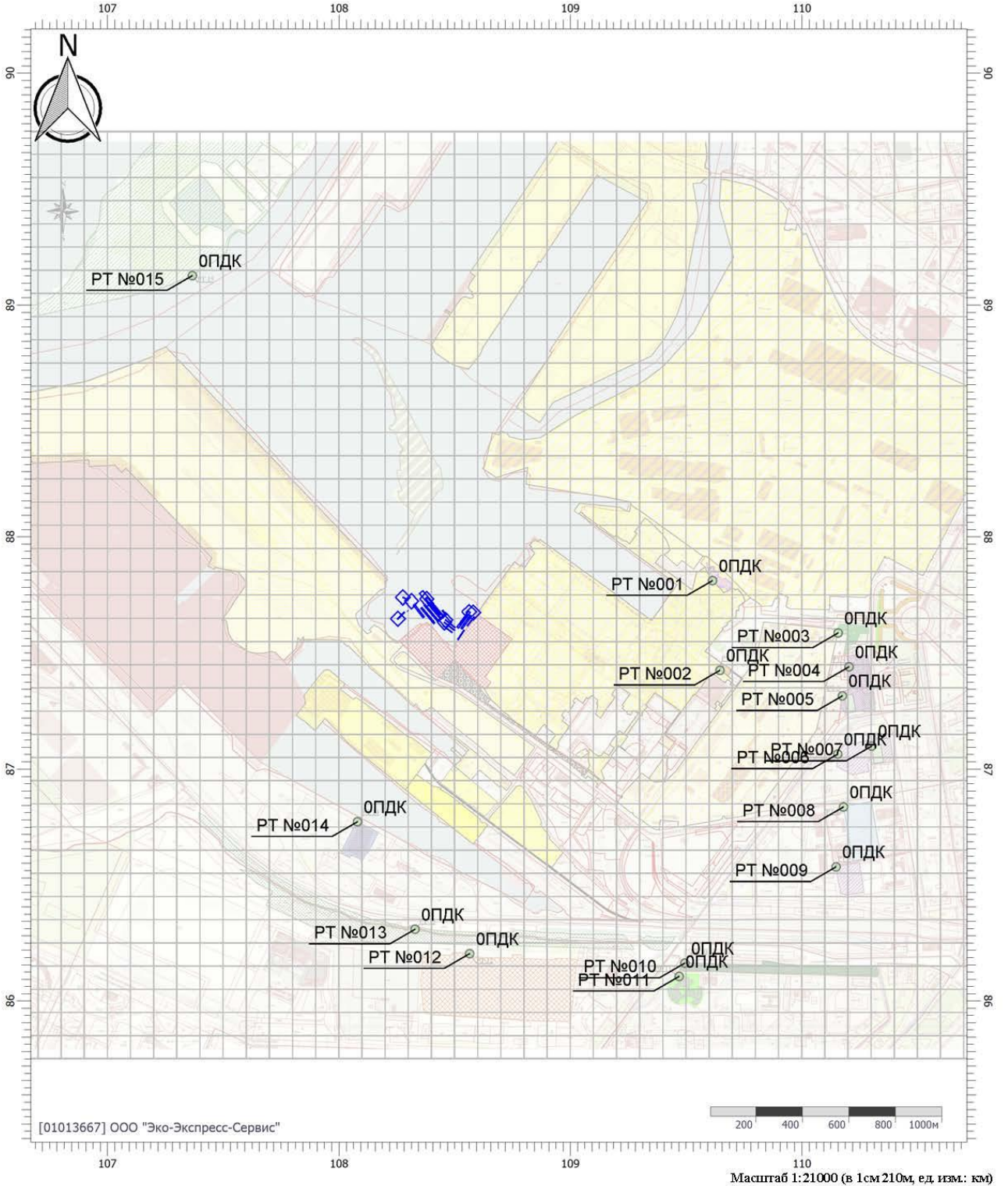
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СП6' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [04.07.2022 19:31 - 04.07.2022 19:38] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2904 (Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

*Расчет среднесуточных концентраций без учета фона*

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПБ'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 5, Погрузо-разгрузочная деятельность причал**

**ВР: 2, летний период СС и СГ**

**Расчетные константы: S=999999,99**

**Расчет: «Расчет среднесуточных концентраций»**

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

5 - Площадка
1 - Цех
2 - Цех
3 - Цех
4 - Цех
5 - Цех
6 - Цех
7 - Цех
8 - Цех
9 - Цех
10 - Цех
11 - Цех
12 - Цех
13 - Цех
14 - Цех
15 - Цех
16 - Цех
17 - Цех
18 - Цех
19 - Цех
20 - Цех
21 - Цех
22 - Цех
23 - Цех
24 - Цех

Изм. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

471

## 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: 0301

## Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	501	1	1	0,1917210	1,085170	0,0000000	0,0344105
5	1	6501	3	1	1,1343822	20,033070	0,0000000	0,6352445
5	1	6502	3	1	0,0897866	0,002456	0,0000000	0,0000779
5	2	502	1	1	0,2077530	0,376842	0,0000000	0,0119496
5	2	6503	3	1	1,0351734	4,555246	0,0000000	0,1444459
5	2	6504	3	1	0,0897866	0,002456	0,0000000	0,0000779
5	3	503	1	1	0,0939270	0,479778	0,0000000	0,0152137
5	3	6505	3	1	0,5504666	5,208501	0,0000000	0,1651605
5	4	504	1	1	0,0681608	0,629822	0,0000000	0,0199715
5	4	6506	3	1	0,4260622	8,958994	0,0000000	0,2840878
5	5	505	1	1	0,0692138	0,552998	0,0000000	0,0175355
5	5	6507	3	1	0,6503645	7,949807	0,0000000	0,2520867
5	6	506	1	1	0,1132563	0,016072	0,0000000	0,0005096
5	6	6508	3	1	0,3262311	2,740362	0,0000000	0,0868963
5	7	507	1	1	0,0591185	0,000818	0,0000000	0,0000259
5	7	6509	3	1	0,1545445	0,072896	0,0000000	0,0023115
5	8	508	1	1	0,0934939	0,000842	0,0000000	0,0000267
5	8	6510	3	1	0,1545445	0,072896	0,0000000	0,0023115
5	9	509	1	1	0,0087192	0,000942	0,0000000	0,0000299
5	9	6511	3	1	0,1545445	0,072896	0,0000000	0,0023115
5	10	510	1	1	0,0076128	0,000986	0,0000000	0,0000313
5	10	6512	3	1	0,1551511	0,827106	0,0000000	0,0262274
5	11	511	1	1	0,0092738	0,006182	0,0000000	0,0001960
5	11	6513	3	1	0,0939556	0,037107	0,0000000	0,0011767
5	12	512	1	1	0,0087192	0,000942	0,0000000	0,0000299
5	12	6514	3	1	0,2837178	0,123474	0,0000000	0,0039153
5	13	513	1	1	0,0076128	0,001565	0,0000000	0,0000496
5	13	6515	3	1	1,0094889	0,428774	0,0000000	0,0135963
5	14	514	1	1	0,0171160	0,008660	0,0000000	0,0002746
5	14	6516	3	1	0,6104667	0,474755	0,0000000	0,0150544
5	15	515	1	1	0,0171160	0,008660	0,0000000	0,0002746
5	15	6517	3	1	0,6488889	0,507101	0,0000000	0,0160801
5	16	516	1	1	0,0171160	0,008660	0,0000000	0,0002746
5	16	6518	3	1	0,6488889	0,507206	0,0000000	0,0160834
5	17	517	1	1	0,0171160	0,008660	0,0000000	0,0002746
5	17	6519	3	1	0,6104667	0,474755	0,0000000	0,0150544
5	18	518	1	1	0,0565058	0,008656	0,0000000	0,0002745
5	19	519	1	1	0,0565058	0,008656	0,0000000	0,0002745
5	20	520	1	1	0,0565058	0,008656	0,0000000	0,0002745
5	21	521	1	1	0,0565058	0,008656	0,0000000	0,0002745
5	22	6520	3	1	0,0000900	0,000117	0,0000000	0,0000037
5	23	6521	3	1	0,6912000	0,217198	0,0000000	0,0068873
<b>Итого:</b>					<b>10,7512706</b>	<b>56,489396</b>	<b>0</b>	<b>1,7912669964485</b>

## Вещество: 0304

## Азот (II) оксид (Азот монооксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	501	1	1	0,0311547	0,176340	0,0000000	0,0055917
5	1	6501	3	1	0,1843371	3,255374	0,0000000	0,1032272
5	1	6502	3	1	0,0145903	0,000399	0,0000000	0,0000127
5	2	502	1	1	0,0337599	0,061237	0,0000000	0,0019418
5	2	6503	3	1	0,1682157	0,740227	0,0000000	0,0234724
5	2	6504	3	1	0,0145903	0,000399	0,0000000	0,0000127

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

472

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подл. Дата



5	3	503	1	1	0,0152631	0,077964	0,0000000	0,0024722
5	3	6505	3	1	0,0894508	0,846381	0,0000000	0,0268386
5	4	504	1	1	0,0110761	0,102346	0,0000000	0,0032454
5	4	6506	3	1	0,0692351	1,455837	0,0000000	0,0461643
5	5	505	1	1	0,0112472	0,089862	0,0000000	0,0028495
5	5	6507	3	1	0,1056842	1,291844	0,0000000	0,0409641
5	6	506	1	1	0,0184042	0,002612	0,0000000	0,0000828
5	6	6508	3	1	0,0530126	0,445309	0,0000000	0,0141207
5	7	507	1	1	0,0096068	0,000133	0,0000000	0,0000042
5	7	6509	3	1	0,0251135	0,011846	0,0000000	0,0003756
5	8	508	1	1	0,0151928	0,000137	0,0000000	0,0000043
5	8	6510	3	1	0,0251135	0,011846	0,0000000	0,0003756
5	9	509	1	1	0,0014169	0,000153	0,0000000	0,0000049
5	9	6511	3	1	0,0251135	0,011846	0,0000000	0,0003756
5	10	510	1	1	0,0012371	0,000160	0,0000000	0,0000051
5	10	6512	3	1	0,0252121	0,134405	0,0000000	0,0042620
5	11	511	1	1	0,0015070	0,001005	0,0000000	0,0000319
5	11	6513	3	1	0,0152678	0,006030	0,0000000	0,0001912
5	12	512	1	1	0,0014169	0,000153	0,0000000	0,0000049
5	12	6514	3	1	0,0461041	0,020064	0,0000000	0,0006362
5	13	513	1	1	0,0012371	0,000254	0,0000000	0,0000081
5	13	6515	3	1	0,1640419	0,069676	0,0000000	0,0022094
5	14	514	1	1	0,0027814	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	14	6516	3	1	0,0992008	0,077148	0,0000000	0,0024463
5	15	515	1	1	0,0027814	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	15	6517	3	1	0,1054444	0,082404	0,0000000	0,0026130
5	16	516	1	1	0,0027814	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	16	6518	3	1	0,1054444	0,082421	0,0000000	0,0026136
5	17	517	1	1	0,0027814	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	17	6519	3	1	0,0992008	0,077148	0,0000000	0,0024463
5	18	518	1	1	0,0091822	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	19	519	1	1	0,0091822	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	20	520	1	1	0,0091822	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	21	521	1	1	0,0091822	0,001407	0,0000000	0,0000446
5	22	6520	3	1	0,0000150	0,000019	0,0000000	0,0000006
5	23	6521	3	1	0,1123200	0,035295	0,0000000	0,0011192
<b>Итого:</b>					<b>1,7470821</b>	<b>9,17953</b>	<b>0</b>	<b>0,291080986808727</b>

**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	501	1	1	0,0492683	0,276929	0,0000000	0,0087814
5	1	6501	3	1	0,0608969	1,065852	0,0000000	0,0337979
5	1	6502	3	1	0,0057262	0,000144	0,0000000	0,0000046
5	2	502	1	1	0,0492683	0,089277	0,0000000	0,0028310
5	2	6503	3	1	0,0549167	0,243784	0,0000000	0,0077303
5	2	6504	3	1	0,0057262	0,000144	0,0000000	0,0000046
5	3	503	1	1	0,0223157	0,113988	0,0000000	0,0036145
5	3	6505	3	1	0,0292083	0,274617	0,0000000	0,0087080
5	4	504	1	1	0,0205426	0,189819	0,0000000	0,0060191
5	4	6506	3	1	0,0224944	0,474689	0,0000000	0,0150523
5	5	505	1	1	0,0173888	0,139196	0,0000000	0,0044139
5	5	6507	3	1	0,0355793	0,424872	0,0000000	0,0134726
5	6	506	1	1	0,0318411	0,004519	0,0000000	0,0001433
5	6	6508	3	1	0,0305167	0,235620	0,0000000	0,0074715
5	7	507	1	1	0,0150703	0,000209	0,0000000	0,0000066
5	7	6509	3	1	0,0151875	0,007101	0,0000000	0,0002252
5	8	508	1	1	0,0231851	0,000209	0,0000000	0,0000066
5	8	6510	3	1	0,0151875	0,007101	0,0000000	0,0002252
5	9	509	1	1	0,0023185	0,000250	0,0000000	0,0000079
5	9	6511	3	1	0,0151875	0,007101	0,0000000	0,0002252
5	10	510	1	1	0,0020287	0,000230	0,0000000	0,0000073
5	10	6512	3	1	0,0152417	0,072038	0,0000000	0,0022843
5	11	511	1	1	0,0024634	0,001565	0,0000000	0,0000496
5	11	6513	3	1	0,0090833	0,003421	0,0000000	0,0001085
5	12	512	1	1	0,0023185	0,000250	0,0000000	0,0000079
5	12	6514	3	1	0,0253320	0,010524	0,0000000	0,0003337
5	13	513	1	1	0,0020287	0,000417	0,0000000	0,0000132

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

473

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	13	6515	3	1	0,0728597	0,031716	0,0000000	0,0010057
5	14	514	1	1	0,0044921	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	14	6516	3	1	0,0455708	0,035374	0,0000000	0,0011217
5	15	515	1	1	0,0044921	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	15	6517	3	1	0,0490014	0,038034	0,0000000	0,0012061
5	16	516	1	1	0,0044921	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	16	6518	3	1	0,0490014	0,038042	0,0000000	0,0012063
5	17	517	1	1	0,0044921	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	17	6519	3	1	0,0455708	0,035374	0,0000000	0,0011217
5	18	518	1	1	0,0136212	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	19	519	1	1	0,0136212	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	20	520	1	1	0,0136212	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	21	521	1	1	0,0136212	0,002087	0,0000000	0,0000662
5	23	6521	3	1	0,0347143	0,011165	0,0000000	0,0003540
<b>Итого:</b>					<b>0,9494938</b>	<b>3,850267</b>	<b>0</b>	<b>0,122091165651953</b>

**Вещество: 0330**  
**Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	501	1	1	0,1851111	1,040478	0,0000000	0,0329933
5	1	6501	3	1	0,6242778	10,795059	0,0000000	0,3423091
5	1	6502	3	1	0,0400833	0,001030	0,0000000	0,0000327
5	2	502	1	1	0,1851111	0,335430	0,0000000	0,0106364
5	2	6503	3	1	0,5764167	2,423903	0,0000000	0,0768615
5	2	6504	3	1	0,0400833	0,001030	0,0000000	0,0000327
5	3	503	1	1	0,0838444	0,428276	0,0000000	0,0135805
5	3	6505	3	1	0,3064583	2,860600	0,0000000	0,0907090
5	4	504	1	1	0,0980000	0,905544	0,0000000	0,0287146
5	4	6506	3	1	0,2383611	4,870165	0,0000000	0,1544319
5	5	505	1	1	0,0653333	0,522987	0,0000000	0,0165838
5	5	6507	3	1	0,3510556	4,242731	0,0000000	0,1345361
5	6	506	1	1	0,1519000	0,021556	0,0000000	0,0006835
5	6	6508	3	1	0,0568666	0,450934	0,0000000	0,0142990
5	7	507	1	1	0,0566222	0,000784	0,0000000	0,0000249
5	7	6509	3	1	0,0262083	0,011282	0,0000000	0,0003577
5	8	508	1	1	0,0871111	0,000784	0,0000000	0,0000249
5	8	6510	3	1	0,0262083	0,011282	0,0000000	0,0003577
5	9	509	1	1	0,0087111	0,000941	0,0000000	0,0000298
5	9	6511	3	1	0,0262083	0,011282	0,0000000	0,0003577
5	10	510	1	1	0,0076222	0,000862	0,0000000	0,0000273
5	10	6512	3	1	0,0263166	0,135310	0,0000000	0,0042907
5	11	511	1	1	0,0092556	0,005880	0,0000000	0,0001865
5	11	6513	3	1	0,0160834	0,005909	0,0000000	0,0001874
5	12	512	1	1	0,0087111	0,000941	0,0000000	0,0000298
5	12	6514	3	1	0,0506639	0,020399	0,0000000	0,0006468
5	13	513	1	1	0,0076222	0,001568	0,0000000	0,0000497
5	13	6515	3	1	0,2310694	0,093796	0,0000000	0,0029743
5	14	514	1	1	0,0168778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	14	6516	3	1	0,1352917	0,102266	0,0000000	0,0032428
5	15	515	1	1	0,0168778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	15	6517	3	1	0,1421528	0,107692	0,0000000	0,0034149
5	16	516	1	1	0,0168778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	16	6518	3	1	0,1421528	0,107716	0,0000000	0,0034157
5	17	517	1	1	0,0168778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	17	6519	3	1	0,1352917	0,102266	0,0000000	0,0032428
5	18	518	1	1	0,0511778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	19	519	1	1	0,0511778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	20	520	1	1	0,0511778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	21	521	1	1	0,0511778	0,007840	0,0000000	0,0002486
5	22	6520	3	1	0,0000250	0,000028	0,0000000	0,0000009
5	23	6521	3	1	0,4050000	0,125465	0,0000000	0,0039785
<b>Итого:</b>					<b>4,8234527</b>	<b>29,808896</b>	<b>0</b>	<b>0,945233891425672</b>

**Вещество: 0333**

**Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6522	3	1	0,0131674	0,065773	0,0000000	0,0020856

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	24	6523	3	1	0,0131674	0,023007	0,0000000	0,0007295
5	24	6524	3	1	0,0131674	0,023865	0,0000000	0,0007568
5	24	6525	3	1	0,0131674	0,020694	0,0000000	0,0006562
5	24	6526	3	1	0,0131674	0,020552	0,0000000	0,0006517
5	24	6527	3	1	0,0131674	0,015081	0,0000000	0,0004782
5	24	6528	3	1	0,0131674	0,000151	0,0000000	0,0000048
5	24	6529	3	1	0,0131674	0,000142	0,0000000	0,0000045
5	24	6530	3	1	0,0004787	0,000029	0,0000000	0,0000009
5	24	6531	3	1	0,0004787	0,000073	0,0000000	0,0000023
5	24	6532	3	1	0,0004787	0,000004	0,0000000	0,0000001
5	24	6533	3	1	0,0004787	0,000029	0,0000000	0,0000009
5	24	6534	3	1	0,0004787	0,000018	0,0000000	0,0000006
5	24	6535	3	1	0,0004787	0,000018	0,0000000	0,0000006
5	24	6536	3	1	0,0004787	0,000018	0,0000000	0,0000006
5	24	6537	3	1	0,0004787	0,000018	0,0000000	0,0000006
5	24	6538	3	1	0,0004787	0,000024	0,0000000	0,0000008
5	24	6539	3	1	0,0004787	0,000008	0,0000000	0,0000003
5	24	6540	3	1	0,0131674	0,006363	0,0000000	0,0002018
5	24	6541	3	1	0,0131674	0,015643	0,0000000	0,0004960
5	24	6542	3	1	0,0131674	0,003058	0,0000000	0,0000970
5	24	6543	3	1	0,0131674	0,004712	0,0000000	0,0001494
5	24	6544	3	1	0,0131674	0,003215	0,0000000	0,0001019
5	24	6545	3	1	0,0131674	0,041942	0,0000000	0,0013300
5	24	6546	3	1	0,0131674	0,026312	0,0000000	0,0008343
5	24	6547	3	1	0,0131674	0,008387	0,0000000	0,0002660
5	24	6548	3	1	0,0131674	0,004310	0,0000000	0,0001367
5	24	6549	3	1	0,0131674	0,002248	0,0000000	0,0000713
<b>Итого:</b>					<b>0,2418002</b>	<b>0,285694</b>	<b>0</b>	<b>0,00905929731100964</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	501	1	1	0,2614301	1,469454	0,0000000	0,0465961
5	1	6501	3	1	1,4239444	24,876077	0,0000000	0,7888152
5	1	6502	3	1	0,1140833	0,003131	0,0000000	0,0000993
5	2	502	1	1	0,2614301	0,473724	0,0000000	0,0150217
5	2	6503	3	1	1,2984167	5,664952	0,0000000	0,1796344
5	2	6504	3	1	0,1140833	0,003131	0,0000000	0,0000993
5	3	503	1	1	0,1184125	0,604848	0,0000000	0,0191796
5	3	6505	3	1	0,6904583	6,452794	0,0000000	0,2046168
5	4	504	1	1	0,0871861	0,805620	0,0000000	0,0255460
5	4	6506	3	1	0,5342445	11,113123	0,0000000	0,3523948
5	5	505	1	1	0,0922695	0,738608	0,0000000	0,0234211
5	5	6507	3	1	0,8173889	9,883011	0,0000000	0,3133882
5	6	506	1	1	0,1351384	0,019177	0,0000000	0,0006081
5	6	6508	3	1	0,3359889	2,819329	0,0000000	0,0894003
5	7	507	1	1	0,0799668	0,001107	0,0000000	0,0000351
5	7	6509	3	1	0,1614722	0,077015	0,0000000	0,0024421
5	8	508	1	1	0,1230259	0,001107	0,0000000	0,0000351
5	8	6510	3	1	0,1614722	0,077015	0,0000000	0,0024421
5	9	509	1	1	0,0123026	0,001329	0,0000000	0,0000421
5	9	6511	3	1	0,1614722	0,077015	0,0000000	0,0024421
5	10	510	1	1	0,0107647	0,001218	0,0000000	0,0000386
5	10	6512	3	1	0,1620889	0,853176	0,0000000	0,0270540
5	11	511	1	1	0,0130715	0,008304	0,0000000	0,0002633
5	11	6513	3	1	0,0976944	0,038733	0,0000000	0,0012282
5	12	512	1	1	0,0123026	0,001329	0,0000000	0,0000421
5	12	6514	3	1	0,2883945	0,126804	0,0000000	0,0040209
5	13	513	1	1	0,0107647	0,002214	0,0000000	0,0000702
5	13	6515	3	1	1,0111222	0,425186	0,0000000	0,0134826
5	14	514	1	1	0,0238363	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	14	6516	3	1	0,6127666	0,471658	0,0000000	0,0149562
5	15	515	1	1	0,0238363	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	15	6517	3	1	0,6518222	0,504642	0,0000000	0,0160021
5	16	516	1	1	0,0238363	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	16	6518	3	1	0,6518222	0,504746	0,0000000	0,0160054
5	17	517	1	1	0,0238363	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	17	6519	3	1	0,6127666	0,471658	0,0000000	0,0149562

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

475

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	18	518	1	1	0,0722778	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	19	519	1	1	0,0722778	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	20	520	1	1	0,0722778	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	21	521	1	1	0,0722778	0,011072	0,0000000	0,0003511
5	22	6520	3	1	0,0060170	0,006791	0,0000000	0,0002153
5	23	6521	3	1	0,8640000	0,267384	0,0000000	0,0084787
<b>Итого:</b>					<b>12,3740414</b>	<b>68,933986</b>	<b>0</b>	<b>2,18588235667174</b>

**Вещество: 0415****Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6550	3	1	0,1489104	0,002787	0,0000000	0,0000884
<b>Итого:</b>					<b>0,1489104</b>	<b>0,002787</b>	<b>0</b>	<b>8,83751902587519E-005</b>

**Вещество: 0416****Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6550	3	1	0,0550368	0,001030	0,0000000	0,0000327
<b>Итого:</b>					<b>0,0550368</b>	<b>0,00103</b>	<b>0</b>	<b>3,26610857432775E-005</b>

**Вещество: 0501****Пентилены (амилены - смесь изомеров)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6550	3	1	0,0055080	0,000103	0,0000000	0,0000033
<b>Итого:</b>					<b>0,005508</b>	<b>0,000103</b>	<b>0</b>	<b>3,26610857432775E-006</b>

**Вещество: 0602****Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6550	3	1	0,0009936	0,000019	0,0000000	0,0000006
<b>Итого:</b>					<b>0,0009936</b>	<b>1,9E-005</b>	<b>0</b>	<b>6,02486047691527E-007</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6550	3	1	0,0006480	0,000012	0,0000000	0,0000004
<b>Итого:</b>					<b>0,000648</b>	<b>1,2E-005</b>	<b>0</b>	<b>3,80517503805175E-007</b>

**Вещество: 0621****Метилбензол (Фенилметан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6550	3	1	0,0047736	0,000089	0,0000000	0,0000028
<b>Итого:</b>					<b>0,0047736</b>	<b>8,9E-005</b>	<b>0</b>	<b>2,82217148655505E-006</b>

**Вещество: 0627****Этилбензол (Фенилэтан)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6550	3	1	0,0001296	0,000002	0,0000000	6,3419584E-08
<b>Итого:</b>					<b>0,0001296</b>	<b>2E-006</b>	<b>0</b>	<b>6,34195839675292E-008</b>

**Вещество: 0703****Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	501	1	1	0,0000003	0,000002	0,0000000	5,3183029E-08
5	1	6501	3	1	0,0000017	0,000030	0,0000000	0,0000010
5	1	6502	3	1	0,0000001	3,640000E-09	0,0000000	1,1542364E-10
5	2	502	1	1	0,0000004	7,160000E-07	0,0000000	2,2704211E-08
5	2	6503	3	1	0,0000016	0,000007	0,0000000	0,0000002
5	2	6504	3	1	0,0000001	3,640000E-09	0,0000000	1,1542364E-10
5	3	503	1	1	7,7190000E-08	3,939700E-07	0,0000000	1,2492707E-08

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

476

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

5	3	6505	3	1	0,0000009	0,000008	0,0000000	0,0000002
5	4	504	1	1	3,3740000E-08	3,115200E-07	0,0000000	9,8782344E-09
5	4	6506	3	1	0,0000007	0,000014	0,0000000	0,0000004
5	5	505	1	1	3,4760000E-08	2,780100E-07	0,0000000	8,8156393E-09
5	5	6507	3	1	0,0000010	0,000012	0,0000000	0,0000004
5	6	506	1	1	5,1240000E-08	7,260000E-09	0,0000000	2,3021309E-10
5	6	6508	3	1	0,0000007	0,000006	0,0000000	0,0000002
5	7	507	1	1	6,4610000E-08	8,900000E-10	0,0000000	2,8221715E-11
5	7	6509	3	1	0,0000003	1,500000E-07	0,0000000	4,7564688E-09
5	8	508	1	1	6,7250000E-08	6,000000E-10	0,0000000	1,9025875E-11
5	8	6510	3	1	0,0000003	1,500000E-07	0,0000000	4,7564688E-09
5	9	509	1	1	3,3200000E-09	3,600000E-10	0,0000000	1,1415525E-11
5	9	6511	3	1	0,0000003	1,500000E-07	0,0000000	4,7564688E-09
5	10	510	1	1	2,9300000E-09	3,300000E-10	0,0000000	1,0464231E-11
5	10	6512	3	1	0,0000003	0,000002	0,0000000	5,4540842E-08
5	11	511	1	1	3,4400000E-09	2,190000E-09	0,0000000	6,9444444E-11
5	11	6513	3	1	0,0000002	8,000000E-08	0,0000000	2,5367834E-09
5	12	512	1	1	3,3200000E-09	3,600000E-10	0,0000000	1,1415525E-11
5	12	6514	3	1	0,0000006	2,600000E-07	0,0000000	8,2445459E-09
5	13	513	1	1	2,9300000E-09	6,000000E-10	0,0000000	1,9025875E-11
5	13	6515	3	1	0,0000022	9,100000E-07	0,0000000	2,8855911E-08
5	14	514	1	1	1,5800000E-08	7,340000E-09	0,0000000	2,3274987E-10
5	14	6516	3	1	0,0000013	0,000001	0,0000000	3,1709792E-08
5	15	515	1	1	1,5800000E-08	7,340000E-09	0,0000000	2,3274987E-10
5	15	6517	3	1	0,0000014	0,000001	0,0000000	3,3929477E-08
5	16	516	1	1	1,5800000E-08	7,340000E-09	0,0000000	2,3274987E-10
5	16	6518	3	1	0,0000014	0,000001	0,0000000	3,3929477E-08
5	17	517	1	1	1,5800000E-08	7,340000E-09	0,0000000	2,3274987E-10
5	17	6519	3	1	0,0000013	0,000001	0,0000000	3,1709792E-08
5	18	518	1	1	3,7800000E-08	5,790000E-09	0,0000000	1,8359970E-10
5	19	519	1	1	3,7800000E-08	5,790000E-09	0,0000000	1,8359970E-10
5	20	520	1	1	3,7800000E-08	5,790000E-09	0,0000000	1,8359970E-10
5	21	521	1	1	3,7800000E-08	5,790000E-09	0,0000000	1,8359970E-10
5	23	6521	3	1	0,0000011	3,290900E-07	0,0000000	1,0435375E-08
<b>Итого:</b>					<b>1,883314E-005</b>	<b>8,740816E-005</b>	<b>0</b>	<b>2,77169457128361E-006</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	6501	3	1	0,0155762	0,273809	0,0000000	0,0086824
5	1	6502	3	1	0,0013214	0,000035	0,0000000	0,0000011
5	2	6503	3	1	0,0141500	0,062372	0,0000000	0,0019778
5	2	6504	3	1	0,0013214	0,000035	0,0000000	0,0000011
5	3	6505	3	1	0,0075250	0,070995	0,0000000	0,0022512
5	4	6506	3	1	0,0058134	0,122297	0,0000000	0,0038780
5	5	6507	3	1	0,0089953	0,108804	0,0000000	0,0034502
5	6	6508	3	1	0,0069889	0,054599	0,0000000	0,0017313
5	7	6509	3	1	0,0034514	0,001494	0,0000000	0,0000474
5	8	6510	3	1	0,0034514	0,001494	0,0000000	0,0000474
5	9	6511	3	1	0,0034514	0,001494	0,0000000	0,0000474
5	10	6512	3	1	0,0034639	0,016524	0,0000000	0,0005240
5	11	6513	3	1	0,0020694	0,000751	0,0000000	0,0000238
5	12	6514	3	1	0,0058458	0,002455	0,0000000	0,0000778
5	13	6515	3	1	0,0191117	0,008188	0,0000000	0,0002596
5	14	6516	3	1	0,0117050	0,009086	0,0000000	0,0002881
5	15	6517	3	1	0,0124967	0,009724	0,0000000	0,0003083
5	16	6518	3	1	0,0124967	0,009726	0,0000000	0,0003084
5	17	6519	3	1	0,0117050	0,009086	0,0000000	0,0002881
5	23	6521	3	1	0,0092571	0,002938	0,0000000	0,0000932
<b>Итого:</b>					<b>0,1601971</b>	<b>0,765906</b>	<b>0</b>	<b>0,0242867199391172</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	22	6520	3	1	0,0007060	0,000752	0,0000000	0,0000238
<b>Итого:</b>					<b>0,000706</b>	<b>0,000752</b>	<b>0</b>	<b>2,3845763571791E-005</b>

**Вещество: 2732**

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр	Лист
							477



### Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	1	6501	3	1	0,3851428	6,845181	0,0000000	0,2170593
5	1	6502	3	1	0,0317143	0,000866	0,0000000	0,0000275
5	2	6503	3	1	0,3505714	1,559268	0,0000000	0,0494441
5	2	6504	3	1	0,0317143	0,000866	0,0000000	0,0000275
5	3	6505	3	1	0,1864286	1,774859	0,0000000	0,0562804
5	4	6506	3	1	0,1441428	3,057411	0,0000000	0,0969499
5	5	6507	3	1	0,2217143	2,720102	0,0000000	0,0862539
5	6	6508	3	1	0,1656500	1,377649	0,0000000	0,0436850
5	7	6509	3	1	0,0807500	0,038715	0,0000000	0,0012276
5	8	6510	3	1	0,0807500	0,038715	0,0000000	0,0012276
5	9	6511	3	1	0,0807500	0,038715	0,0000000	0,0012276
5	10	6512	3	1	0,0810500	0,418098	0,0000000	0,0132578
5	11	6513	3	1	0,0486250	0,019225	0,0000000	0,0006096
5	12	6514	3	1	0,1403000	0,061840	0,0000000	0,0019609
5	13	6515	3	1	0,4757500	0,204680	0,0000000	0,0064904
5	14	6516	3	1	0,2897500	0,227130	0,0000000	0,0072022
5	15	6517	3	1	0,3087500	0,243090	0,0000000	0,0077083
5	16	6518	3	1	0,3087500	0,243140	0,0000000	0,0077099
5	17	6519	3	1	0,2897500	0,227130	0,0000000	0,0072022
5	23	6521	3	1	0,2314286	0,073457	0,0000000	0,0023293
<b>Итого:</b>					<b>3,9334821</b>	<b>19,170137</b>	<b>0</b>	<b>0,607881056570269</b>

**Вещество: 2754**

### Алканы C12-19 (в пересчете на C)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	24	6522	3	1	2,7300326	13,644485	0,0000000	0,4326638
5	24	6523	3	1	2,7300326	4,771961	0,0000000	0,1513179
5	24	6524	3	1	2,7300326	4,948938	0,0000000	0,1569298
5	24	6525	3	1	2,7300326	4,314146	0,0000000	0,1368007
5	24	6526	3	1	2,7300326	4,280662	0,0000000	0,1357389
5	24	6527	3	1	2,7300326	3,152455	0,0000000	0,0999637
5	24	6528	3	1	2,7300326	0,051095	0,0000000	0,0016202
5	24	6529	3	1	2,7300326	0,033135	0,0000000	0,0010507
5	24	6530	3	1	0,1704769	0,010339	0,0000000	0,0003278
5	24	6531	3	1	0,1704769	0,026077	0,0000000	0,0008269
5	24	6532	3	1	0,1704769	0,001500	0,0000000	0,0000476
5	24	6533	3	1	0,1704769	0,010172	0,0000000	0,0003226
5	24	6534	3	1	0,1704769	0,006580	0,0000000	0,0002087
5	24	6535	3	1	0,1704769	0,006580	0,0000000	0,0002087
5	24	6536	3	1	0,1704769	0,006580	0,0000000	0,0002087
5	24	6537	3	1	0,1704769	0,006580	0,0000000	0,0002087
5	24	6538	3	1	0,1704769	0,008591	0,0000000	0,0002724
5	24	6539	3	1	0,1704769	0,002725	0,0000000	0,0000864
5	24	6540	3	1	2,7300326	1,319503	0,0000000	0,0418412
5	24	6541	3	1	2,7300326	3,243777	0,0000000	0,1028595
5	24	6542	3	1	2,7300326	0,634612	0,0000000	0,0201234
5	24	6543	3	1	2,7300326	0,977411	0,0000000	0,0309935
5	24	6544	3	1	2,7300326	0,667184	0,0000000	0,0211563
5	24	6545	3	1	2,7300326	8,696597	0,0000000	0,2757673
5	24	6546	3	1	2,7300326	5,455959	0,0000000	0,1730073
5	24	6547	3	1	2,7300326	1,738850	0,0000000	0,0551386
5	24	6548	3	1	2,7300326	0,911069	0,0000000	0,0288898
5	24	6549	3	1	2,7300326	0,481570	0,0000000	0,0152705
<b>Итого:</b>					<b>50,8453558</b>	<b>59,409133</b>	<b>0</b>	<b>1,8838512493658</b>

**Вещество: 2904**

### Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
5	4	504	1	1	0,0017605	0,016254	0,0000000	0,0005154
5	6	506	1	1	0,0027288	0,000387	0,0000000	0,0000123
<b>Итого:</b>					<b>0,0044893</b>	<b>0,016641</b>	<b>0</b>	<b>0,000527682648401826</b>

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

478

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

### Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,0080	ПДК с/г	0,0020	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	ПДК м/р	200,0000	ПДК с/с	50,0000	ПДК с/с	50,0000	Нет	Нет
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	ПДК м/р	50,0000	ПДК с/с	5,0000	ПДК с/с	5,0000	Нет	Нет
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров)	ПДК м/р	1,5000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0602	Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)	ПДК м/р	0,3000	ПДК с/г	0,0050	ПДК с/с	0,0600	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,1000	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,6000	ПДК с/г	0,4000	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0627	Этилбензол (Фенилэтан)	ПДК м/р	0,0200	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/с	1,5000	ПДК с/с	1,5000	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на С)	ПДК м/р	1,0000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	-	-	ПДК с/с	0,0020	ПДК с/с	0,0020	Нет	Нет

### Перебор метеопараметров при расчете Уточненный перебор

#### Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

479

**Расчетные области  
Расчетные площадки**

Код	Тип	Полное описание площадки				Ширина (м)	Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)				По ширине	По длине	
		X	Y	X	Y					
1	Полное описание	106600,00	87750,00	111000,00	87750,00	4000,00	0,00	100,00	100,00	2,00

**Расчетные точки**

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	109614,75	87811,09	2,00	точка пользователя	гостиница ОАО "Нива-СВ", ул. Колабельная, д.6, л.ЖК
2	109646,79	87425,91	2,00	точка пользователя	общежитие № 10 ЛЭТИ, ул.Корабельная, д.6, л.ЖХ
3	110157,51	87587,15	2,00	точка пользователя	сквер б/н (ЗНОП № 5145)
4	110204,42	87441,13	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул.Кронштадтская, д.3, л.А
5	110175,87	87315,69	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул. Кронштадтская, д.5, л.А
6	110155,93	87064,74	2,00	точка пользователя	Лицей №389 "ЦЭО", ул. Кронштадтская, д.7, л.А
7	110302,62	87099,14	2,00	точка пользователя	спорт. площадка, ул. Кронштадтская, д.7, л.А
8	110180,67	86836,58	2,00	точка пользователя	з.у. для объектов физической культуры и спорта, Турухтанские о-ва
9	110148,63	86578,13	2,00	точка пользователя	з.у. для размещения объектов образования, ул.Кронштадтская, д.17
10	109495,42	86163,04	2,00	точка пользователя	бульвар б/н на ул.Морской Пехоты (ЗНОП №5114)
11	109470,58	86105,65	2,00	точка пользователя	Реставрационный колледж Кировский, ул. Морской Пехоты, д.14, л.А
12	108565,21	86203,77	2,00	на границе жилой зоны	строящийся жилой комплекс "Морская миля", ул. Маршала Казакова
13	108329,53	86309,03	2,00	точка пользователя	территориальная зона ТР-2
14	108080,69	86772,74	2,00	точка пользователя	Рыбообрабатывающий комбинат №1, Элеваторная плка, д.16, л.А
15	107367,16	89126,65	2,00	точка пользователя	Канонерский парк на Канонерском острове (ЗНОП № 5208)

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

480

## Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

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

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0532	0,0053	-	-	-	-	-	-	0
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0523	0,0052	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0463	0,0046	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0351	0,0035	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0329	0,0033	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0312	0,0031	-	-	-	-	-	-	4
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0309	0,0031	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0302	0,0030	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0271	0,0027	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0257	0,0026	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0234	0,0023	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0227	0,0023	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0202	0,0020	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0195	0,0019	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0192	0,0019	-	-	-	-	-	-	0

### Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0083	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0081	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0072	0,0004	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0055	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0051	0,0003	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0048	0,0002	-	-	-	-	-	-	4
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0047	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0046	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0042	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0039	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0036	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0036	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0031	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0030	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0029	0,0001	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0022	0,0067	-	-	-	-	-	-	0
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0022	0,0066	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0020	0,0059	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0015	0,0044	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0014	0,0042	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0013	0,0039	-	-	-	-	-	-	4
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0013	0,0039	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0013	0,0038	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0011	0,0034	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0011	0,0032	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0010	0,0030	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

15	107367,16	89126,65	2,00	0,0010	0,0029	-	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0008	0,0025	-	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0008	0,0025	-	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0008	0,0024	-	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0602 Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
14	108080,69	86772,74	2,00	3,0646E-05	1,8387E-06	-	-	-	-	-	-	-	0
1	109614,75	87811,09	2,00	2,4237E-05	1,4542E-06	-	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	2,1107E-05	1,2664E-06	-	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	1,7595E-05	1,0557E-06	-	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	1,4815E-05	8,8891E-07	-	-	-	-	-	-	-	4
3	110157,51	87587,15	2,00	1,3390E-05	8,0343E-07	-	-	-	-	-	-	-	0
4	110204,42	87441,13	2,00	1,2374E-05	7,4246E-07	-	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	1,2133E-05	7,2800E-07	-	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	1,0928E-05	6,5570E-07	-	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	1,0776E-05	6,4653E-07	-	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	1,0066E-05	6,0398E-07	-	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	9,3050E-06	5,5830E-07	-	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	8,0045E-06	4,8027E-07	-	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	7,9424E-06	4,7654E-07	-	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	7,7626E-06	4,6575E-07	-	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0703 Бенз/а/пирен**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0082	8,2400E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0081	8,0807E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0072	7,1651E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0054	5,4277E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0051	5,0948E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0048	4,8350E-09	-	-	-	-	-	-	-	4
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0048	4,7846E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0047	4,6668E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0042	4,1965E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0040	3,9741E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0036	3,6178E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0035	3,5123E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0031	3,1188E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0030	3,0138E-09	-	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0030	2,9613E-09	-	-	-	-	-	-	-	0

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
1	109614,75	87811,09	2,00	0,0065	6,4923E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
14	108080,69	86772,74	2,00	0,0065	6,4551E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
2	109646,79	87425,91	2,00	0,0056	5,6232E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
13	108329,53	86309,03	2,00	0,0042	4,2252E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
3	110157,51	87587,15	2,00	0,0040	3,9797E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
12	108565,21	86203,77	2,00	0,0038	3,7603E-05	-	-	-	-	-	-	-	4
4	110204,42	87441,13	2,00	0,0037	3,7479E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
5	110175,87	87315,69	2,00	0,0037	3,6563E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
6	110155,93	87064,74	2,00	0,0033	3,2884E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
7	110302,62	87099,14	2,00	0,0031	3,1203E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
8	110180,67	86836,58	2,00	0,0028	2,8409E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
15	107367,16	89126,65	2,00	0,0027	2,7066E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
9	110148,63	86578,13	2,00	0,0025	2,4526E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
10	109495,42	86163,04	2,00	0,0024	2,3621E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
11	109470,58	86105,65	2,00	0,0023	2,3211E-05	-	-	-	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

482

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



**Отчет**

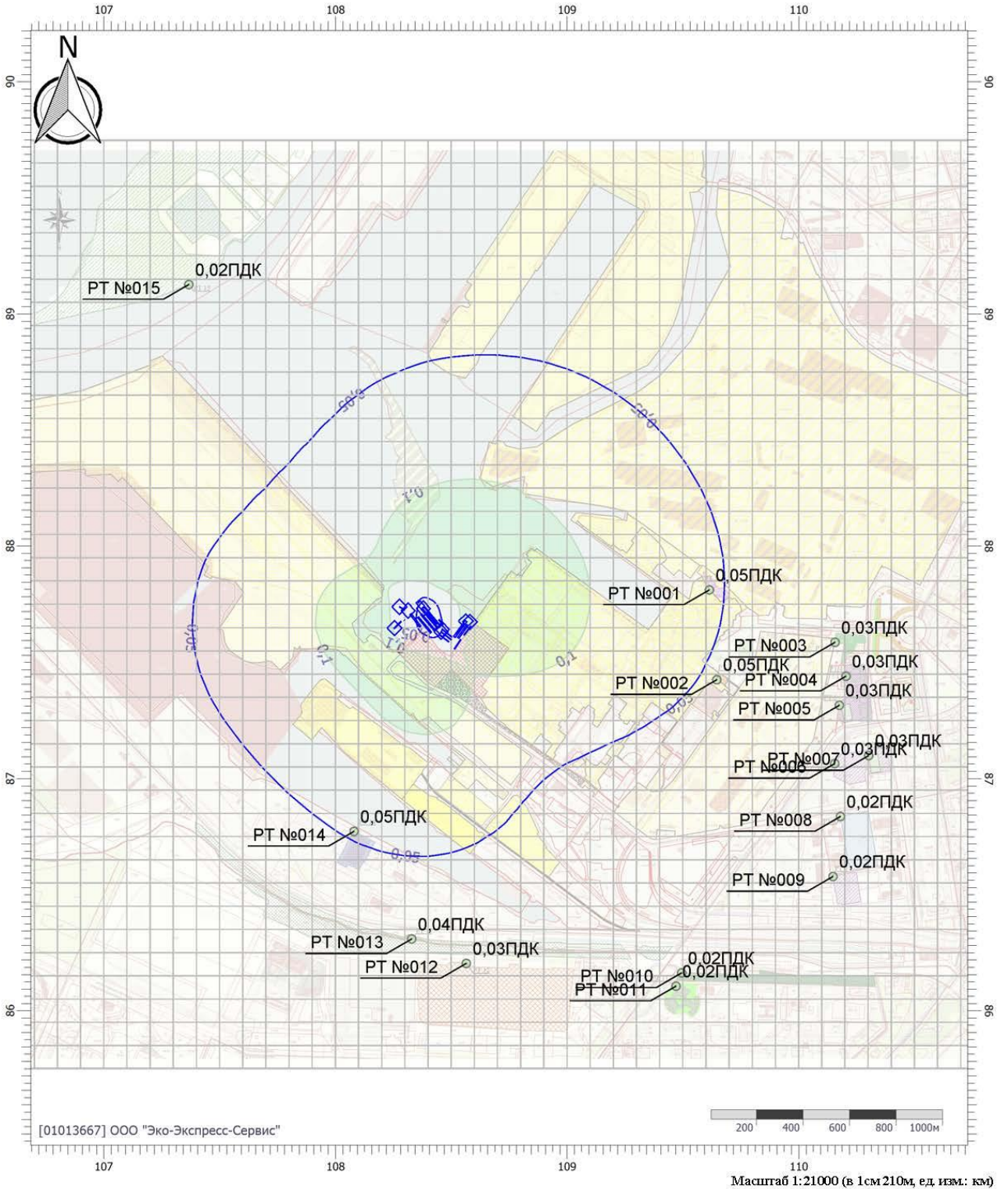
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [04.07.2022 19:38 - 04.07.2022 19:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

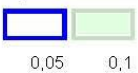
Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**



Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

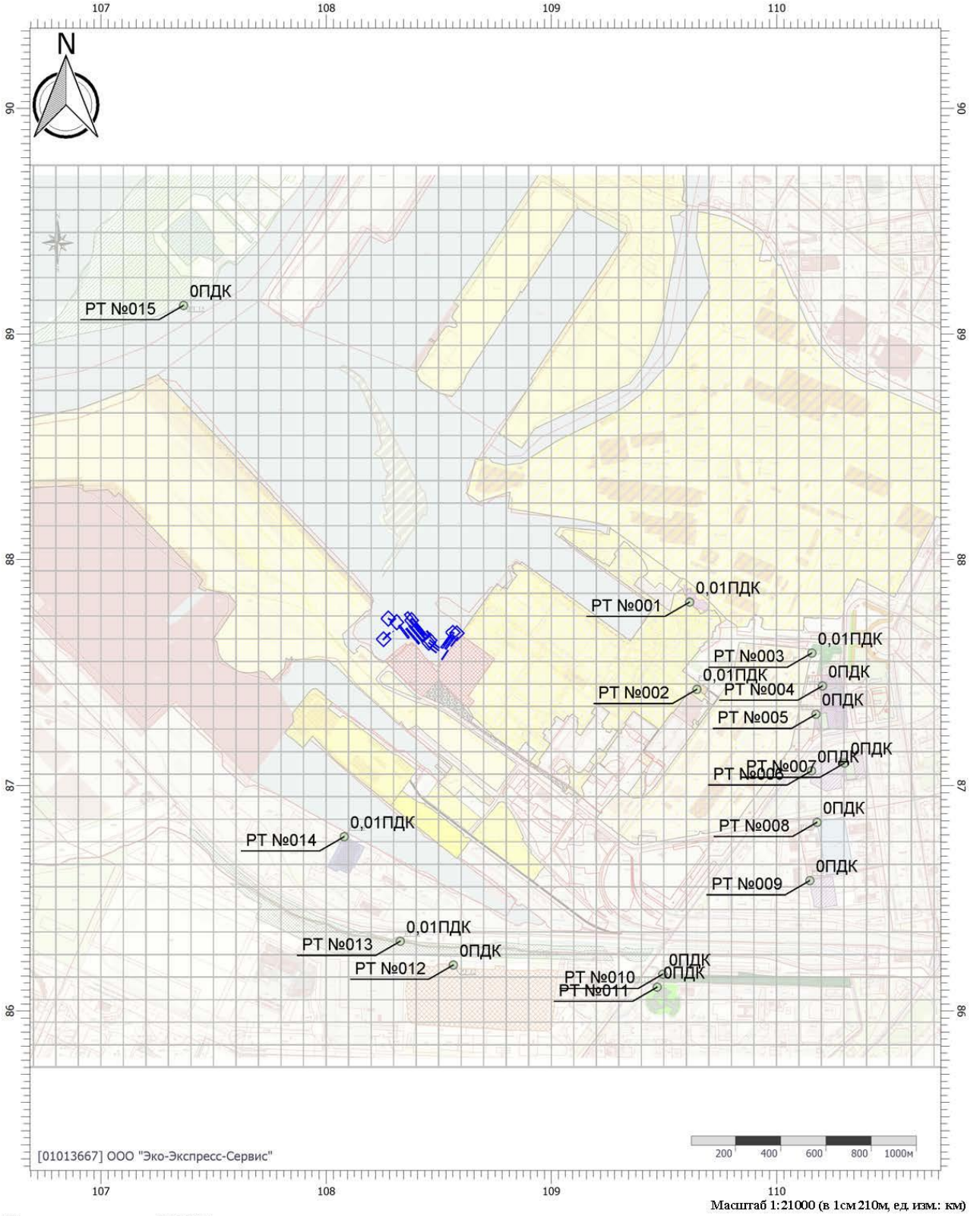
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [04.07.2022 19:38 - 04.07.2022 19:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

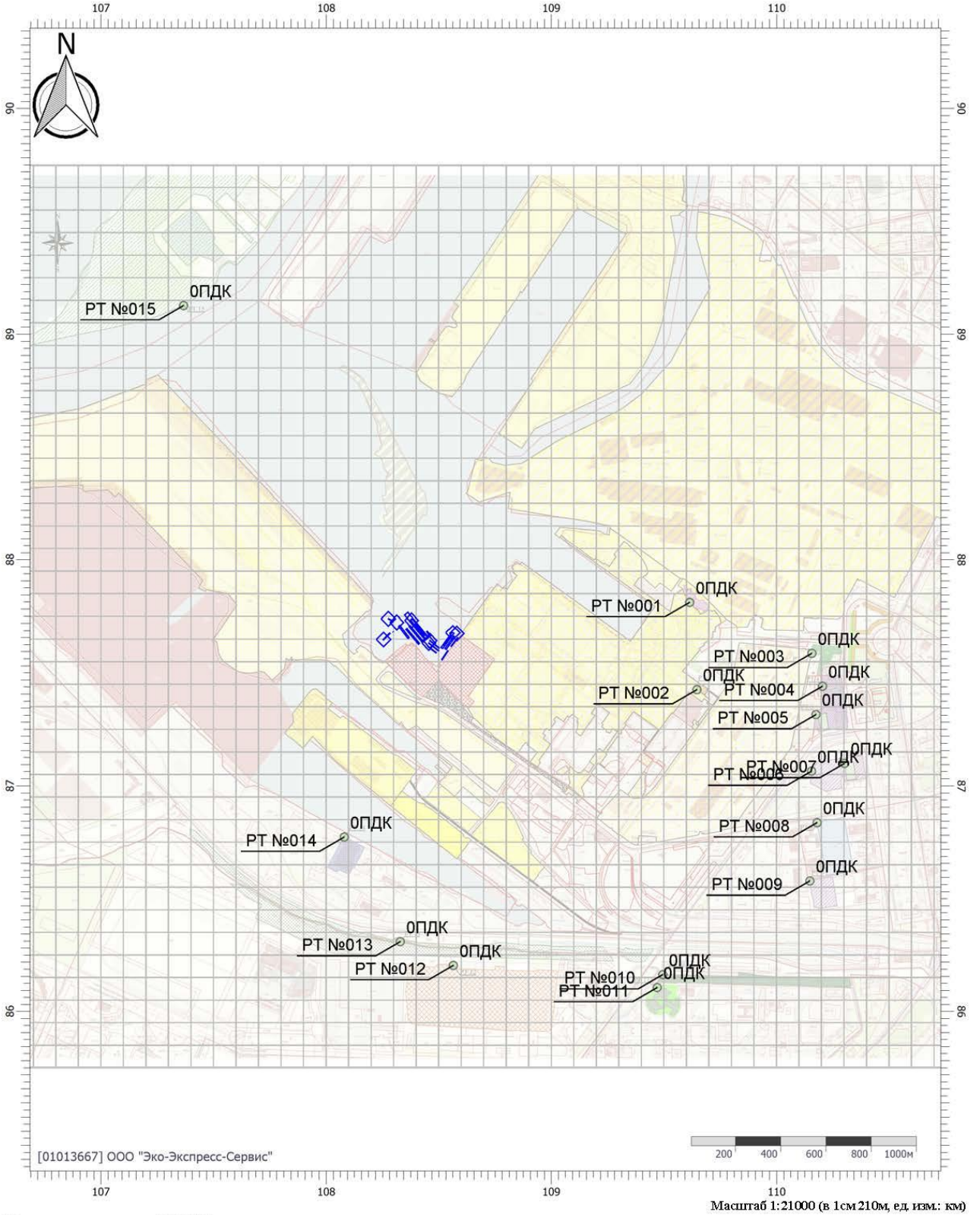
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [04.07.2022 19:38 - 04.07.2022 19:39] , ЛЕТО

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



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. Кол.вч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

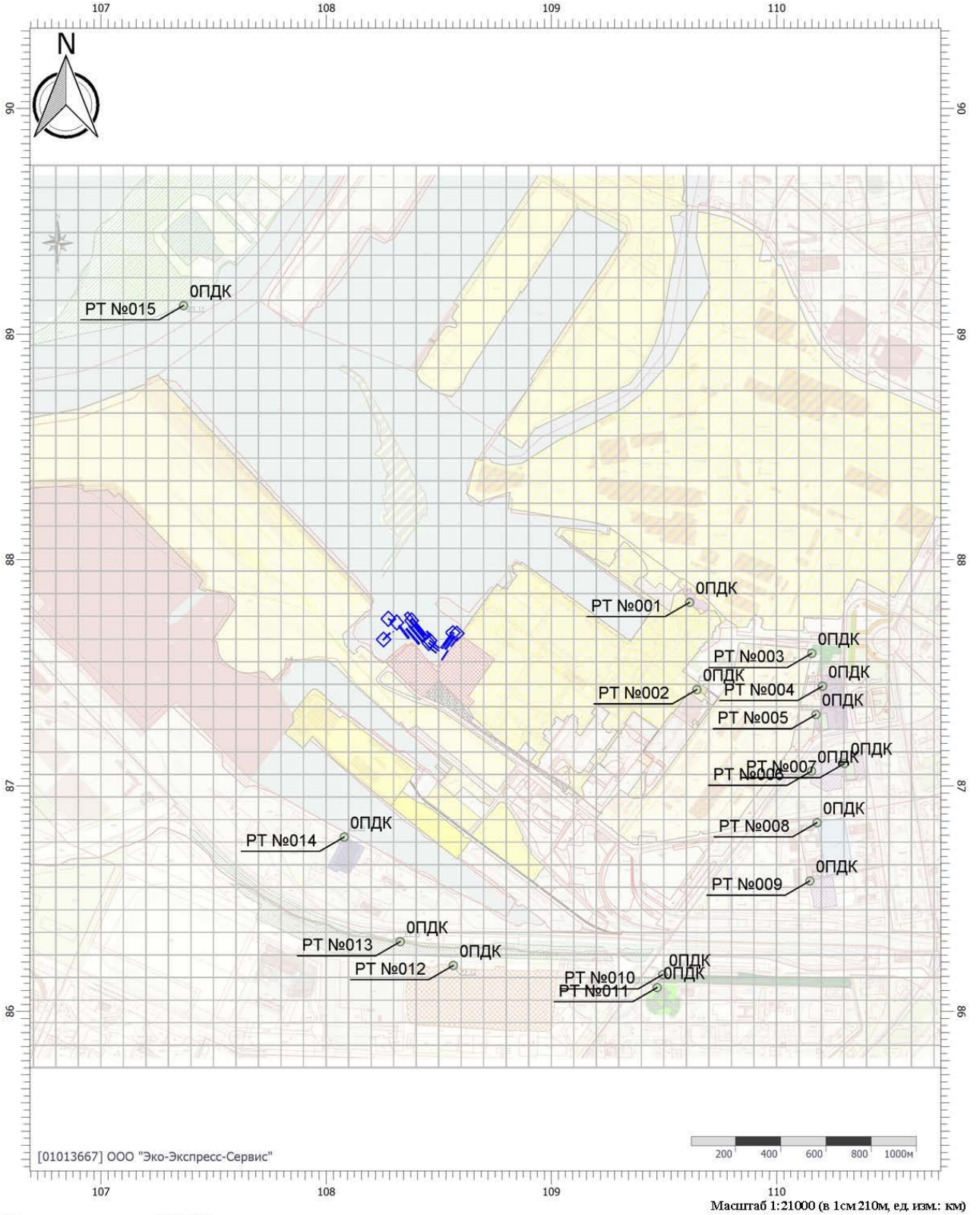
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [04.07.2022 19:38 - 04.07.2022 19:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0602 (Бензол (Циклогексаatriен; фенилгидрид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

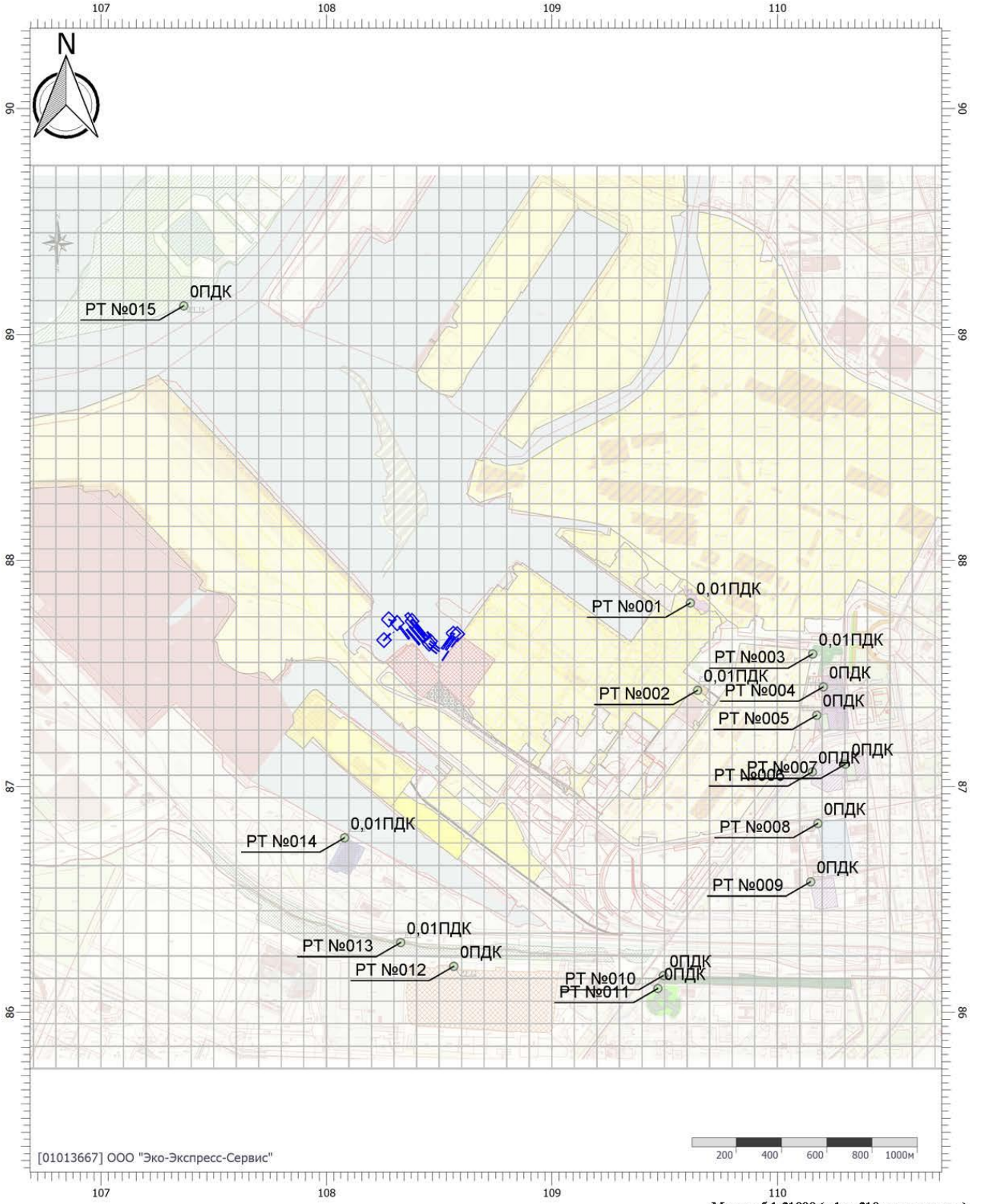
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [04.07.2022 19:38 - 04.07.2022 19:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

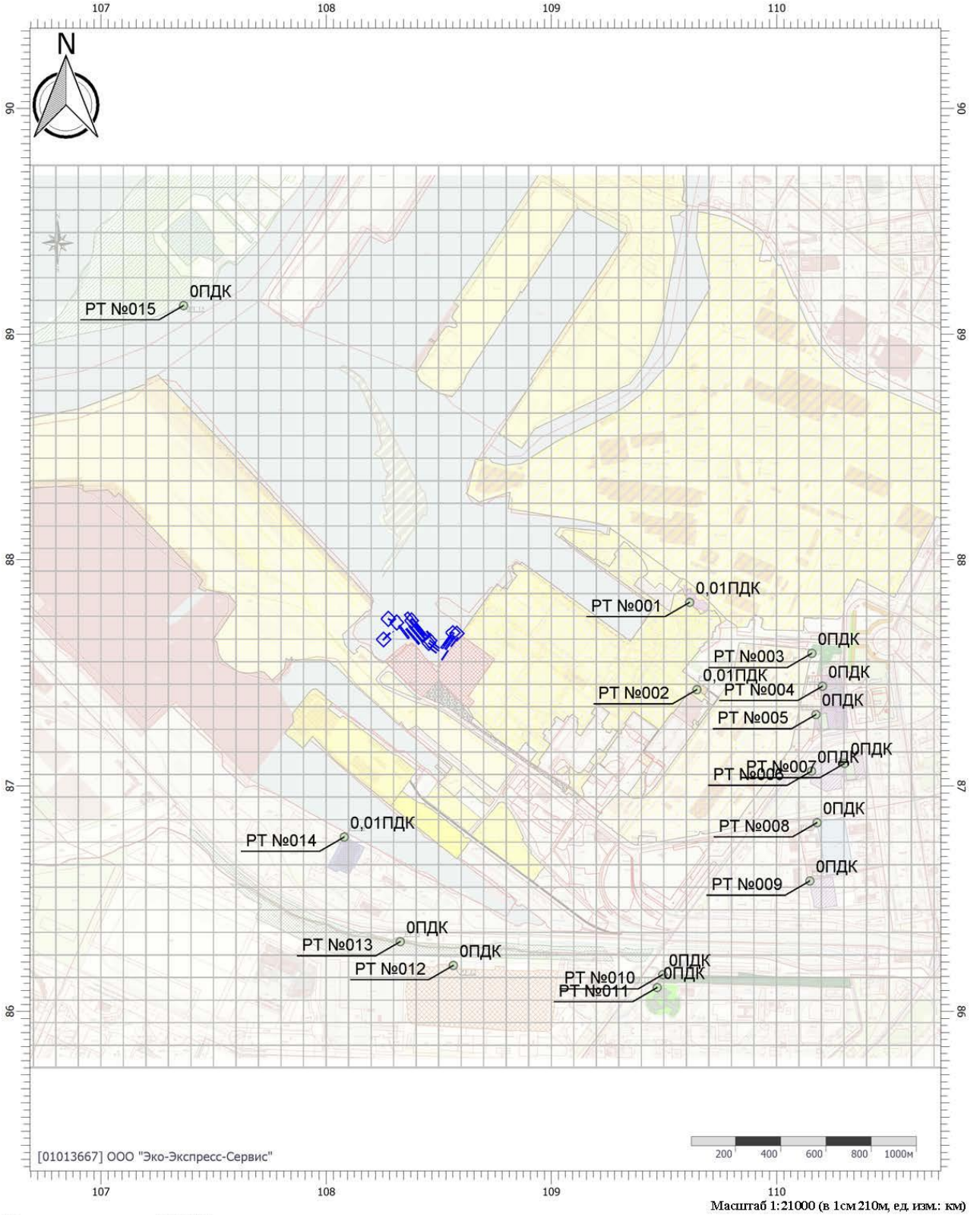
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчёт среднесуточных концентраций [04.07.2022 19:38 - 04.07.2022 19:39] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



**Цветовая схема (ПДК)**

Изм. № подл.	7313/3
Изм. Кол.вч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



0330	Сера диоксид	0,5870221	2,049221	1	0,0141	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,6707555	6,228024	1	0,0040	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000019	0,000007	1	0,0000	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксид)	0,0193523	0,068881	1	0,0047	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,4644570	1,722034	1	0,0047	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00

552	%	1	1	Один (котлы)	15	0,45	1,17	7,37	200,00	1	0,00		0,00
											1,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1917210	0,282033	1	0,1225	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0311547	0,045830	1	0,0100	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0492683	0,071974	1	0,0420	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1851111	0,270417	1	0,0473	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2614301	0,381907	1	0,0067	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000003	4,359000E-07	1	0,0000	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00

553		1	1	Велес (ДГ)	25	0,45	7,77	48,86	400,00	1	0,00		0,00
											0,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,1848606	1,293836	1	0,0733	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1925398	0,210248	1	0,0060	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0755651	0,076001	1	0,0062	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,5289557	0,542645	1	0,0131	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,5054890	1,649217	1	0,0037	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000017	0,000002	1	0,0000	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксид)	0,0174381	0,018241	1	0,0043	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,4185142	0,456004	1	0,0043	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00

554		1	1	Велес (котел)	15	0,45	1,17	7,37	200,00	1	0,00		0,00
											1,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2077530	0,240346	1	0,1328	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0337599	0,039056	1	0,0108	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0492683	0,056936	1	0,0420	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1851111	0,213918	1	0,0473	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2614301	0,302114	1	0,0067	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000004	4,566200E-07	1	0,0000	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00

555		1	1	Валерий Зеленко (ДГ)	18	0,45	2,97	18,68	400,00	1	0,00		0,00
											0,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,4529778	0,918590	1	0,0934	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0736089	0,149271	1	0,0076	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0288889	0,053958	1	0,0079	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,2022222	0,385265	1	0,0167	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,5755555	1,170902	1	0,0047	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000007	0,000001	1	0,0000	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксид)	0,0066667	0,012949	1	0,0055	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,1600001	0,323752	1	0,0055	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00

556		1	1	Валерий Зеленко (котел)	19,5	0,45	0,53	3,34	200,00	1	0,00		0,00
											1,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

		г/с	т/г							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0939270	0,200893	1	0,0742	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0152631	0,032645	1	0,0060	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0223157	0,047729	1	0,0235	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0838444	0,179328	1	0,0265	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1184125	0,253263	1	0,0037	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	7,7190000E-08	1,649600E-07	1	0,0000	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00

557	1	1	Абрау (ДГ)	15	0,45	2,97	18,68	400,00	1	0,00	0,00
										0,00	0,00
										0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,4529778	1,914409	1	0,1268	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0736089	0,311091	1	0,0103	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0288890	0,112454	1	0,0108	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,2022223	0,802920	1	0,0226	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,5755554	2,440243	1	0,0064	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000007	0,000003	1	0,0000	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0066668	0,026989	1	0,0075	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,1600000	0,674721	1	0,0075	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00

558	1	1	Абрау (котел)	15	0,45	0,45	2,84	200,00	1	0,00	0,00
										1,00	0,00
										1,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0681608	0,004074	1	0,0923	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0110761	0,000662	1	0,0075	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0205426	0,001228	1	0,0371	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0980000	0,005856	1	0,0531	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0871861	0,005210	1	0,0047	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	3,3740000E-08	2,010000E-09	1	0,0000	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	0,0017605	0,000105	1	0,0000	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00

559	1	1	Эбру (ДГ)	15	0,45	5,19	32,66	400,00	1	0,00	0,00
										0,00	0,00
										0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,7920640	2,170146	1	0,1487	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1287104	0,352649	1	0,0121	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0505144	0,127475	1	0,0126	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,3536000	0,910178	1	0,0266	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,0064000	2,766224	1	0,0076	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000012	0,000003	1	0,0000	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0116572	0,030593	1	0,0088	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,2797714	0,764855	1	0,0088	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00

560	1	1	Эбру (котел)	15	0,45	0,41	2,60	200,00	1	0,00	0,00
										1,00	0,00
										1,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0692138	0,089469	1	0,0999	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0112472	0,014539	1	0,0081	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0173888	0,022520	1	0,0335	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0653333	0,084613	1	0,0377	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0922695	0,119498	1	0,0053	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	3,4760000E-08	4,498000E-08	1	0,0000	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00

561	%	1	1	Гогланд (ДГ)	12	0,25	0,42	8,65	400,00	1	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1742222	0,319177	1	0,2050	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0283111	0,051866	1	0,0167	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0200000	0,036492	1	0,0314	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0266667	0,044763	1	0,0126	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1911112	0,350316	1	0,0090	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000004	6,700000E-07	1	0,0000	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0044444	0,006812	1	0,0209	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,1000000	0,182942	1	0,0196	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
562	% 1 1 Гогланд (котел)	16	0,50	0,70	3,57	200,00	1	0,00 1,00		0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1132563	0,115447	1	0,1022	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0184042	0,018760	1	0,0083	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0318411	0,032457	1	0,0383	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,1519000	0,154838	1	0,0548	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1351384	0,137752	1	0,0049	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	5,1240000E-08	5,218000E-08	1	0,0000	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	0,0027288	0,002779	1	0,0000	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
563	1 1 ТМ-10 (ДГ)	12	0,15	0,42	24,02	400,00	1	0,00 0,00		0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1742222	0,124837	1	0,1661	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0283111	0,020286	1	0,0135	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0200000	0,014272	1	0,0254	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0266666	0,017508	1	0,0102	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1911112	0,137016	1	0,0073	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000004	2,600000E-07	1	0,0000	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,0044444	0,002664	1	0,0169	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,1000000	0,071552	1	0,0159	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
564	1 1 ТМ-10 (котел)	12,2	0,10	0,05	6,11	200,00	1	0,00 1,00		0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0076128	0,000704	1	0,0472	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0012371	0,000114	1	0,0038	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0020287	0,000188	1	0,0168	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0076222	0,000706	1	0,0189	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0107647	0,000997	1	0,0027	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,9300000E-09	2,700000E-10	1	0,0000	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
565	% 1 1 Скот (ДГ)	8	0,15	0,32	18,01	400,00	1	0,00 0,00		0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1306666	0,296184	1	0,2889	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0212333	0,048130	1	0,0235	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0150000	0,033863	1	0,0442	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0200000	0,041538	1	0,0177	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод мо- ноокись; угарный газ)	0,1433334	0,325080	1	0,0127	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000003	6,200000E- 07	1	0,0000	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо- метан, метиленоксид)	0,0033333	0,006321	1	0,0295	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керо- син дезодорированный)	0,0750000	0,169764	1	0,0276	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
566	1 1 СЛВ-012 (ДГ)	10	0,15	0,32	18,01	400,00	1	0,00		0,00
								0,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0784000	0,280158	1	0,1256	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0127400	0,045526	1	0,0102	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0078571	0,027963	1	0,0168	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0200000	0,065486	1	0,0128	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод мо- ноокись; угарный газ)	0,0955556	0,341658	1	0,0061	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000001	5,100000E- 07	1	0,0000	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо- метан, метиленоксид)	0,0017460	0,005220	1	0,0112	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керо- син дезодорированный)	0,0392857	0,140186	1	0,0105	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00

567	1 1 Зана (ДГ)	10	0,15	0,32	18,01	400,00	1	0,00		0,00
								0,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1306666	0,365064	1	0,2093	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0212333	0,059323	1	0,0170	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0150000	0,041738	1	0,0320	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0200000	0,051198	1	0,0128	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод мо- ноокись; угарный газ)	0,1433334	0,400680	1	0,0092	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000003	7,700000E- 07	1	0,0000	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо- метан, метиленоксид)	0,0033333	0,007791	1	0,0214	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керо- син дезодорированный)	0,0750000	0,209244	1	0,0200	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00

568	1 1 ОС-1 (ДГ)	6	0,11	0,11	11,16	400,00	1	0,00		0,00
								0,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0435555	0,029979	1	0,3364	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0070778	0,004872	1	0,0273	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0050000	0,003428	1	0,0515	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0066667	0,004204	1	0,0206	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод мо- ноокись; угарный газ)	0,0477778	0,032904	1	0,0148	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	8,9000000E- 08	6,000000E- 08	1	0,0000	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо- метан, метиленоксид)	0,0011111	0,000640	1	0,0343	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керо- син дезодорированный)	0,0250000	0,017183	1	0,0322	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00

## № пл.: 51, № цеха: 2

6551	%	1	3	Один (перегрузка н/п)	7	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, ди- гидросульфид, гидросульфид)	0,0072000	0,011984	1	1,3826	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	1,4928000	2,484700	1	2,2933	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00

6552	1	3	Велес (перегрузка н/п)	7	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00	
											0,00	300,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0072000	0,012562	1	1,3826	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	1,4928000	2,604530	1	2,2933	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
6553	1 3 Валерий Зеленко (перегрузка н/п)	7	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
								0,00	300,00	
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0046800	0,007421	1	0,8987	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,9703200	1,551803	1	1,4907	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
6554	1 3 Абрау (перегрузка н/п)	7	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
								0,00	300,00	
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0057600	0,006553	1	1,1061	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	1,1942400	1,373768	1	1,8347	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
6555	1 3 Эбру (перегрузка н/п)	7	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
								0,00	300,00	
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0054000	0,004808	1	1,0370	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	1,1196000	1,015455	1	1,7200	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
6556	% 1 3 Гогланд (перегрузка н/п)	7	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
								0,00	300,00	
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0005678	0,000097	1	0,1090	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,2022239	0,034497	1	0,3107	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
6557	1 3 ТМ-10 (перегрузка н/п)	5	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
								0,00	300,00	
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0001590	0,000011	1	0,0669	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,0566227	0,003773	1	0,1907	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6558	% 1 3 Скат (перегрузка н/п)	5	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
								0,00	300,00	
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0009900	0,000071	1	0,4168	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,2052600	0,016199	1	0,6914	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6559	1 3 СЛВ-012 (перегрузка н/п)	5	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
								0,00	300,00	
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000568	0,000016	1	0,0239	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,0202224	0,005791	1	0,0681	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6560	1 3 Зана (перегрузка н/п)	5	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
								0,00	300,00	
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0002271	0,000051	1	0,0956	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,0808895	0,018120	1	0,2725	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6561	1 3 ОС-1 (перегрузка н/п)	5	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
								0,00	300,00	

0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)			0,0001343	0,000002	1	0,0565	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)			0,0478379	0,000774	1	0,1611	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6562	1	3	Таисия (перегрузка н/п)	5	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)			0,0081000	0,008273	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)			1,6794000	1,715235	1	5,6570	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6563	1	3	Мария (перегрузка н/п)	5	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)			0,0081000	0,001616	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)			1,6794000	0,335025	1	5,6570	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6564	1	3	Мира (перегрузка н/п)	5	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)			0,0081000	0,002490	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)			1,6794000	0,516360	1	5,6570	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6565	1	3	Ксения (перегрузка н/п)	5	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)			0,0081000	0,001699	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)			1,6794000	0,352255	1	5,6570	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
6566	1	3	Шалагда-2030 (перегрузка н/п)	5	0,00			0,00	1	75,00	75,00	150,00
										0,00	300,00	
Код в-ва	Наименование вещества			Выброс		F	Лето			Зима		
				г/с	т/г		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)			0,0017280	0,000587	1	0,7276	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)			0,3582720	0,121605	1	1,2068	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

### 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: 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
51	1	551	1	1,3149297	1	0,0791	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	552	1	0,1917210	1	0,1225	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	1,1848606	1	0,0733	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	554	1	0,2077530	1	0,1328	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	0,4529778	1	0,0934	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	556	1	0,0939270	1	0,0742	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	0,4529778	1	0,1268	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	558	1	0,0681608	1	0,0923	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	0,7920640	1	0,1487	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	560	1	0,0692138	1	0,0999	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	561	1	0,1742222	1	0,2050	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

51	1	562	1	0,1132563	1	0,1022	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
51	1	563	1	0,1742222	1	0,1661	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	564	1	0,0076128	1	0,0472	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	0,1306666	1	0,2889	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	0,0784000	1	0,1256	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	0,1306666	1	0,2093	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	0,0435555	1	0,3364	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>5,6811877</b>		<b>2,5237</b>			<b>0,0000</b>		

**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
51	1	551	1	0,2136761	1	0,0064	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	552	1	0,0311547	1	0,0100	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	0,1925398	1	0,0060	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	554	1	0,0337599	1	0,0108	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	0,0736089	1	0,0076	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	556	1	0,0152631	1	0,0060	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	0,0736089	1	0,0103	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	558	1	0,0110761	1	0,0075	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	0,1287104	1	0,0121	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	560	1	0,0112472	1	0,0081	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	561	1	0,0283111	1	0,0167	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	562	1	0,0184042	1	0,0083	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
51	1	563	1	0,0283111	1	0,0135	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	564	1	0,0012371	1	0,0038	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	0,0212333	1	0,0235	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	0,0127400	1	0,0102	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	0,0212333	1	0,0170	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	0,0070778	1	0,0273	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,9231930</b>		<b>0,2051</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
51	1	551	1	0,0838603	1	0,0067	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	552	1	0,0492683	1	0,0420	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	0,0755651	1	0,0062	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	554	1	0,0492683	1	0,0420	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	0,0288889	1	0,0079	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	556	1	0,0223157	1	0,0235	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	0,0288890	1	0,0108	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	558	1	0,0205426	1	0,0371	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	0,0505144	1	0,0126	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	560	1	0,0173888	1	0,0335	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	561	1	0,0200000	1	0,0314	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	562	1	0,0318411	1	0,0383	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
51	1	563	1	0,0200000	1	0,0254	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	564	1	0,0020287	1	0,0168	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	0,0150000	1	0,0442	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	0,0078571	1	0,0168	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	0,0150000	1	0,0320	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	0,0050000	1	0,0515	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,5432283</b>		<b>0,4788</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0330**  
**Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
51	1	551	1	0,5870221	1	0,0141	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	552	1	0,1851111	1	0,0473	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	0,5289557	1	0,0131	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	554	1	0,1851111	1	0,0473	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	0,2022222	1	0,0167	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	556	1	0,0838444	1	0,0265	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	0,2022223	1	0,0226	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	558	1	0,0980000	1	0,0531	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	0,3536000	1	0,0266	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	560	1	0,0653333	1	0,0377	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

51	1	561	1	0,0266667	1	0,0126	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	562	1	0,1519000	1	0,0548	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
51	1	563	1	0,0266666	1	0,0102	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	564	1	0,0076222	1	0,0189	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	0,0200000	1	0,0177	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	0,0200000	1	0,0128	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	0,0200000	1	0,0128	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	0,0066667	1	0,0206	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>2,7709444</b>		<b>0,4654</b>			<b>0,0000</b>		

**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
51	2	6551	3	0,0072000	1	1,3826	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6552	3	0,0072000	1	1,3826	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6553	3	0,0046800	1	0,8987	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6554	3	0,0057600	1	1,1061	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6555	3	0,0054000	1	1,0370	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6556	3	0,0005678	1	0,1090	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6557	3	0,0001590	1	0,0669	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6558	3	0,0009900	1	0,4168	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6559	3	0,0000568	1	0,0239	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6560	3	0,0002271	1	0,0956	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6561	3	0,0001343	1	0,0565	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6562	3	0,0081000	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6563	3	0,0081000	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6564	3	0,0081000	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6565	3	0,0081000	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6566	3	0,0017280	1	0,7276	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0665030</b>		<b>20,9459</b>			<b>0,0000</b>		

**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
51	1	551	1	1,6707555	1	0,0040	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	552	1	0,2614301	1	0,0067	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	1,5054890	1	0,0037	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	554	1	0,2614301	1	0,0067	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	0,5755555	1	0,0047	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	556	1	0,1184125	1	0,0037	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	0,5755554	1	0,0064	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	558	1	0,0871861	1	0,0047	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	1,0064000	1	0,0076	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	560	1	0,0922695	1	0,0053	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	561	1	0,1911112	1	0,0090	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	562	1	0,1351384	1	0,0049	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
51	1	563	1	0,1911112	1	0,0073	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	564	1	0,0107647	1	0,0027	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	0,1433334	1	0,0127	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	0,0955556	1	0,0061	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	0,1433334	1	0,0092	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	0,0477778	1	0,0148	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>7,1126094</b>		<b>0,1202</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0703 Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
51	1	551	1	0,0000019	1	0,0000	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	552	1	0,0000003	1	0,0000	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	0,0000017	1	0,0000	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	554	1	0,0000004	1	0,0000	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	0,0000007	1	0,0000	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	556	1	7,7190000E-08	1	0,0000	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	0,0000007	1	0,0000	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	558	1	3,3740000E-08	1	0,0000	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	0,0000012	1	0,0000	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	560	1	3,4760000E-08	1	0,0000	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	561	1	0,0000004	1	0,0000	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	562	1	5,1240000E-08	1	0,0000	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3



51	1	563	1	0,0000004	1	0,0000	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	564	1	2,9300000E-09	1	0,0000	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	0,0000003	1	0,0000	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	0,0000001	1	0,0000	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	0,0000003	1	0,0000	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	8,9000000E-08	1	0,0000	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0000086</b>		<b>0,0000</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 1325****Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксметан, метиленоксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
51	1	551	1	0,0193523	1	0,0047	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	0,0174381	1	0,0043	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	0,0066667	1	0,0055	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	0,0066668	1	0,0075	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	0,0116572	1	0,0088	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	561	1	0,0044444	1	0,0209	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	563	1	0,0044444	1	0,0169	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	0,0033333	1	0,0295	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	0,0017460	1	0,0112	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	0,0033333	1	0,0214	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	0,0011111	1	0,0343	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0801936</b>		<b>0,1649</b>			<b>0,0000</b>		

**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
51	1	551	1	0,4644570	1	0,0047	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	0,4185142	1	0,0043	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	0,1600001	1	0,0055	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	0,1600000	1	0,0075	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	0,2797714	1	0,0088	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	561	1	0,1000000	1	0,0196	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	563	1	0,1000000	1	0,0159	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	0,0750000	1	0,0276	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	0,0392857	1	0,0105	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	0,0750000	1	0,0200	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	0,0250000	1	0,0322	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>1,8970284</b>		<b>0,1565</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 2754 Алканы C12-19 (в пересчете на C)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
51	2	6551	3	1,4928000	1	2,2933	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6552	3	1,4928000	1	2,2933	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6553	3	0,9703200	1	1,4907	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6554	3	1,1942400	1	1,8347	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6555	3	1,1196000	1	1,7200	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6556	3	0,2022239	1	0,3107	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6557	3	0,0566227	1	0,1907	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6558	3	0,2052600	1	0,6914	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6559	3	0,0202224	1	0,0681	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6560	3	0,0808895	1	0,2725	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6561	3	0,0478379	1	0,1611	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6562	3	1,6794000	1	5,6570	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6563	3	1,6794000	1	5,6570	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6564	3	1,6794000	1	5,6570	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6565	3	1,6794000	1	5,6570	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6566	3	0,3582720	1	1,2068	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>13,9586884</b>		<b>35,1614</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 2904 Мазутная зола тепловых электростанций (в пересчете на ванадий)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
51	1	558	1	0,0017605	1	0,0000	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
51	1	562	1	0,0027288	1	0,0000	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0044893</b>		<b>0,0000</b>			<b>0,0000</b>		

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

## 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: 6006 Азота диоксид и оксид, мазутная зола, серы диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
51	1	551	1	0301	1,3149297	1	0,0791	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	552	1	0301	0,1917210	1	0,1225	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	0301	1,1848606	1	0,0733	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	554	1	0301	0,2077530	1	0,1328	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	0301	0,4529778	1	0,0934	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	556	1	0301	0,0939270	1	0,0742	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	0301	0,4529778	1	0,1268	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	558	1	0301	0,0681608	1	0,0923	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	0301	0,7920640	1	0,1487	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	560	1	0301	0,0692138	1	0,0999	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	561	1	0301	0,1742222	1	0,2050	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	562	1	0301	0,1132563	1	0,1022	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
51	1	563	1	0301	0,1742222	1	0,1661	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	564	1	0301	0,0076128	1	0,0472	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	0301	0,1306666	1	0,2889	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	0301	0,0784000	1	0,1256	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	0301	0,1306666	1	0,2093	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	0301	0,0435555	1	0,3364	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
51	1	551	1	0304	0,2136761	1	0,0064	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	552	1	0304	0,0311547	1	0,0100	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	0304	0,1925398	1	0,0060	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	554	1	0304	0,0337599	1	0,0108	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	0304	0,0736089	1	0,0076	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	556	1	0304	0,0152631	1	0,0060	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	0304	0,0736089	1	0,0103	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	558	1	0304	0,0110761	1	0,0075	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	0304	0,1287104	1	0,0121	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	560	1	0304	0,0112472	1	0,0081	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	561	1	0304	0,0283111	1	0,0167	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	562	1	0304	0,0184042	1	0,0083	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
51	1	563	1	0304	0,0283111	1	0,0135	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	564	1	0304	0,0012371	1	0,0038	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	0304	0,0212333	1	0,0235	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	0304	0,0127400	1	0,0102	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	0304	0,0212333	1	0,0170	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	0304	0,0070778	1	0,0273	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
51	1	551	1	0330	0,5870221	1	0,0141	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	552	1	0330	0,1851111	1	0,0473	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	0330	0,5289557	1	0,0131	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	554	1	0330	0,1851111	1	0,0473	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	0330	0,2022222	1	0,0167	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	556	1	0330	0,0838444	1	0,0265	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	0330	0,2022223	1	0,0226	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	558	1	0330	0,0980000	1	0,0531	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	0330	0,3536000	1	0,0266	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	560	1	0330	0,0653333	1	0,0377	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	561	1	0330	0,0266667	1	0,0126	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	562	1	0330	0,1519000	1	0,0548	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
51	1	563	1	0330	0,0266666	1	0,0102	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	564	1	0330	0,0076222	1	0,0189	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	0330	0,0200000	1	0,0177	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	0330	0,0200000	1	0,0128	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	0330	0,0200000	1	0,0128	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	0330	0,0066667	1	0,0206	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
51	1	558	1	2904	0,0017605	1	0,0000	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
51	1	562	1	2904	0,0027288	1	0,0000	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

499

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Итого:	9,3798144	3,1942	0,0000
--------	-----------	--------	--------

### Группа суммации: 6035 Сероводород, формальдегид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
51	2	6551	3	0333	0,0072000	1	1,3826	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6552	3	0333	0,0072000	1	1,3826	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6553	3	0333	0,0046800	1	0,8987	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6554	3	0333	0,0057600	1	1,1061	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6555	3	0333	0,0054000	1	1,0370	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6556	3	0333	0,0005678	1	0,1090	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6557	3	0333	0,0001590	1	0,0669	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6558	3	0333	0,0009900	1	0,4168	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6559	3	0333	0,0000568	1	0,0239	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6560	3	0333	0,0002271	1	0,0956	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6561	3	0333	0,0001343	1	0,0565	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6562	3	0333	0,0081000	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6563	3	0333	0,0081000	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6564	3	0333	0,0081000	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6565	3	0333	0,0081000	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6566	3	0333	0,0017280	1	0,7276	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	1	551	1	1325	0,0193523	1	0,0047	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	1325	0,0174381	1	0,0043	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	1325	0,0066667	1	0,0055	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	1325	0,0066668	1	0,0075	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	1325	0,0116572	1	0,0088	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	561	1	1325	0,0044444	1	0,0209	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	563	1	1325	0,0044444	1	0,0169	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	1325	0,0033333	1	0,0295	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	1325	0,0017460	1	0,0112	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	1325	0,0033333	1	0,0214	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	1325	0,0011111	1	0,0343	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>0,1466966</b>		<b>21,1108</b>			<b>0,0000</b>		

### Группа суммации: 6043 Серы диоксид и сероводород

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
51	1	551	1	0330	0,5870221	1	0,0141	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	552	1	0330	0,1851111	1	0,0473	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	0330	0,5289557	1	0,0131	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	554	1	0330	0,1851111	1	0,0473	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	0330	0,2022222	1	0,0167	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	556	1	0330	0,0838444	1	0,0265	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	0330	0,2022223	1	0,0226	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	558	1	0330	0,0980000	1	0,0531	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	0330	0,3536000	1	0,0266	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	560	1	0330	0,0653333	1	0,0377	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	561	1	0330	0,0266667	1	0,0126	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	562	1	0330	0,1519000	1	0,0548	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
51	1	563	1	0330	0,0266666	1	0,0102	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	564	1	0330	0,0076222	1	0,0189	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	0330	0,0200000	1	0,0177	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	0330	0,0200000	1	0,0128	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	0330	0,0200000	1	0,0128	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	0330	0,0066667	1	0,0206	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
51	2	6551	3	0333	0,0072000	1	1,3826	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6552	3	0333	0,0072000	1	1,3826	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6553	3	0333	0,0046800	1	0,8987	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6554	3	0333	0,0057600	1	1,1061	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6555	3	0333	0,0054000	1	1,0370	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6556	3	0333	0,0005678	1	0,1090	39,90	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6557	3	0333	0,0001590	1	0,0669	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6558	3	0333	0,0009900	1	0,4168	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6559	3	0333	0,0000568	1	0,0239	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6560	3	0333	0,0002271	1	0,0956	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6561	3	0333	0,0001343	1	0,0565	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6562	3	0333	0,0081000	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6563	3	0333	0,0081000	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

500

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

51	2	6564	3	0333	0,0081000	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6565	3	0333	0,0081000	1	3,4106	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
51	2	6566	3	0333	0,0017280	1	0,7276	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>2,8374474</b>		<b>21,4113</b>			<b>0,0000</b>		

### Группа суммации: 6204 Азота диоксид, серы диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xм	Um	См/ПДК	Xм	Um
51	1	551	1	0301	1,3149297	1	0,0791	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	552	1	0301	0,1917210	1	0,1225	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	0301	1,1848606	1	0,0733	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	554	1	0301	0,2077530	1	0,1328	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	0301	0,4529778	1	0,0934	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	556	1	0301	0,0939270	1	0,0742	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	0301	0,4529778	1	0,1268	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	558	1	0301	0,0681608	1	0,0923	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	0301	0,7920640	1	0,1487	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	560	1	0301	0,0692138	1	0,0999	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	561	1	0301	0,1742222	1	0,2050	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	562	1	0301	0,1132563	1	0,1022	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
51	1	563	1	0301	0,1742222	1	0,1661	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	564	1	0301	0,0076128	1	0,0472	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	0301	0,1306666	1	0,2889	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	0301	0,0784000	1	0,1256	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	0301	0,1306666	1	0,2093	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	0301	0,0435555	1	0,3364	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
51	1	551	1	0330	0,5870221	1	0,0141	463,41	4,07	0,0000	0,00	0,00
51	1	552	1	0330	0,1851111	1	0,0473	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	553	1	0330	0,5289557	1	0,0131	456,97	3,99	0,0000	0,00	0,00
51	1	554	1	0330	0,1851111	1	0,0473	143,26	1,56	0,0000	0,00	0,00
51	1	555	1	0330	0,2022222	1	0,0167	263,74	2,92	0,0000	0,00	0,00
51	1	556	1	0330	0,0838444	1	0,0265	118,33	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	557	1	0330	0,2022223	1	0,0226	233,40	3,18	0,0000	0,00	0,00
51	1	558	1	0330	0,0980000	1	0,0531	94,84	1,13	0,0000	0,00	0,00
51	1	559	1	0330	0,3536000	1	0,0266	285,78	4,24	0,0000	0,00	0,00
51	1	560	1	0330	0,0653333	1	0,0377	91,52	1,10	0,0000	0,00	0,00
51	1	561	1	0330	0,0266667	1	0,0126	109,47	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	562	1	0330	0,1519000	1	0,0548	116,53	1,28	0,0000	0,00	0,00
51	1	563	1	0330	0,0266666	1	0,0102	121,44	1,54	0,0000	0,00	0,00
51	1	564	1	0330	0,0076222	1	0,0189	39,83	0,58	0,0000	0,00	0,00
51	1	565	1	0330	0,0200000	1	0,0177	85,90	1,60	0,0000	0,00	0,00
51	1	566	1	0330	0,0200000	1	0,0128	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	567	1	0330	0,0200000	1	0,0128	96,08	1,49	0,0000	0,00	0,00
51	1	568	1	0330	0,0066667	1	0,0206	46,52	1,22	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>8,4521321</b>		<b>1,8682</b>			<b>0,0000</b>		

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

### Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,0080	ПДК с/г	0,0020	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксметан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	ПДК м/р	1,0000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	-	-	ПДК с/с	0,0020	ПДК с/с	0,0020	Нет	Нет
6006	Группа суммации: Азота диоксид и оксид, мазутная зола, серы диоксид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6035	Группа суммации: Сероводород, формальдегид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6043	Группа суммации: Серы диоксид и сероводород	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6204	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет

### Перебор метеопараметров при расчете Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

### Расчетные области Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		X	Y	X	Y					
1	Полное описание	-2000,00	0,00	2000,00	0,00	4000,00	897,07	50,00	50,00	2,00

### Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	75,00	400,00	2,00	точка пользователя	100 м на север
2	250,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на восток
3	75,00	-100,00	2,00	точка пользователя	100 м на юг
4	-100,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на запад
5	75,00	500,00	2,00	точка пользователя	200 м на север
6	350,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на восток
7	75,00	-200,00	2,00	точка пользователя	200 м на юг
8	-200,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на запад
9	75,00	600,00	2,00	точка пользователя	300 м на север
10	450,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
11	75,00	-300,00	2,00	точка пользователя	300 м на юг
12	-300,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на запад
13	75,00	700,00	2,00	точка пользователя	400 м на север
14	550,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на восток
15	75,00	-400,00	2,00	точка пользователя	400 м на юг
16	-400,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на запад

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

502

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вал. сог.	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,6791	0,1358	323	1,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51	1	565	0,2560		0,0512		37,7				
	51	1	561	0,1986		0,0397		29,2				
	51	1	552	0,1214		0,0243		17,9				
4	-100,00	150,00	2,00	0,5975	0,1195	146	1,80	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51	1	565	0,2114		0,0423		35,4				
	51	1	561	0,1729		0,0346		28,9				
	51	1	552	0,1152		0,0230		19,3				
7	75,00	-200,00	2,00	0,5477	0,1095	339	2,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51	1	565	0,1868		0,0374		34,1				
	51	1	561	0,1566		0,0313		28,6				
	51	1	552	0,1066		0,0213		19,5				
8	-200,00	150,00	2,00	0,5014	0,1003	127	2,10	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51	1	565	0,1628		0,0326		32,5				
	51	1	561	0,1409		0,0282		28,1				
	51	1	552	0,0990		0,0198		19,7				
2	250,00	150,00	2,00	0,4549	0,0910	239	2,30	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51	1	565	0,1393		0,0279		30,6				
	51	1	561	0,1238		0,0248		27,2				
	51	1	552	0,0894		0,0179		19,7				
11	75,00	-300,00	2,00	0,4368	0,0874	346	2,40	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51	1	565	0,1305		0,0261		29,9				
	51	1	561	0,1170		0,0234		26,8				
	51	1	552	0,0852		0,0170		19,5				
12	-300,00	150,00	2,00	0,4121	0,0824	117	2,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51	1	565	0,1185		0,0237		28,8				
	51	1	561	0,1079		0,0216		26,2				
	51	1	552	0,0800		0,0160		19,4				
6	350,00	150,00	2,00	0,3750	0,0750	247	2,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51	1	565	0,1013		0,0203		27,0				
	51	1	561	0,0942		0,0188		25,1				
	51	1	552	0,0716		0,0143		19,1				
1	75,00	400,00	2,00	0,3551	0,0710	191	2,80	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51	1	565	0,0927		0,0185		26,1				

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

503

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

51	1	561		0,0873	0,0175	24,6				
51	1	552		0,0673	0,0135	19,0				
15	75,00	-400,00	2,00	0,3546	0,0709	349	2,80	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %				
51	1	565		0,0927	0,0185	26,1				
51	1	561		0,0873	0,0175	24,6				
51	1	552		0,0670	0,0134	18,9				
16	-400,00	150,00	2,00	0,3405	0,0681	111	2,90	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %				
51	1	565		0,0867	0,0173	25,5				
51	1	561		0,0822	0,0164	24,2				
51	1	551		0,0661	0,0132	19,4				
10	450,00	150,00	2,00	0,3107	0,0621	252	3,20	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %				
51	1	565		0,0746	0,0149	24,0				
51	1	561		0,0717	0,0143	23,1				
51	1	551		0,0713	0,0143	22,9				
5	75,00	500,00	2,00	0,2924	0,0585	189	3,30	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %				
51	1	551		0,0716	0,0143	24,5				
51	1	565		0,0680	0,0136	23,3				
51	1	561		0,0661	0,0132	22,6				
14	550,00	150,00	2,00	0,2603	0,0521	255	3,50	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %				
51	1	551		0,0715	0,0143	27,5				
51	1	565		0,0570	0,0114	21,9				
51	1	561		0,0564	0,0113	21,7				
9	75,00	600,00	2,00	0,2455	0,0491	187	3,60	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %				
51	1	551		0,0711	0,0142	29,0				
51	1	561		0,0521	0,0104	21,2				
51	1	565		0,0521	0,0104	21,2				
13	75,00	700,00	2,00	0,2090	0,0418	186	3,80	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %				
51	1	551		0,0681	0,0136	32,6				
51	1	561		0,0420	0,0084	20,1				
51	1	565		0,0409	0,0082	19,6				

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,0552	0,0221	323	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565		0,0208	0,0083	37,7						
51	1	561		0,0161	0,0065	29,2						
51	1	552		0,0099	0,0039	17,9						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0486	0,0194	146	1,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565		0,0172	0,0069	35,4						
51	1	561		0,0141	0,0056	28,9						
51	1	552		0,0094	0,0037	19,3						
7	75,00	-200,00	2,00	0,0445	0,0178	339	2,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565		0,0152	0,0061	34,1						
51	1	561		0,0127	0,0051	28,6						

	51		1	552		0,0087		0,0035	19,5			
8	-200,00	150,00	2,00	0,0407	0,0163	127	2,10	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1	565	0,0132			0,0053	32,5			
	51		1	561	0,0114			0,0046	28,1			
	51		1	552	0,0080			0,0032	19,7			
2	250,00	150,00	2,00	0,0370	0,0148	239	2,30	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1	565	0,0113			0,0045	30,6			
	51		1	561	0,0101			0,0040	27,2			
	51		1	552	0,0073			0,0029	19,7			
11	75,00	-300,00	2,00	0,0355	0,0142	346	2,40	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1	565	0,0106			0,0042	29,9			
	51		1	561	0,0095			0,0038	26,8			
	51		1	552	0,0069			0,0028	19,5			
12	-300,00	150,00	2,00	0,0335	0,0134	117	2,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1	565	0,0096			0,0039	28,8			
	51		1	561	0,0088			0,0035	26,2			
	51		1	552	0,0065			0,0026	19,4			
6	350,00	150,00	2,00	0,0305	0,0122	247	2,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1	565	0,0082			0,0033	27,0			
	51		1	561	0,0077			0,0031	25,1			
	51		1	552	0,0058			0,0023	19,1			
1	75,00	400,00	2,00	0,0289	0,0115	191	2,80	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1	565	0,0075			0,0030	26,1			
	51		1	561	0,0071			0,0028	24,6			
	51		1	552	0,0055			0,0022	19,0			
15	75,00	-400,00	2,00	0,0288	0,0115	349	2,80	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1	565	0,0075			0,0030	26,1			
	51		1	561	0,0071			0,0028	24,6			
	51		1	552	0,0054			0,0022	18,9			
16	-400,00	150,00	2,00	0,0277	0,0111	111	2,90	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1	565	0,0070			0,0028	25,5			
	51		1	561	0,0067			0,0027	24,2			
	51		1	551	0,0054			0,0021	19,4			
10	450,00	150,00	2,00	0,0252	0,0101	252	3,20	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1	565	0,0061			0,0024	24,0			
	51		1	561	0,0058			0,0023	23,1			
	51		1	551	0,0058			0,0023	22,9			
5	75,00	500,00	2,00	0,0238	0,0095	189	3,30	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1	551	0,0058			0,0023	24,5			
	51		1	565	0,0055			0,0022	23,3			
	51		1	561	0,0054			0,0021	22,6			
14	550,00	150,00	2,00	0,0212	0,0085	255	3,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1	551	0,0058			0,0023	27,5			
	51		1	565	0,0046			0,0019	21,9			
	51		1	561	0,0046			0,0018	21,7			

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

505

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

9	75,00	600,00	2,00	0,0199	0,0080	187	3,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	551		0,0058		0,0023	29,0				
51		1	561		0,0042		0,0017	21,2				
51		1	565		0,0042		0,0017	21,2				

13	75,00	700,00	2,00	0,0170	0,0068	186	3,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	551		0,0055		0,0022	32,6				
51		1	561		0,0034		0,0014	20,1				
51		1	565		0,0033		0,0013	19,6				

**Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,1486	0,0223	323	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	552		0,0416		0,0062	28,0				
51		1	565		0,0392		0,0059	26,4				
51		1	562		0,0371		0,0056	25,0				

4	-100,00	150,00	2,00	0,1318	0,0198	146	1,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	552		0,0396		0,0059	30,0				
51		1	562		0,0328		0,0049	24,9				
51		1	565		0,0321		0,0048	24,4				

7	75,00	-200,00	2,00	0,1205	0,0181	339	1,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	552		0,0369		0,0055	30,6				
51		1	562		0,0298		0,0045	24,8				
51		1	565		0,0284		0,0043	23,5				

8	-200,00	150,00	2,00	0,1098	0,0165	127	1,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	552		0,0344		0,0052	31,3				
51		1	562		0,0271		0,0041	24,7				
51		1	565		0,0247		0,0037	22,5				

2	250,00	150,00	2,00	0,0984	0,0148	239	2,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	552		0,0314		0,0047	31,9				
51		1	562		0,0241		0,0036	24,5				
51		1	565		0,0212		0,0032	21,5				

11	75,00	-300,00	2,00	0,0938	0,0141	346	2,10	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	552		0,0300		0,0045	31,9				
51		1	562		0,0227		0,0034	24,2				
51		1	565		0,0199		0,0030	21,2				

12	-300,00	150,00	2,00	0,0878	0,0132	116	2,10	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	552		0,0284		0,0043	32,3				
51		1	562		0,0213		0,0032	24,3				
51		1	565		0,0180		0,0027	20,5				

6	350,00	150,00	2,00	0,0785	0,0118	247	2,30	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	552		0,0255		0,0038	32,4				
51		1	562		0,0187		0,0028	23,8				
51		1	565		0,0155		0,0023	19,7				

1	75,00	400,00	2,00	0,0737	0,0111	191	2,30	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

506

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	552	0,0241	0,0036	32,7						
51	1	562	0,0175	0,0026	23,8						
51	1	565	0,0141	0,0021	19,2						
15	75,00	-400,00	2,00	0,0735	0,0110	349	2,30	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	552	0,0240	0,0036	32,6						
51	1	562	0,0174	0,0026	23,7						
51	1	565	0,0141	0,0021	19,2						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0701	0,0105	110	2,40	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	552	0,0229	0,0034	32,6						
51	1	562	0,0165	0,0025	23,5						
51	1	565	0,0132	0,0020	18,9						
10	450,00	150,00	2,00	0,0628	0,0094	252	2,50	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	552	0,0206	0,0031	32,8						
51	1	562	0,0146	0,0022	23,2						
51	1	565	0,0114	0,0017	18,2						
5	75,00	500,00	2,00	0,0586	0,0088	189	2,60	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	552	0,0192	0,0029	32,8						
51	1	562	0,0135	0,0020	23,0						
51	1	565	0,0104	0,0016	17,8						
14	550,00	150,00	2,00	0,0509	0,0076	255	2,80	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	552	0,0166	0,0025	32,7						
51	1	562	0,0115	0,0017	22,6						
51	1	561	0,0089	0,0013	17,4						
9	75,00	600,00	2,00	0,0475	0,0071	187	2,90	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	552	0,0155	0,0023	32,6						
51	1	562	0,0106	0,0016	22,4						
51	1	561	0,0081	0,0012	17,2						
13	75,00	700,00	2,00	0,0393	0,0059	186	3,30	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	552	0,0126	0,0019	32,1
51	1	562	0,0085	0,0013	21,7
51	1	561	0,0065	0,0010	16,5

**Вещество: 0330 Сера диоксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,1287	0,0644	323	1,50	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	0,0536	0,0268	41,7						
51	1	552	0,0468	0,0234	36,4						
51	1	565	0,0155	0,0078	12,1						
4	-100,00	150,00	2,00	0,1168	0,0584	146	1,70	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	0,0470	0,0235	40,2						
51	1	552	0,0446	0,0223	38,2						
51	1	565	0,0129	0,0064	11,0						
7	75,00	-200,00	2,00	0,1080	0,0540	340	1,80	-	-	-	0

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

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3



51	1	562		0,0427	0,0214	39,5							
51	1	552		0,0417	0,0208	38,6							
51	1	565		0,0113	0,0057	10,5							
8	-200,00	150,00	2,00	0,1000	0,0500	127	1,90	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51	1	562		0,0388	0,0194	38,8							
51	1	552		0,0387	0,0194	38,7							
51	1	565		0,0099	0,0049	9,9							
2	250,00	150,00	2,00	0,0915	0,0457	239	2,10	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51	1	552		0,0352	0,0176	38,4							
51	1	562		0,0341	0,0171	37,3							
51	1	565		0,0085	0,0043	9,3							
11	75,00	-300,00	2,00	0,0880	0,0440	346	2,10	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51	1	552		0,0338	0,0169	38,4							
51	1	562		0,0325	0,0163	37,0							
51	1	565		0,0080	0,0040	9,0							
12	-300,00	150,00	2,00	0,0835	0,0417	116	2,20	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51	1	552		0,0318	0,0159	38,1							
51	1	562		0,0302	0,0151	36,2							
51	1	551		0,0075	0,0038	9,0							
6	350,00	150,00	2,00	0,0764	0,0382	247	2,40	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51	1	552		0,0285	0,0142	37,3							
51	1	562		0,0264	0,0132	34,6							
51	1	551		0,0094	0,0047	12,3							
1	75,00	400,00	2,00	0,0725	0,0363	191	2,50	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51	1	552		0,0268	0,0134	36,9							
51	1	562		0,0246	0,0123	33,9							
51	1	551		0,0101	0,0050	13,9							
15	75,00	-400,00	2,00	0,0723	0,0361	349	2,50	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51	1	552		0,0266	0,0133	36,9							
51	1	562		0,0244	0,0122	33,8							
51	1	551		0,0101	0,0050	14,0							
16	-400,00	150,00	2,00	0,0696	0,0348	110	2,50	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51	1	552		0,0256	0,0128	36,8							
51	1	562		0,0234	0,0117	33,6							
51	1	551		0,0102	0,0051	14,6							
10	450,00	150,00	2,00	0,0636	0,0318	252	2,70	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51	1	552		0,0229	0,0114	36,0							
51	1	562		0,0205	0,0103	32,3							
51	1	551		0,0111	0,0056	17,4							
5	75,00	500,00	2,00	0,0600	0,0300	189	2,80	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51	1	552		0,0213	0,0107	35,6							
51	1	562		0,0190	0,0095	31,7							
51	1	551		0,0113	0,0057	18,9							
14	550,00	150,00	2,00	0,0534	0,0267	255	3,20	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51	1	552		0,0183	0,0091	34,2							

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

508

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

	51		1		562			0,0160		0,0080		30,0
	51		1		551			0,0121		0,0061		22,7
9	75,00	600,00	2,00		0,0504		0,0252	187	3,30	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
51		1	552	0,0170	0,0085	33,8				
51		1	562	0,0148	0,0074	29,5				
51		1	551	0,0121	0,0061	24,0				
13	75,00	700,00	2,00	0,0430	0,0215	186	3,60	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
51		1	552	0,0140	0,0070	32,5
51		1	562	0,0120	0,0060	28,0
51		1	551	0,0119	0,0060	27,7

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	В-д. С.О.С.	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,3193	0,0026	180	0,60	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51		2	6551	0,2538	0,0020	79,5					
51		2	6558	0,0454	0,0004	14,2					
51		2	6556	0,0200	0,0002	6,3					
3	75,00	-100,00	2,00	0,3193	0,0026	0	0,60	-	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %	
51		2	6551	0,2538	0,0020	79,5
51		2	6558	0,0454	0,0004	14,2
51		2	6556	0,0200	0,0002	6,3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
2	250,00	150,00	2,00	0,2546	0,0020	270	0,50	-	-	-	-
51		2	6551	0,2018	0,0016	79,2					
51		2	6558	0,0369	0,0003	14,5					
51		2	6556	0,0159	0,0001	6,2					

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
4	-100,00	150,00	2,00	0,2546	0,0020	90	0,50	-	-	-	-
51		2	6551	0,2018	0,0016	79,2					
51		2	6558	0,0369	0,0003	14,5					
51		2	6556	0,0159	0,0001	6,2					

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	75,00	500,00	2,00	0,2038	0,0016	180	0,80	-	-	-	-
51		2	6551	0,1635	0,0013	80,2					
51		2	6558	0,0274	0,0002	13,5					
51		2	6556	0,0129	0,0001	6,3					

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
7	75,00	-200,00	2,00	0,2038	0,0016	0	0,80	-	-	-	-
51		2	6551	0,1635	0,0013	80,2					
51		2	6558	0,0274	0,0002	13,5					
51		2	6556	0,0129	0,0001	6,3					

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
6	350,00	150,00	2,00	0,1853	0,0015	270	0,60	-	-	-	-
51		2	6551	0,1486	0,0012	80,2					
51		2	6558	0,0250	0,0002	13,5					
51		2	6556	0,0117	9,3765E-05	6,3					

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
8	-200,00	150,00	2,00	0,1853	0,0015	90	0,60	-	-	-	-
51		2	6551	0,1486	0,0012	80,2					
51		2	6558	0,0250	0,0002	13,5					

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

509

	51	2	6556		0,0117		9,3765E-05		6,3									
9	75,00	600,00	2,00	0,1350	0,0011	180	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %									
	51	2	6551		0,1087		0,0009		80,5									
	51	2	6558		0,0178		0,0001		13,2									
	51	2	6556		0,0086		6,8547E-05		6,3									
11	75,00	-300,00	2,00	0,1350	0,0011	0	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %									
	51	2	6551		0,1087		0,0009		80,5									
	51	2	6558		0,0178		0,0001		13,2									
	51	2	6556		0,0086		6,8547E-05		6,3									
10	450,00	150,00	2,00	0,1316	0,0011	270	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %									
	51	2	6551		0,1061		0,0008		80,6									
	51	2	6558		0,0172		0,0001		13,0									
	51	2	6556		0,0084		6,6907E-05		6,4									
12	-300,00	150,00	2,00	0,1316	0,0011	90	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %									
	51	2	6551		0,1061		0,0008		80,6									
	51	2	6558		0,0172		0,0001		13,0									
	51	2	6556		0,0084		6,6907E-05		6,4									
13	75,00	700,00	2,00	0,0960	0,0008	180	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %									
	51	2	6551		0,0771		0,0006		80,3									
	51	2	6558		0,0128		0,0001		13,3									
	51	2	6556		0,0061		4,8640E-05		6,3									
15	75,00	-400,00	2,00	0,0960	0,0008	0	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %									
	51	2	6551		0,0771		0,0006		80,3									
	51	2	6558		0,0128		0,0001		13,3									
	51	2	6556		0,0061		4,8640E-05		6,3									
14	550,00	150,00	2,00	0,0958	0,0008	270	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %									
	51	2	6551		0,0773		0,0006		80,7									
	51	2	6558		0,0124		9,9536E-05		13,0									
	51	2	6556		0,0061		4,8755E-05		6,4									
16	-400,00	150,00	2,00	0,0958	0,0008	90	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %									
	51	2	6551		0,0773		0,0006		80,7									
	51	2	6558		0,0124		9,9536E-05		13,0									
	51	2	6556		0,0061		4,8755E-05		6,4									

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,0315	0,1575	323	1,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	51	1	565		0,0112		0,0562		35,7			
	51	1	561		0,0087		0,0436		27,7			
	51	1	552		0,0066		0,0331		21,0			
4	-100,00	150,00	2,00	0,0279	0,1393	146	1,80	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	51	1	565		0,0093		0,0464		33,3			
	51	1	561		0,0076		0,0379		27,2			
	51	1	552		0,0063		0,0314		22,6			

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

510

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

7	75,00	-200,00	2,00	0,0256	0,1280	339	2,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	1	565	0,0082		0,0410		32,0					
51	1	561	0,0069		0,0344		26,8					
51	1	552	0,0058		0,0291		22,7					
8	-200,00	150,00	2,00	0,0235	0,1176	127	2,20	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	1	565	0,0071		0,0357		30,4					
51	1	561	0,0061		0,0307		26,1					
51	1	552	0,0053		0,0267		22,7					
2	250,00	150,00	2,00	0,0214	0,1072	239	2,40	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	1	565	0,0061		0,0305		28,5					
51	1	561	0,0054		0,0269		25,1					
51	1	552	0,0048		0,0241		22,5					
11	75,00	-300,00	2,00	0,0206	0,1031	346	2,40	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	1	565	0,0057		0,0286		27,8					
51	1	561	0,0051		0,0257		24,9					
51	1	552	0,0046		0,0232		22,5					
12	-300,00	150,00	2,00	0,0195	0,0975	117	2,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	1	565	0,0052		0,0260		26,7					
51	1	561	0,0047		0,0237		24,3					
51	1	552	0,0044		0,0218		22,4					
6	350,00	150,00	2,00	0,0178	0,0891	247	2,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	1	565	0,0044		0,0222		24,9					
51	1	561	0,0041		0,0207		23,2					
51	1	552	0,0039		0,0195		21,9					
1	75,00	400,00	2,00	0,0169	0,0846	191	2,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	1	565	0,0041		0,0203		24,0					
51	1	561	0,0038		0,0190		22,5					
51	1	552	0,0036		0,0182		21,5					
15	75,00	-400,00	2,00	0,0169	0,0844	349	2,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	1	565	0,0041		0,0203		24,0					
51	1	561	0,0038		0,0190		22,5					
51	1	552	0,0036		0,0181		21,4					
16	-400,00	150,00	2,00	0,0162	0,0812	111	3,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	1	565	0,0038		0,0190		23,4					
51	1	561	0,0036		0,0179		22,1					
51	1	551	0,0035		0,0173		21,3					
10	450,00	150,00	2,00	0,0149	0,0744	252	3,20	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	1	551	0,0036		0,0181		24,4					
51	1	565	0,0033		0,0164		22,0					
51	1	561	0,0031		0,0157		21,2					
5	75,00	500,00	2,00	0,0140	0,0701	189	3,30	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	1	551	0,0036		0,0182		25,9					
51	1	565	0,0030		0,0149		21,3					
51	1	561	0,0029		0,0145		20,7					
14	550,00	150,00	2,00	0,0125	0,0626	255	3,60	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

511

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	551	0,0037	0,0184	29,4						
51	1	552	0,0025	0,0125	19,9						
51	1	565	0,0025	0,0125	19,9						
9	75,00	600,00	2,00	0,0118	0,0591	187	3,60	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	551	0,0036	0,0181	30,5						
51	1	552	0,0024	0,0118	19,9						
51	1	561	0,0023	0,0114	19,3						
13	75,00	700,00	2,00	0,0101	0,0506	186	3,80	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	551	0,0035	0,0173	34,2
51	1	552	0,0020	0,0098	19,3
51	1	561	0,0018	0,0092	18,2

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,0469	0,0023	323	1,80	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0263	0,0013	56,1						
51	1	561	0,0202	0,0010	43,1						
51	1	551	0,0004	1,8676E-05	0,8						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0400	0,0020	146	1,90	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0216	0,0011	54,0						
51	1	561	0,0176	0,0009	43,9						
51	1	551	0,0008	4,0435E-05	2,0						
7	75,00	-200,00	2,00	0,0363	0,0018	339	2,10	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0190	0,0010	52,5						
51	1	561	0,0159	0,0008	43,7						
51	1	551	0,0014	6,8042E-05	3,8						
8	-200,00	150,00	2,00	0,0328	0,0016	127	2,30	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0166	0,0008	50,6						
51	1	561	0,0142	0,0007	43,2						
51	1	551	0,0020	0,0001	6,2						
2	250,00	150,00	2,00	0,0293	0,0015	239	2,50	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0141	0,0007	48,3						
51	1	561	0,0124	0,0006	42,4						
51	1	551	0,0027	0,0001	9,3						
11	75,00	-300,00	2,00	0,0280	0,0014	346	2,60	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0132	0,0007	47,3						
51	1	561	0,0117	0,0006	41,9						
51	1	551	0,0030	0,0002	10,8						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0262	0,0013	117	2,70	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0120	0,0006	45,9						
51	1	561	0,0108	0,0005	41,3						
51	1	551	0,0033	0,0002	12,8						
6	350,00	150,00	2,00	0,0236	0,0012	247	2,90	-	-	-	0

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

Изн. № подл.	Взам. инв. №
	Подп. и дата
7313/3	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



51	1	565	0,0103	0,0005	43,6
51	1	561	0,0095	0,0005	40,2
51	1	551	0,0038	0,0002	16,2

1	75,00	400,00	2,00	0,0222	0,0011	191	3,00	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0094	0,0005	42,4
51	1	561	0,0088	0,0004	39,6
51	1	551	0,0040	0,0002	18,0

15	75,00	-400,00	2,00	0,0222	0,0011	349	3,00	-	-	-	-	0
----	-------	---------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0094	0,0005	42,4
51	1	561	0,0088	0,0004	39,6
51	1	551	0,0040	0,0002	18,0

16	-400,00	150,00	2,00	0,0212	0,0011	111	3,20	-	-	-	-	0
----	---------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0088	0,0004	41,4
51	1	561	0,0082	0,0004	38,7
51	1	551	0,0042	0,0002	19,9

10	450,00	150,00	2,00	0,0191	0,0010	252	3,40	-	-	-	-	0
----	--------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0076	0,0004	39,5
51	1	561	0,0072	0,0004	37,7
51	1	551	0,0044	0,0002	22,8

5	75,00	500,00	2,00	0,0179	0,0009	189	3,50	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0069	0,0003	38,5
51	1	561	0,0067	0,0003	37,1
51	1	551	0,0044	0,0002	24,3

14	550,00	150,00	2,00	0,0158	0,0008	255	3,70	-	-	-	-	0
----	--------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0058	0,0003	36,6
51	1	561	0,0057	0,0003	36,1
51	1	551	0,0043	0,0002	27,3

9	75,00	600,00	2,00	0,0148	0,0007	187	3,80	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0053	0,0003	35,7
51	1	561	0,0053	0,0003	35,5
51	1	551	0,0043	0,0002	28,8

13	75,00	700,00	2,00	0,0125	0,0006	186	3,90	-	-	-	-	0
----	-------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	561	0,0043	0,0002	34,2
51	1	565	0,0042	0,0002	33,5
51	1	551	0,0040	0,0002	32,3

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,0440	0,0527	323	1,80	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0247	0,0296	56,1
51	1	561	0,0189	0,0227	43,0
51	1	551	0,0004	0,0004	0,8

4	-100,00	150,00	2,00	0,0376	0,0451	146	2,00	-	-	-	-	0
---	---------	--------	------	--------	--------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0203	0,0243	53,9

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

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

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

	51		1		561				0,0164		0,0196		43,6
	51		1		551				0,0009		0,0011		2,5
7	75,00	-200,00	2,00		0,0341		0,0409	339	2,10	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51		1		565				0,0179		0,0214		52,4
	51		1		561				0,0149		0,0179		43,6
	51		1		551				0,0014		0,0016		4,0
8	-200,00	150,00	2,00		0,0308		0,0370	127	2,30	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51		1		565				0,0155		0,0186		50,4
	51		1		561				0,0133		0,0159		43,0
	51		1		551				0,0020		0,0024		6,6
2	250,00	150,00	2,00		0,0276		0,0332	239	2,50	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51		1		565				0,0133		0,0159		48,0
	51		1		561				0,0116		0,0140		42,1
	51		1		551				0,0027		0,0033		9,9
11	75,00	-300,00	2,00		0,0264		0,0317	346	2,60	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51		1		565				0,0124		0,0149		46,9
	51		1		561				0,0110		0,0132		41,6
	51		1		551				0,0030		0,0036		11,5
12	-300,00	150,00	2,00		0,0248		0,0297	117	2,70	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51		1		565				0,0113		0,0135		45,5
	51		1		561				0,0102		0,0122		41,0
	51		1		551				0,0033		0,0040		13,5
6	350,00	150,00	2,00		0,0223		0,0268	247	2,90	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51		1		565				0,0096		0,0116		43,1
	51		1		561				0,0089		0,0106		39,8
	51		1		551				0,0038		0,0046		17,1
1	75,00	400,00	2,00		0,0210		0,0252	191	3,10	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51		1		565				0,0088		0,0105		41,8
	51		1		561				0,0082		0,0098		38,8
	51		1		551				0,0041		0,0049		19,4
15	75,00	-400,00	2,00		0,0210		0,0252	349	3,10	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51		1		565				0,0088		0,0105		41,8
	51		1		561				0,0082		0,0098		38,8
	51		1		551				0,0041		0,0049		19,4
16	-400,00	150,00	2,00		0,0201		0,0241	111	3,20	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51		1		565				0,0082		0,0099		40,9
	51		1		561				0,0077		0,0092		38,2
	51		1		551				0,0042		0,0050		20,9
10	450,00	150,00	2,00		0,0182		0,0219	252	3,40	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51		1		565				0,0071		0,0085		39,0
	51		1		561				0,0068		0,0081		37,1
	51		1		551				0,0044		0,0052		23,9
5	75,00	500,00	2,00		0,0171		0,0205	189	3,50	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	51		1		565				0,0065		0,0078		37,9
	51		1		561				0,0062		0,0075		36,6

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

14	550,00	150,00	2,00	0,0151	0,0181	255	3,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	1	565	0,0044		0,0052		25,5					
51	1	561	0,0053		0,0064		35,4					
51	1	551	0,0043		0,0052		28,6					
9	75,00	600,00	2,00	0,0142	0,0170	187	3,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	1	565	0,0050		0,0060		35,1					
51	1	561	0,0049		0,0059		34,8					
51	1	551	0,0043		0,0051		30,1					
13	75,00	700,00	2,00	0,0119	0,0143	186	4,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	1	551	0,0040		0,0049		33,8					
51	1	561	0,0040		0,0048		33,4					
51	1	565	0,0039		0,0047		32,8					

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,5535	0,5535	180	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	2	6551	0,4210		0,4210		76,1					
51	2	6558	0,0754		0,0754		13,6					
51	2	6556	0,0570		0,0570		10,3					
3	75,00	-100,00	2,00	0,5535	0,5535	0	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	2	6551	0,4210		0,4210		76,1					
51	2	6558	0,0754		0,0754		13,6					
51	2	6556	0,0570		0,0570		10,3					
2	250,00	150,00	2,00	0,4413	0,4413	270	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	2	6551	0,3347		0,3347		75,8					
51	2	6558	0,0613		0,0613		13,9					
51	2	6556	0,0453		0,0453		10,3					
4	-100,00	150,00	2,00	0,4413	0,4413	90	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	2	6551	0,3347		0,3347		75,8					
51	2	6558	0,0613		0,0613		13,9					
51	2	6556	0,0453		0,0453		10,3					
5	75,00	500,00	2,00	0,3534	0,3534	180	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	2	6551	0,2712		0,2712		76,7					
51	2	6558	0,0455		0,0455		12,9					
51	2	6556	0,0367		0,0367		10,4					
7	75,00	-200,00	2,00	0,3534	0,3534	0	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	2	6551	0,2712		0,2712		76,7					
51	2	6558	0,0455		0,0455		12,9					
51	2	6556	0,0367		0,0367		10,4					
6	350,00	150,00	2,00	0,3213	0,3213	270	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51	2	6551	0,2465		0,2465		76,7					
51	2	6558	0,0414		0,0414		12,9					
51	2	6556	0,0334		0,0334		10,4					

8	-200,00	150,00	2,00	0,3213	0,3213	90	0,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		2	6551	0,2465		0,2465		76,7				
51		2	6558	0,0414		0,0414		12,9				
51		2	6556	0,0334		0,0334		10,4				

9	75,00	600,00	2,00	0,2341	0,2341	180	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		2	6551	0,1802		0,1802		77,0				
51		2	6558	0,0295		0,0295		12,6				
51		2	6556	0,0244		0,0244		10,4				

11	75,00	-300,00	2,00	0,2341	0,2341	0	1,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		2	6551	0,1802		0,1802		77,0				
51		2	6558	0,0295		0,0295		12,6				
51		2	6556	0,0244		0,0244		10,4				

10	450,00	150,00	2,00	0,2282	0,2282	270	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		2	6551	0,1759		0,1759		77,1				
51		2	6558	0,0285		0,0285		12,5				
51		2	6556	0,0238		0,0238		10,4				

12	-300,00	150,00	2,00	0,2282	0,2282	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		2	6551	0,1759		0,1759		77,1				
51		2	6558	0,0285		0,0285		12,5				
51		2	6556	0,0238		0,0238		10,4				

13	75,00	700,00	2,00	0,1664	0,1664	180	2,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		2	6551	0,1279		0,1279		76,8				
51		2	6558	0,0212		0,0212		12,8				
51		2	6556	0,0173		0,0173		10,4				

15	75,00	-400,00	2,00	0,1664	0,1664	0	2,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		2	6551	0,1279		0,1279		76,8				
51		2	6558	0,0212		0,0212		12,8				
51		2	6556	0,0173		0,0173		10,4				

14	550,00	150,00	2,00	0,1662	0,1662	270	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		2	6551	0,1282		0,1282		77,1				
51		2	6558	0,0206		0,0206		12,4				
51		2	6556	0,0174		0,0174		10,4				

16	-400,00	150,00	2,00	0,1662	0,1662	90	0,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		2	6551	0,1282		0,1282		77,1				
51		2	6558	0,0206		0,0206		12,4				
51		2	6556	0,0174		0,0174		10,4				

**Вещество: 6006 Азота диоксид и оксид, мазутная зола, серы диоксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,8867	-	323	1,60	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	565	0,2925		0,0000		33,0				
51		1	561	0,2268		0,0000		25,6				
51		1	562	0,1839		0,0000		20,7				
4	-100,00	150,00	2,00	0,7834	-	146	1,80	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

516

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,2415	0,0000	30,8						
51	1	561	0,1976	0,0000	25,2						
51	1	552	0,1691	0,0000	21,6						
7	75,00	-200,00	2,00	0,7185	-	339	1,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,2130	0,0000	29,6						
51	1	561	0,1797	0,0000	25,0						
51	1	552	0,1575	0,0000	21,9						
8	-200,00	150,00	2,00	0,6586	-	127	2,10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,1860	0,0000	28,2						
51	1	561	0,1610	0,0000	24,4						
51	1	552	0,1452	0,0000	22,1						
2	250,00	150,00	2,00	0,5978	-	239	2,30	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,1592	0,0000	26,6						
51	1	561	0,1414	0,0000	23,7						
51	1	552	0,1312	0,0000	22,0						
11	75,00	-300,00	2,00	0,5738	-	346	2,30	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,1492	0,0000	26,0						
51	1	561	0,1346	0,0000	23,5						
51	1	552	0,1263	0,0000	22,0						
12	-300,00	150,00	2,00	0,5416	-	117	2,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,1354	0,0000	25,0						
51	1	561	0,1233	0,0000	22,8						
51	1	552	0,1174	0,0000	21,7						
6	350,00	150,00	2,00	0,4929	-	247	2,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,1159	0,0000	23,5						
51	1	561	0,1084	0,0000	22,0						
51	1	552	0,1063	0,0000	21,6						
1	75,00	400,00	2,00	0,4668	-	191	2,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,1061	0,0000	22,7						
51	1	561	0,1004	0,0000	21,5						
51	1	552	0,0998	0,0000	21,4						
15	75,00	-400,00	2,00	0,4659	-	349	2,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,1061	0,0000	22,8						
51	1	561	0,1004	0,0000	21,5						
51	1	552	0,0994	0,0000	21,3						
16	-400,00	150,00	2,00	0,4474	-	111	2,80	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0992	0,0000	22,2						
51	1	552	0,0946	0,0000	21,2						
51	1	561	0,0946	0,0000	21,1						
10	450,00	150,00	2,00	0,4081	-	252	3,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	551	0,0857	0,0000	21,0						
51	1	565	0,0856	0,0000	21,0						
51	1	552	0,0848	0,0000	20,8						
5	75,00	500,00	2,00	0,3840	-	189	3,20	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

517

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	551	0,0884	0,0000	23,0						
51	1	552	0,0784	0,0000	20,4						
51	1	565	0,0779	0,0000	20,3						
14	550,00	150,00	2,00	0,3417	-	255	3,50	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	551	0,0901	0,0000	26,4						
51	1	552	0,0678	0,0000	19,8						
51	1	565	0,0651	0,0000	19,0						
9	75,00	600,00	2,00	0,3222	-	187	3,60	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	551	0,0896	0,0000	27,8						
51	1	552	0,0633	0,0000	19,6						
51	1	561	0,0595	0,0000	18,5						
13	75,00	700,00	2,00	0,2743	-	186	3,80	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	551	0,0858	0,0000	31,3
51	1	552	0,0526	0,0000	19,2
51	1	561	0,0479	0,0000	17,5

**Вещество: 6035 Сероводород, формальдегид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,3308	-	181	0,60	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	2	6551	0,2536	0,0000	76,7						
51	2	6558	0,0454	0,0000	13,7						
51	2	6556	0,0200	0,0000	6,0						
3	75,00	-100,00	2,00	0,3199	-	0	0,60	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	2	6551	0,2538	0,0000	79,3						
51	2	6558	0,0454	0,0000	14,2						
51	2	6556	0,0200	0,0000	6,3						
2	250,00	150,00	2,00	0,2586	-	264	0,50	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	2	6551	0,2007	0,0000	77,6						
51	2	6558	0,0367	0,0000	14,2						
51	2	6556	0,0158	0,0000	6,1						
4	-100,00	150,00	2,00	0,2546	-	90	0,50	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	2	6551	0,2018	0,0000	79,2						
51	2	6558	0,0369	0,0000	14,5						
51	2	6556	0,0159	0,0000	6,2						
5	75,00	500,00	2,00	0,2127	-	180	0,80	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	2	6551	0,1635	0,0000	76,9						
51	2	6558	0,0274	0,0000	12,9						
51	2	6556	0,0129	0,0000	6,1						
7	75,00	-200,00	2,00	0,2124	-	359	0,80	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	2	6551	0,1632	0,0000	76,8						
51	2	6558	0,0274	0,0000	12,9						
51	2	6556	0,0129	0,0000	6,1						
6	350,00	150,00	2,00	0,1911	-	268	0,60	-	-	-	0

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

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

518

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

51	2	6551		0,1482	0,0000	77,6	
51	2	6558		0,0249	0,0000	13,0	
51	2	6556		0,0117	0,0000	6,1	
8	-200,00	150,00	2,00	0,1861	-	91	0,60

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	2	6551	0,1485	0,0000	79,8
51	2	6558	0,0249	0,0000	13,4
51	2	6556	0,0117	0,0000	6,3

11	75,00	-300,00	2,00	0,1464	-	359	1,00
----	-------	---------	------	--------	---	-----	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	2	6551	0,1084	0,0000	74,0
51	2	6558	0,0177	0,0000	12,1
51	2	6556	0,0085	0,0000	5,8

9	75,00	600,00	2,00	0,1423	-	181	1,20
---	-------	--------	------	--------	---	-----	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	2	6551	0,1078	0,0000	75,8
51	2	6558	0,0178	0,0000	12,5
51	2	6556	0,0085	0,0000	6,0

10	450,00	150,00	2,00	0,1377	-	268	0,70
----	--------	--------	------	--------	---	-----	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	2	6551	0,1056	0,0000	76,7
51	2	6558	0,0171	0,0000	12,4
51	2	6556	0,0083	0,0000	6,0

12	-300,00	150,00	2,00	0,1351	-	92	0,70
----	---------	--------	------	--------	---	----	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	2	6551	0,1056	0,0000	78,1
51	2	6558	0,0171	0,0000	12,6
51	2	6556	0,0083	0,0000	6,2

15	75,00	-400,00	2,00	0,1076	-	358	1,70
----	-------	---------	------	--------	---	-----	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	2	6551	0,0760	0,0000	70,6
51	2	6558	0,0125	0,0000	11,6
51	1	565	0,0060	0,0000	5,6

13	75,00	700,00	2,00	0,1046	-	181	2,40
----	-------	--------	------	--------	---	-----	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	2	6551	0,0764	0,0000	73,0
51	2	6558	0,0129	0,0000	12,4
51	2	6556	0,0060	0,0000	5,8

14	550,00	150,00	2,00	0,1013	-	269	0,80
----	--------	--------	------	--------	---	-----	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	2	6551	0,0772	0,0000	76,2
51	2	6558	0,0124	0,0000	12,3
51	2	6556	0,0061	0,0000	6,0

16	-400,00	150,00	2,00	0,1008	-	92	0,80
----	---------	--------	------	--------	---	----	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	2	6551	0,0768	0,0000	76,2
51	2	6558	0,0124	0,0000	12,3
51	2	6556	0,0061	0,0000	6,0

**Вещество: 6043 Серы диоксид и сероводород**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	75,00	400,00	2,00	0,3566	-	182	0,60	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	2	6551	0,2528	0,0000	70,9

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

	51		2	6558			0,0453		0,0000		12,7	
	51		2	6556			0,0199		0,0000		5,6	
3	75,00	-100,00	2,00	0,3212		-	359	0,60	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		2	6551			0,2536		0,0000		79,0	
	51		2	6558			0,0454		0,0000		14,1	
	51		2	6556			0,0200		0,0000		6,2	
2	250,00	150,00	2,00	0,2768		-	251	0,60	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		2	6551			0,1862		0,0000		67,3	
	51		2	6558			0,0343		0,0000		12,4	
	51		1	562			0,0182		0,0000		6,6	
4	-100,00	150,00	2,00	0,2546		-	90	0,50	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		2	6551			0,2018		0,0000		79,2	
	51		2	6558			0,0369		0,0000		14,5	
	51		2	6556			0,0159		0,0000		6,2	
5	75,00	500,00	2,00	0,2364		-	182	0,80	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		2	6551			0,1624		0,0000		68,7	
	51		2	6558			0,0272		0,0000		11,5	
	51		1	552			0,0141		0,0000		6,0	
7	75,00	-200,00	2,00	0,2363		-	355	0,80	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		2	6551			0,1566		0,0000		66,3	
	51		2	6558			0,0263		0,0000		11,1	
	51		1	562			0,0183		0,0000		7,7	
6	350,00	150,00	2,00	0,2081		-	262	0,60	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		2	6551			0,1425		0,0000		68,5	
	51		2	6558			0,0239		0,0000		11,5	
	51		1	562			0,0128		0,0000		6,1	
8	-200,00	150,00	2,00	0,1884		-	94	0,60	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		2	6551			0,1471		0,0000		78,1	
	51		2	6558			0,0247		0,0000		13,1	
	51		2	6556			0,0116		0,0000		6,2	
11	75,00	-300,00	2,00	0,1823		-	355	1,20	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		2	6551			0,1009		0,0000		55,3	
	51		1	562			0,0239		0,0000		13,1	
	51		1	552			0,0223		0,0000		12,2	
9	75,00	600,00	2,00	0,1675		-	182	1,50	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		2	6551			0,1047		0,0000		62,5	
	51		2	6558			0,0175		0,0000		10,5	
	51		1	552			0,0144		0,0000		8,6	
10	450,00	150,00	2,00	0,1554		-	265	0,70	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		2	6551			0,1032		0,0000		66,4	
	51		2	6558			0,0167		0,0000		10,8	
	51		1	552			0,0112		0,0000		7,2	
12	-300,00	150,00	2,00	0,1479		-	98	0,70	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		2	6551			0,0988		0,0000		66,8	
	51		2	6558			0,0160		0,0000		10,8	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

15	75,00	-400,00	2,00	0,1447	-	355	1,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		2	6551			0,0699		0,0000	48,3			
51		1	552			0,0228		0,0000	15,7			
51		1	562			0,0218		0,0000	15,1			
13	75,00	700,00	2,00	0,1301	-	182	2,40	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		2	6551			0,0752		0,0000	57,8			
51		1	552			0,0128		0,0000	9,9			
51		2	6558			0,0127		0,0000	9,8			
16	-400,00	150,00	2,00	0,1186	-	97	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		2	6551			0,0715		0,0000	60,2			
51		1	562			0,0121		0,0000	10,2			
51		1	552			0,0121		0,0000	10,2			
14	550,00	150,00	2,00	0,1181	-	266	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		2	6551			0,0748		0,0000	63,3			
51		2	6558			0,0121		0,0000	10,3			
51		1	552			0,0107		0,0000	9,0			

**Вещество: 6204 Азота диоксид, серы диоксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	75,00	-100,00	2,00	0,5048	-	323	1,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	565			0,1698		0,0000	33,6			
51		1	561			0,1317		0,0000	26,1			
51		1	552			0,1052		0,0000	20,8			
4	-100,00	150,00	2,00	0,4462	-	146	1,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	565			0,1402		0,0000	31,4			
51		1	561			0,1147		0,0000	25,7			
51		1	552			0,0998		0,0000	22,4			
7	75,00	-200,00	2,00	0,4094	-	339	1,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	565			0,1236		0,0000	30,2			
51		1	561			0,1043		0,0000	25,5			
51		1	552			0,0930		0,0000	22,7			
8	-200,00	150,00	2,00	0,3756	-	127	2,10	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	565			0,1080		0,0000	28,8			
51		1	561			0,0934		0,0000	24,9			
51		1	552			0,0858		0,0000	22,8			
2	250,00	150,00	2,00	0,3412	-	239	2,30	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	565			0,0924		0,0000	27,1			
51		1	561			0,0821		0,0000	24,1			
51		1	552			0,0775		0,0000	22,7			
11	75,00	-300,00	2,00	0,3277	-	346	2,40	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	565			0,0865		0,0000	26,4			
51		1	561			0,0776		0,0000	23,7			
51		1	552			0,0738		0,0000	22,5			

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

521

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

12	-300,00	150,00	2,00	0,3094	-	117	2,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	565			0,0786		0,0000	25,4			
51		1	561			0,0716		0,0000	23,1			
51		1	552			0,0693		0,0000	22,4			
6	350,00	150,00	2,00	0,2818	-	247	2,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	565			0,0672		0,0000	23,8			
51		1	561			0,0625		0,0000	22,2			
51		1	552			0,0621		0,0000	22,0			
1	75,00	400,00	2,00	0,2670	-	191	2,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	565			0,0615		0,0000	23,0			
51		1	552			0,0583		0,0000	21,8			
51		1	561			0,0579		0,0000	21,7			
15	75,00	-400,00	2,00	0,2666	-	349	2,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	565			0,0615		0,0000	23,1			
51		1	552			0,0581		0,0000	21,8			
51		1	561			0,0579		0,0000	21,7			
16	-400,00	150,00	2,00	0,2560	-	111	2,90	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	565			0,0575		0,0000	22,5			
51		1	552			0,0553		0,0000	21,6			
51		1	561			0,0545		0,0000	21,3			
10	450,00	150,00	2,00	0,2337	-	252	3,10	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	551			0,0513		0,0000	22,0			
51		1	565			0,0496		0,0000	21,2			
51		1	552			0,0495		0,0000	21,2			
5	75,00	500,00	2,00	0,2200	-	189	3,20	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	551			0,0517		0,0000	23,5			
51		1	552			0,0463		0,0000	21,0			
51		1	565			0,0452		0,0000	20,6			
14	550,00	150,00	2,00	0,1960	-	255	3,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	551			0,0527		0,0000	26,9			
51		1	552			0,0400		0,0000	20,4			
51		1	565			0,0378		0,0000	19,3			
9	75,00	600,00	2,00	0,1848	-	187	3,60	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	551			0,0524		0,0000	28,3			
51		1	552			0,0374		0,0000	20,2			
51		1	561			0,0345		0,0000	18,7			
13	75,00	700,00	2,00	0,1575	-	186	3,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
51		1	551			0,0502		0,0000	31,8			
51		1	552			0,0310		0,0000	19,7			
51		1	561			0,0278		0,0000	17,7			

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

522

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



Отчет

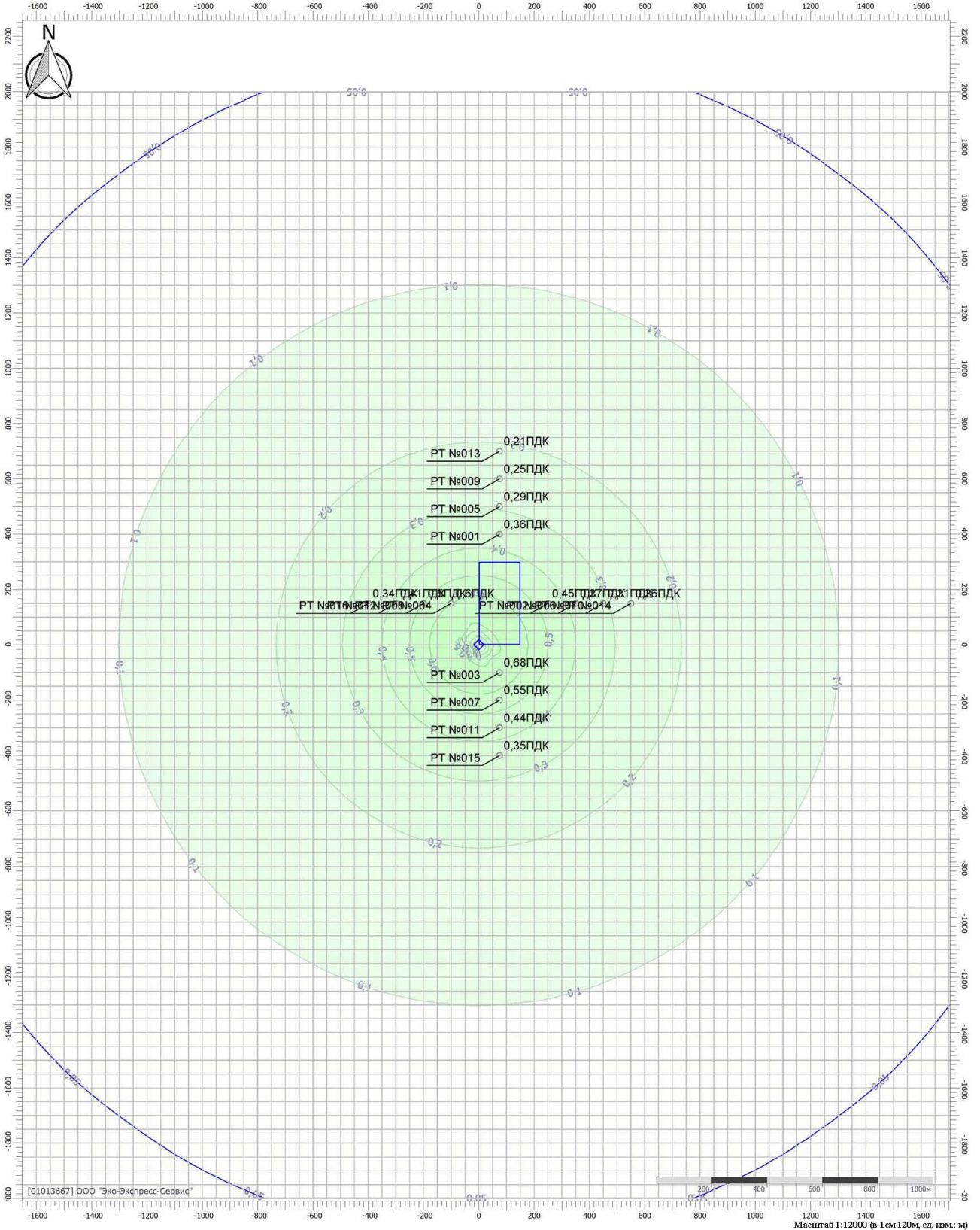
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [05.07.2022 15:04 - 05.07.2022 15:08], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм. № подл.	Изм. № подл.
7313/3	7313/3
Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

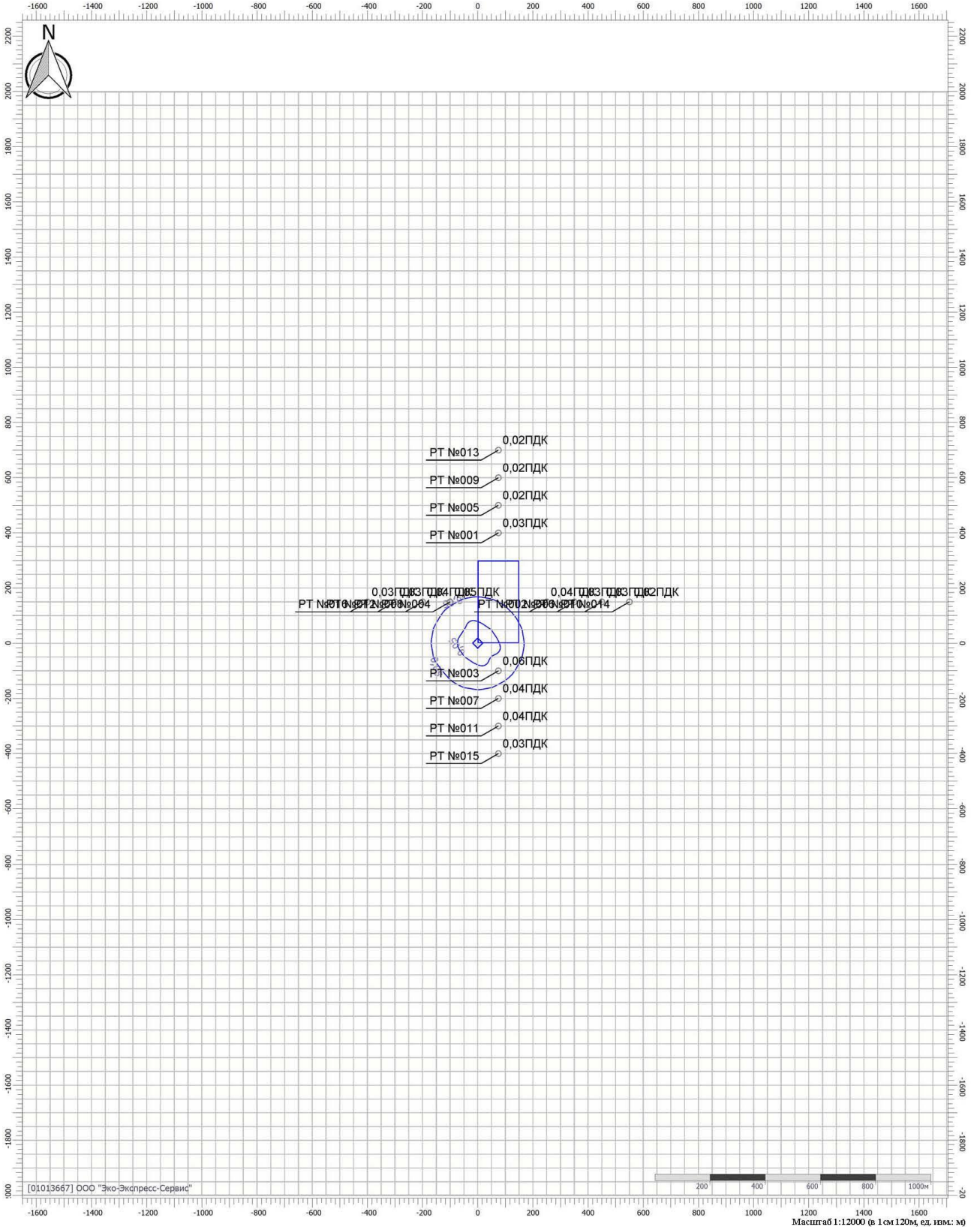
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [05.07.2022 15:04 - 05.07.2022 15:08] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

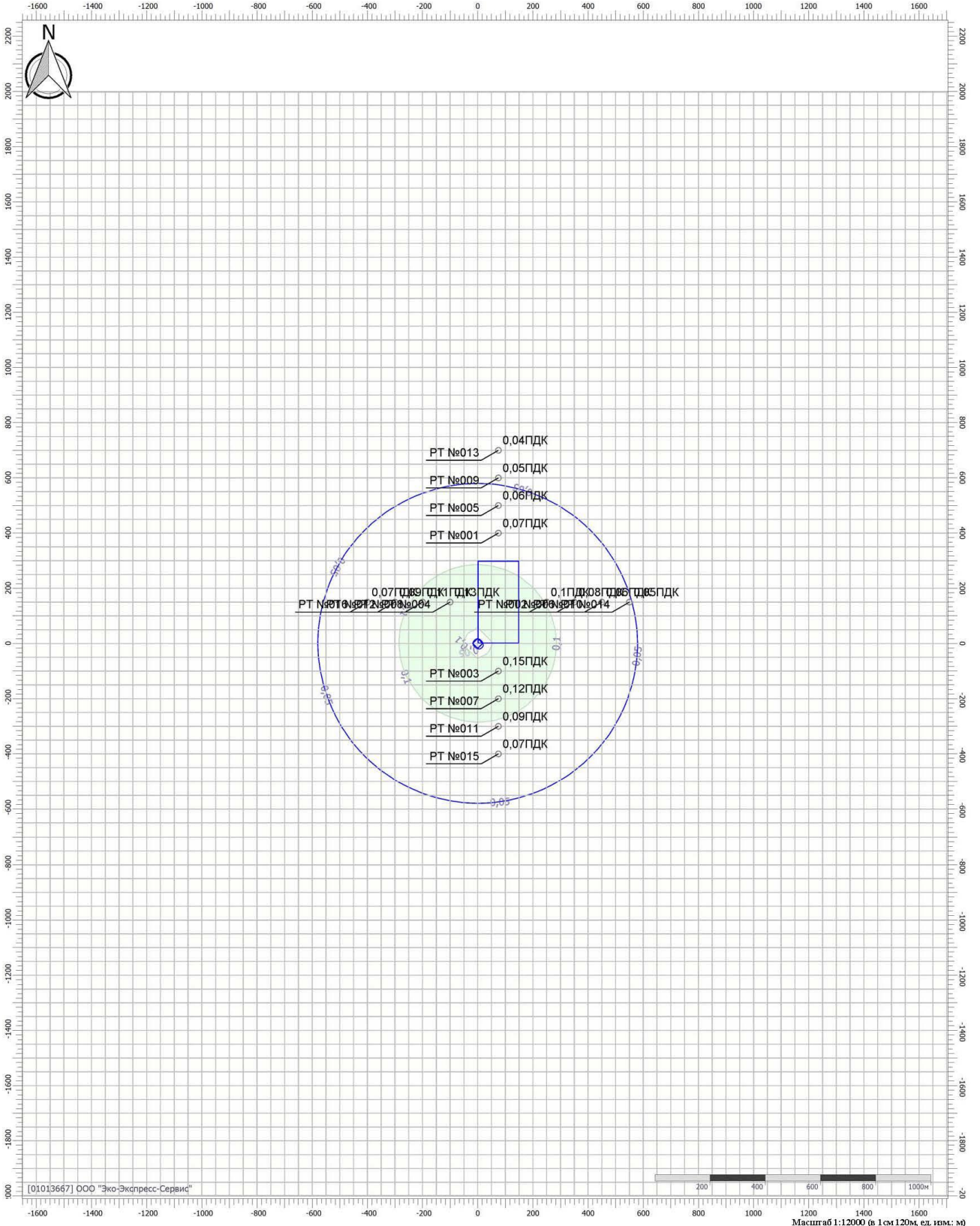
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [05.07.2022 15:04 - 05.07.2022 15:08] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

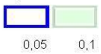
Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изн. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

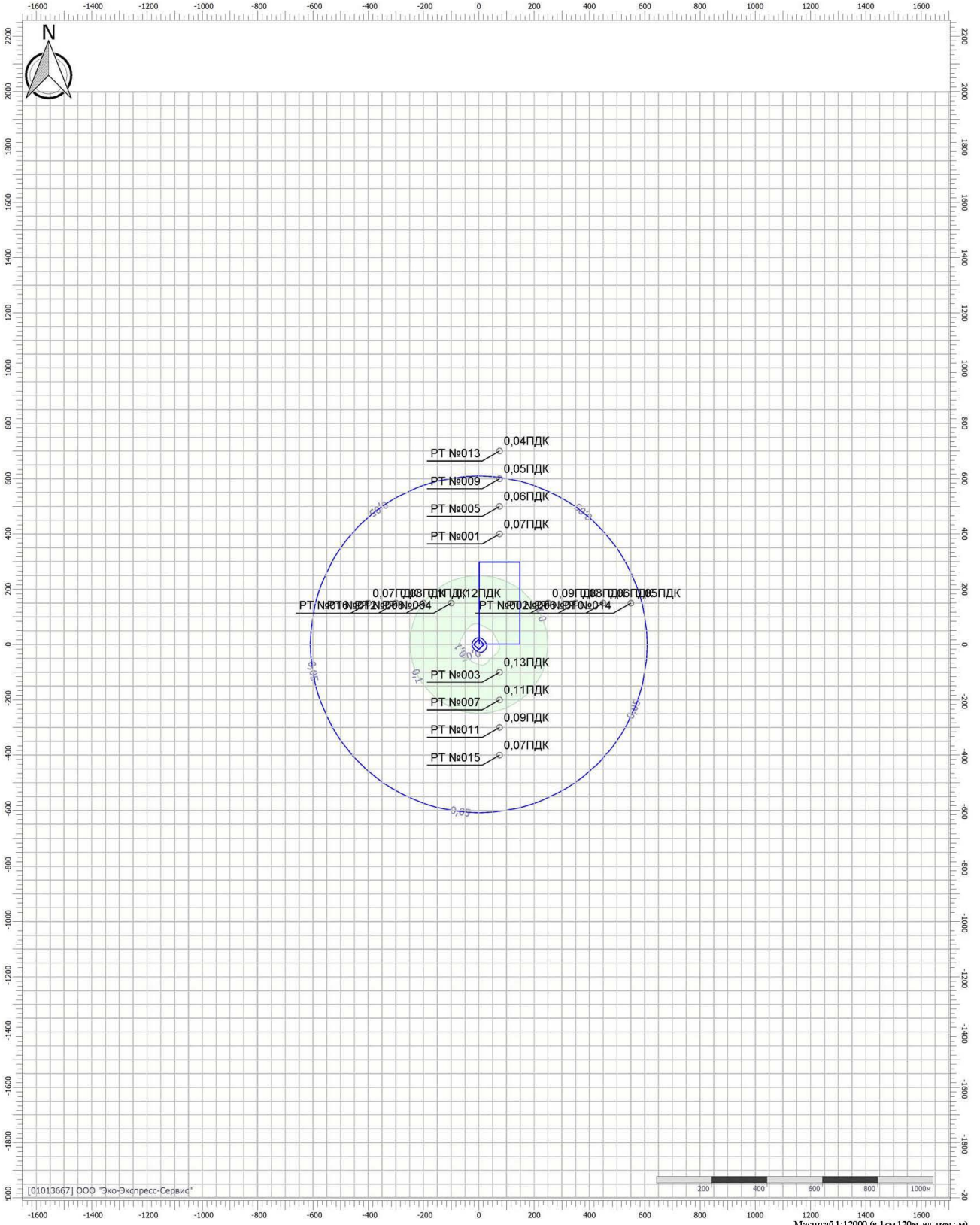
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [05.07.2022 15:04 - 05.07.2022 15:08] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

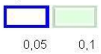
Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изн. № подл.	7313/3
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

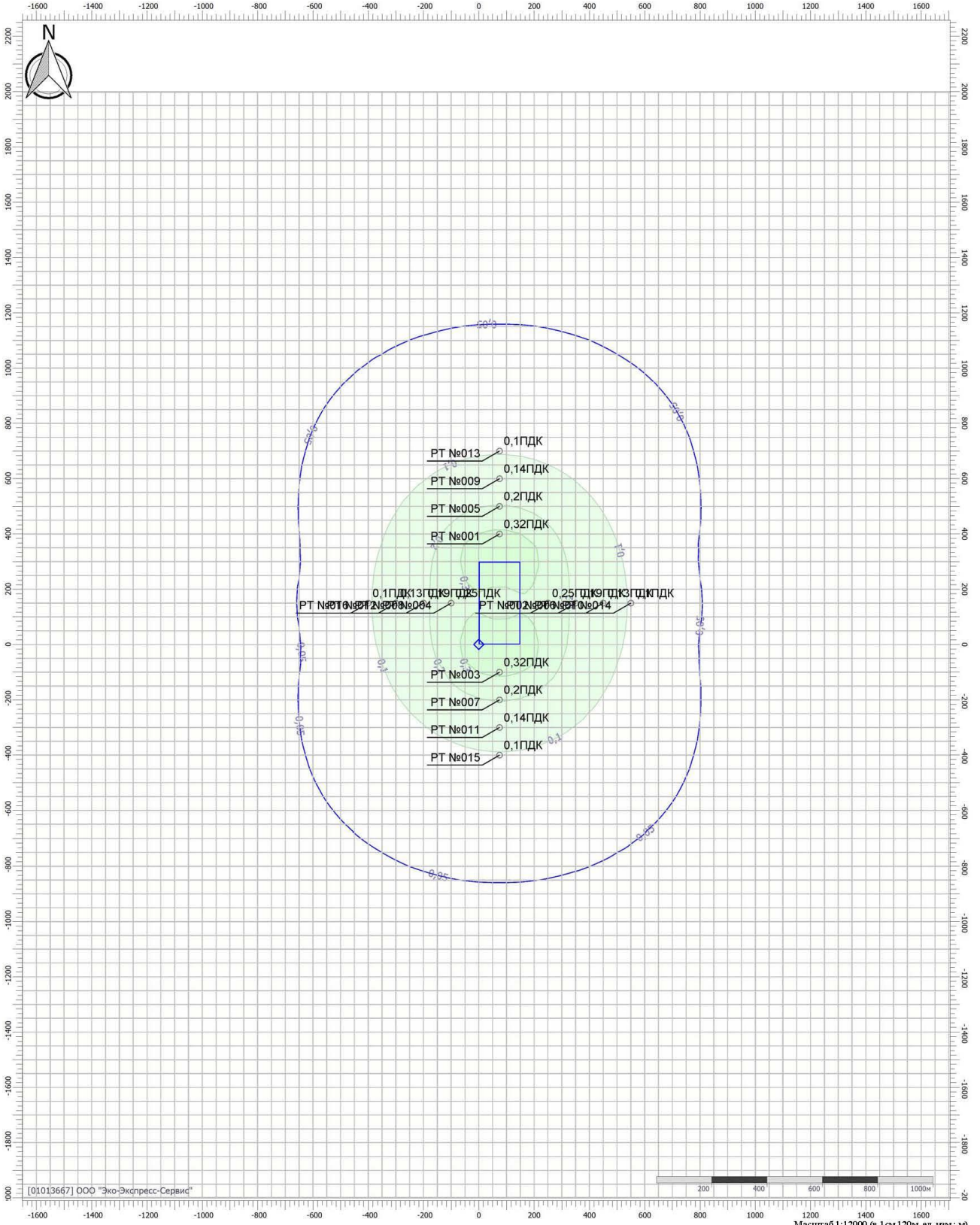
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [05.07.2022 15:04 - 05.07.2022 15:08] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

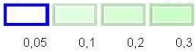
Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Изм. № подл.
7313/3	7313/3
Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

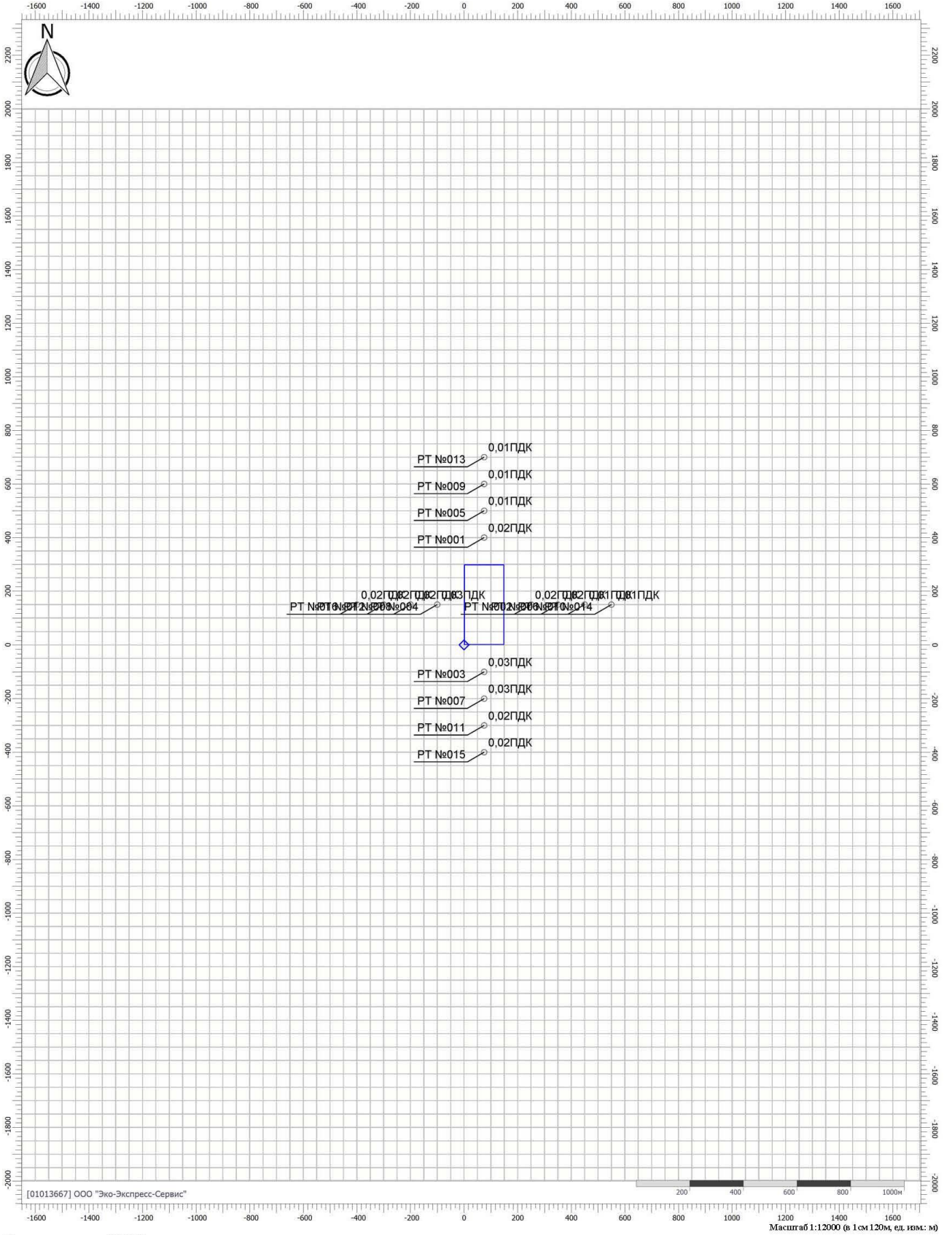
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [05.07.2022 15:04 - 05.07.2022 15:08], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ивл. № подл.	7313/3
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

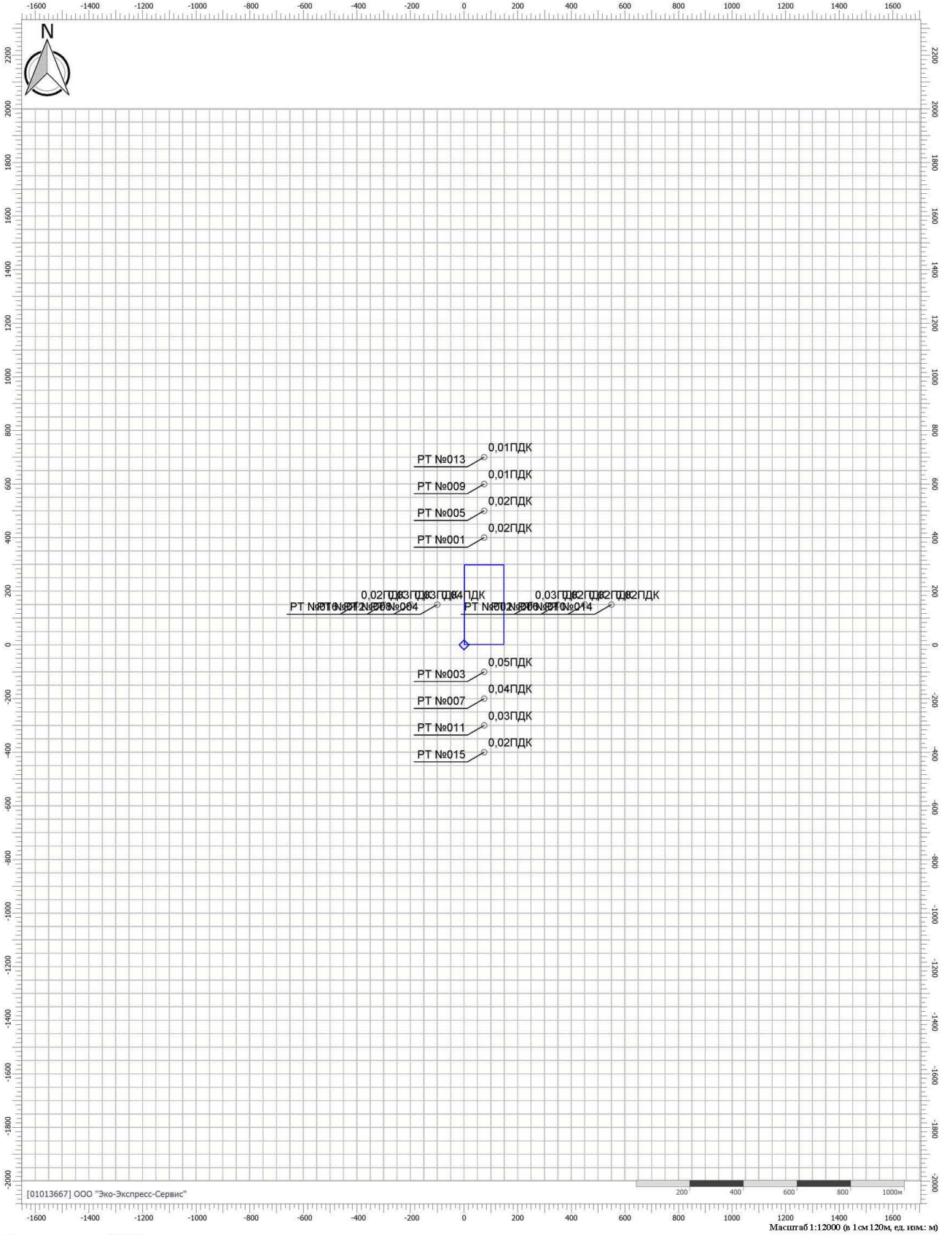
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [05.07.2022 15:04 - 05.07.2022 15:08] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Масштаб 1:12000 (в 1 см 120м, сл. нзм.: м)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №				
7313/3					
Подп. и дата					
Изм.	Кол. вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

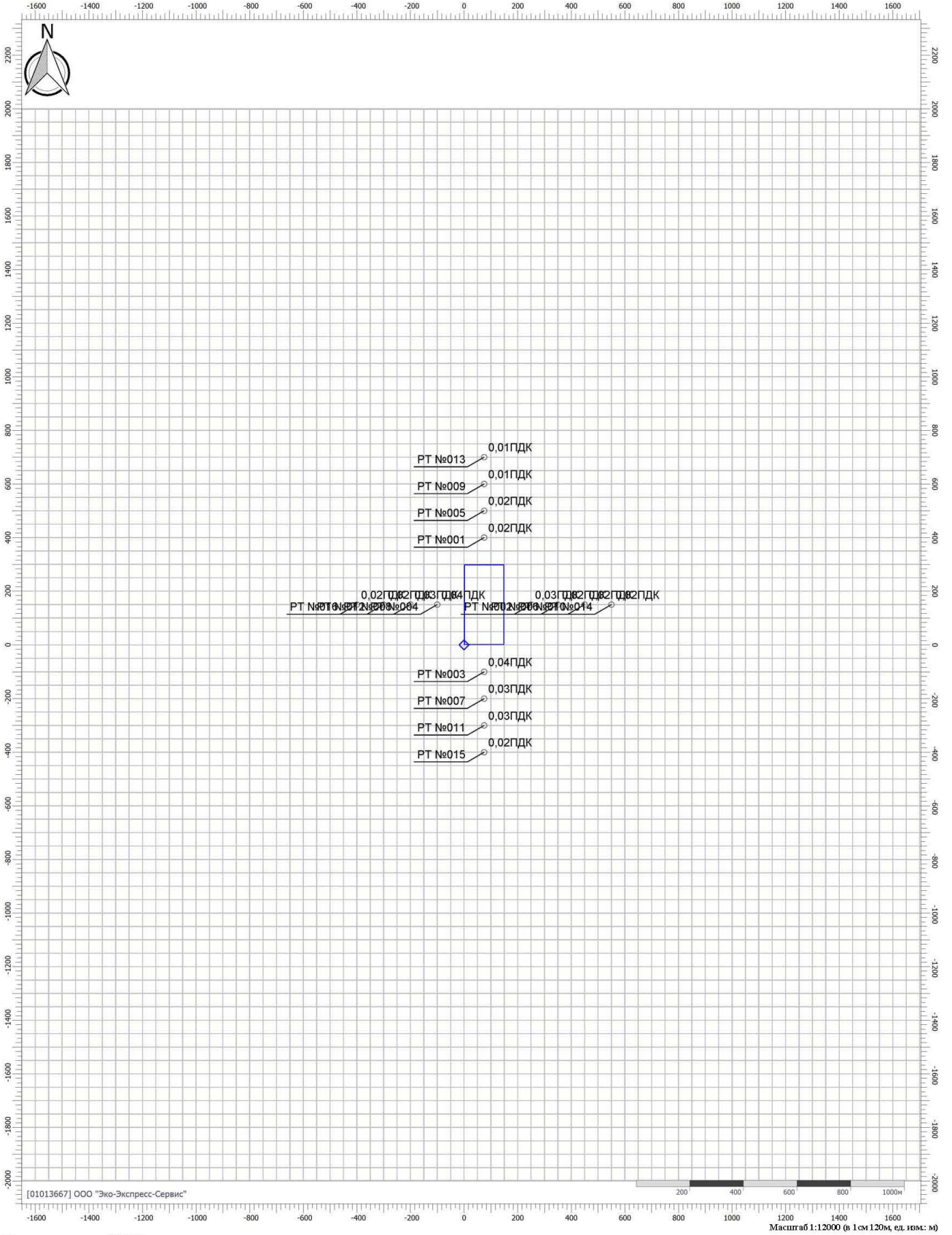
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [05.07.2022 15:04 - 05.07.2022 15:08] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2732 (Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Масштаб 1:12000 (в 1 см 120м, сл. нзм.: м)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №				
7313/3					
Подп. и дата					
Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

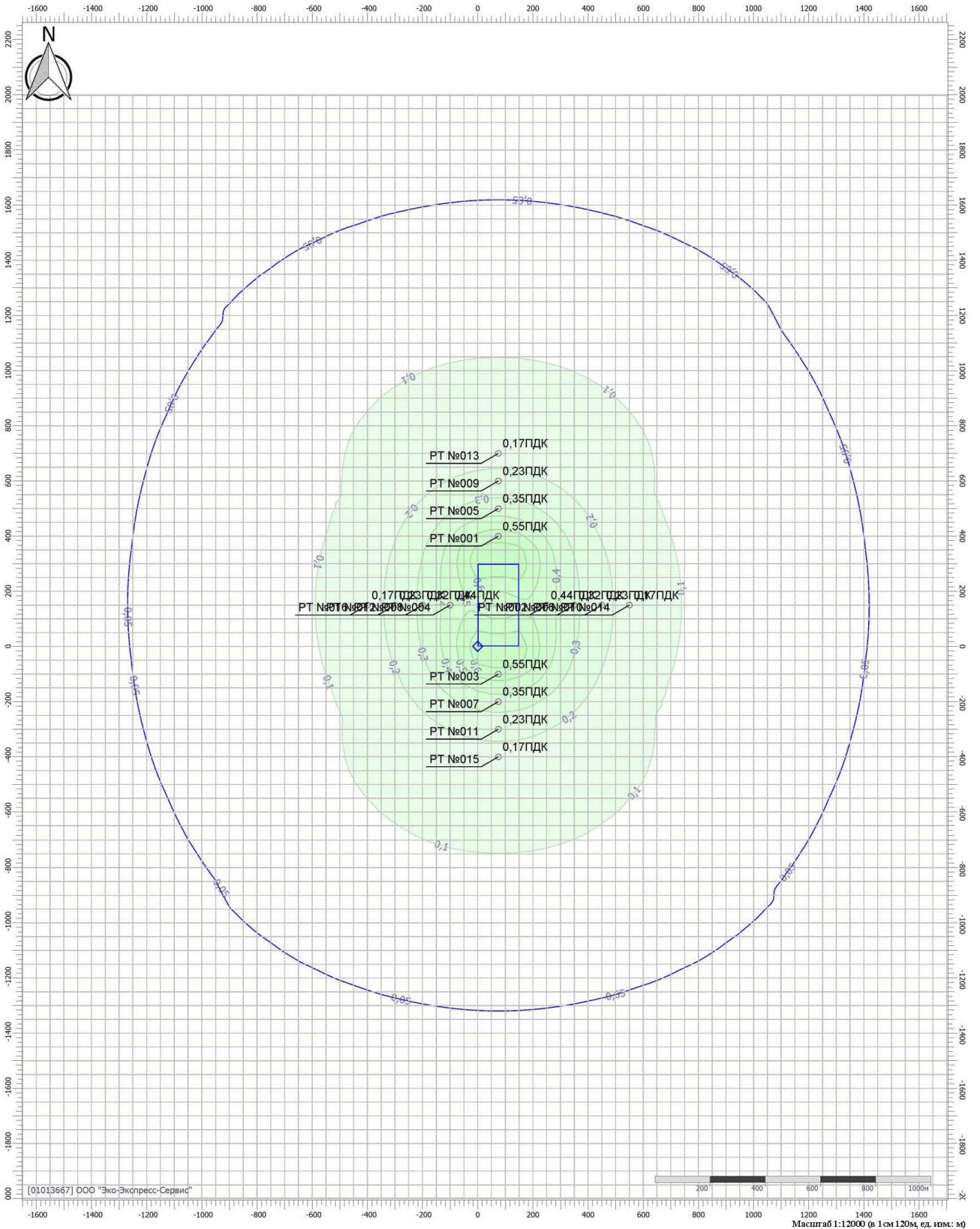
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [05.07.2022 15:04 - 05.07.2022 15:08] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

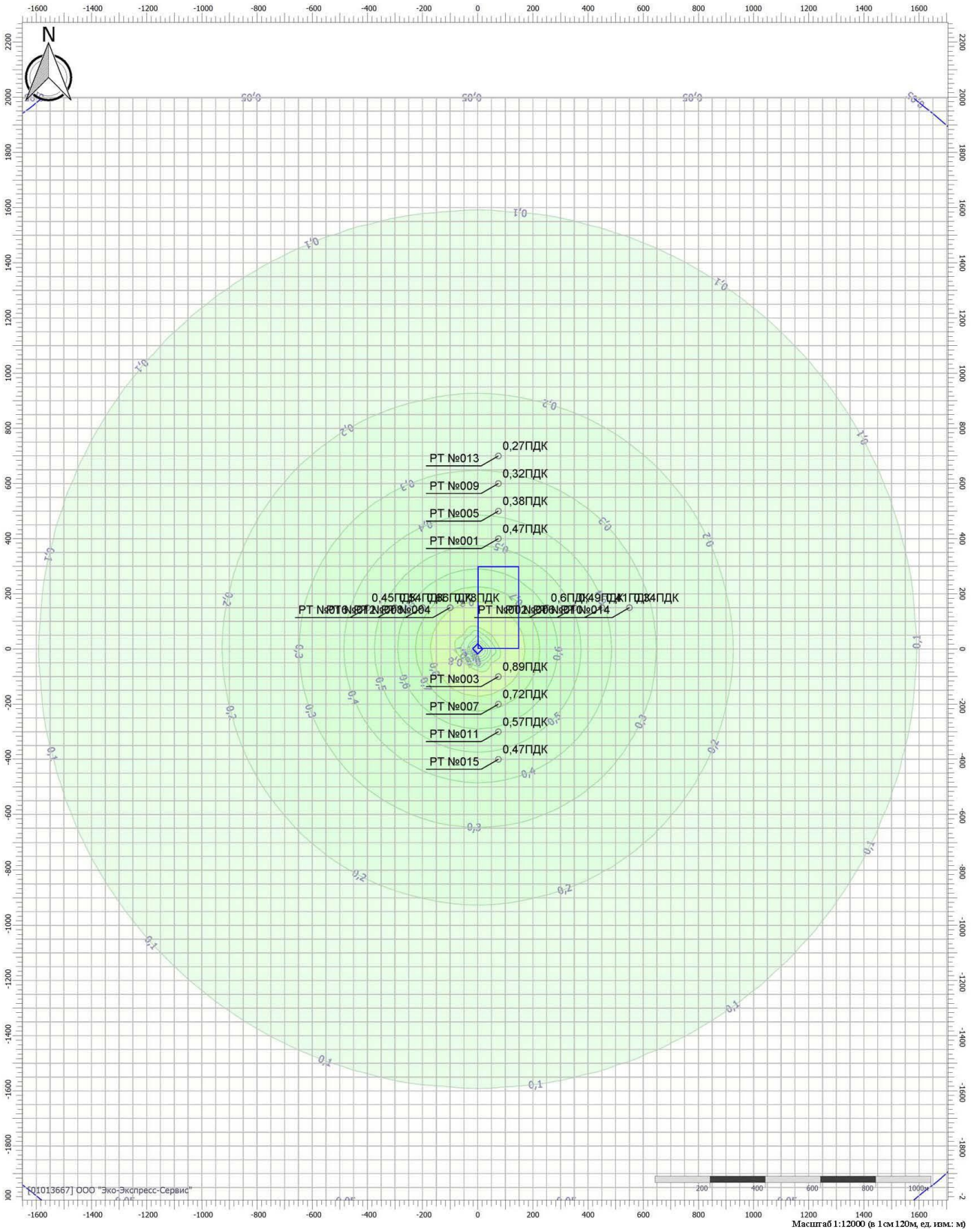
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [05.07.2022 15:04 - 05.07.2022 15:08] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6006 (Азота диоксид и оксид, мазутная зола, серы диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

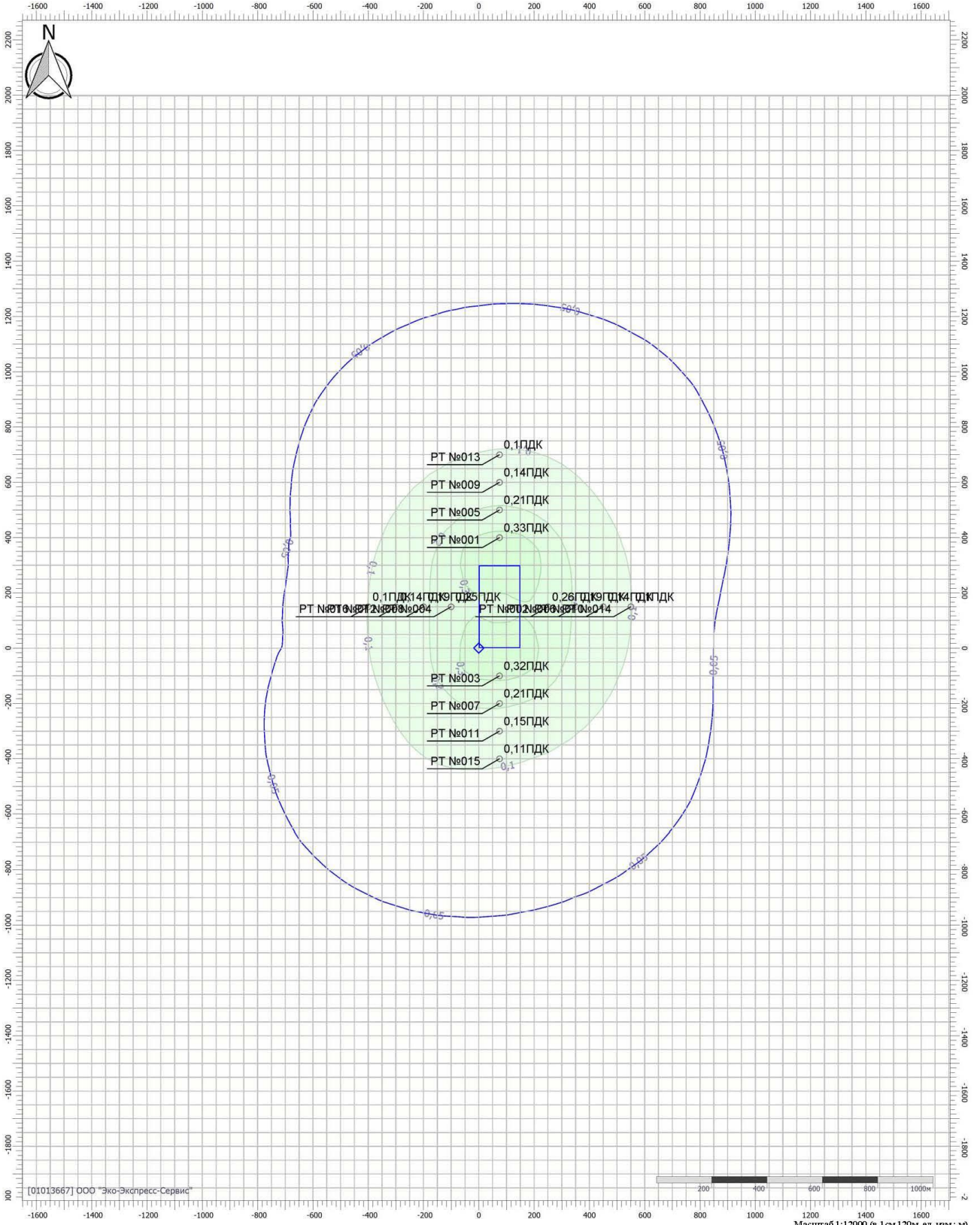
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [05.07.2022 15:04 - 05.07.2022 15:08] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

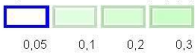
Код расчета: 6035 (Сероводород, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	7313/3
Изм. Кол.вч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

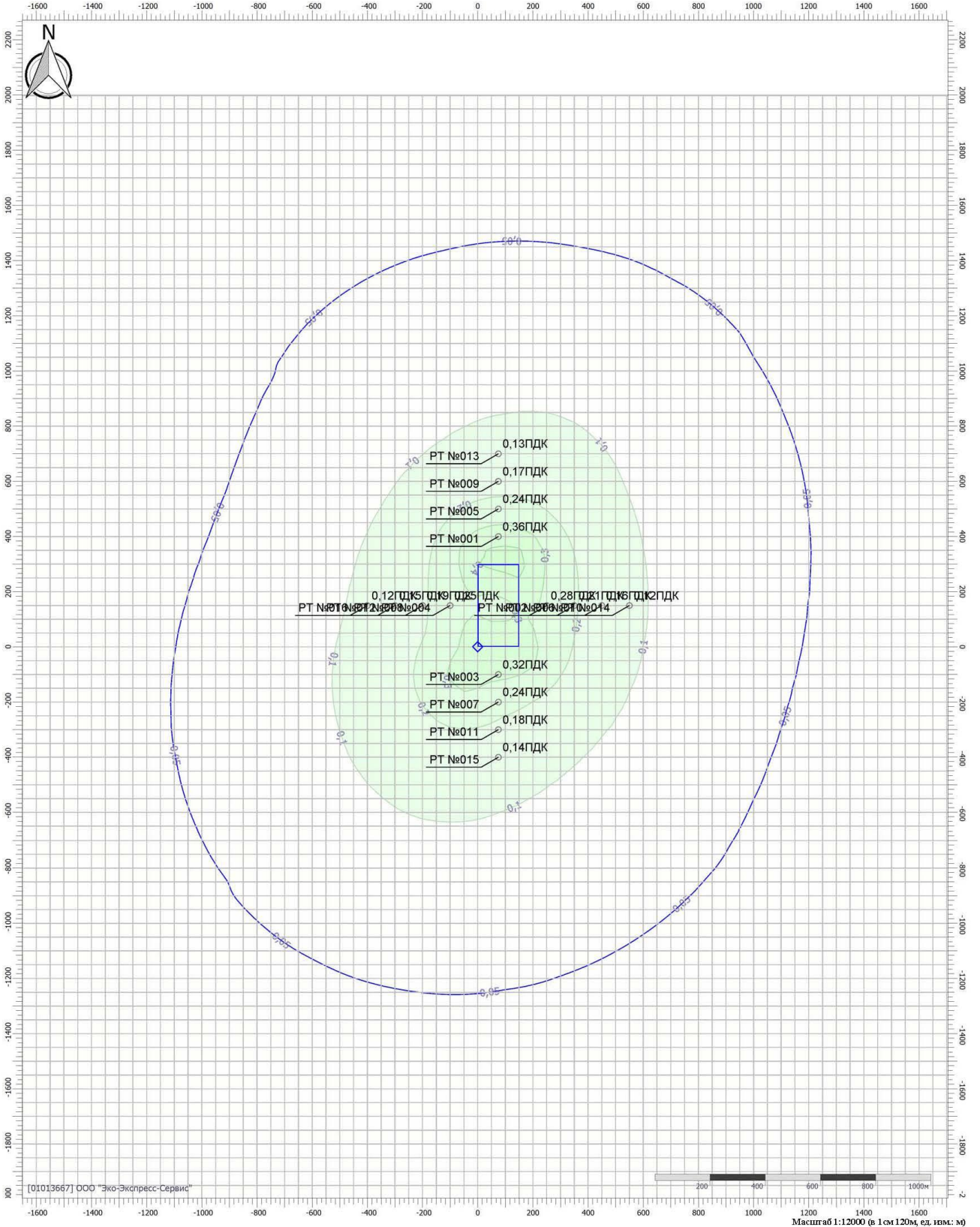
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [05.07.2022 15:04 - 05.07.2022 15:08] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

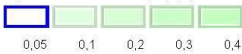
Код расчета: 6043 (Серый диоксид и сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

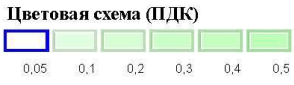
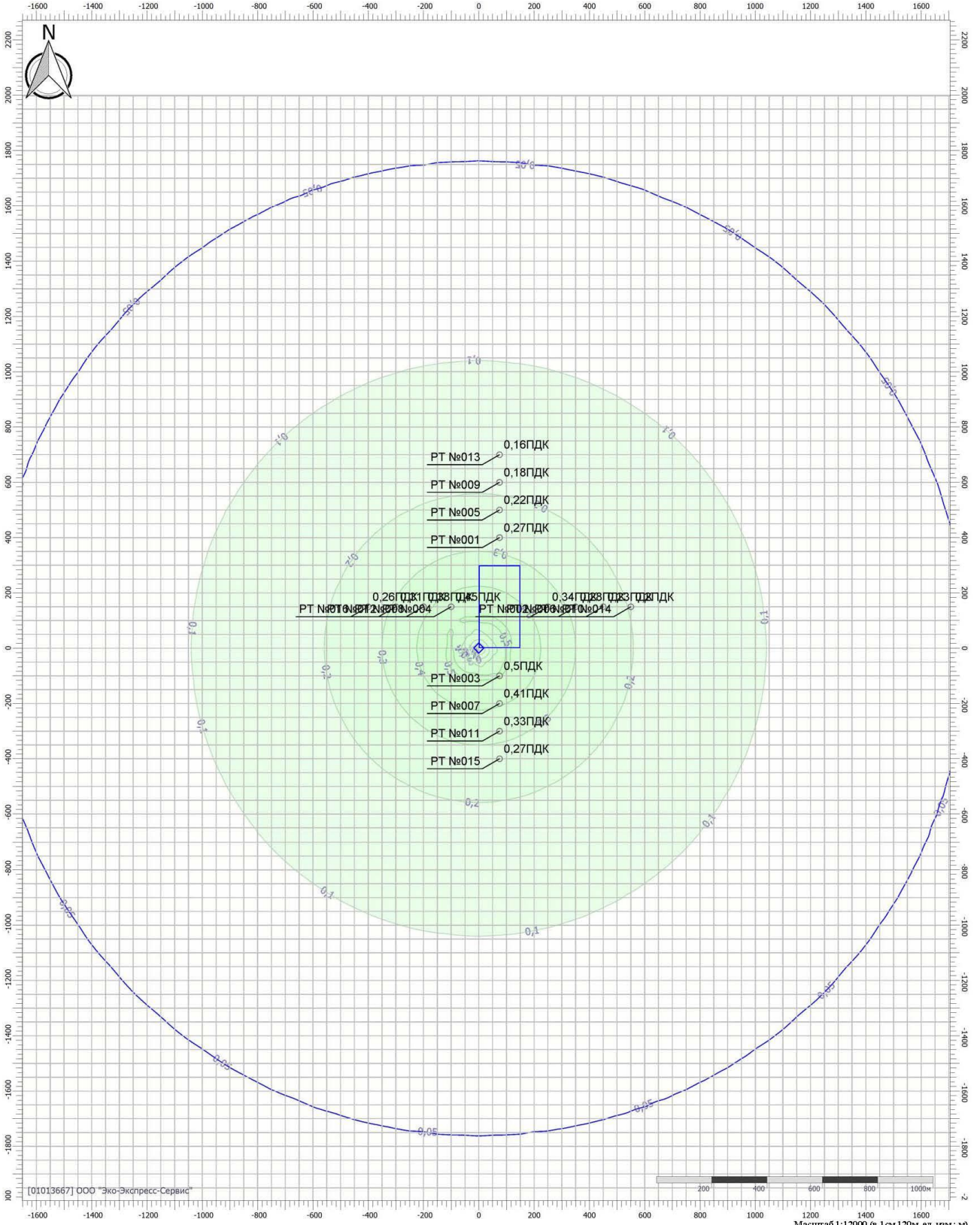
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [05.07.2022 15:04 - 05.07.2022 15:08], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Изм.	Кол.вч.
Лист	№ док.
Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Расчет средних долгопериодных концентраций без учета фона

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

Программа зарегистрирована на: ООО "Эко-Экспресс-Сервис"  
 Регистрационный номер: 01013667

**Предприятие: 20220420, ООО 'КОНТУР СПБ'**

Город: 812, Санкт-Петербург

Район: 1, Кировский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 6, Погрузо-разгрузочная деятельность на акв**

**ВР: 2, летний период СС и СГ**

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет средних концентраций по МРР-2017»

**Метеорологические параметры**

Использован файл климатических характеристик:

№2752/25, 03.12.2019. ООО "Эко-Экспресс-Сервис" - Данные по гг. Санкт-Петербург, Гатчина и др., 01-01-3667 - 18.06.21

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

<b>51 - КОНТУР СПБ - БПСБ</b>
1 - Суда стоянка при перегрузке
2 - Перегрузка нефтепродуктов

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	1	551	1	1	1,3149297	4,885985	0,0000000	0,1549336
51	1	552	1	1	0,1917210	0,282033	0,0000000	0,0089432
51	1	553	1	1	1,1848606	1,293836	0,0000000	0,0410273
51	1	554	1	1	0,2077530	0,240346	0,0000000	0,0076213
51	1	555	1	1	0,4529778	0,918590	0,0000000	0,0291283
51	1	556	1	1	0,0939270	0,200893	0,0000000	0,0063703
51	1	557	1	1	0,4529778	1,914409	0,0000000	0,0607055
51	1	558	1	1	0,0681608	0,004074	0,0000000	0,0001292
51	1	559	1	1	0,7920640	2,170146	0,0000000	0,0688149
51	1	560	1	1	0,0692138	0,089469	0,0000000	0,0028370
51	1	561	1	1	0,1742222	0,319177	0,0000000	0,0101210
51	1	562	1	1	0,1132563	0,115447	0,0000000	0,0036608
51	1	563	1	1	0,1742222	0,124837	0,0000000	0,0039586
51	1	564	1	1	0,0076128	0,000704	0,0000000	0,0000223
51	1	565	1	1	0,1306666	0,296184	0,0000000	0,0093919
51	1	566	1	1	0,0784000	0,280158	0,0000000	0,0088838
51	1	567	1	1	0,1306666	0,365064	0,0000000	0,0115761
51	1	568	1	1	0,0435555	0,029979	0,0000000	0,0009506
<b>Итого:</b>					<b>5,6811877</b>	<b>13,531331</b>	<b>0</b>	<b>0,429075691273465</b>

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

536

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	1	551	1	1	0,2136761	0,793973	0,0000000	0,0251767
51	1	552	1	1	0,0311547	0,045830	0,0000000	0,0014533
51	1	553	1	1	0,1925398	0,210248	0,0000000	0,0066669
51	1	554	1	1	0,0337599	0,039056	0,0000000	0,0012385
51	1	555	1	1	0,0736089	0,149271	0,0000000	0,0047334
51	1	556	1	1	0,0152631	0,032645	0,0000000	0,0010352
51	1	557	1	1	0,0736089	0,311091	0,0000000	0,0098646
51	1	558	1	1	0,0110761	0,000662	0,0000000	0,0000210
51	1	559	1	1	0,1287104	0,352649	0,0000000	0,0111824
51	1	560	1	1	0,0112472	0,014539	0,0000000	0,0004610
51	1	561	1	1	0,0283111	0,051866	0,0000000	0,0016447
51	1	562	1	1	0,0184042	0,018760	0,0000000	0,0005949
51	1	563	1	1	0,0283111	0,020286	0,0000000	0,0006433
51	1	564	1	1	0,0012371	0,000114	0,0000000	0,0000036
51	1	565	1	1	0,0212333	0,048130	0,0000000	0,0015262
51	1	566	1	1	0,0127400	0,045526	0,0000000	0,0014436
51	1	567	1	1	0,0212333	0,059323	0,0000000	0,0018811
51	1	568	1	1	0,0070778	0,004872	0,0000000	0,0001545
<b>Итого:</b>					<b>0,923193</b>	<b>2,198841</b>	<b>0</b>	<b>0,0697247907153729</b>

## Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	1	551	1	1	0,0838603	0,287006	0,0000000	0,0091009
51	1	552	1	1	0,0492683	0,071974	0,0000000	0,0022823
51	1	553	1	1	0,0755651	0,076001	0,0000000	0,0024100
51	1	554	1	1	0,0492683	0,056936	0,0000000	0,0018054
51	1	555	1	1	0,0288889	0,053958	0,0000000	0,0017110
51	1	556	1	1	0,0223157	0,047729	0,0000000	0,0015135
51	1	557	1	1	0,0288890	0,112454	0,0000000	0,0035659
51	1	558	1	1	0,0205426	0,001228	0,0000000	0,0000389
51	1	559	1	1	0,0505144	0,127475	0,0000000	0,0040422
51	1	560	1	1	0,0173888	0,022520	0,0000000	0,0007141
51	1	561	1	1	0,0200000	0,036492	0,0000000	0,0011572
51	1	562	1	1	0,0318411	0,032457	0,0000000	0,0010292
51	1	563	1	1	0,0200000	0,014272	0,0000000	0,0004526
51	1	564	1	1	0,0020287	0,000188	0,0000000	0,0000060
51	1	565	1	1	0,0150000	0,033863	0,0000000	0,0010738
51	1	566	1	1	0,0078571	0,027963	0,0000000	0,0008867
51	1	567	1	1	0,0150000	0,041738	0,0000000	0,0013235
51	1	568	1	1	0,0050000	0,003428	0,0000000	0,0001087
<b>Итого:</b>					<b>0,5432283</b>	<b>1,047682</b>	<b>0</b>	<b>0,0332217782851344</b>

## Вещество: 0330 Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	1	551	1	1	0,5870221	2,049221	0,0000000	0,0649804
51	1	552	1	1	0,1851111	0,270417	0,0000000	0,0085749
51	1	553	1	1	0,5289557	0,542645	0,0000000	0,0172072
51	1	554	1	1	0,1851111	0,213918	0,0000000	0,0067833
51	1	555	1	1	0,2022222	0,385265	0,0000000	0,0122167
51	1	556	1	1	0,0838444	0,179328	0,0000000	0,0056865
51	1	557	1	1	0,2022223	0,802920	0,0000000	0,0254604
51	1	558	1	1	0,0980000	0,005856	0,0000000	0,0001857
51	1	559	1	1	0,3536000	0,910178	0,0000000	0,0288616
51	1	560	1	1	0,0653333	0,084613	0,0000000	0,0026831
51	1	561	1	1	0,0266667	0,044763	0,0000000	0,0014194
51	1	562	1	1	0,1519000	0,154838	0,0000000	0,0049099
51	1	563	1	1	0,0266666	0,017508	0,0000000	0,0005552
51	1	564	1	1	0,0076222	0,000706	0,0000000	0,0000224
51	1	565	1	1	0,0200000	0,041538	0,0000000	0,0013172
51	1	566	1	1	0,0200000	0,065486	0,0000000	0,0020765
51	1	567	1	1	0,0200000	0,051198	0,0000000	0,0016235
51	1	568	1	1	0,0066667	0,004204	0,0000000	0,0001333
<b>Итого:</b>					<b>2,7709444</b>	<b>5,824602</b>	<b>0</b>	<b>0,184696917808219</b>

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

537

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



**Вещество: 0333 Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидро-сульфид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	2	6551	3	1	0,0072000	0,011984	0,0000000	0,0003800
51	2	6552	3	1	0,0072000	0,012562	0,0000000	0,0003983
51	2	6553	3	1	0,0046800	0,007421	0,0000000	0,0002353
51	2	6554	3	1	0,0057600	0,006553	0,0000000	0,0002078
51	2	6555	3	1	0,0054000	0,004808	0,0000000	0,0001525
51	2	6556	3	1	0,0005678	0,000097	0,0000000	0,0000031
51	2	6557	3	1	0,0001590	0,000011	0,0000000	0,0000003
51	2	6558	3	1	0,0009900	0,000071	0,0000000	0,0000023
51	2	6559	3	1	0,0000568	0,000016	0,0000000	0,0000005
51	2	6560	3	1	0,0002271	0,000051	0,0000000	0,0000016
51	2	6561	3	1	0,0001343	0,000002	0,0000000	6,3419584E-08
51	2	6562	3	1	0,0081000	0,008273	0,0000000	0,0002623
51	2	6563	3	1	0,0081000	0,001616	0,0000000	0,0000512
51	2	6564	3	1	0,0081000	0,002490	0,0000000	0,0000790
51	2	6565	3	1	0,0081000	0,001699	0,0000000	0,0000539
51	2	6566	3	1	0,0017280	0,000587	0,0000000	0,0000186
<b>Итого:</b>					<b>0,066503</b>	<b>0,058241</b>	<b>0</b>	<b>0,00184680999492643</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	1	551	1	1	1,6707555	6,228024	0,0000000	0,1974893
51	1	552	1	1	0,2614301	0,381907	0,0000000	0,0121102
51	1	553	1	1	1,5054890	1,649217	0,0000000	0,0522963
51	1	554	1	1	0,2614301	0,302114	0,0000000	0,0095800
51	1	555	1	1	0,5755555	1,170902	0,0000000	0,0371291
51	1	556	1	1	0,1184125	0,253263	0,0000000	0,0080309
51	1	557	1	1	0,5755554	2,440243	0,0000000	0,0773796
51	1	558	1	1	0,0871861	0,005210	0,0000000	0,0001652
51	1	559	1	1	1,0064000	2,766224	0,0000000	0,0877164
51	1	560	1	1	0,0922695	0,119498	0,0000000	0,0037893
51	1	561	1	1	0,1911112	0,350316	0,0000000	0,0111084
51	1	562	1	1	0,1351384	0,137752	0,0000000	0,0043681
51	1	563	1	1	0,1911112	0,137016	0,0000000	0,0043447
51	1	564	1	1	0,0107647	0,000997	0,0000000	0,0000316
51	1	565	1	1	0,1433334	0,325080	0,0000000	0,0103082
51	1	566	1	1	0,0955556	0,341658	0,0000000	0,0108339
51	1	567	1	1	0,1433334	0,400680	0,0000000	0,0127055
51	1	568	1	1	0,0477778	0,032904	0,0000000	0,0010434
<b>Итого:</b>					<b>7,1126094</b>	<b>17,043005</b>	<b>0</b>	<b>0,54043014332826</b>

**Вещество: 0703 Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	1	551	1	1	0,0000019	0,000007	0,0000000	0,0000002
51	1	552	1	1	0,0000003	4,359000E-07	0,0000000	1,3822298E-08
51	1	553	1	1	0,0000017	0,000002	0,0000000	6,0882801E-08
51	1	554	1	1	0,0000004	4,566200E-07	0,0000000	1,4479325E-08
51	1	555	1	1	0,0000007	0,000001	0,0000000	4,3125317E-08
51	1	556	1	1	7,7190000E-08	1,649600E-07	0,0000000	5,2308473E-09
51	1	557	1	1	0,0000007	0,000003	0,0000000	9,0055809E-08
51	1	558	1	1	3,3740000E-08	2,010000E-09	0,0000000	6,3736682E-11
51	1	559	1	1	0,0000012	0,000003	0,0000000	0,0000001
51	1	560	1	1	3,4760000E-08	4,498000E-08	0,0000000	1,4263064E-09
51	1	561	1	1	0,0000004	6,700000E-07	0,0000000	2,1245561E-08
51	1	562	1	1	5,1240000E-08	5,218000E-08	0,0000000	1,6546169E-09
51	1	563	1	1	0,0000004	2,600000E-07	0,0000000	8,2445459E-09
51	1	564	1	1	2,9300000E-09	2,700000E-10	0,0000000	8,5616438E-12
51	1	565	1	1	0,0000003	6,200000E-07	0,0000000	1,9660071E-08
51	1	566	1	1	0,0000001	5,100000E-07	0,0000000	1,6171994E-08
51	1	567	1	1	0,0000003	7,700000E-07	0,0000000	2,4416540E-08
51	1	568	1	1	8,9000000E-08	6,000000E-08	0,0000000	1,9025875E-09
<b>Итого:</b>					<b>8,58659E-006</b>	<b>2,060692E-005</b>	<b>0</b>	<b>6,53441146626078E-007</b>

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

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр		Лист
						7313/3		538

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	1	551	1	1	0,0193523	0,068881	0,0000000	0,0021842
51	1	553	1	1	0,0174381	0,018241	0,0000000	0,0005784
51	1	555	1	1	0,0066667	0,012949	0,0000000	0,0004106
51	1	557	1	1	0,0066668	0,026989	0,0000000	0,0008558
51	1	559	1	1	0,0116572	0,030593	0,0000000	0,0009701
51	1	561	1	1	0,0044444	0,006812	0,0000000	0,0002160
51	1	563	1	1	0,0044444	0,002664	0,0000000	0,0000845
51	1	565	1	1	0,0033333	0,006321	0,0000000	0,0002004
51	1	566	1	1	0,0017460	0,005220	0,0000000	0,0001655
51	1	567	1	1	0,0033333	0,007791	0,0000000	0,0002471
51	1	568	1	1	0,0011111	0,000640	0,0000000	0,0000203
<b>Итого:</b>					<b>0,0801936</b>	<b>0,187101</b>	<b>0</b>	<b>0,00593293378995434</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	1	551	1	1	0,4644570	1,722034	0,0000000	0,0546053
51	1	553	1	1	0,4185142	0,456004	0,0000000	0,0144598
51	1	555	1	1	0,1600001	0,323752	0,0000000	0,0102661
51	1	557	1	1	0,1600000	0,674721	0,0000000	0,0213953
51	1	559	1	1	0,2797714	0,764855	0,0000000	0,0242534
51	1	561	1	1	0,1000000	0,182942	0,0000000	0,0058011
51	1	563	1	1	0,1000000	0,071552	0,0000000	0,0022689
51	1	565	1	1	0,0750000	0,169764	0,0000000	0,0053832
51	1	566	1	1	0,0392857	0,140186	0,0000000	0,0044453
51	1	567	1	1	0,0750000	0,209244	0,0000000	0,0066351
51	1	568	1	1	0,0250000	0,017183	0,0000000	0,0005449
<b>Итого:</b>					<b>1,8970284</b>	<b>4,732237</b>	<b>0</b>	<b>0,150058250887874</b>

**Вещество: 2754 Алканы C12-19 (в пересчете на С)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	2	6551	3	1	1,4928000	2,484700	0,0000000	0,0787893
51	2	6552	3	1	1,4928000	2,604530	0,0000000	0,0825891
51	2	6553	3	1	0,9703200	1,551803	0,0000000	0,0492074
51	2	6554	3	1	1,1942400	1,373768	0,0000000	0,0435619
51	2	6555	3	1	1,1196000	1,015455	0,0000000	0,0321999
51	2	6556	3	1	0,2022239	0,034497	0,0000000	0,0010939
51	2	6557	3	1	0,0566227	0,003773	0,0000000	0,0001196
51	2	6558	3	1	0,2052600	0,016199	0,0000000	0,0005137
51	2	6559	3	1	0,0202224	0,005791	0,0000000	0,0001836
51	2	6560	3	1	0,0808895	0,018120	0,0000000	0,0005746
51	2	6561	3	1	0,0478379	0,000774	0,0000000	0,0000245
51	2	6562	3	1	1,6794000	1,715235	0,0000000	0,0543897
51	2	6563	3	1	1,6794000	0,335025	0,0000000	0,0106236
51	2	6564	3	1	1,6794000	0,516360	0,0000000	0,0163737
51	2	6565	3	1	1,6794000	0,352255	0,0000000	0,0111699
51	2	6566	3	1	0,3582720	0,121605	0,0000000	0,0038561
<b>Итого:</b>					<b>13,9586884</b>	<b>12,14989</b>	<b>0</b>	<b>0,385270484525621</b>

**Вещество: 2904 Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	1	558	1	1	0,0017605	0,000105	0,0000000	0,0000033
51	1	562	1	1	0,0027288	0,002779	0,0000000	0,0000881
<b>Итого:</b>					<b>0,0044893</b>	<b>0,002884</b>	<b>0</b>	<b>9,1451040081177E-005</b>

**Расчет проводился по веществам (группам суммации)**

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Нет	Нет

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,0080	ПДК с/г	0,0020	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксметан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	ПДК м/р	1,0000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	-	-	ПДК с/с	0,0020	ПДК с/с	0,0020	Нет	Нет

### Перебор метеопараметров при расчете Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

### Расчетные области Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	-2000,00	0,00	2000,00	0,00	4000,00	897,07	50,00	50,00	2,00

### Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	75,00	400,00	2,00	точка пользователя	100 м на север
2	250,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на восток
3	75,00	-100,00	2,00	точка пользователя	100 м на юг
4	-100,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на запад
5	75,00	500,00	2,00	точка пользователя	200 м на север
6	350,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на восток
7	75,00	-200,00	2,00	точка пользователя	200 м на юг
8	-200,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на запад
9	75,00	600,00	2,00	точка пользователя	300 м на север
10	450,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
11	75,00	-300,00	2,00	точка пользователя	300 м на юг
12	-300,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на запад
13	75,00	700,00	2,00	точка пользователя	400 м на север
14	550,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на восток
15	75,00	-400,00	2,00	точка пользователя	400 м на юг
16	-400,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на запад

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

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

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

540

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Вы- сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0041	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		51	1	565	0,0018			7,2558E-05		44,6		
		51	1	561	0,0011			4,5556E-05		28,0		
		51	1	552	0,0006			2,2068E-05		13,6		
6	350,00	150,00	2,00	0,0039	0,0002	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		51	1	565	0,0016			6,2108E-05		40,3		
		51	1	561	0,0011			4,2238E-05		27,4		
		51	1	552	0,0006			2,2225E-05		14,4		
10	450,00	150,00	2,00	0,0035	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		51	1	565	0,0013			5,2134E-05		36,9		
		51	1	561	0,0009			3,7444E-05		26,5		
		51	1	552	0,0005			2,0905E-05		14,8		
14	550,00	150,00	2,00	0,0032	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		51	1	565	0,0011			4,3871E-05		34,2		
		51	1	561	0,0008			3,2730E-05		25,5		
		51	1	551	0,0006			2,3303E-05		18,2		
1	75,00	400,00	2,00	0,0026	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		51	1	565	0,0010			4,0781E-05		39,2		
		51	1	561	0,0007			2,8219E-05		27,1		
		51	1	552	0,0004			1,5130E-05		14,5		
5	75,00	500,00	2,00	0,0023	9,2189E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		51	1	565	0,0008			3,3125E-05		35,9		
		51	1	561	0,0006			2,4107E-05		26,1		
		51	1	551	0,0004			1,4644E-05		15,9		
9	75,00	600,00	2,00	0,0021	8,2292E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		51	1	565	0,0007			2,7501E-05		33,4		
		51	1	561	0,0005			2,0749E-05		25,2		
		51	1	551	0,0004			1,5906E-05		19,3		
13	75,00	700,00	2,00	0,0019	7,4078E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		51	1	565	0,0006			2,3277E-05		31,4		
		51	1	561	0,0005			1,8033E-05		24,3		
		51	1	551	0,0004			1,6549E-05		22,3		
11	75,00	-300,00	2,00	0,0018	7,0528E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

541

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата







51	1	561	4,2668E-05	2,5601E-06	27,5						
51	1	552	1,7127E-05	1,0276E-06	11,0						
8	-200,00	150,00	2,00	0,0002	9,2399E-06	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	7,2839E-05	4,3703E-06	47,3
51	1	561	4,3262E-05	2,5957E-06	28,1
51	1	552	1,9874E-05	1,1924E-06	12,9

3	75,00	-100,00	2,00	0,0001	6,0576E-06	-	-	-	-	-	0
---	-------	---------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	6,0556E-05	3,6333E-06	60,0
51	1	561	2,5946E-05	1,5567E-06	25,7
51	1	552	8,8989E-06	5,3393E-07	8,8

**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0009	2,2851E-05	-	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0003	8,2956E-06	36,3
51	1	552	0,0002	5,6317E-06	24,6
51	1	561	0,0002	5,2085E-06	22,8

6	350,00	150,00	2,00	0,0009	2,1635E-05	-	-	-	-	-	0
---	--------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0003	7,1009E-06	32,8
51	1	552	0,0002	5,6718E-06	26,2
51	1	561	0,0002	4,8291E-06	22,3

10	450,00	150,00	2,00	0,0008	1,9647E-05	-	-	-	-	-	0
----	--------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0002	5,9605E-06	30,3
51	1	552	0,0002	5,3349E-06	27,2
51	1	561	0,0002	4,2810E-06	21,8

14	550,00	150,00	2,00	0,0007	1,7579E-05	-	-	-	-	-	0
----	--------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0002	5,0159E-06	28,5
51	1	552	0,0002	4,8669E-06	27,7
51	1	561	0,0001	3,7421E-06	21,3

1	75,00	400,00	2,00	0,0006	1,4556E-05	-	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0002	4,6625E-06	32,0
51	1	552	0,0002	3,8612E-06	26,5
51	1	561	0,0001	3,2263E-06	22,2

5	75,00	500,00	2,00	0,0005	1,2759E-05	-	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0002	3,7873E-06	29,7
51	1	552	0,0001	3,4933E-06	27,4
51	1	561	0,0001	2,7562E-06	21,6

9	75,00	600,00	2,00	0,0004	1,1232E-05	-	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0001	3,1442E-06	28,0
51	1	552	0,0001	3,1239E-06	27,8
51	1	561	9,4890E-05	2,3722E-06	21,1

13	75,00	700,00	2,00	0,0004	9,9708E-06	-	-	-	-	-	0
----	-------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	552	0,0001	2,7973E-06	28,1

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

544

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



	51		1		562		0,0003		1,4484E-05		25,4		
	51		1		565		0,0002		1,0176E-05		17,8		
10	450,00	150,00	2,00		0,0011	5,4921E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1		552	0,0004	2,0044E-05		36,5				
	51		1		562	0,0003	1,3591E-05		24,7				
	51		1		551	0,0002	8,7229E-06		15,9				
14	550,00	150,00	2,00		0,0010	5,1137E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1		552	0,0004	1,8286E-05		35,8				
	51		1		562	0,0002	1,2335E-05		24,1				
	51		1		551	0,0002	9,7734E-06		19,1				
1	75,00	400,00	2,00		0,0008	3,9308E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1		552	0,0003	1,4507E-05		36,9				
	51		1		562	0,0002	9,8798E-06		25,1				
	51		1		565	0,0001	5,7193E-06		14,5				
5	75,00	500,00	2,00		0,0007	3,6177E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1		552	0,0003	1,3125E-05		36,3				
	51		1		562	0,0002	8,8836E-06		24,6				
	51		1		551	0,0001	6,1420E-06		17,0				
9	75,00	600,00	2,00		0,0007	3,3082E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1		552	0,0002	1,1737E-05		35,5				
	51		1		562	0,0002	7,9070E-06		23,9				
	51		1		551	0,0001	6,6711E-06		20,2				
13	75,00	700,00	2,00		0,0006	3,0297E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1		552	0,0002	1,0510E-05		34,7				
	51		1		562	0,0001	7,0533E-06		23,3				
	51		1		551	0,0001	6,9406E-06		22,9				
15	75,00	-400,00	2,00		0,0005	2,5856E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1		552	0,0002	9,5381E-06		36,9				
	51		1		562	0,0001	6,4959E-06		25,1				
	51		1		565	7,5297E-05	3,7649E-06		14,6				
11	75,00	-300,00	2,00		0,0005	2,5120E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1		552	0,0002	9,3310E-06		37,1				
	51		1		562	0,0001	6,3781E-06		25,4				
	51		1		565	8,6310E-05	4,3155E-06		17,2				
16	-400,00	150,00	2,00		0,0005	2,3588E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1		552	0,0002	8,6883E-06		36,8				
	51		1		562	0,0001	5,9101E-06		25,1				
	51		1		565	6,6601E-05	3,3300E-06		14,1				
12	-300,00	150,00	2,00		0,0004	2,2118E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1		552	0,0002	8,2288E-06		37,2				
	51		1		562	0,0001	5,6149E-06		25,4				
	51		1		565	7,2171E-05	3,6085E-06		16,3				
7	75,00	-200,00	2,00		0,0004	2,0229E-05	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	51		1		552	0,0001	7,3052E-06		36,1				
	51		1		562	0,0001	5,0334E-06		24,9				

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

51	1	565	8,8168E-05	4,4084E-06	21,8						
8	-200,00	150,00	2,00	0,0004	1,9160E-05	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
51	1	552	0,0001	7,0358E-06	36,7						
51	1	562	9,6647E-05	4,8323E-06	25,2						
51	1	565	7,5435E-05	3,7718E-06	19,7						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0003	1,7405E-05	-	-	-	-	-	0

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
51	1	552	0,0001	6,0636E-06	34,8						
51	1	565	8,5675E-05	4,2838E-06	24,6						
51	1	562	8,3854E-05	4,1927E-06	24,1						
3	75,00	-100,00	2,00	0,0002	9,9965E-06	-	-	-	-	-	0

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
51	1	552	6,3009E-05	3,1504E-06	31,5						
51	1	565	6,2714E-05	3,1357E-06	31,4						
51	1	562	4,3817E-05	2,1909E-06	21,9						

**Вещество: 0333**

**Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0060	1,1921E-05	-	-	-	-	-	-	0

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
51	2	6551	0,0059	1,1713E-05	98,3						
51	2	6558	5,6384E-05	1,1277E-07	0,9						
51	2	6556	4,7405E-05	9,4810E-08	0,8						
6	350,00	150,00	2,00	0,0047	9,4155E-06	-	-	-	-	-	0

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
51	2	6551	0,0046	9,2608E-06	98,4						
51	2	6558	3,9890E-05	7,9779E-08	0,8						
51	2	6556	3,7479E-05	7,4958E-08	0,8						
1	75,00	400,00	2,00	0,0039	7,8285E-06	-	-	-	-	-	0

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
51	2	6551	0,0038	7,6946E-06	98,3						
51	2	6558	3,5795E-05	7,1591E-08	0,9						
51	2	6556	3,1140E-05	6,2281E-08	0,8						
10	450,00	150,00	2,00	0,0036	7,2185E-06	-	-	-	-	-	0

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
51	2	6551	0,0036	7,1033E-06	98,4						
51	2	6558	2,8868E-05	5,7736E-08	0,8						
51	2	6556	2,8747E-05	5,7495E-08	0,8						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0034	6,7321E-06	-	-	-	-	-	0

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
51	2	6551	0,0033	6,6148E-06	98,3						
51	2	6558	3,1838E-05	6,3676E-08	0,9						
51	2	6556	2,6771E-05	5,3541E-08	0,8						
3	75,00	-100,00	2,00	0,0031	6,1600E-06	-	-	-	-	-	0

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
51	2	6551	0,0030	6,0548E-06	98,3						
51	2	6558	2,8076E-05	5,6152E-08	0,9						
51	2	6556	2,4504E-05	4,9009E-08	0,8						
5	75,00	500,00	2,00	0,0029	5,7320E-06	-	-	-	-	-	0

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
51	2	6551	0,0028	5,6389E-06	98,4						
51	2	6558	2,3716E-05	4,7432E-08	0,8						

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Лист

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

547

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата





	51	1	552	9,9610E-06	2,9883E-05	16,0					
6	350,00	150,00	2,00	5,9678E-05	0,0002	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	51	1	565	2,2723E-05		6,8168E-05		38,1			
	51	1	561	1,5453E-05		4,6358E-05		25,9			
	51	1	552	1,0032E-05		3,0095E-05		16,8			
10	450,00	150,00	2,00	5,0192E-05	0,0002	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	51	1	565	1,9073E-05		5,7220E-05		34,6			
	51	1	561	1,3699E-05		4,1097E-05		24,9			
	51	1	552	9,4360E-06		2,8308E-05		17,1			
14	550,00	150,00	2,00	5,0192E-05	0,0002	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	51	1	565	1,6050E-05		4,8151E-05		32,0			
	51	1	561	1,1975E-05		3,5924E-05		23,9			
	51	1	551	9,9012E-06		2,9704E-05		19,7			
1	75,00	400,00	2,00	4,0316E-05	0,0001	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	51	1	565	1,4920E-05		4,4760E-05		37,0			
	51	1	561	1,0324E-05		3,0972E-05		25,6			
	51	1	552	6,8294E-06		2,0488E-05		16,9			
5	75,00	500,00	2,00	3,5974E-05	0,0001	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	51	1	565	1,2119E-05		3,6357E-05		33,7			
	51	1	561	8,8195E-06		2,6459E-05		24,5			
	51	1	551	6,2223E-06		1,8667E-05		17,3			
9	75,00	600,00	2,00	3,2281E-05	9,6843E-05	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	51	1	565	1,0061E-05		3,0184E-05		31,2			
	51	1	561	7,5910E-06		2,2773E-05		23,5			
	51	1	551	6,7583E-06		2,0275E-05		20,9			
13	75,00	700,00	2,00	2,9184E-05	8,7551E-05	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	51	1	565	8,5158E-06		2,5547E-05		29,2			
	51	1	551	7,0313E-06		2,1094E-05		24,1			
	51	1	561	6,5973E-06		1,9792E-05		22,6			
11	75,00	-300,00	2,00	2,7115E-05	8,1344E-05	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	51	1	565	1,1258E-05		3,3773E-05		41,5			
	51	1	561	7,2121E-06		2,1636E-05		26,6			
	51	1	552	4,3927E-06		1,3178E-05		16,2			
15	75,00	-400,00	2,00	2,6531E-05	7,9594E-05	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	51	1	565	9,8214E-06		2,9464E-05		37,0			
	51	1	561	6,7960E-06		2,0388E-05		25,6			
	51	1	552	4,4902E-06		1,3471E-05		16,9			
16	-400,00	150,00	2,00	2,3985E-05	7,1955E-05	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	51	1	565	8,6870E-06		2,6061E-05		36,2			
	51	1	561	6,0849E-06		1,8255E-05		25,4			
	51	1	552	4,0901E-06		1,2270E-05		17,1			
7	75,00	-200,00	2,00	2,3869E-05	7,1608E-05	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	51	1	565	1,1500E-05		3,4500E-05		48,2			
	51	1	561	6,3916E-06		1,9175E-05		26,8			
	51	1	552	3,4390E-06		1,0317E-05		14,4			

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

549

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

12	-300,00	150,00	2,00	2,3459E-05	7,0377E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51		1	565	9,4135E-06	2,8241E-05	40,1						
51		1	561	6,1799E-06	1,8540E-05	26,3						
51		1	552	3,8738E-06	1,1621E-05	16,5						

8	-200,00	150,00	2,00	2,1725E-05	6,5176E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51		1	565	9,8394E-06	2,9518E-05	45,3						
51		1	561	5,8440E-06	1,7532E-05	26,9						
51		1	552	3,3122E-06	9,9365E-06	15,2						

4	-100,00	150,00	2,00	2,1701E-05	6,5102E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51		1	565	1,1175E-05	3,3525E-05	51,5						
51		1	561	5,7638E-06	1,7291E-05	26,6						
51		1	552	2,8545E-06	8,5635E-06	13,2						

3	75,00	-100,00	2,00	1,3996E-05	4,1988E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51		1	565	8,1801E-06	2,4540E-05	58,4						
51		1	561	3,5049E-06	1,0515E-05	25,0						
51		1	552	1,4831E-06	4,4493E-06	10,6						

**Вещество: 0703  
Бенз/а/пирен**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Вы-сота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр а	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0003	3,0362E-10	-	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51		1	565	0,0002	1,5188E-10	50,0						
51		1	561	9,5629E-05	9,5629E-11	31,5						
51		1	552	3,4108E-05	3,4108E-11	11,2						

6	350,00	150,00	2,00	0,0003	2,8287E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51		1	565	0,0001	1,3001E-10	46,0						
51		1	561	8,8663E-05	8,8663E-11	31,3						
51		1	552	3,4350E-05	3,4350E-11	12,1						

10	450,00	150,00	2,00	0,0003	2,5540E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51		1	565	0,0001	1,0913E-10	42,7						
51		1	561	7,8600E-05	7,8600E-11	30,8						
51		1	552	3,2310E-05	3,2310E-11	12,7						

14	550,00	150,00	2,00	0,0002	2,2866E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51		1	565	9,1836E-05	9,1836E-11	40,2						
51		1	561	6,8706E-05	6,8706E-11	30,0						
51		1	551	3,4482E-05	3,4482E-11	15,1						

1	75,00	400,00	2,00	0,0002	1,8982E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51		1	565	8,5367E-05	8,5367E-11	45,0						
51		1	561	5,9235E-05	5,9235E-11	31,2						
51		1	552	2,3385E-05	2,3385E-11	12,3						

5	75,00	500,00	2,00	0,0002	1,6577E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
51		1	565	6,9341E-05	6,9341E-11	41,8						
51		1	561	5,0604E-05	5,0604E-11	30,5						
51		1	551	2,1670E-05	2,1670E-11	13,1						

9	75,00	600,00	2,00	0,0001	1,4624E-10	-	-	-	-	-	-	0
---	-------	--------	------	--------	------------	---	---	---	---	---	---	---

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

550

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	5,7568E-05	5,7568E-11	39,4						
51	1	561	4,3555E-05	4,3555E-11	29,8						
51	1	551	2,3537E-05	2,3537E-11	16,1						
11	75,00	-300,00	2,00	0,0001	1,3121E-10	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	6,4413E-05	6,4413E-11	49,1						
51	1	561	4,1381E-05	4,1381E-11	31,5						
51	1	552	1,5041E-05	1,5041E-11	11,5						
13	75,00	700,00	2,00	0,0001	1,3038E-10	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	4,8725E-05	4,8725E-11	37,4						
51	1	561	3,7853E-05	3,7853E-11	29,0						
51	1	551	2,4488E-05	2,4488E-11	18,8						
15	75,00	-400,00	2,00	0,0001	1,2493E-10	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	5,6195E-05	5,6195E-11	45,0						
51	1	561	3,8993E-05	3,8993E-11	31,2						
51	1	552	1,5375E-05	1,5375E-11	12,3						
7	75,00	-200,00	2,00	0,0001	1,1959E-10	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	6,5800E-05	6,5800E-11	55,0						
51	1	561	3,6673E-05	3,6673E-11	30,7						
51	1	552	1,1776E-05	1,1776E-11	9,8						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0001	1,1258E-10	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	5,3861E-05	5,3861E-11	47,8						
51	1	561	3,5458E-05	3,5458E-11	31,5						
51	1	552	1,3265E-05	1,3265E-11	11,8						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0001	1,1235E-10	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	4,9704E-05	4,9704E-11	44,2						
51	1	561	3,4913E-05	3,4913E-11	31,1						
51	1	552	1,4005E-05	1,4005E-11	12,5						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0001	1,1051E-10	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	6,3940E-05	6,3940E-11	57,9						
51	1	561	3,3071E-05	3,3071E-11	29,9						
51	1	552	9,7742E-06	9,7742E-12	8,8						
8	-200,00	150,00	2,00	0,0001	1,0731E-10	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	5,6298E-05	5,6298E-11	52,5						
51	1	561	3,3531E-05	3,3531E-11	31,2						
51	1	552	1,1341E-05	1,1341E-11	10,6						
3	75,00	-100,00	2,00	7,3351E-05	7,3351E-11	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	4,6804E-05	4,6804E-11	63,8
51	1	561	2,0110E-05	2,0110E-11	27,4
51	1	552	5,0784E-06	5,0784E-12	6,9

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0009	2,6839E-06	-	-	-	-	-	-	0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0005	1,5485E-06	57,7						
51	1	561	0,0003	9,7228E-07	36,2						
51	1	551	5,4364E-05	1,6309E-07	6,1						
6	350,00	150,00	2,00	0,0008	2,4647E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0004	1,3255E-06	53,8						
51	1	561	0,0003	9,0145E-07	36,6						
51	1	551	7,9258E-05	2,3777E-07	9,6						
10	450,00	150,00	2,00	0,0007	2,2050E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0004	1,1126E-06	50,5						
51	1	561	0,0003	7,9914E-07	36,2						
51	1	551	9,7735E-05	2,9321E-07	13,3						
14	550,00	150,00	2,00	0,0007	1,9633E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0003	9,3628E-07	47,7						
51	1	561	0,0002	6,9854E-07	35,6						
51	1	551	0,0001	3,2852E-07	16,7						
1	75,00	400,00	2,00	0,0005	1,6489E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0003	8,7033E-07	52,8						
51	1	561	0,0002	6,0225E-07	36,5						
51	1	551	5,8760E-05	1,7628E-07	10,7						
5	75,00	500,00	2,00	0,0005	1,4279E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0002	7,0695E-07	49,5						
51	1	561	0,0002	5,1449E-07	36,0						
51	1	551	6,8818E-05	2,0645E-07	14,5						
9	75,00	600,00	2,00	0,0004	1,2540E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0002	5,8691E-07	46,8						
51	1	561	0,0001	4,4283E-07	35,3						
51	1	551	7,4746E-05	2,2424E-07	17,9						
11	75,00	-300,00	2,00	0,0004	1,1558E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0002	6,5670E-07	56,8						
51	1	561	0,0001	4,2072E-07	36,4						
51	1	551	2,6109E-05	7,8328E-08	6,8						
13	75,00	700,00	2,00	0,0004	1,1149E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0002	4,9676E-07	44,6						
51	1	561	0,0001	3,8486E-07	34,5						
51	1	551	7,7765E-05	2,3330E-07	20,9						
15	75,00	-400,00	2,00	0,0004	1,0854E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0002	5,7292E-07	52,8						
51	1	561	0,0001	3,9645E-07	36,5						
51	1	551	3,8681E-05	1,1604E-07	10,7						
7	75,00	-200,00	2,00	0,0004	1,0784E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0002	6,7084E-07	62,2						
51	1	561	0,0001	3,7286E-07	34,6						
51	1	551	1,1566E-05	3,4698E-08	3,2						
4	-100,00	150,00	2,00	0,0003	1,0101E-06	-	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

552

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата



Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0002	6,5188E-07	64,5						
51	1	561	0,0001	3,3624E-07	33,3						
51	1	551	7,3415E-06	2,2024E-08	2,2						
12	-300,00	150,00	2,00	0,0003	9,8683E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0002	5,4912E-07	55,6						
51	1	561	0,0001	3,6051E-07	36,5						
51	1	551	2,5733E-05	7,7198E-08	7,8						
16	-400,00	150,00	2,00	0,0003	9,7354E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0002	5,0674E-07	52,1						
51	1	561	0,0001	3,5497E-07	36,5						
51	1	551	3,7275E-05	1,1182E-07	11,5						
8	-200,00	150,00	2,00	0,0003	9,5791E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	565	0,0002	5,7396E-07	59,9						
51	1	561	0,0001	3,4092E-07	35,6						
51	1	551	1,4342E-05	4,3026E-08	4,5						
3	75,00	-100,00	2,00	0,0002	6,8755E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	565	0,0002	4,7717E-07	69,4
51	1	561	6,8154E-05	2,0446E-07	29,7
51	1	551	1,9709E-06	5,9126E-09	0,9

**Вещество: 2904****Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	350,00	150,00	2,00	0,0001	2,6054E-07	-	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	0,0001	2,6054E-07	100,0						
2	250,00	150,00	2,00	0,0001	2,5995E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	0,0001	2,5995E-07	100,0						
10	450,00	150,00	2,00	0,0001	2,4393E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	0,0001	2,4393E-07	100,0						
14	550,00	150,00	2,00	0,0001	2,2138E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	0,0001	2,2138E-07	100,0						
1	75,00	400,00	2,00	8,8661E-05	1,7732E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	8,8661E-05	1,7732E-07	100,0						
5	75,00	500,00	2,00	7,9721E-05	1,5944E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	7,9721E-05	1,5944E-07	100,0						
9	75,00	600,00	2,00	7,0957E-05	1,4191E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	7,0957E-05	1,4191E-07	100,0						
13	75,00	700,00	2,00	6,3296E-05	1,2659E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	6,3296E-05	1,2659E-07	100,0						
15	75,00	-400,00	2,00	5,8293E-05	1,1659E-07	-	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
51	1	562	5,8293E-05	1,1659E-07	100,0

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

553

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.  
7313/3

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

11	75,00	-300,00	2,00	5,7236E-05	1,1447E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	5,7236E-05	1,1447E-07	100,0						
16	-400,00	150,00	2,00	5,3036E-05	1,0607E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	5,3036E-05	1,0607E-07	100,0						
12	-300,00	150,00	2,00	5,0387E-05	1,0077E-07	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	5,0387E-05	1,0077E-07	100,0						
7	75,00	-200,00	2,00	4,5169E-05	9,0338E-08	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	4,5169E-05	9,0338E-08	100,0						
8	-200,00	150,00	2,00	4,3365E-05	8,6730E-08	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	4,3365E-05	8,6730E-08	100,0						
4	-100,00	150,00	2,00	3,7625E-05	7,5250E-08	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	3,7625E-05	7,5250E-08	100,0						
3	75,00	-100,00	2,00	1,9661E-05	3,9321E-08	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
51	1	562	1,9661E-05	3,9321E-08	100,0						

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

Лист

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

554

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

Отчет

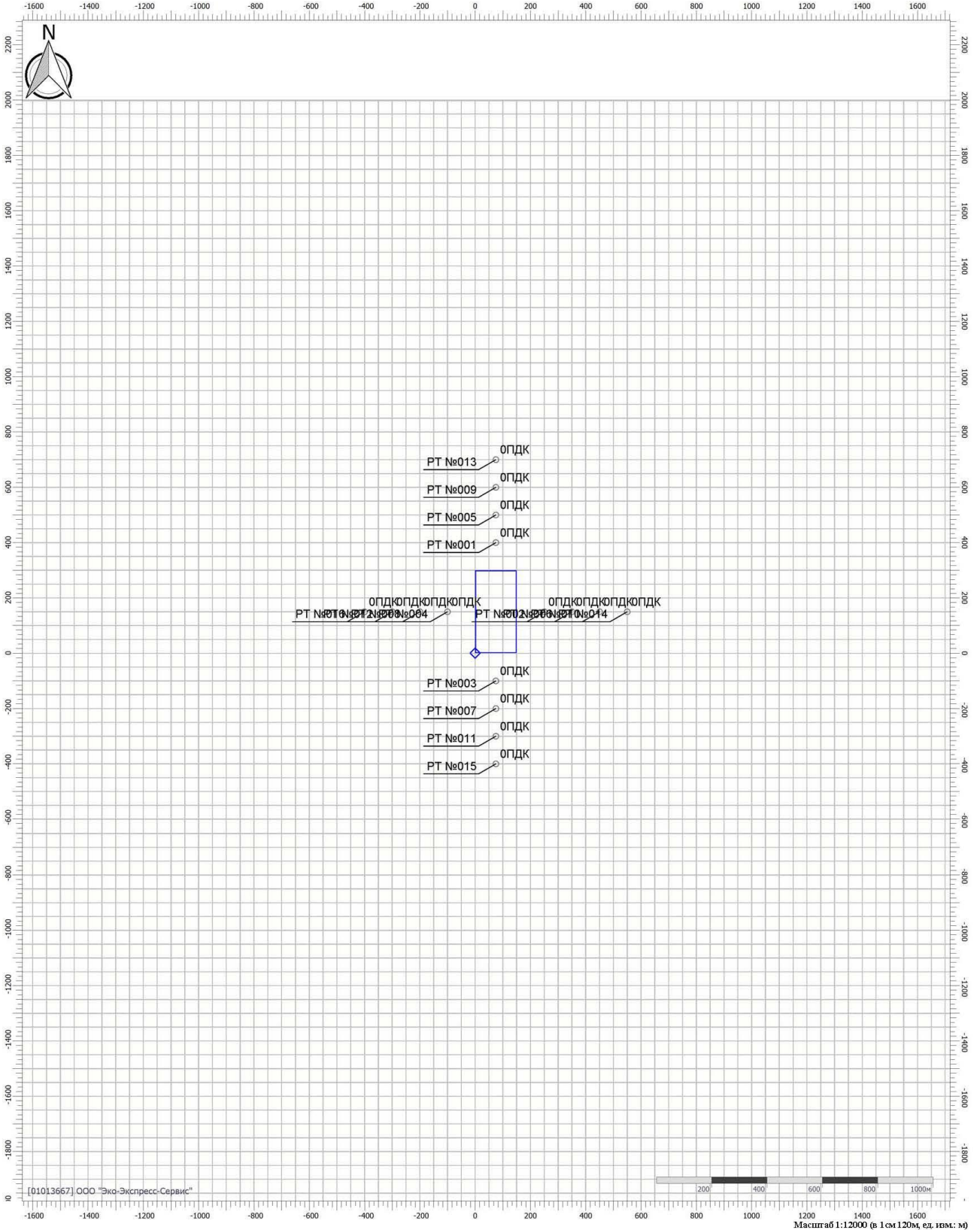
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 15:12 - 05.07.2022 15:20] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изн. № подл.	7313/3
Пош. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

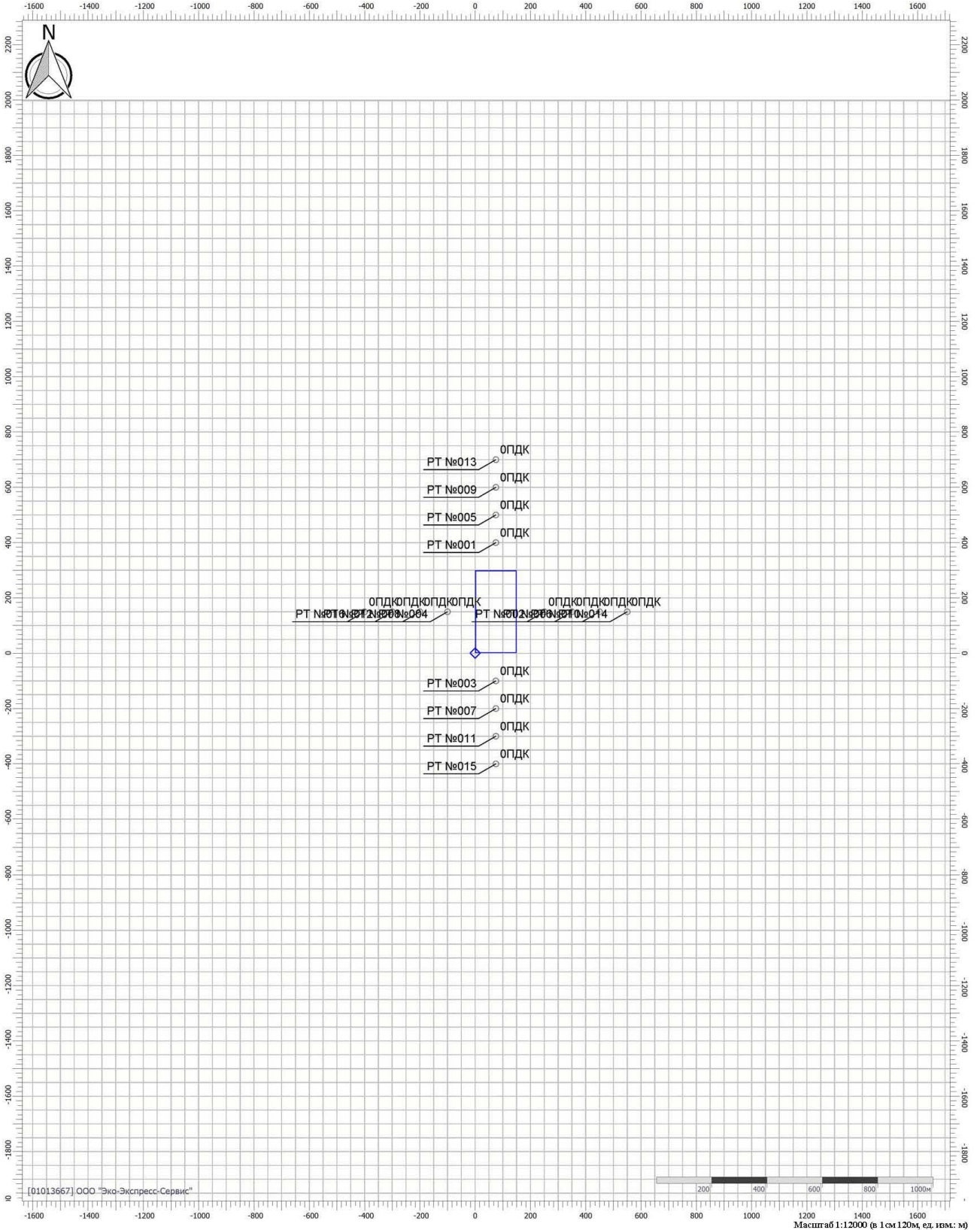
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 15:12 - 05.07.2022 15:20] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

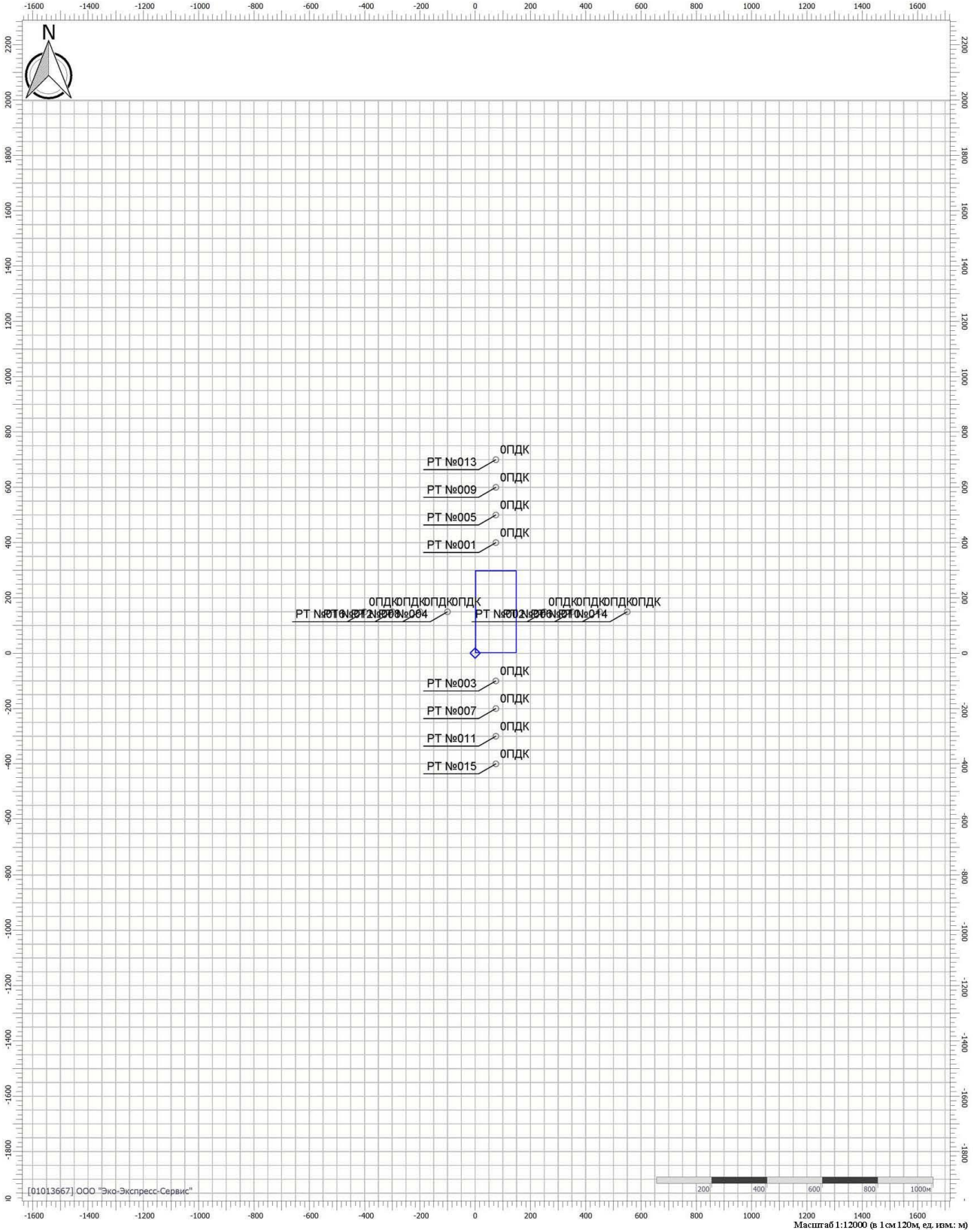
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 15:12 - 05.07.2022 15:20] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изн. № подл.	7313/3
Пош. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

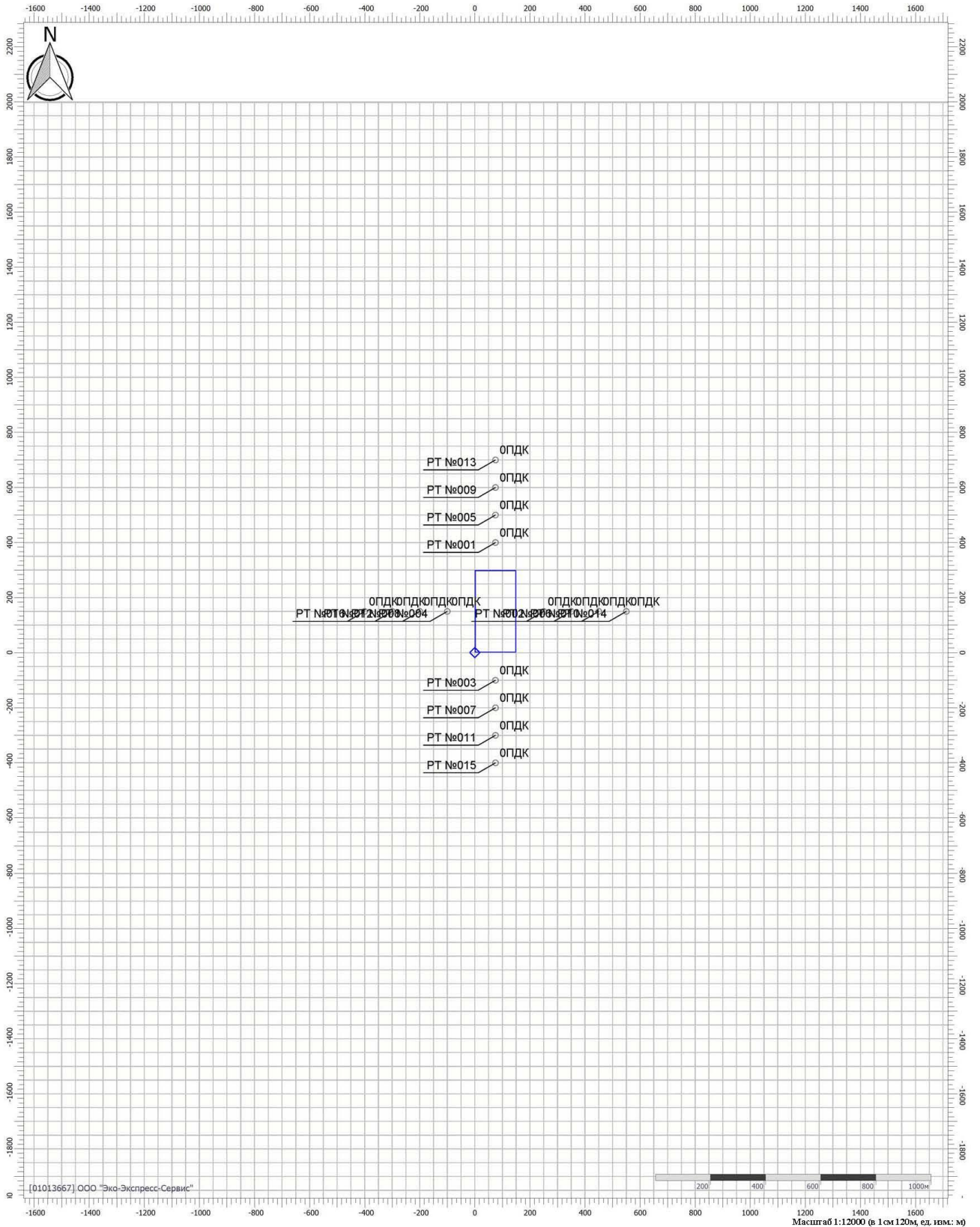
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 15:12 - 05.07.2022 15:20] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подш. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

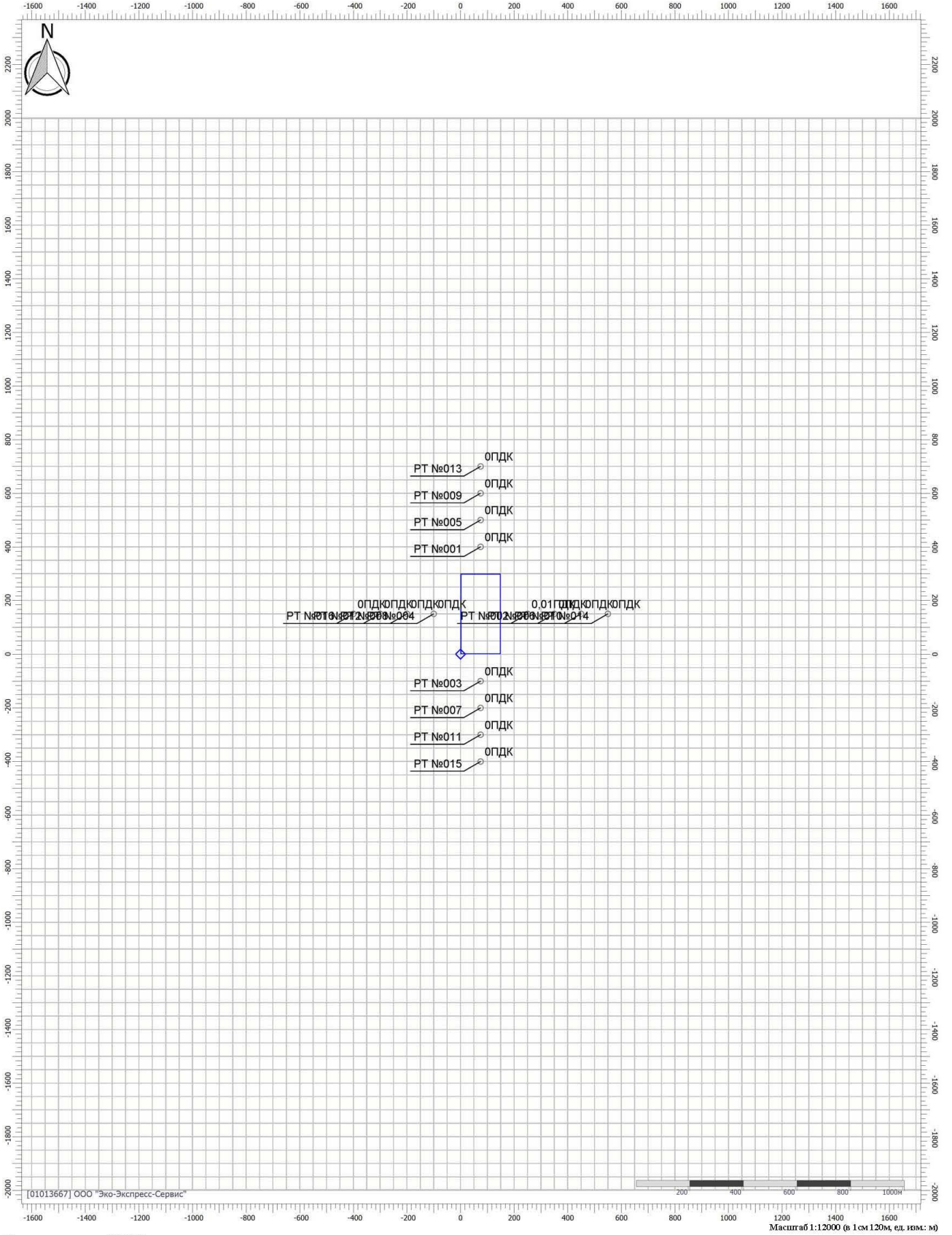
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 15:12 - 05.07.2022 15:20] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)

Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

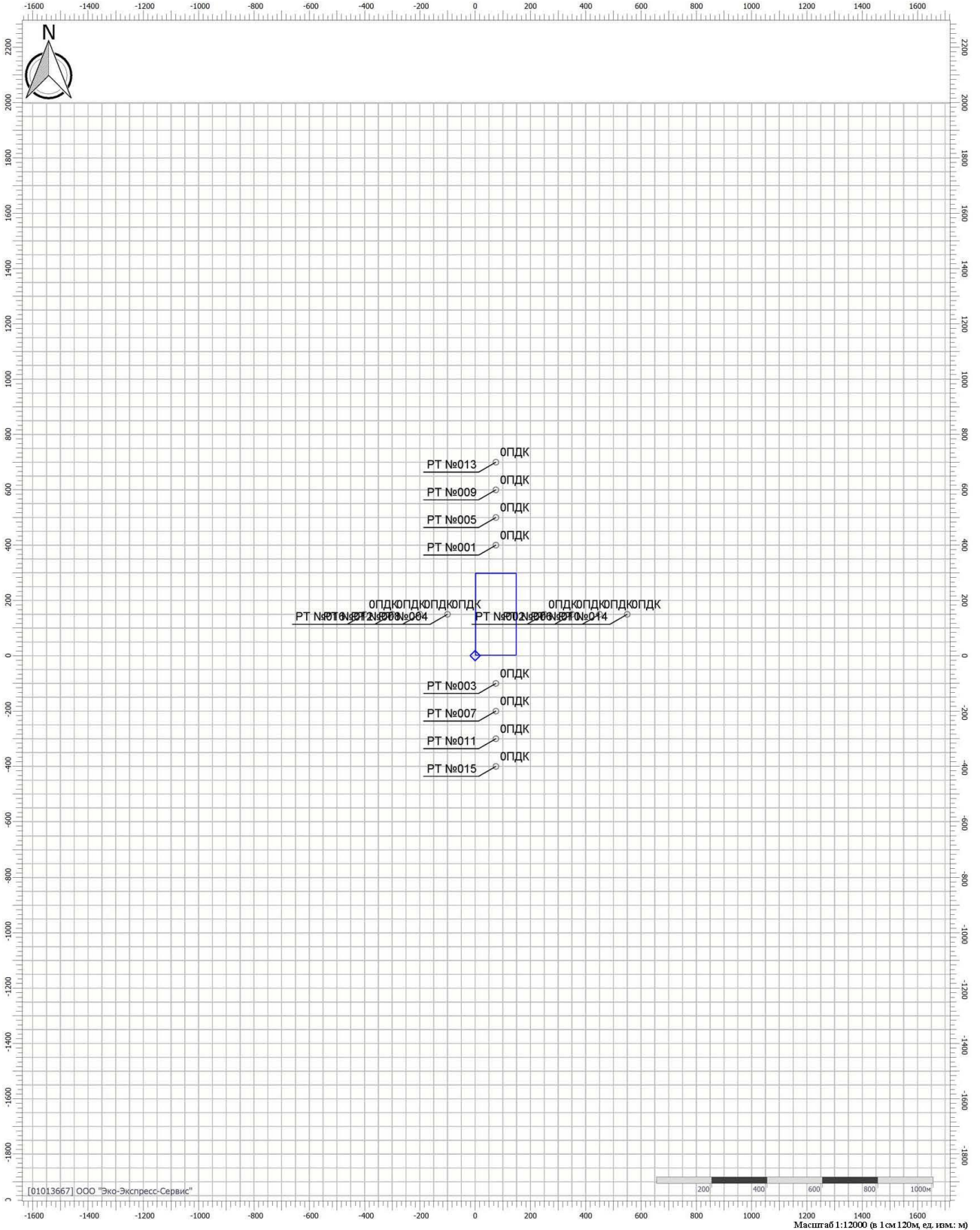
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 15:12 - 05.07.2022 15:20] , ЛЕТО

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



Цветовая схема (ПДК)



Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

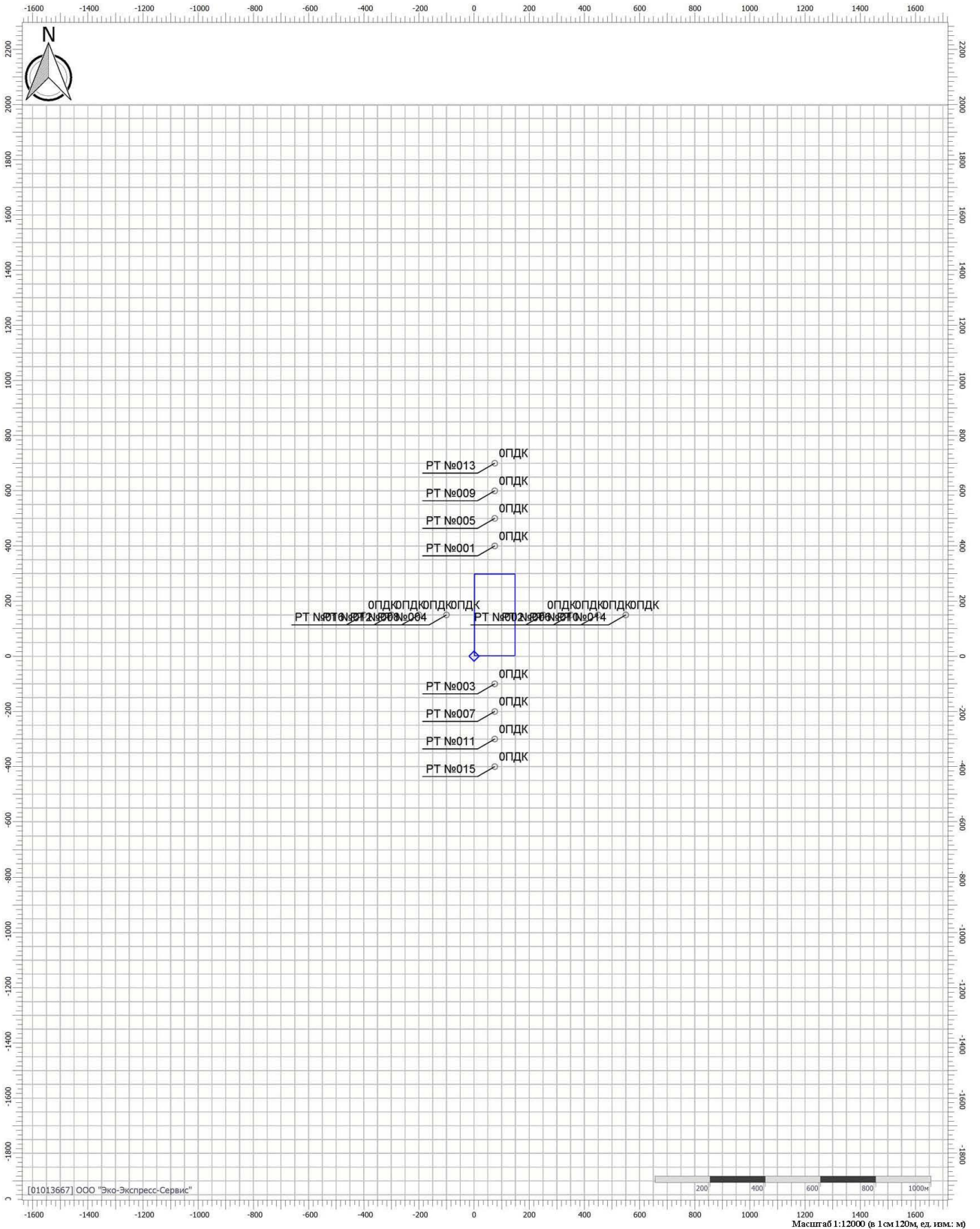
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 15:12 - 05.07.2022 15:20] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Пош. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Отчет

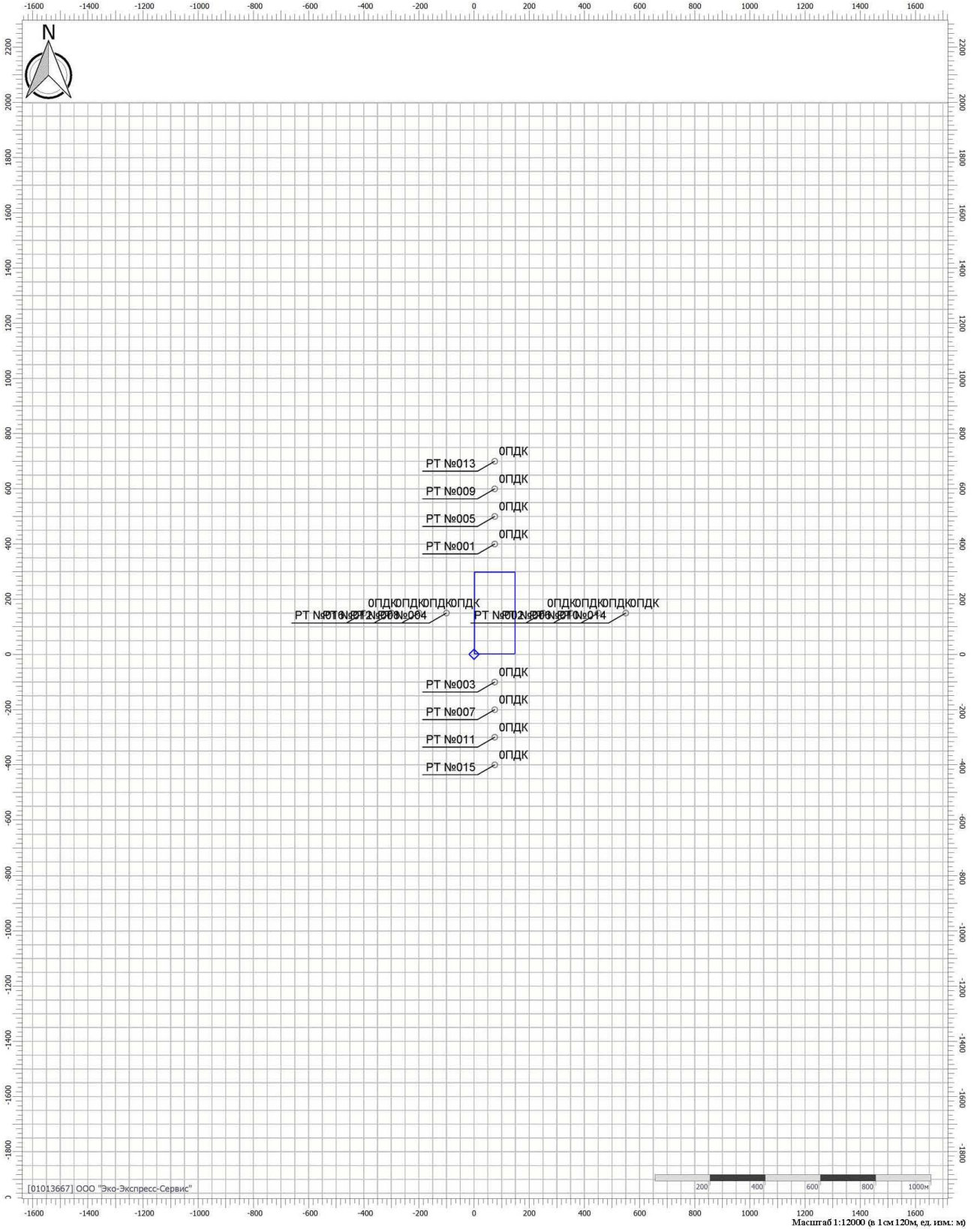
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 15:12 - 05.07.2022 15:20] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Ивл. № подл.	Взам. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



Отчет

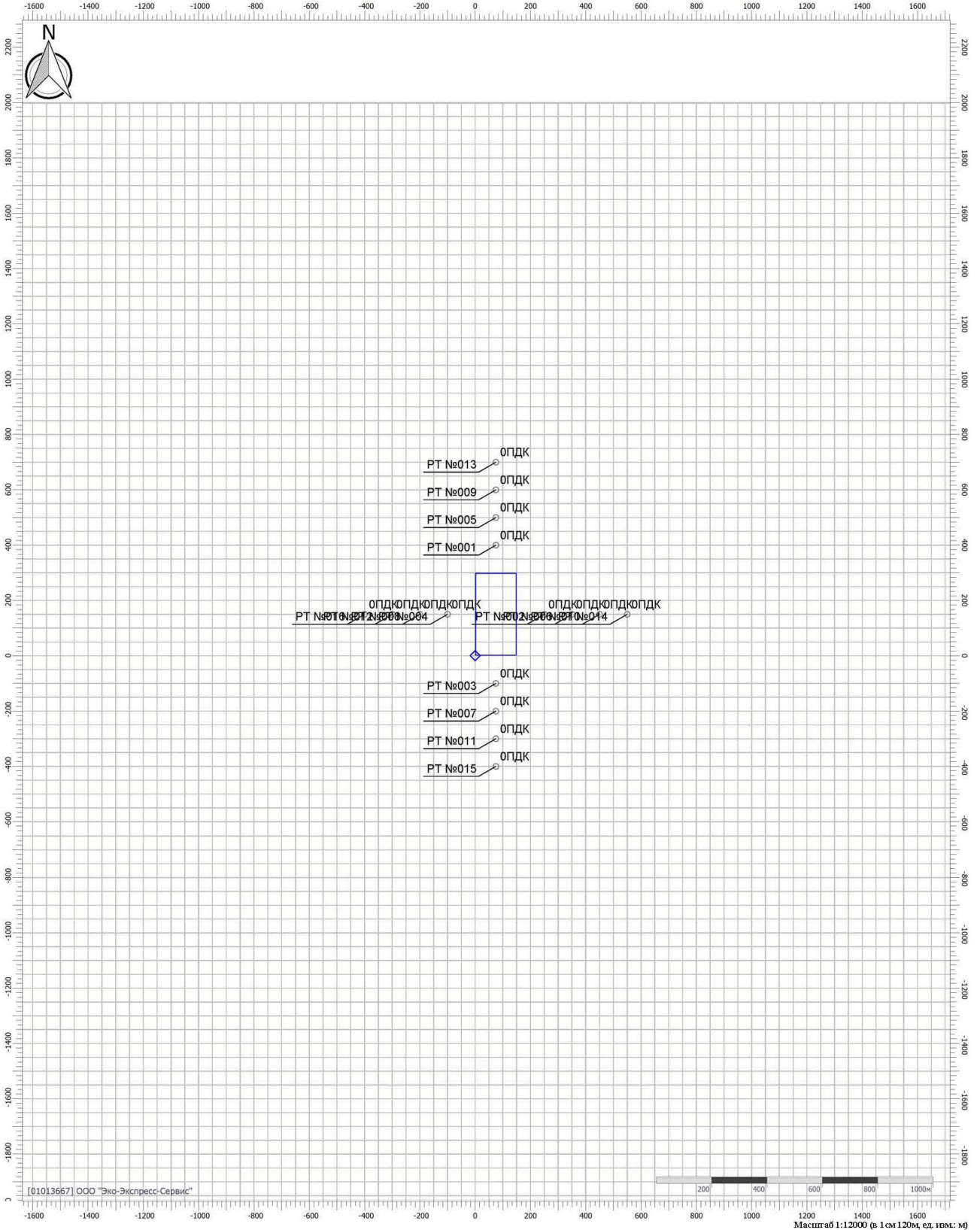
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [05.07.2022 15:12 - 05.07.2022 15:20] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2904 (Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Ивл. № подл.	7313/3
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



51	1	552	1	1	0,0311547	0,045830	0,0000000	0,0014533
51	1	553	1	1	0,1925398	0,210248	0,0000000	0,0066669
51	1	554	1	1	0,0337599	0,039056	0,0000000	0,0012385
51	1	555	1	1	0,0736089	0,149271	0,0000000	0,0047334
51	1	556	1	1	0,0152631	0,032645	0,0000000	0,0010352
51	1	557	1	1	0,0736089	0,311091	0,0000000	0,0098646
51	1	558	1	1	0,01110761	0,000662	0,0000000	0,0000210
51	1	559	1	1	0,1287104	0,352649	0,0000000	0,0111824
51	1	560	1	1	0,0112472	0,014539	0,0000000	0,0004610
51	1	561	1	1	0,0283111	0,051866	0,0000000	0,0016447
51	1	562	1	1	0,0184042	0,018760	0,0000000	0,0005949
51	1	563	1	1	0,0283111	0,020286	0,0000000	0,0006433
51	1	564	1	1	0,0012371	0,000114	0,0000000	0,0000036
51	1	565	1	1	0,0212333	0,048130	0,0000000	0,0015262
51	1	566	1	1	0,0127400	0,045526	0,0000000	0,0014436
51	1	567	1	1	0,0212333	0,059323	0,0000000	0,0018811
51	1	568	1	1	0,0070778	0,004872	0,0000000	0,0001545
<b>Итого:</b>					<b>0,923193</b>	<b>2,198841</b>	<b>0</b>	<b>0,0697247907153729</b>

**Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	1	551	1	1	0,0838603	0,287006	0,0000000	0,0091009
51	1	552	1	1	0,0492683	0,071974	0,0000000	0,0022823
51	1	553	1	1	0,0755651	0,076001	0,0000000	0,0024100
51	1	554	1	1	0,0492683	0,056936	0,0000000	0,0018054
51	1	555	1	1	0,0288889	0,053958	0,0000000	0,0017110
51	1	556	1	1	0,0223157	0,047729	0,0000000	0,0015135
51	1	557	1	1	0,0288890	0,112454	0,0000000	0,0035659
51	1	558	1	1	0,0205426	0,001228	0,0000000	0,0000389
51	1	559	1	1	0,0505144	0,127475	0,0000000	0,0040422
51	1	560	1	1	0,0173888	0,022520	0,0000000	0,0007141
51	1	561	1	1	0,0200000	0,036492	0,0000000	0,0011572
51	1	562	1	1	0,0318411	0,032457	0,0000000	0,0010292
51	1	563	1	1	0,0200000	0,014272	0,0000000	0,0004526
51	1	564	1	1	0,0020287	0,000188	0,0000000	0,0000060
51	1	565	1	1	0,0150000	0,033863	0,0000000	0,0010738
51	1	566	1	1	0,0078571	0,027963	0,0000000	0,0008867
51	1	567	1	1	0,0150000	0,041738	0,0000000	0,0013235
51	1	568	1	1	0,0050000	0,003428	0,0000000	0,0001087
<b>Итого:</b>					<b>0,5432283</b>	<b>1,047682</b>	<b>0</b>	<b>0,0332217782851344</b>

**Вещество: 0330 Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	1	551	1	1	0,5870221	2,049221	0,0000000	0,0649804
51	1	552	1	1	0,1851111	0,270417	0,0000000	0,0085749
51	1	553	1	1	0,5289557	0,542645	0,0000000	0,0172072
51	1	554	1	1	0,1851111	0,213918	0,0000000	0,0067833
51	1	555	1	1	0,2022222	0,385265	0,0000000	0,0122167
51	1	556	1	1	0,0838444	0,179328	0,0000000	0,0056865
51	1	557	1	1	0,2022223	0,802920	0,0000000	0,0254604
51	1	558	1	1	0,0980000	0,005856	0,0000000	0,0001857
51	1	559	1	1	0,3536000	0,910178	0,0000000	0,0288616
51	1	560	1	1	0,0653333	0,084613	0,0000000	0,0026831
51	1	561	1	1	0,0266667	0,044763	0,0000000	0,0014194
51	1	562	1	1	0,1519000	0,154838	0,0000000	0,0049099
51	1	563	1	1	0,0266666	0,017508	0,0000000	0,0005552
51	1	564	1	1	0,0076222	0,000706	0,0000000	0,0000224
51	1	565	1	1	0,0200000	0,041538	0,0000000	0,0013172
51	1	566	1	1	0,0200000	0,065486	0,0000000	0,0020765
51	1	567	1	1	0,0200000	0,051198	0,0000000	0,0016235
51	1	568	1	1	0,0066667	0,004204	0,0000000	0,0001333
<b>Итого:</b>					<b>2,7709444</b>	<b>5,824602</b>	<b>0</b>	<b>0,184696917808219</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
-------	--------	--------	-----	---	--------------------	----------------------	----------------------	---------------------------------------------------------------

Изм. № подл. 7313/3

Подп. и дата

Взам. инв. №

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

565

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

51	2	6551	3	1	0,0072000	0,011984	0,0000000	0,0003800
51	2	6552	3	1	0,0072000	0,012562	0,0000000	0,0003983
51	2	6553	3	1	0,0046800	0,007421	0,0000000	0,0002353
51	2	6554	3	1	0,0057600	0,006553	0,0000000	0,0002078
51	2	6555	3	1	0,0054000	0,004808	0,0000000	0,0001525
51	2	6556	3	1	0,0005678	0,000097	0,0000000	0,0000031
51	2	6557	3	1	0,0001590	0,000011	0,0000000	0,0000003
51	2	6558	3	1	0,0009900	0,000071	0,0000000	0,0000023
51	2	6559	3	1	0,0000568	0,000016	0,0000000	0,0000005
51	2	6560	3	1	0,0002271	0,000051	0,0000000	0,0000016
51	2	6561	3	1	0,0001343	0,000002	0,0000000	6,3419584E-08
51	2	6562	3	1	0,0081000	0,008273	0,0000000	0,0002623
51	2	6563	3	1	0,0081000	0,001616	0,0000000	0,0000512
51	2	6564	3	1	0,0081000	0,002490	0,0000000	0,0000790
51	2	6565	3	1	0,0081000	0,001699	0,0000000	0,0000539
51	2	6566	3	1	0,0017280	0,000587	0,0000000	0,0000186
<b>Итого:</b>					<b>0,066503</b>	<b>0,058241</b>	<b>0</b>	<b>0,00184680999492643</b>

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	1	551	1	1	1,6707555	6,228024	0,0000000	0,1974893
51	1	552	1	1	0,2614301	0,381907	0,0000000	0,0121102
51	1	553	1	1	1,5054890	1,649217	0,0000000	0,0522963
51	1	554	1	1	0,2614301	0,302114	0,0000000	0,0095800
51	1	555	1	1	0,5755555	1,170902	0,0000000	0,0371291
51	1	556	1	1	0,1184125	0,253263	0,0000000	0,0080309
51	1	557	1	1	0,5755554	2,440243	0,0000000	0,0773796
51	1	558	1	1	0,0871861	0,005210	0,0000000	0,0001652
51	1	559	1	1	1,0064000	2,766224	0,0000000	0,0877164
51	1	560	1	1	0,0922695	0,119498	0,0000000	0,0037893
51	1	561	1	1	0,1911112	0,350316	0,0000000	0,0111084
51	1	562	1	1	0,1351384	0,137752	0,0000000	0,0043681
51	1	563	1	1	0,1911112	0,137016	0,0000000	0,0043447
51	1	564	1	1	0,0107647	0,000997	0,0000000	0,0000316
51	1	565	1	1	0,1433334	0,325080	0,0000000	0,0103082
51	1	566	1	1	0,0955556	0,341658	0,0000000	0,0108339
51	1	567	1	1	0,1433334	0,400680	0,0000000	0,0127055
51	1	568	1	1	0,0477778	0,032904	0,0000000	0,0010434
<b>Итого:</b>					<b>7,1126094</b>	<b>17,043005</b>	<b>0</b>	<b>0,54043014332826</b>

**Вещество: 0703 Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	1	551	1	1	0,0000019	0,000007	0,0000000	0,0000002
51	1	552	1	1	0,0000003	4,359000E-07	0,0000000	1,3822298E-08
51	1	553	1	1	0,0000017	0,000002	0,0000000	6,0882801E-08
51	1	554	1	1	0,0000004	4,566200E-07	0,0000000	1,4479325E-08
51	1	555	1	1	0,0000007	0,000001	0,0000000	4,3125317E-08
51	1	556	1	1	7,7190000E-08	1,649600E-07	0,0000000	5,2308473E-09
51	1	557	1	1	0,0000007	0,000003	0,0000000	9,0055809E-08
51	1	558	1	1	3,3740000E-08	2,010000E-09	0,0000000	6,3736682E-11
51	1	559	1	1	0,0000012	0,000003	0,0000000	0,0000001
51	1	560	1	1	3,4760000E-08	4,498000E-08	0,0000000	1,4263064E-09
51	1	561	1	1	0,0000004	6,700000E-07	0,0000000	2,1245561E-08
51	1	562	1	1	5,1240000E-08	5,218000E-08	0,0000000	1,6546169E-09
51	1	563	1	1	0,0000004	2,600000E-07	0,0000000	8,2445459E-09
51	1	564	1	1	2,9300000E-09	2,700000E-10	0,0000000	8,5616438E-12
51	1	565	1	1	0,0000003	6,200000E-07	0,0000000	1,9660071E-08
51	1	566	1	1	0,0000001	5,100000E-07	0,0000000	1,6171994E-08
51	1	567	1	1	0,0000003	7,700000E-07	0,0000000	2,4416540E-08
51	1	568	1	1	8,9000000E-08	6,000000E-08	0,0000000	1,9025875E-09
<b>Итого:</b>					<b>8,58659E-006</b>	<b>2,060692E-005</b>	<b>0</b>	<b>6,53441146626078E-007</b>

**Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиле-ноксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
-------	--------	--------	-----	---	--------------------	----------------------	----------------------	---------------------------------------------------------------

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

51	1	551	1	1	0,0193523	0,068881	0,0000000	0,0021842
51	1	553	1	1	0,0174381	0,018241	0,0000000	0,0005784
51	1	555	1	1	0,0066667	0,012949	0,0000000	0,0004106
51	1	557	1	1	0,0066668	0,026989	0,0000000	0,0008558
51	1	559	1	1	0,0116572	0,030593	0,0000000	0,0009701
51	1	561	1	1	0,0044444	0,006812	0,0000000	0,0002160
51	1	563	1	1	0,0044444	0,002664	0,0000000	0,0000845
51	1	565	1	1	0,0033333	0,006321	0,0000000	0,0002004
51	1	566	1	1	0,0017460	0,005220	0,0000000	0,0001655
51	1	567	1	1	0,0033333	0,007791	0,0000000	0,0002471
51	1	568	1	1	0,0011111	0,000640	0,0000000	0,0000203
<b>Итого:</b>					<b>0,0801936</b>	<b>0,187101</b>	<b>0</b>	<b>0,00593293378995434</b>

**Вещество: 2904 Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
51	1	558	1	1	0,0017605	0,000105	0,0000000	0,0000033
51	1	562	1	1	0,0027288	0,002779	0,0000000	0,0000881
<b>Итого:</b>					<b>0,0044893</b>	<b>0,002884</b>	<b>0</b>	<b>9,1451040081177E-005</b>

**Расчет проводился по веществам (группам суммации)**

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2000	ПДК с/г	0,0400	ПДК с/с	0,1000	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4000	ПДК с/г	0,0600	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,1500	ПДК с/г	0,0250	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5000	ПДК с/с	0,0500	ПДК с/с	0,0500	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,0080	ПДК с/г	0,0020	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,0000	ПДК с/г	3,0000	ПДК с/с	3,0000	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,0000E-06	ПДК с/с	1,0000E-06	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксметан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,0500	ПДК с/г	0,0030	ПДК с/с	0,0100	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	ПДК м/р	1,0000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	-	-	ПДК с/с	0,0020	ПДК с/с	0,0020	Нет	Нет

**Перебор метеопараметров при расчете  
Уточненный перебор**

**Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически  
Направление ветра**

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

567

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

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



## Расчетные области Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	-2000,00	0,00	2000,00	0,00	4000,00	897,07	50,00	50,00	2,00

### Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	75,00	400,00	2,00	точка пользователя	100 м на север
2	250,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на восток
3	75,00	-100,00	2,00	точка пользователя	100 м на юг
4	-100,00	150,00	2,00	точка пользователя	100 м на запад
5	75,00	500,00	2,00	точка пользователя	200 м на север
6	350,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на восток
7	75,00	-200,00	2,00	точка пользователя	200 м на юг
8	-200,00	150,00	2,00	точка пользователя	200 м на запад
9	75,00	600,00	2,00	точка пользователя	300 м на север
10	450,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
11	75,00	-300,00	2,00	точка пользователя	300 м на юг
12	-300,00	150,00	2,00	точка пользователя	300 м на восток
13	75,00	700,00	2,00	точка пользователя	400 м на север
14	550,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на восток
15	75,00	-400,00	2,00	точка пользователя	400 м на юг
16	-400,00	150,00	2,00	точка пользователя	400 м на запад

## Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

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

**Вещество: 0301**

**Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0724	0,0072	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0631	0,0063	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0562	0,0056	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0553	0,0055	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0545	0,0054	-	-	-	-	-	-	0
1	75,00	400,00	2,00	0,0522	0,0052	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0511	0,0051	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0506	0,0051	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0504	0,0050	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0471	0,0047	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0461	0,0046	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0443	0,0044	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0441	0,0044	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0413	0,0041	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0381	0,0038	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0332	0,0033	-	-	-	-	-	-	0

**Вещество: 0328**

**Углерод (Пигмент черный)**

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	7313/3

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

568

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0222	0,0011	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0190	0,0009	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0173	0,0009	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0171	0,0009	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0160	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
1	75,00	400,00	2,00	0,0156	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0155	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0154	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0154	0,0008	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0140	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0135	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0131	0,0007	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0129	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0123	0,0006	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0108	0,0005	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0092	0,0005	-	-	-	-	-	-	0

## Вещество: 0337

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0028	0,0085	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0025	0,0074	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0022	0,0065	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0022	0,0065	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0021	0,0064	-	-	-	-	-	-	0
1	75,00	400,00	2,00	0,0021	0,0062	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0020	0,0059	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0020	0,0059	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0020	0,0059	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0019	0,0056	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0018	0,0054	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0018	0,0053	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0017	0,0052	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0016	0,0049	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0015	0,0045	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0013	0,0040	-	-	-	-	-	-	0

## Вещество: 0703

Бенз/а/пирен

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	250,00	150,00	2,00	0,0129	1,2882E-08	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0111	1,1055E-08	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0102	1,0229E-08	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0100	9,9953E-09	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0094	9,4095E-09	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0094	9,4073E-09	-	-	-	-	-	-	0
1	75,00	400,00	2,00	0,0091	9,1003E-09	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0090	9,0459E-09	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0090	8,9735E-09	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0081	8,1288E-09	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0080	8,0453E-09	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0077	7,6936E-09	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0076	7,6143E-09	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0072	7,1829E-09	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0065	6,4825E-09	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0056	5,5960E-09	-	-	-	-	-	-	0

## Вещество: 1325

Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

2	250,00	150,00	2,00	0,0118	0,0001	-	-	-	-	-	-	0
6	350,00	150,00	2,00	0,0100	9,9839E-05	-	-	-	-	-	-	0
4	-100,00	150,00	2,00	0,0096	9,6048E-05	-	-	-	-	-	-	0
7	75,00	-200,00	2,00	0,0093	9,2960E-05	-	-	-	-	-	-	0
3	75,00	-100,00	2,00	0,0091	9,0530E-05	-	-	-	-	-	-	0
10	450,00	150,00	2,00	0,0084	8,4342E-05	-	-	-	-	-	-	0
8	-200,00	150,00	2,00	0,0083	8,3378E-05	-	-	-	-	-	-	0
1	75,00	400,00	2,00	0,0082	8,1966E-05	-	-	-	-	-	-	0
11	75,00	-300,00	2,00	0,0082	8,1819E-05	-	-	-	-	-	-	0
12	-300,00	150,00	2,00	0,0074	7,3805E-05	-	-	-	-	-	-	0
14	550,00	150,00	2,00	0,0072	7,1771E-05	-	-	-	-	-	-	0
15	75,00	-400,00	2,00	0,0069	6,9342E-05	-	-	-	-	-	-	0
5	75,00	500,00	2,00	0,0068	6,8136E-05	-	-	-	-	-	-	0
16	-400,00	150,00	2,00	0,0065	6,4605E-05	-	-	-	-	-	-	0
9	75,00	600,00	2,00	0,0058	5,7733E-05	-	-	-	-	-	-	0
13	75,00	700,00	2,00	0,0050	4,9652E-05	-	-	-	-	-	-	0

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7313/3

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

Лист

570

Изм. Кол.вч. Лист № док. Подп. Дата

**Отчет**

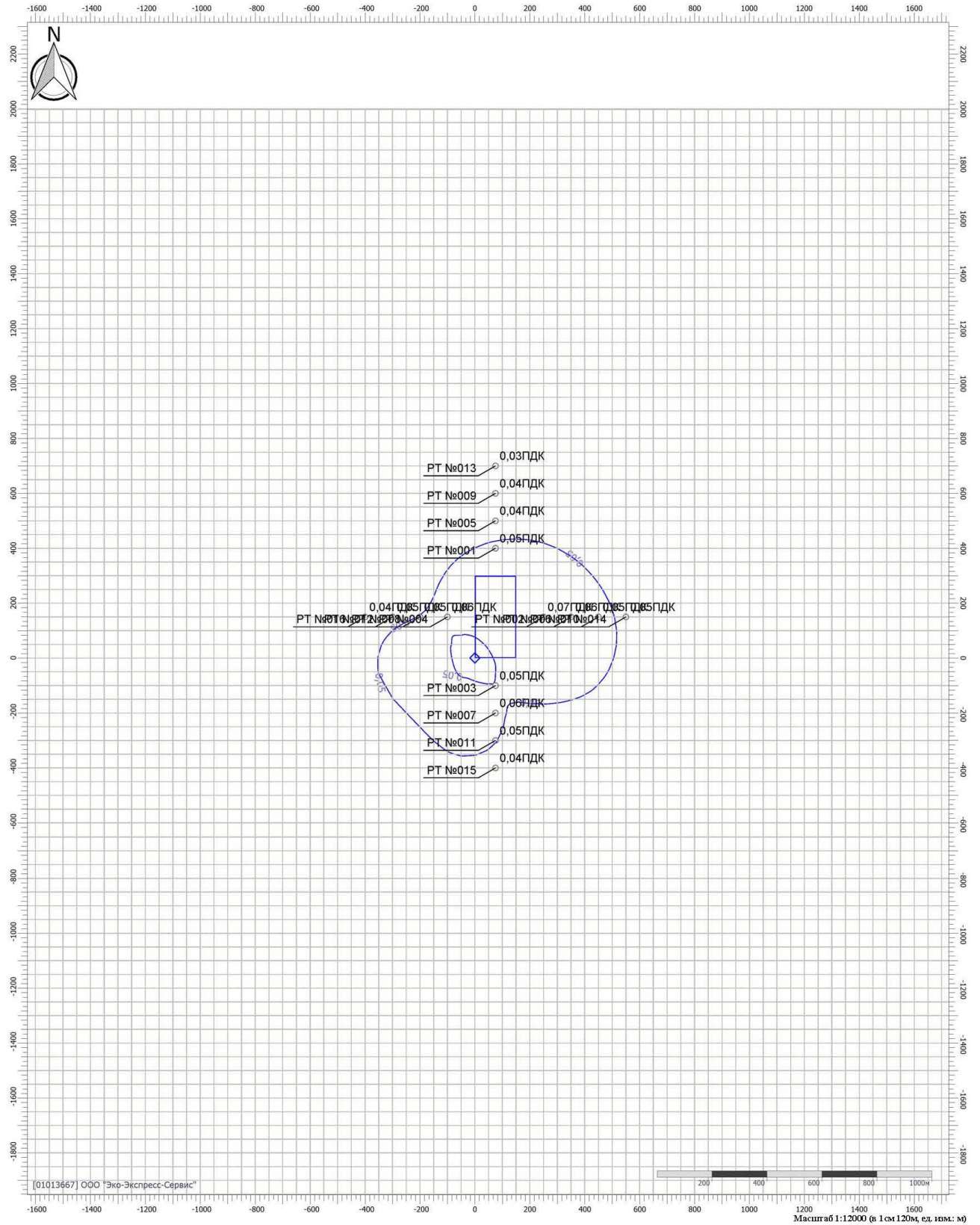
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [05.07.2022 15:20 - 05.07.2022 15:21], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

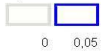
Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

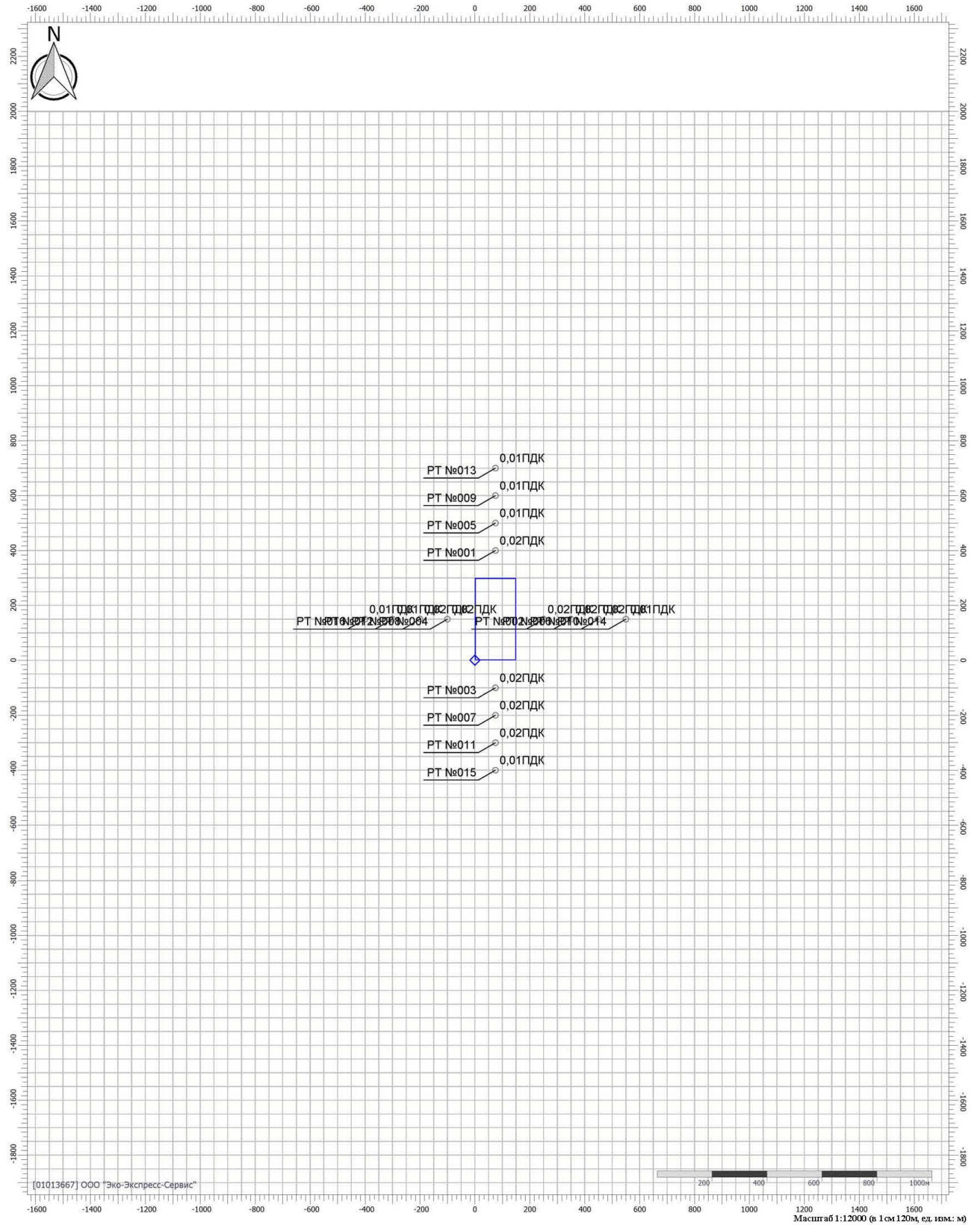
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [05.07.2022 15:20 - 05.07.2022 15:21], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр



**Отчет**

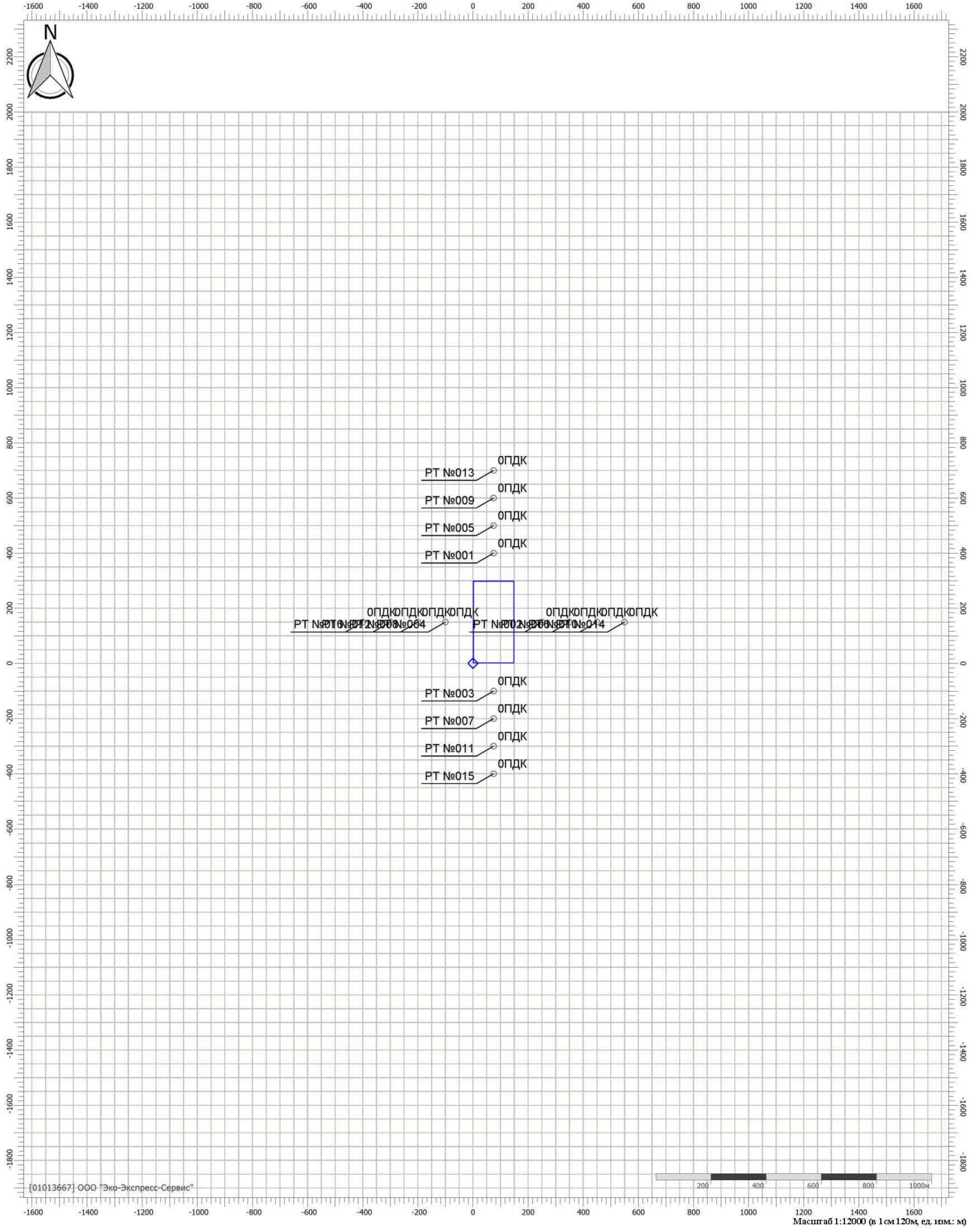
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПб' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [05.07.2022 15:20 - 05.07.2022 15:21], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Ивн. № подл. 7313/3					
Подш. и дата					
Взам. инв. №					

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

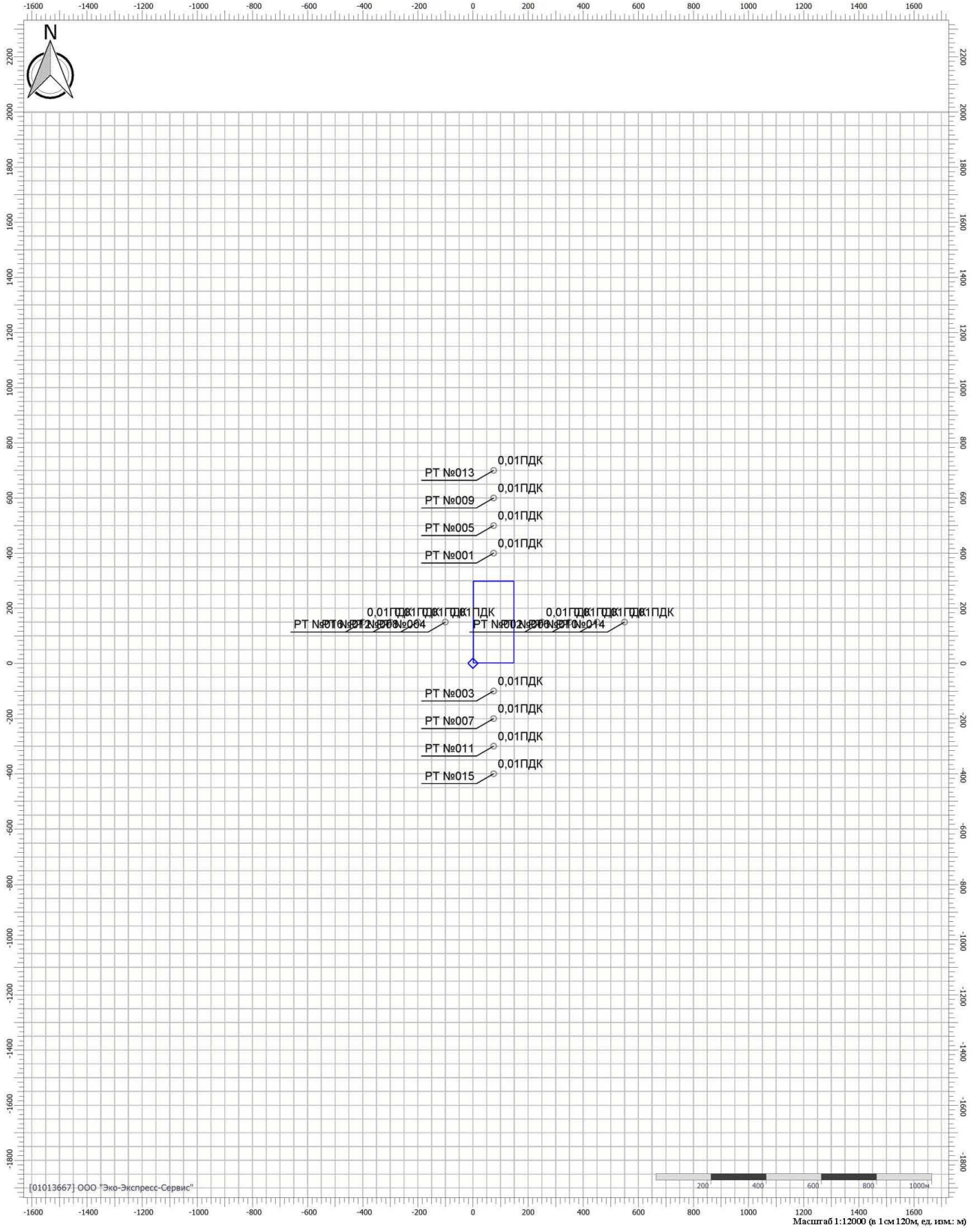
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [05.07.2022 15:20 - 05.07.2022 15:21], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол.вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр

**Отчет**

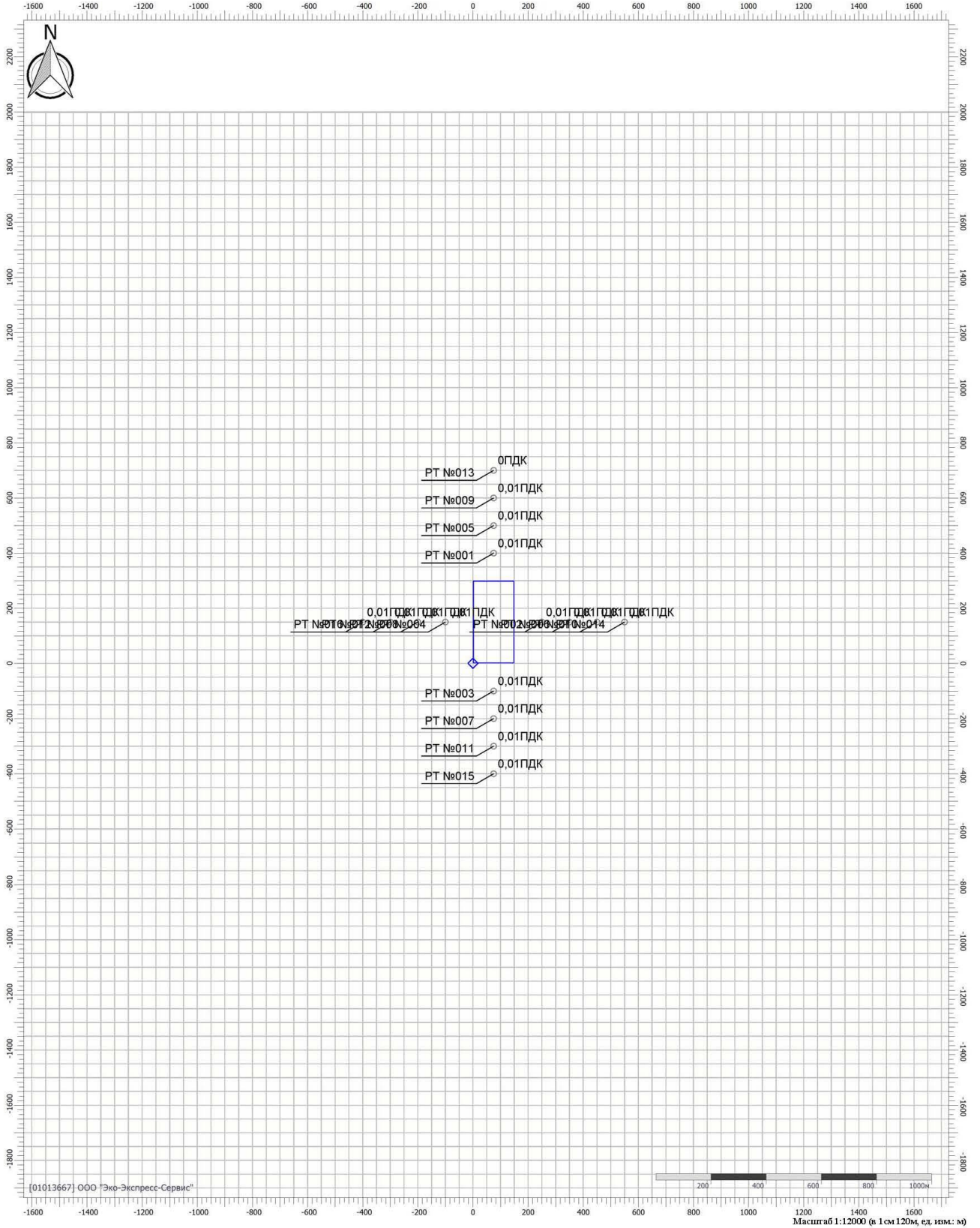
Вариант расчета: ООО 'КОНТУР СПБ' (20220420) - Расчет среднесуточных концентраций [05.07.2022 15:20 - 05.07.2022 15:21], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема (ПДК)



[01013667] ООО "Эко-Экспресс-Сервис"

Масштаб 1:12000 (в 1 см 120м, ед. изм.: м)

Изм. № подл.	Изм. инв. №
7313/3	
Подп. и дата	

Изм.	Кол. вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6192-ЭЭС-ПО-100222-ОВОС-Пр