

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«СПЕЦХИМСТРОЙ»**



ООО «Полипласт Новомосковск»

Площадка цеха производства РПП

**ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА
ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ**

Часть 2. Графическая часть

Н-2022.3-ОВОС.2

Том 2

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

2022

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«СПЕЦХИМСТРОЙ»**



ООО «Полипласт Новомосковск»

Площадка цеха производства РПП

**ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА
ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ**

Графическая часть

Н-2022.3-ОВОС.2

Том 2

Директор по проектированию



А.В. Ермак



Главный инженер проекта



В.Н. Чуркин

2022

№ п/п	Проектная группа	Должность	И.О. Фамилия	Подпись
✓	ГИП	Главный инженер проекта	В.Н. Чуркин	
✓	ООС	Ведущий инженер	Е.А. Васильева	

Взам. инв. №												
	Подп. и дата											
Инв. № подл.	2022.3-ОВОС.2.РТ											
	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						
	Разраб.	Васильева										
	Пров.											
	Н. контр.	Чуркин										
Разработчики тома 2						<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>ОВОС</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	ОВОС	1	1
Стадия	Лист	Листов										
ОВОС	1	1										
						ООО «СпецХимСтрой»						

Содержание

		Стр.
Приложение А		7
Ситуационный план (карта-схема) района строительства с указанием на нем границ земельного участка, предоставленного для размещения объекта капитального строительства границ санитарно-защитной зоны, селитебной территории, а также мест нахождения расчетных точек		
Приложение Б		8
Ситуационный план района строительства с указанием границ земельного участка, расположения источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период эксплуатации проектируемого объекта		
Приложение В		9
Ситуационный план района строительства с указанием границ земельного участка, расположения источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период строительства		
Приложение Г		10
Ситуационный план района строительства с указанием границ земельного участка, расположения источников шума в период эксплуатации		
Приложение Д		11
Ситуационный план района строительства с указанием границ земельного участка, расположения источников шума в период строительства		
Приложение Е		12
Параметры источников выбросов ЗВ, принятые для расчета рассеивания от проектируемого объекта в нормальном технологическом режиме		
Приложение Ж		47
Карты-схемы и сводные таблицы с результатами расчетов загрязнения атмосферы и выбросов по веществам в период эксплуатации проектируемого объекта		
Приложение И		99
Карты-схемы и сводные таблицы с результатами расчетов загрязнения атмосферы и выбросов по веществам в период строительства проектируемого объекта		
Приложение К		137
Карты-схемы и сводные таблицы с результатами расчетов загрязнения атмосферы и выбросов по веществам в период аварии проектируемого объекта		
Приложение Л		156
Акустический расчет в период эксплуатации проектируемого объекта		
Приложение М		174
Акустический расчет в период строительства проектируемого объекта		
Приложение Н		190
Расчет класса опасности отхода		

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №
--------------	----------------	--------------

Приложение П 193

1. Справка о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферный воздух предприятия
2. Справка о краткой климатической характеристике

Приложение Р 197

Копия свидетельства о постановке на учет объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду.

Приложение С 199

1. Разрешение на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух предприятия
2. Копия санитарно-эпидемиологического заключения проекта ПДВ
3. Копия экспертного заключения по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проекта ПДВ
4. Копия санитарно-эпидемиологического заключения по проекту организации установленной единой санитарно-защитной зоны для групп предприятий
5. Копия экспертного заключения по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проекта организации установленной единой санитарно-защитной зоны для групп предприятий

Приложение Т 213

Копия документа об утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение

Приложение У 221

Договора на оказание услуг по обращению с твердыми отходами

Приложение Ф 256

Договора на оказание услуг по обращению со сточными водами

1. Копия договора на отведение промышленных сточных вод
2. Копия договора на оказание услуг по водоотведению фекальных сточных вод
3. Копия договора на оказание услуг по пропуску поверхностных вод, с территории ООО «Полипласт-Новомосковск» через коллектор ливневой канализации ООО «ПромТехноПарк» на комплекс закачки ООО «Оргсинтез»

Приложение Х 240

Справочные материалы

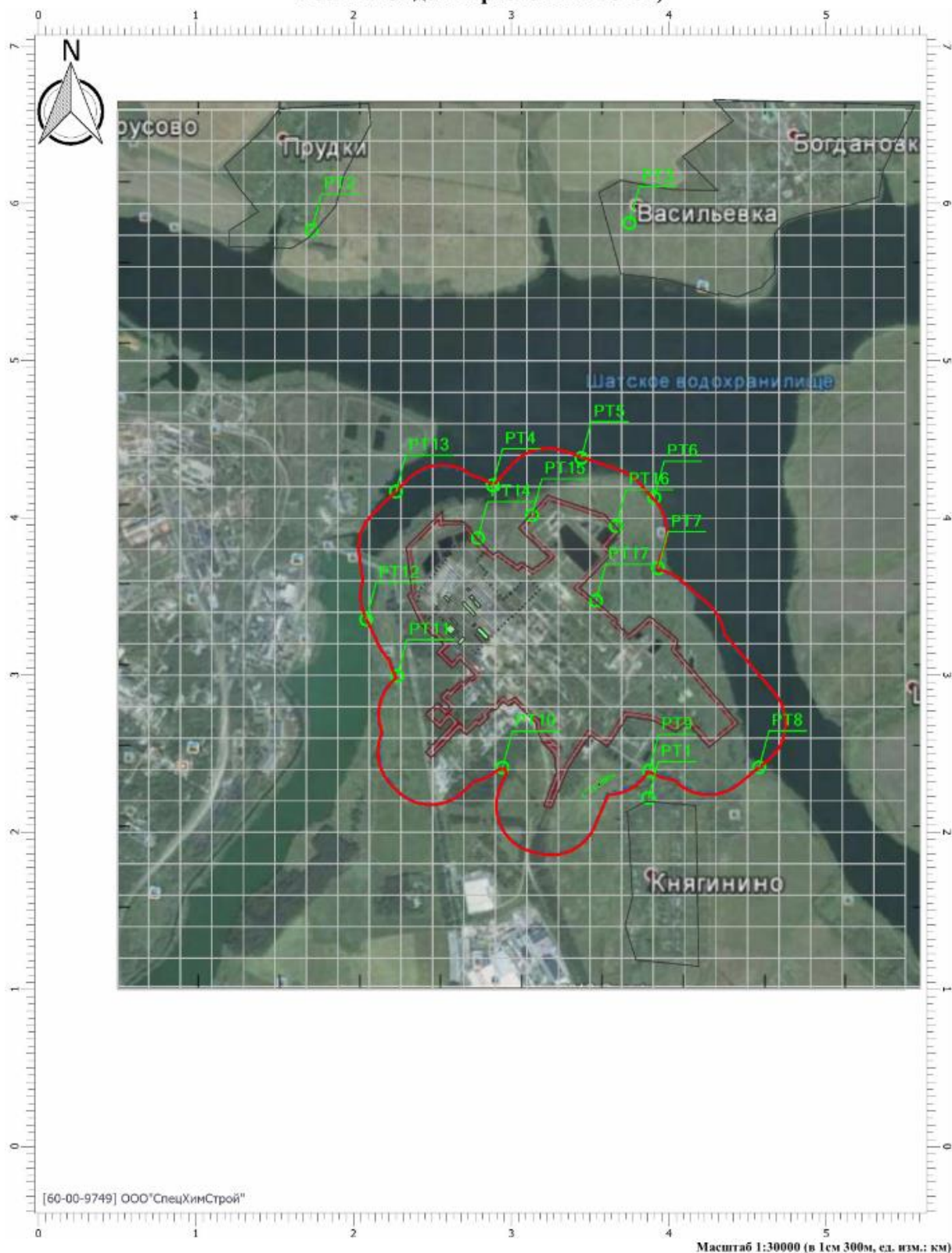
253÷

Таблица регистрации изменений 253

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

						Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата		

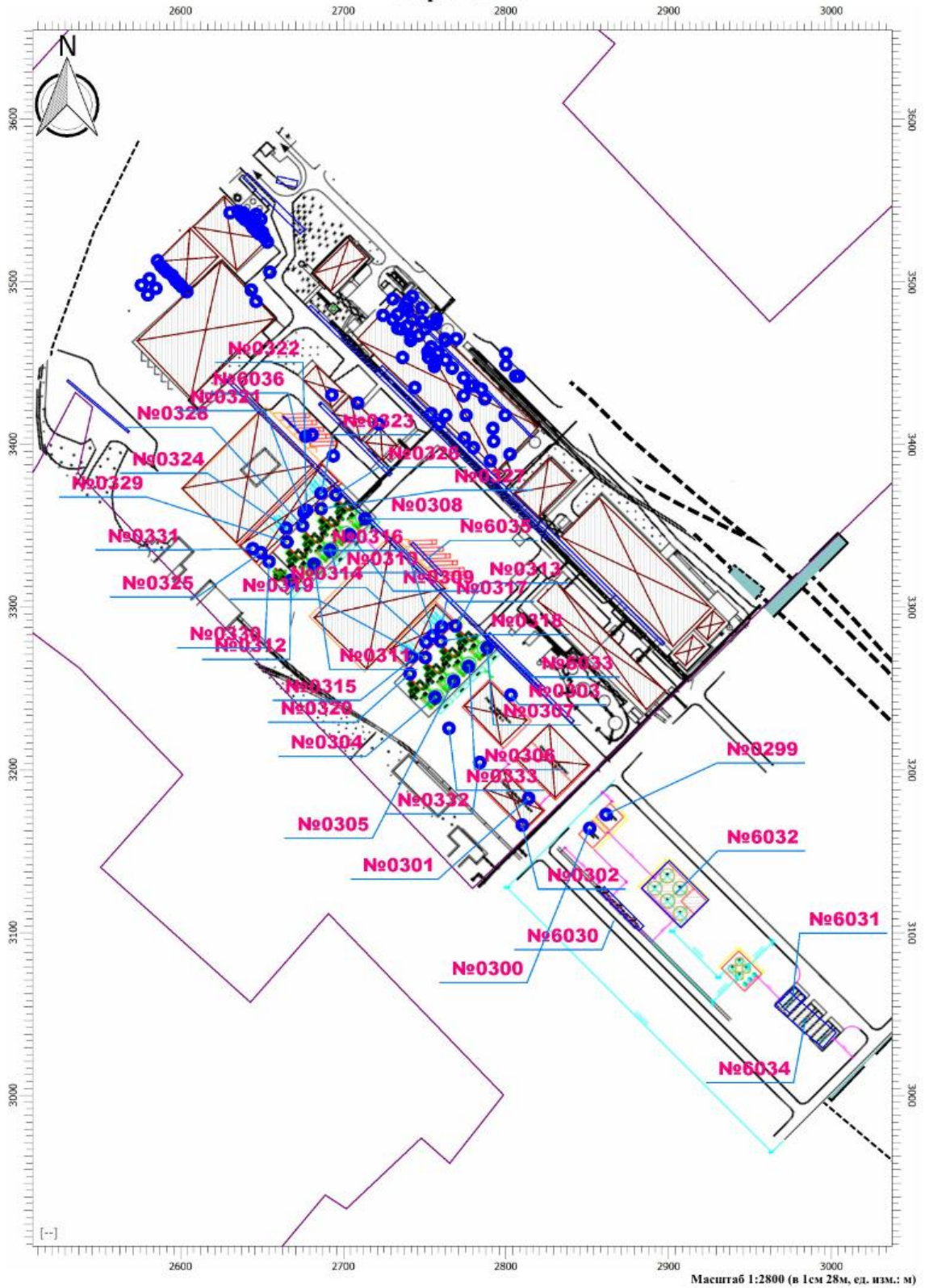
Ситуационный план (карта-схема) района строительства (с указанием на нем границ земельного участка, предоставленного для размещения объекта капитального строительства, границ санитарно-защитной зоны, селитебной территории, а также мест нахождения расчетных точек)



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инов. №

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Ситуационный план района строительства с указанием границ земельного участка, расположения источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период эксплуатации проектируемого объекта

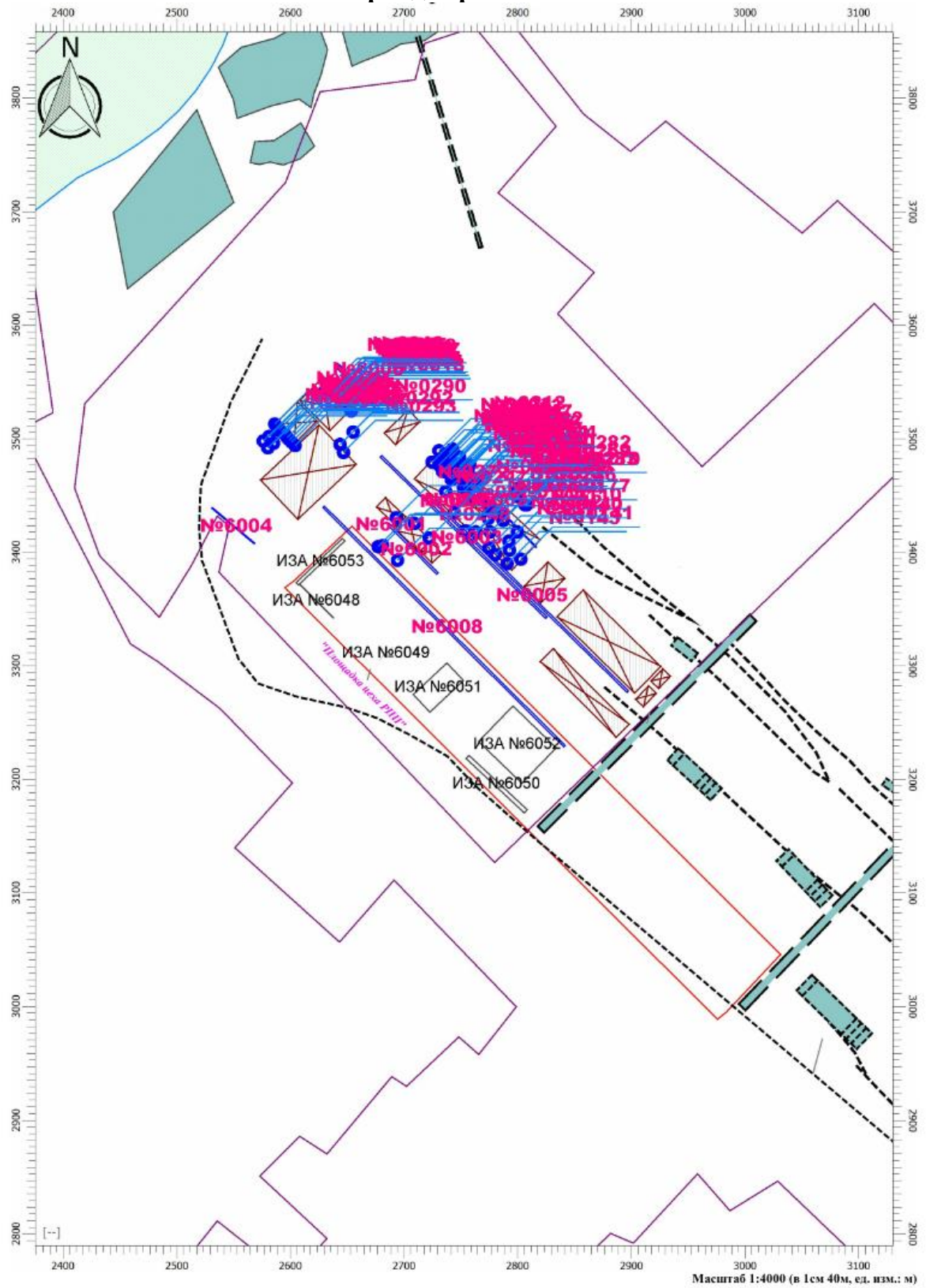


И Inv. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Ситуационный план района строительства с указанием границ земельного участка, расположения источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период строительства

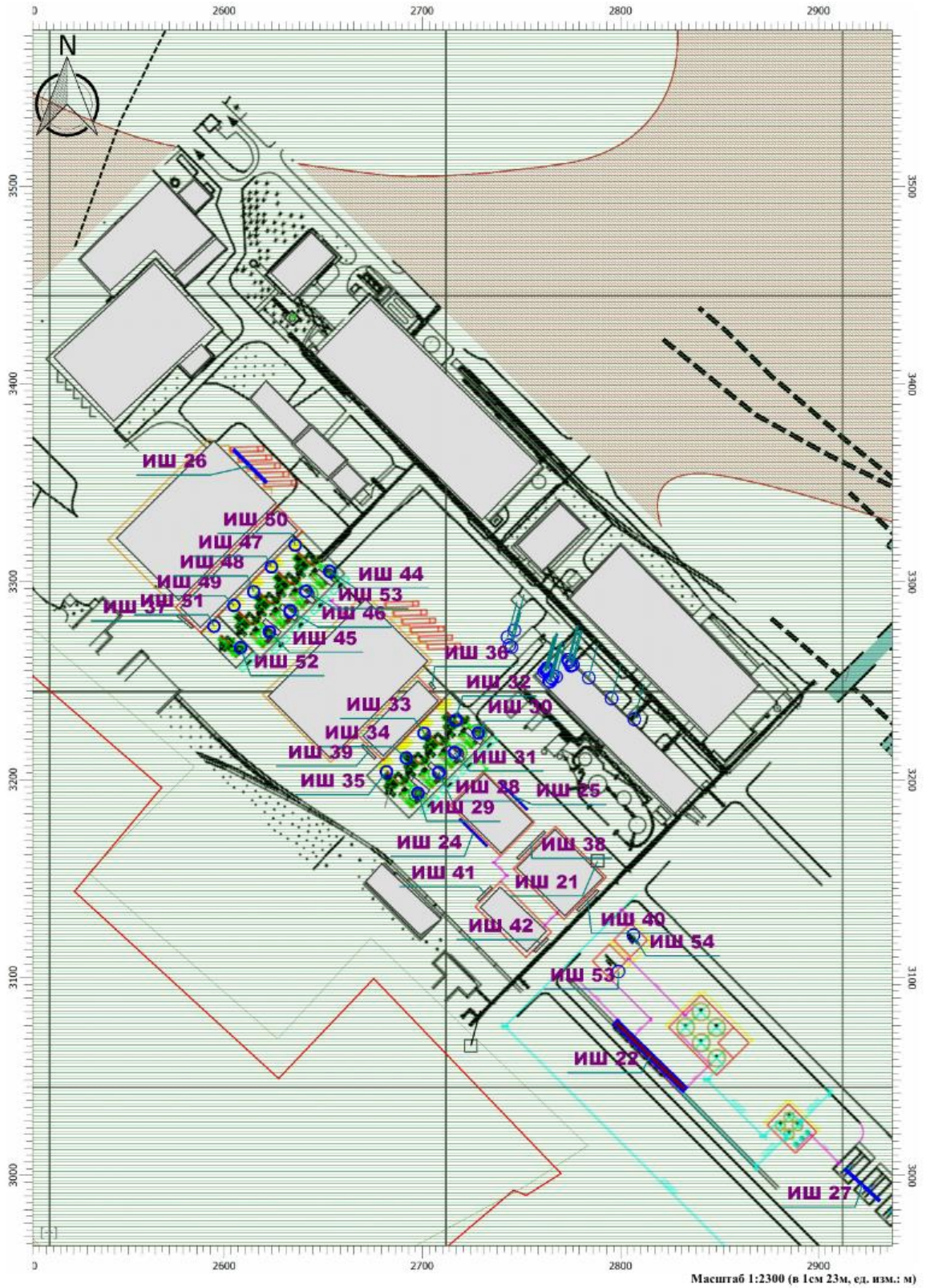


И Inv. № подл.	Подпись и дата	Взам. Inv. №

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Ситуационный план района строительства с указанием границ земельного участка, расположения источников шума в период эксплуатации

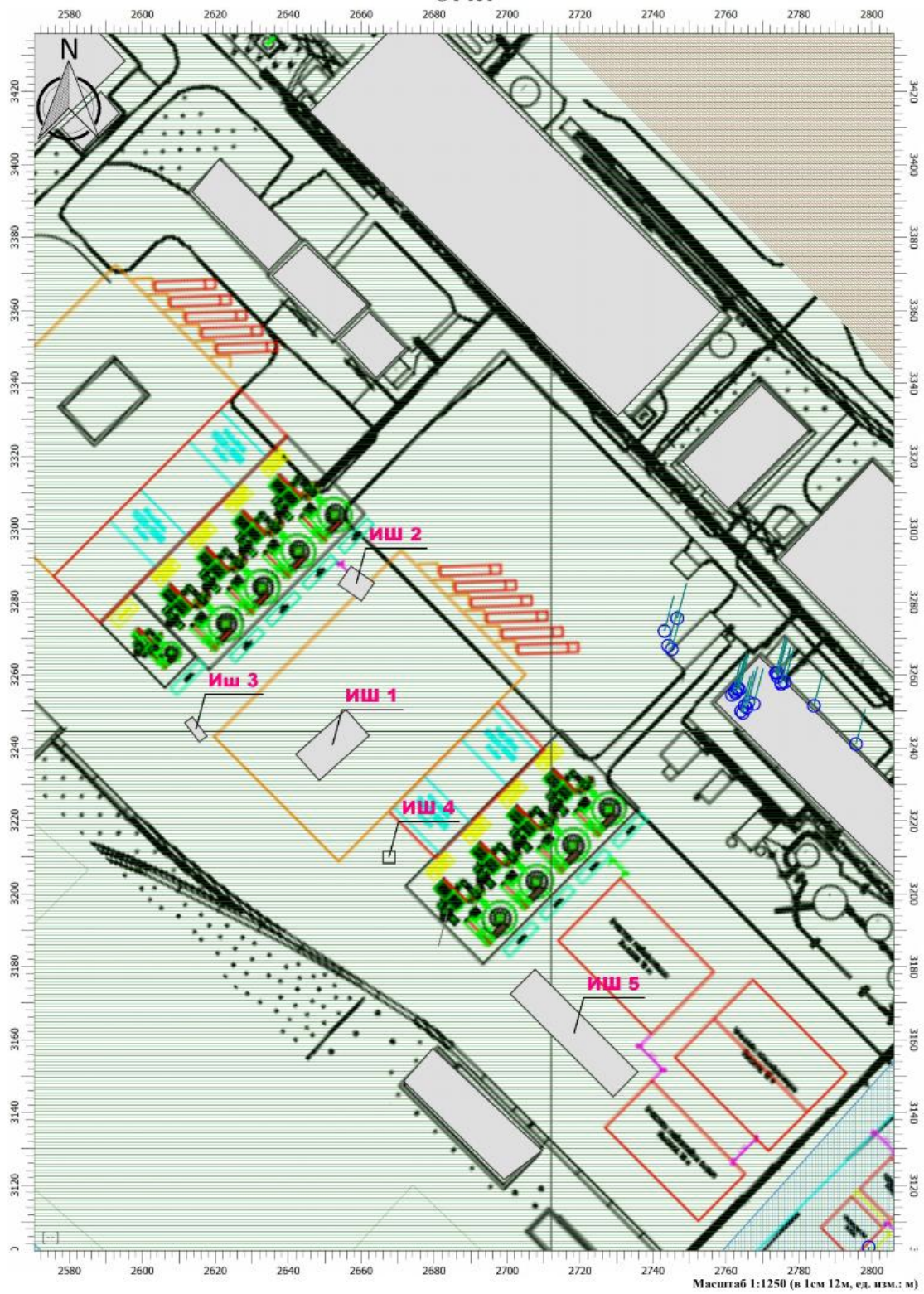


И Inv. № подл.	Подпись и дата	Взам. Inv. №

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Ситуационный план района строительства с указанием границ земельного участка, расположения источников шума в период строительства



И Inv. № подл.	Подпись и дата	Взам. Inv. №

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Приложение Е

Параметры источников выбросов ЗВ, принятые для расчета рассеивания от проектируемого объекта в нормальном технологическом режиме

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.

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.

Учет при расч.	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Плотность ГВС, (кг/куб.м)	Темп. ГВС (°С)	Ширина источ. (м)	Отклонение выброса, град		Козф. рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
№ пл.: 1, № цеха: 1																		
%	210	труба	1	1	14,8	0,06	0,01	3,54	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2752,00	3457,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0000665	0,000041	1	0,00	38,48	0,50	0,00	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1325	Формальдегид	0,0006440	0,001940	1	0,00	84,36	0,50	0,00	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0001700	0,005361	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000850	0,002681	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
%	240	дефлектор	1	1	13	0,60	0,17	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2758,00	3456,00		

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Классиф.	
Подпись	
Дата	

0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)					0,0001700	0,005361	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00			
1325	Формальдегид					0,0000850	0,002681	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00			
%	241	дефлектор	1	1	13	0,60	0,17	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2763,00	3452,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0001700	0,005361	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00			
1325	Формальдегид	0,0000850	0,002681	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00				

%	242	дефлектор	1	1	13	0,60	0,17	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2767,00	3447,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0001700	0,005361	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00				
1325	Формальдегид	0,0000850	0,002681	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00				

%	243	дефлектор	1	1	13	0,60	0,17	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2774,00	3441,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0001700	0,005361	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00				
1325	Формальдегид	0,0000850	0,002681	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00				

%	244	дефлектор	1	1	13	0,60	0,17	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2778,00	3436,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0001700	0,005361	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00				
1325	Формальдегид	0,0000850	0,002681	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00				

%	245	дефлектор	1	1	13	0,60	0,17	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2785,00	3434,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0001700	0,005361	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00				
1325	Формальдегид	0,0000850	0,002681	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00				

%	246	дефлектор	1	1	13	0,60	0,17	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2787,00	3428,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0001700	0,005361	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00				
1325	Формальдегид	0,0000850	0,002681	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00				

№ пл.: 1, № цеха: 2																		
%	236	дефлектор	1	1	13	0,60	0,17	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2768,00	3473,00		

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-ч	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима							
					См/ПДК	Xм	Um	См/ПДК	Xм	Um							
1325	Формальдегид	0,0000850	0,002681	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00						
% 237	дефлектор	1	1	13	0,60	0,17	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2772,00	3470,00		
1325	Формальдегид	0,0000850	0,002681	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00							
% 270	труба	1	1	14,5	0,07	0,04	10,39	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2808,00	3442,00		
1325	Формальдегид	0,0051101	0,003146	1	0,09	42,06	0,50	0,00	0,00	0,00							
% 273	труба	1	1	2,5	0,10	0,00	0,39	1,29	24,00	0,00	-	-	1	2752,00	3473,00		
1325	Формальдегид	0,0000048	0,000120	1	0,00	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00							
№ пл.: 1, № цеха: 3																	
% 238	дефлектор	1	1	13	0,60	0,17	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2763,00	3464,00		
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0001700	0,005361	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00							
% 269	труба	1	1	14,8	0,06	0,01	3,54	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2800,00	3449,00		
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0000969	0,000190	1	0,00	38,48	0,50	0,00	0,00	0,00							
№ пл.: 1, № цеха: 4																	
% 206	труба	1	1	9	0,10	0,01	0,88	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2740,00	3499,00		
1325	Формальдегид	0,0015977	0,036773	1	0,02	51,30	0,50	0,00	0,00	0,00							
% 207	труба	1	1	9	0,10	0,01	0,88	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2749,00	3491,00		
1325	Формальдегид	0,0015977	0,036773	1	0,02	51,30	0,50	0,00	0,00	0,00							
% 208	труба	1	1	9	0,10	0,01	0,88	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2757,00	3486,00		

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм.	
Кол-уч.	
Лист	
Место	
Подпись	
Дата	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1325	Формальдегид	0,0015977	0,036773	1	0,02	51,30	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 5

%	203	труба	1	1	11,3	0,10	0,01	1,27	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2746,00	3509,00		
---	-----	-------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0009067	0,000348	1	0,01	29,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	204	труба	1	1	11,3	0,10	0,01	1,27	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2755,00	3502,00		
---	-----	-------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0009067	0,000348	1	0,01	29,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	205	труба	1	1	11,3	0,10	0,01	1,27	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2764,00	3495,00		
---	-----	-------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0009067	0,000348	1	0,01	29,09	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 6

%	157	труба	1	1	21	0,13	0,05	3,99	1,29	60,00	0,00	-	-	1	2708,00	3444,00		
---	-----	-------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,0017160	0,047684	1	0,00	56,43	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0002816	0,007785	1	0,00	56,43	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,2142000	6,810544	1	0,18	56,43	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1738000	4,810544	1	0,01	56,43	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0003740	0,010339	1	0,00	56,43	0,50	0,00	0,00	0,00

%	212	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2697,00	3470,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-во	
Лист	
Место	
Подпись	
Дата	

0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00

%	213	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2694,00	3467,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима			
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00

%	214	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2692,00	3463,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима			
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

%	215	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2688,00	3459,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

%	216	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2685,00	3456,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00

%	217	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2703,00	3463,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

%	218	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2697,00	3456,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-во	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
1325	Формальдегид	0,0000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
%	219	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2697,00	3456,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00								
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00								
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
1325	Формальдегид	0,0000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00								
%	220	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2694,00	3452,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Метод	
Подпись	
Дата	

0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

%	221	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2690,00	3450,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

%	222	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2712,00	3456,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист	17
------	----

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

1071	Гидроксибензол (фенол)				0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00				
1325	Формальдегид				0,0000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00				
%	223	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2711,00	3453,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

%	224	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2705,00	3450,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-во	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

1325	Формальдегид					0,000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00			
%	225	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2701,00	3446,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00							
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00							
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00							
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00							
0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00							
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00							
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00							
0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00							
0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00							
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00							
1325	Формальдегид	0,0000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00							
%	226	дефлектор	1	1	19	0,50	0,12	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2696,00	3443,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима			
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0155	диНатрий карбонат	0,0000907	0,000292	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0214	Кальций дигидрооксид (Гашеная известь; Пушонка)	0,0000907	0,000255	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0002360	0,007442	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0005900	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0011800	0,037212	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0023600	0,074425	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0017700	0,018606	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0177000	0,186062	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0177000	0,186062	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0707	2-Метилнафталин	0,0023600	0,074425	1	0,02	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0023600	0,074425	1	0,04	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0001180	0,001116	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000590	0,001861	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Место	
Подпись	
Дата	

%	274	труба	1	1	20	0,10	0,13	15,92	1,29	40,00	0,00	-	-	1	2717,00	3444,00		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0330		Сера диоксид	0,0012573	0,028835	1	0,00	62,94	0,50	0,00	0,00	0,00							
0337		Углерод оксид	0,0984000	2,747203	1	0,01	62,94	0,50	0,00	0,00	0,00							
0602		Бензол	0,0337280	0,934719	1	0,04	62,94	0,50	0,00	0,00	0,00							
0616		Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0561720	1,584027	1	0,09	62,94	0,50	0,00	0,00	0,00							
0621		Метилбензол (Толуол)	0,0584040	1,641109	1	0,03	62,94	0,50	0,00	0,00	0,00							
0707		2-Метилнафталин	0,0000021	0,000063	1	0,00	62,94	0,50	0,00	0,00	0,00							
0708		Нафталин	0,0077627	0,216001	1	0,37	62,94	0,50	0,00	0,00	0,00							
1071		Гидроксибензол (фенол)	0,0002410	0,006501	1	0,01	62,94	0,50	0,00	0,00	0,00							
1325		Формальдегид	0,0013493	0,035881	1	0,01	62,94	0,50	0,00	0,00	0,00							

№ пл.: 1, № цеха: 7

%	139	дефлектор	1	1	19	0,90	0,38	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2742,00	3406,00		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
2817		Диспергатор НФ	0,0007640	0,024094	3	0,01	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00							
2818		Лигносulfонаты	0,0007640	0,024094	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00							

%	140	дефлектор	1	1	19	0,90	0,38	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2759,00	3390,00		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
2817		Диспергатор НФ	0,0007640	0,024094	3	0,01	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00							
2818		Лигносulfонаты	0,0007640	0,024094	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00							

%	142	дефлектор	1	1	19	0,90	0,38	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2741,00	3392,00		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
2817		Диспергатор НФ	0,0007640	0,024094	3	0,01	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00							
2818		Лигносulfонаты	0,0007640	0,024094	3	0,00	54,15	0,50	0,00	0,00	0,00							

%	177	труба АУ Сушилка КС	1	1	21	0,60	6,84	24,19	1,29	81,00	0,00	-	-	1	2766,00	3406,00		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301		Азота диоксид	0,0790500	2,021657	1	0,01	293,16	1,66	0,00	0,00	0,00							

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

0304	Азот (II) оксид	0,0131750	0,331047	1	0,00	293,16	1,66	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0194990	0,520577	1	0,00	293,16	1,66	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1422900	3,891687	1	0,00	293,16	1,66	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0184450	0,510467	1	0,00	293,16	1,66	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0086955	0,232491	1	0,00	293,16	1,66	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0052700	0,123825	1	0,00	293,16	1,66	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000001	0,000001	1	0,00	293,16	1,66	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0100130	0,262816	1	0,04	293,16	1,66	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0044795	0,111192	1	0,01	293,16	1,66	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0100130	0,275450	1	0,00	293,16	1,66	0,00	0,00	0,00
2817	Диспергатор НФ	0,2213400	5,913345	2	0,55	219,87	1,66	0,00	0,00	0,00

%	178	труба	1	1	21	0,60	8,23	29,11	1,29	72,00	0,00	-	-	1	2754,00	3419,00		
---	-----	-------	---	---	----	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,1302000	3,308976	1	0,01	317,18	1,65	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0214830	0,536928	1	0,00	317,18	1,65	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0195300	0,530685	1	0,00	317,18	1,65	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1302000	3,558710	1	0,00	317,18	1,65	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0218085	0,580632	1	0,00	317,18	1,65	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0104160	0,268464	1	0,00	317,18	1,65	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0065100	0,162327	1	0,00	317,18	1,65	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000001	0,000001	1	0,00	317,18	1,65	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0117180	0,305924	1	0,04	317,18	1,65	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0052080	0,124867	1	0,01	317,18	1,65	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0104160	0,274707	1	0,00	317,18	1,65	0,00	0,00	0,00
2817	Диспергатор НФ	0,2148300	5,806316	2	0,46	237,88	1,65	0,00	0,00	0,00

%	179	труба АУ Сушилка СИН-20	1	1	10	0,50	6,13	31,22	1,29	50,00	0,00	-	-	1	2759,00	3413,00		
---	-----	-------------------------	---	---	----	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,1258848	3,366415	1	0,04	227,92	4,46	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0163680	0,437629	1	0,00	227,92	4,46	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0163680	0,437629	1	0,00	227,92	4,46	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1140800	2,854103	1	0,00	227,92	4,46	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

0602	Бензол	0,0115072	0,304913	1	0,00	227,92	4,46	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0070432	0,184090	1	0,00	227,92	4,46	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0040672	0,103223	1	0,00	227,92	4,46	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000001	0,000001	1	0,00	227,92	4,46	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0084320	0,223571	1	0,08	227,92	4,46	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0040176	0,106553	1	0,03	227,92	4,46	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0085312	0,232134	1	0,01	227,92	4,46	0,00	0,00	0,00
2818	Лигносульфонаты	0,1785600	4,947112	1	0,02	227,92	4,46	0,00	0,00	0,00

%	254	труба	1	1	21	0,60	14,80	52,34	1,29	76,00	0,00	-	-	1	2724,00	3444,00		
---	-----	-------	---	---	----	------	-------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,2200200	5,774955	1	0,01	468,04	4,31	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0358980	0,932877	1	0,00	468,04	4,31	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0162120	0,422016	1	0,00	468,04	4,31	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1123260	3,176225	1	0,00	468,04	4,31	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0318450	0,888455	1	0,00	468,04	4,31	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0173700	0,455333	1	0,00	468,04	4,31	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0081000	0,211008	1	0,00	468,04	4,31	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000001	0,000003	1	0,00	468,04	4,31	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0196860	0,533073	1	0,03	468,04	4,31	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0063690	0,155480	1	0,01	468,04	4,31	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0115800	0,305406	1	0,00	468,04	4,31	0,00	0,00	0,00
2817	Диспергатор НФ	0,2547600	7,218694	2	0,30	351,03	4,31	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 8

%	141	дефлектор	1	1	19	0,90	0,38	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2769,00	3382,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1325	Формальдегид	0,0001910	0,006023	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
3150	Формиат натрия (Муравьиной кислоты натриевая соль)	0,0001167	0,000491	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

%	143	дефлектор	1	1	19	0,90	0,38	0,60	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2757,00	3378,00		
---	-----	-----------	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1325	Формальдегид	0,0001910	0,006023	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	Кол-уч	Лист	Метод	Подпись	Дата

3150		Формиат натрия (Муравьиной кислоты натриевая соль)			0,0001167	0,000491	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00							
№ пл.: 1, № цеха: 9																				
%	110	люк			1	1	3,6	0,40	0,09	0,72	1,29	23,00	0,00	-	-	1	2792,00	3410,00		
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима								
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um						
	1325	Формальдегид			0,0000050	0,000009	1	0,00	20,52	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
%	111	люк			1	1	4,6	0,60	0,05	0,18	1,29	23,00	0,00	-	-	1	2780,00	3398,00		
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима								
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um						
	1325	Формальдегид			0,0000027	0,000011	1	0,00	26,22	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
%	279	люк, точка налива ГП в а/ц			1	1	4,6	0,60	0,05	0,18	1,29	23,00	0,00	-	-	1	2744,00	3435,00		
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима								
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um						
	1325	Формальдегид			0,0000027	0,000008	1	0,00	26,22	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
%	280	люк, точка налива ГП в а/ц			1	1	3,6	0,40	0,09	0,72	1,29	23,00	0,00	-	-	1	2774,00	3430,00		
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима								
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um						
	1325	Формальдегид			0,0000050	0,000009	1	0,00	20,52	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
%	281	люк цистерны,наливаГП			1	1	3,6	0,40	0,09	0,72	1,29	23,00	0,00	-	-	1	2756,00	3448,00		
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима								
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um						
	1325	Формальдегид			0,0000050	0,000009	1	0,00	20,52	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
%	282	Емкость			1	1	4,5	0,10	0,00	0,06	1,29	40,00	0,00	-	-	1	2800,50	3456,50		
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима								
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um						
	0330	Сера диоксид			0,0000047	0,000132	1	0,00	11,21	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
	1325	Формальдегид			0,0000027	0,000078	1	0,00	11,21	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
%	283	Фильтр-пресс			1	1	13	0,30	0,07	1,05	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2806,00	3442,00		
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима								
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um						
	0330	Сера диоксид			0,0007400	0,023337	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
	1325	Формальдегид			0,0000370	0,001167	1	0,00	74,10	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
№ пл.: 1, № цеха: 10																				
%	284	Сушилка РС1 режим 1: НФ			1	1	13	1,30	23,64	17,81	1,29	105,00	0,00	-	-	1	2615,00	3516,00		

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,0985725	1,312367	1	0,01	315,24	5,64	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0128060	0,170552	1	0,00	315,24	5,64	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0620080	0,854360	1	0,00	315,24	5,64	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1796480	4,711665	1	0,00	315,24	5,64	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0010110	0,010409	1	0,00	315,24	5,64	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0011795	0,013612	1	0,00	315,24	5,64	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0011795	0,012811	1	0,00	315,24	5,64	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000002	0,000002	1	0,00	315,24	5,64	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0323520	0,433986	1	0,14	315,24	5,64	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0131430	0,146530	1	0,04	315,24	5,64	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0353850	0,432384	1	0,02	315,24	5,64	0,00	0,00	0,00
2817	Диспергатор НФ	0,1685000	2,241994	2	0,50	236,43	5,64	0,00	0,00	0,00

284	Сушилка РС режим 2:	2	1	13	1,30	22,15	16,69	1,29	100,00	0,00	-	-	1	2615,00	3516,00		
-----	---------------------	---	---	----	------	-------	-------	------	--------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,1012124	1,325502	1	0,02	305,34	5,32	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0131528	0,172262	1	0,00	305,34	5,32	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0498844	0,688285	1	0,00	305,34	5,32	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1796480	2,309529	1	0,00	305,34	5,32	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0009624	0,009909	1	0,00	305,34	5,32	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0011228	0,011433	1	0,00	305,34	5,32	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0006416	0,006860	1	0,00	305,34	5,32	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000002	0,000002	1	0,00	305,34	5,32	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0259848	0,355195	1	0,12	305,34	5,32	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0125112	0,140249	1	0,04	305,34	5,32	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0368920	0,411599	1	0,02	305,34	5,32	0,00	0,00	0,00
2818	Лигносультфонаты	0,1443600	1,829330	2	0,02	229,00	5,32	0,00	0,00	0,00

%	285	Сушилка РС2 режим 1:	1	1	13	1,30	24,21	18,24	1,29	98,00	0,00	-	-	1	2603,00	3528,00		
---	-----	----------------------	---	---	----	------	-------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,1243956	1,599719	1	0,02	318,68	5,67	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Место	
Подпись	
Дата	

0304	Азот (II) оксид	0,0161644	0,207897	1	0,00	318,68	5,67	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0979760	1,180586	1	0,01	318,68	5,67	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1968460	2,521478	1	0,00	318,68	5,67	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0012299	0,070000	1	0,00	318,68	5,67	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0012299	0,014194	1	0,00	318,68	5,67	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0014056	0,080000	1	0,00	318,68	5,67	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000002	0,000002	1	0,00	318,68	5,67	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0344372	0,434162	1	0,14	318,68	5,67	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0193270	0,200382	1	0,06	318,68	5,67	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0425194	0,543537	1	0,02	318,68	5,67	0,00	0,00	0,00
2818	Лигносультфонаты	0,2108400	2,588272	1	0,01	318,68	5,67	0,00	0,00	0,00

285	Сушилка PC2 режим 2:	2	1	13	1,30	23,74	17,89	1,29	95,00	0,00	-	-	1	2603,00	3528,00		
-----	----------------------	---	---	----	------	-------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,1165398	1,572817	1	0,02	315,56	5,55	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0151554	0,204466	1	0,00	315,56	5,55	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0902356	1,103455	1	0,01	315,56	5,55	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1968460	2,648955	1	0,00	315,56	5,55	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0010452	0,012417	1	0,00	315,56	5,55	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0010452	0,012417	1	0,00	315,56	5,55	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0013936	0,017384	1	0,00	315,56	5,55	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000002	0,000002	1	0,00	315,56	5,55	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0330980	0,422177	1	0,14	315,56	5,55	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0174200	0,215228	1	0,05	315,56	5,55	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0477308	0,616710	1	0,03	315,56	5,55	0,00	0,00	0,00
2817	Диспергатор НФ	0,1742000	2,400615	1	0,26	315,56	5,55	0,00	0,00	0,00

%	286	Промежуточная емкость (PC1)	1	1	17,9	0,09	0,02	2,41	1,29	75,00	0,00	-	-	1	2612,00	3521,00		
---	-----	-----------------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0330	Сера диоксид	0,0000108	0,000262	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0000084	0,000234	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0000005	0,000009	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Метод	
Подпись	
Дата	

0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000008	0,000020	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0000010	0,000023	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0000204	0,000547	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000018	0,000043	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000214	0,000573	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00

%	287	Промежуточная емкость (РС1)	1	1	17,9	0,09	0,02	2,41	1,29	75,00	0,00	-	-	1	2614,00	3524,00		
---	-----	-----------------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0330	Сера диоксид	0,0000108	0,000262	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0000084	0,000234	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0000005	0,000009	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000008	0,000020	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0000010	0,000023	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0000204	0,000547	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000018	0,000043	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000214	0,000573	1	0,00	46,21	0,50	0,00	0,00	0,00

%	288	Промежуточная емкость 2.1	1	1	17,9	0,09	0,01	1,60	1,29	75,00	0,00	-	-	1	2608,00	3525,00		
---	-----	---------------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0330	Сера диоксид	0,0000063	0,000163	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0000063	0,000177	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0000002	0,000003	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000005	0,000009	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0000005	0,000011	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0000144	0,000402	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000033	0,000074	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000070	0,000194	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00

%	289	Промежуточная емкость 2.1	1	1	17,9	0,09	0,01	1,60	1,29	75,00	0,00	-	-	1	2611,00	3527,00		
---	-----	---------------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0330	Сера диоксид	0,0000063	0,000163	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0000063	0,000177	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0000002	0,000003	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Место	
Подпись	
Дата	

0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000005	0,000009	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0000005	0,000011	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
0708	Нафталин	0,0000144	0,000402	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000033	0,000074	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000070	0,000194	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00

%	290	Бункер готовой продукции	1	1	33,6	0,35	3,01	31,29	1,29	42,00	0,00	-	-	1	2622,00	3500,50		
---	-----	--------------------------	---	---	------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0330	Сера диоксид	0,0020088	0,051148	1	0,00	202,07	0,67	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0017856	0,049260	1	0,00	202,07	0,67	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0000992	0,001651	1	0,00	202,07	0,67	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000744	0,001414	1	0,00	202,07	0,67	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0000744	0,001768	1	0,00	202,07	0,67	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0003720	0,008722	1	0,00	202,07	0,67	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000670	0,001839	1	0,00	202,07	0,67	0,00	0,00	0,00
2817	Диспергатор НФ	0,0471200	1,084217	1	0,08	202,07	0,67	0,00	0,00	0,00

%	291	Бункер готовой продукции	1	1	33,6	0,35	2,07	21,52	1,29	40,00	0,00	-	-	1	2595,00	3528,00		
---	-----	--------------------------	---	---	------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0330	Сера диоксид	0,0012750	0,034414	1	0,00	154,89	0,55	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0012410	0,034251	1	0,00	154,89	0,55	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0000255	0,000613	1	0,00	154,89	0,55	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000340	0,000727	1	0,00	154,89	0,55	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0000272	0,000661	1	0,00	154,89	0,55	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0002210	0,005494	1	0,00	154,89	0,55	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0004590	0,012602	1	0,00	154,89	0,55	0,00	0,00	0,00
2818	Лигносультфонаты	0,0374000	0,775526	1	0,00	154,89	0,55	0,00	0,00	0,00

%	292	Зарядная	1	1	14,2	0,25	0,44	8,96	1,29	22,00	0,00	-	-	1	2622,00	3503,00		
---	-----	----------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0000373	0,001037	1	0,00	80,94	0,50	0,00	0,00	0,00

%	293	о/о зарядной	1	1	14,2	0,40	0,08	0,60	1,29	22,00	0,00	-	-	1	2620,00	3501,00		
---	-----	--------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	Кол-во	Лист	Метод	Подпись	Дата

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

										(г/с)	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um						
0322 Серная кислота (по молекуле H2SO4)										0,000750	0,002138	1	0,00	80,94	0,50	0,00	0,00	0,00				
%	294	о/о место пересыпки ГП				1	1	13	0,67	2,52	7,15	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2596,50	3527,00			
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима								
						См/ПДК		Xm		Um	См/ПДК		Xm		Um							
2817		Диспергатор НФ				0,0050400		0,143700		1	0,07		81,47		0,65		0,00		0,00		0,00	
2818		Лигносulfонаты				0,0050400		0,143700		1	0,00		81,47		0,65		0,00		0,00		0,00	
%	295	о/о место пересыпки ГП				2	1	13	0,67	2,52	7,15	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2591,50	3522,00			
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима								
						См/ПДК		Xm		Um	См/ПДК		Xm		Um							
2817		Диспергатор НФ				0,0050400		0,143700		1	0,07		81,47		0,65		0,00		0,00		0,00	
2818		Лигносulfонаты				0,0050400		0,143700		1	0,00		81,47		0,65		0,00		0,00		0,00	
%	296	о/о место пересыпки ГП				3	1	13	0,67	2,52	7,15	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2611,50	3487,00			
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима								
						См/ПДК		Xm		Um	См/ПДК		Xm		Um							
2817		Диспергатор НФ				0,0050400		0,143700		1	0,07		81,47		0,65		0,00		0,00		0,00	
2818		Лигносulfонаты				0,0050400		0,143700		1	0,00		81,47		0,65		0,00		0,00		0,00	
%	297	о/о место пересыпки ГП				4	1	13	0,67	2,52	7,15	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2613,00	3483,00			
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима								
						См/ПДК		Xm		Um	См/ПДК		Xm		Um							
2817		Диспергатор НФ				0,0050400		0,143700		1	0,07		81,47		0,65		0,00		0,00		0,00	
2818		Лигносulfонаты				0,0050400		0,143700		1	0,00		81,47		0,65		0,00		0,00		0,00	
%	6010	о/проем место пересыпки ГП				1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2600,00	3529,00			
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима								
						См/ПДК		Xm		Um	См/ПДК		Xm		Um							
2817		Диспергатор НФ				0,0013250		0,037776		1	0,02		70,35		0,50		0,00		0,00		0,00	
2818		Лигносulfонаты				0,0013250		0,037776		1	0,00		70,35		0,50		0,00		0,00		0,00	
%	6011	о/проем место пересыпки ГП				1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2602,00	3526,00			
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима								
						См/ПДК		Xm		Um	См/ПДК		Xm		Um							
2817		Диспергатор НФ				0,0013250		0,037776		1	0,02		70,35		0,50		0,00		0,00		0,00	
2818		Лигносulfонаты				0,0013250		0,037776		1	0,00		70,35		0,50		0,00		0,00		0,00	

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

%	6012	о/проем место пересыпки ГП	1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2604,00	3524,00		
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
	2817	Диспергатор НФ				0,0013250	0,037776	1		0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
	2818	Лигносульфонаты				0,0013250	0,037776	1		0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
%	6013	о/проем место пересыпки ГП	1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2607,00	3522,00		
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
	2817	Диспергатор НФ				0,0013250	0,037776	1		0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
	2818	Лигносульфонаты				0,0013250	0,037776	1		0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
%	6014	о/проем место пересыпки ГП	1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2609,00	3519,00		
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
	2817	Диспергатор НФ				0,0013250	0,037776	1		0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
	2818	Лигносульфонаты				0,0013250	0,037776	1		0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
%	6015	о/проем место пересыпки ГП	1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2611,00	3517,00		
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
	2817	Диспергатор НФ				0,0013250	0,037776	1		0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
	2818	Лигносульфонаты				0,0013250	0,037776	1		0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
%	6016	о/проем место пересыпки ГП	1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2613,00	3515,00		
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
	2817	Диспергатор НФ				0,0013250	0,037776	1		0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
	2818	Лигносульфонаты				0,0013250	0,037776	1		0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
%	6017	о/проем место пересыпки ГП	1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2616,00	3513,00		
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
	2817	Диспергатор НФ				0,0013250	0,037776	1		0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
	2818	Лигносульфонаты				0,0013250	0,037776	1		0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
%	6018	о/проем место пересыпки ГП	1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2618,00	3510,00		
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм.	
Кол-уч.	
Лист	
Кодок.	
Подпись	
Дата	

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

30	Лист
----	------

											(г/с)	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
2817	Диспергатор НФ					0,0013250	0,037776	1	0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00					
2818	Лигносульфонаты					0,0013250	0,037776	1	0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	6019	о/проем место пересыпки ГП		1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2586,00	3513,00		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима					
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
2817	Диспергатор НФ					0,0013250	0,037776	1	0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00					
2818	Лигносульфонаты					0,0013250	0,037776	1	0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	6020	о/проем место пересыпки ГП		1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2588,00	3510,00		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима					
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
2817	Диспергатор НФ					0,0013250	0,037776	1	0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00					
2818	Лигносульфонаты					0,0013250	0,037776	1	0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	6021	о/проем место пересыпки ГП		1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2590,00	3508,00		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима					
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
2817	Диспергатор НФ					0,0013250	0,037776	1	0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00					
2818	Лигносульфонаты					0,0013250	0,037776	1	0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	6022	о/проем место пересыпки ГП		1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2592,00	3506,00		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима					
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
2817	Диспергатор НФ					0,0013250	0,037776	1	0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00					
2818	Лигносульфонаты					0,0013250	0,037776	1	0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	6023	о/проем место пересыпки ГП		1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2595,00	3504,00		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима					
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
2817	Диспергатор НФ					0,0013250	0,037776	1	0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00					
2818	Лигносульфонаты					0,0013250	0,037776	1	0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	6024	о/проем место пересыпки ГП		1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2597,00	3501,00		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима					
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
2817	Диспергатор НФ					0,0013250	0,037776	1	0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00					

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

Изм	Кол-во	Лист	Меток	Подпись	Дата

2818	Лигносульфонаты							0,0013250	0,037776	1	0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00						
%	6025	о/проем место пересыпки ГП					1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2599,00	3499,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xм	Um	См/ПДК	Xм	Um

2817	Диспергатор НФ							0,0013250	0,037776	1	0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00
------	----------------	--	--	--	--	--	--	-----------	----------	---	------	-------	------	------	------	------

2818	Лигносульфонаты							0,0013250	0,037776	1	0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00
------	-----------------	--	--	--	--	--	--	-----------	----------	---	------	-------	------	------	------	------

%	6026	о/проем место пересыпки ГП					1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2601,00	3497,00		
---	------	----------------------------	--	--	--	--	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xм	Um	См/ПДК	Xм	Um

2817	Диспергатор НФ							0,0013250	0,037776	1	0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00
------	----------------	--	--	--	--	--	--	-----------	----------	---	------	-------	------	------	------	------

2818	Лигносульфонаты							0,0013250	0,037776	1	0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00
------	-----------------	--	--	--	--	--	--	-----------	----------	---	------	-------	------	------	------	------

%	6027	о/проем место пересыпки ГП					1	1	24,5	1,28	1,15	0,89	1,29	35,00	0,00	-	-	1	2604,00	3494,00		
---	------	----------------------------	--	--	--	--	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xм	Um	См/ПДК	Xм	Um

2817	Диспергатор НФ							0,0013250	0,037776	1	0,02	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00
------	----------------	--	--	--	--	--	--	-----------	----------	---	------	-------	------	------	------	------

2818	Лигносульфонаты							0,0013250	0,037776	1	0,00	70,35	0,50	0,00	0,00	0,00
------	-----------------	--	--	--	--	--	--	-----------	----------	---	------	-------	------	------	------	------

№ пл.: 1, № цеха: 11

%	278	люк, точка налива ГП в ж/д ц					1	1	4,6	0,60	0,05	0,18	1,29	23,00	0,00	-	-	1	2763,00	3418,00		
---	-----	------------------------------	--	--	--	--	---	---	-----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xм	Um	См/ПДК	Xм	Um

1325	Формальдегид							0,0000027	0,000008	1	0,00	26,22	0,50	0,00	0,00	0,00
------	--------------	--	--	--	--	--	--	-----------	----------	---	------	-------	------	------	------	------

№ пл.: 1, № цеха: 13

%	247	труба ВУ,					1	1	8	0,40	0,42	3,30	1,29	24,00	0,00	-	-	1	2674,00	3395,00		
---	-----	-----------	--	--	--	--	---	---	---	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xм	Um	См/ПДК	Xм	Um

0150	Натрий гидроксид							0,0000114	0,000082	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
------	------------------	--	--	--	--	--	--	-----------	----------	---	------	-------	------	------	------	------

0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)							0,0000198	0,000140	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
------	------------------------------------	--	--	--	--	--	--	-----------	----------	---	------	-------	------	------	------	------

0602	Бензол							0,0000897	0,000598	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
------	--------	--	--	--	--	--	--	-----------	----------	---	------	-------	------	------	------	------

0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)							0,0006630	0,004488	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
------	---	--	--	--	--	--	--	-----------	----------	---	------	-------	------	------	------	------

0621	Метилбензол (Толуол)							0,0007800	0,005330	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
------	----------------------	--	--	--	--	--	--	-----------	----------	---	------	-------	------	------	------	------

0707	2-Метилнафталин							0,0000020	0,000014	1	0,00	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
------	-----------------	--	--	--	--	--	--	-----------	----------	---	------	-------	------	------	------	------

0708	Нафталин							0,0007410	0,004862	1	0,10	45,60	0,50	0,00	0,00	0,00
------	----------	--	--	--	--	--	--	-----------	----------	---	------	-------	------	------	------	------

%	248	труба ВУ					1	1	15	0,40	1,04	8,28	1,29	23,00	0,00	-	-	1	2651,00	3338,00		
---	-----	----------	--	--	--	--	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0150	Натрий гидроксид	0,0000288	0,000209	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00								
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0000499	0,000357	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00								
0602	Бензол	0,0008448	0,005869	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00								
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0009504	0,006193	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00								
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0014400	0,008977	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000174	0,000124	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00								
1240	Этилацетат	0,0000842	0,000598	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00								
1325	Формальдегид	0,0000240	0,000152	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00								
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0140160	0,098282	1	0,01	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00								
%	275	труба ВУ, сушильный шкаф	1	1	15	0,31	0,39	5,19	1,29	23,00	0,00	-	-	1	2687,00	3382,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0150	Натрий гидроксид	0,0000105	0,000076	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0000187	0,000135	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0001080	0,000511	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0002520	0,001295	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0003240	0,002072	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000064	0,000044	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1240	Этилацетат	0,0000284	0,000204	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000088	0,000060	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0007560	0,005006	1	0,00	85,50	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 14

%	249	труба	1	1	5	0,25	0,48	9,80	1,29	23,00	0,00	-	-	1	2638,00	3351,00		
---	-----	-------	---	---	---	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0150	Натрий гидроксид	0,0000132	0,000017	1	0,00	36,30	0,64	0,00	0,00	0,00
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0000233	0,000124	1	0,00	36,30	0,64	0,00	0,00	0,00
0602	Бензол	0,0003520	0,001267	1	0,00	36,30	0,64	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0004840	0,002297	1	0,01	36,30	0,64	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Толуол)	0,0003960	0,002004	1	0,00	36,30	0,64	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000079	0,000041	1	0,00	36,30	0,64	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

1240	Этилацетат	0,0000356	0,000192	1	0,00	36,30	0,64	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0000106	0,000055	1	0,00	36,30	0,64	0,00	0,00	0,00
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0045760	0,024473	1	0,03	36,30	0,64	0,00	0,00	0,00

%	276	труба ВУ, лабораторная мельница	1	1	5	0,21	0,39	11,26	1,29	23,00	0,00	-	-	1	2634,00	3350,00		
---	-----	---------------------------------	---	---	---	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0036360	0,019181	3	0,08	17,52	0,61	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 15

%	272	труба ВУ	1	1	2,5	0,40	0,03	0,25	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2654,00	3394,50		
---	-----	----------	---	---	-----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,0021847	0,008434	1	0,16	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00
0143	Марганец и его соединения	0,0002306	0,000880	1	0,34	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00
0203	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)	0,0001806	0,000367	1	1,79	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00
0342	Фториды газообразные	0,0001667	0,000367	1	0,12	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00
0344	Фториды плохо растворимые	0,0013889	0,003060	1	0,10	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0000569	0,000157	1	0,00	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6001	заточной станок	1	3	2	0,00			1,29	0,00	2,00	-	-	1	2654,00	3412,00	2656,00	3414,00
---	------	-----------------	---	---	---	------	--	--	------	------	------	---	---	---	---------	---------	---------	---------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,0058000	0,006890	1	0,73	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2930	Пыль абразивная	0,0038000	0,004514	1	2,38	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 16

%	6002	а/п	1	3	2	0,00			1,29	0,00	36,00	-	-	1	2770,00	3379,00	2733,00	3426,00
---	------	-----	---	---	---	------	--	--	------	------	-------	---	---	---	---------	---------	---------	---------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,0142217	0,143583	1	1,78	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0023110	0,023332	1	0,14	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Сажа)	0,0011073	0,009772	1	0,18	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0039095	0,034050	1	0,20	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1924819	1,808317	1	0,96	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый)	0,0191514	0,148086	1	0,10	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин	0,0070521	0,057629	1	0,15	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-во	
Лист	
Класс	
Подпись	
Дата	

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

34

Лист

№ пл.: 1, № цеха: 17

%	6003	а/л	1	3	2	0,00		1,29	0,00	34,00	-	-	1	2719,00	3380,00	2568,00	3514,00
---	------	-----	---	---	---	------	--	------	------	-------	---	---	---	---------	---------	---------	---------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,0058844	0,014103	1	0,74	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0009562	0,002292	1	0,06	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Сажа)	0,0005689	0,001391	1	0,09	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0005312	0,002262	1	0,03	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0291911	0,038003	1	0,15	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин	0,0039567	0,005775	1	0,08	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 18

%	6004	а/т	1	3	2	0,00		1,29	0,00	5,00	-	-	1	2580,50	3547,50	2598,50	3578,50
---	------	-----	---	---	---	------	--	------	------	------	---	---	---	---------	---------	---------	---------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,0114856	0,112862	1	1,44	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0018664	0,018340	1	0,12	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Сажа)	0,0008594	0,007445	1	0,14	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0034063	0,029411	1	0,17	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,2731465	1,916709	1	1,37	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый)	0,0287271	0,222129	1	0,14	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин	0,0053549	0,040934	1	0,11	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6005	а/т	1	3	2	0,00		1,29	0,00	8,00	-	-	1	2788,00	3403,00	2614,00	3574,00
---	------	-----	---	---	---	------	--	------	------	------	---	---	---	---------	---------	---------	---------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,0020889	0,032046	1	0,26	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0003394	0,005207	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Сажа)	0,0002111	0,002526	1	0,04	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0004344	0,005442	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0063222	0,098636	1	0,03	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин	0,0009333	0,014932	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 20

%	6006	а/т	1	3	2	0,00		1,29	0,00	10,00	-	-	1	2645,00	3452,00	2632,00	3455,00
---	------	-----	---	---	---	------	--	------	------	-------	---	---	---	---------	---------	---------	---------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс,	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
----------	-----------------------	---------	---------------	---	------	--	--	------	--	--

37

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

Изм.	
Кол-уч.	
Лист	
Кодок.	
Подпись	
Дата	

		(г/с)				См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,0011238	0,000510	1	0,14	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00	
0304	Азот (II) оксид	0,0001826	0,000083	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00	
0330	Сера диоксид	0,0004612	0,000221	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00	
0337	Углерод оксид	0,1678925	0,062920	1	0,84	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00	
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый)	0,0067986	0,002903	1	0,03	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00	

№ пл.: 1, № цеха: 21

%	6007	а/г	1	3	2	0,00			1,29	0,00	66,00	-	-	1	2658,00	3491,00	2596,00	3552,00
---	------	-----	---	---	---	------	--	--	------	------	-------	---	---	---	---------	---------	---------	---------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,0000523	0,000123	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0000085	0,000020	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0000216	0,000046	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0031883	0,006537	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый)	0,0004000	0,000911	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 22

%	6008	а/г	1	3	2	0,00			1,29	0,00	304,00	-	-	1	2852,00	3218,00	2576,00	3492,00
---	------	-----	---	---	---	------	--	--	------	------	--------	---	---	---	---------	---------	---------	---------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид	0,1024307	0,427922	1	12,80	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0166450	0,069537	1	1,04	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Сажа)	0,0226817	0,072814	1	3,78	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0127406	0,046398	1	0,64	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1289550	0,389247	1	0,64	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин	0,0324317	0,107857	1	0,68	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 23

%	6009	покраска	1	3	2	0,00			1,29	0,00	100,00	-	-	1	2793,00	3402,00	2706,00	3491,00
---	------	----------	---	---	---	------	--	--	------	------	--------	---	---	---	---------	---------	---------	---------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0206250	0,078750	1	2,58	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2752	Уайт-спирит	0,0588194	0,204750	1	1,47	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм.	Кол-во	Лист	Масло	Подпись	Дата

№ пл.: 1, № цеха: 27

+	299	Точечный ИЗА (тип 1) Емкости винилацетатом Щелочная ловушка	1	1	8	0,10	0,01	1,76	1,29	10,00	0,00	-	-	1	2861,50	3172,50		
---	-----	---	---	---	---	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1213	Этенилацетат	0,0084430	0,099870	2,5	0,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

+	300	Точечный ИЗА (тип 1) Емкость щелочи	1	1	6	0,05	0,01	3,51	1,29	10,00	0,00	-	-	1	2851,50	3164,00		
---	-----	-------------------------------------	---	---	---	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0150	Натрий гидроксид	0,0067330	0,000155	1	1,30	34,20	0,50	0,00	0,00	0,00

+	301	Точечный ИЗА (тип 1) м/о Загрузка сухого сырья в смесители	1	1	19	0,21	1,44	41,58	1,29	24,00	0,00	-	-	1	2814,00	3182,50		
---	-----	---	---	---	----	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0155	диНатрий карбонат	0,0001330	0,000222	2	0,00	97,04	0,60	0,00	0,00	0,00
1081	Поливиниловый спирт	0,0032800	0,121473	2	0,01	97,04	0,60	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0002300	0,000798	2	0,00	97,04	0,60	0,00	0,00	0,00
2966	Пыль крахмалола	0,0005330	0,001109	2	0,00	97,04	0,60	0,00	0,00	0,00

+	302	Точечный ИЗА (тип 1) О/О на участке подготовки сырья	1	1	19	0,69	1,95	5,21	1,29	24,00	0,00	-	-	1	2810,00	3166,00		
---	-----	--	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0150	Натрий гидроксид	0,0004400	0,001900	1	0,01	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
0155	диНатрий карбонат	0,0001330	0,003792	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1081	Поливиниловый спирт	0,0032800	0,009351	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0002300	0,006557	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
2966	Пыль крахмалола	0,0005330	0,015196	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

+	303	Точечный ИЗА (тип 1) о/о Неплотности технологического оборудован	1	1	19	0,69	1,95	5,21	1,29	24,00	0,00	-	-	1	2803,00	3246,00		
---	-----	--	---	---	----	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0526	Этен	0,0002500	0,071280	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00
1213	Этенилацетат	0,0000120	0,000010	1	0,00	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-во	
Лист	
Классиф.	
Подпись	
Дата	

2125	Трибутилфосфат					0,0220000	0,063360	1	0,29	108,30	0,50	0,00	0,00	0,00						
+	304	ТочечнРС-1 Уч. 1			1	1	20	1,09	13,88	14,87	1,29	80,00	0,00	-	-	1	2756,50	3244,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид	0,0048376	0,137930	1	0,00	336,10	3,07	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0007861	0,022414	1	0,00	336,10	3,07	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1790000	5,103495	1	0,00	336,10	3,07	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000002	0,000006	1	0,00	336,10	3,07	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0002770	0,007917	2	0,00	252,08	3,07	0,00	0,00	0,00

+	305	Точечный ИЗА (тип 1) РС-2			1	1	15	1,09	13,88	14,87	1,29	80,00	0,00	-	-	1	2768,00	3254,50		
---	-----	---------------------------	--	--	---	---	----	------	-------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид	0,0048376	0,137930	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0007861	0,022414	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1790000	5,103495	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000002	0,000006	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0002770	0,007917	2	0,00	214,38	3,69	0,00	0,00	0,00

+	306	РС-3 Уч. 1			1	1	15	1,09	13,88	14,87	1,29	80,00	0,00	-	-	1	2777,00	3263,50		
---	-----	------------	--	--	---	---	----	------	-------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид	0,0048376	0,137930	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0007861	0,022414	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1790000	5,103495	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000002	0,000006	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0002770	0,007917	2	0,00	214,38	3,69	0,00	0,00	0,00

+	307	РС-4 Уч.1			1	1	15	1,09	13,88	14,87	1,29	80,00	0,00	-	-	1	2788,50	3275,00		
---	-----	-----------	--	--	---	---	----	------	-------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид	0,0048376	0,137930	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0007861	0,022414	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,1790000	5,103495	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000002	0,000006	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0002770	0,007917	2	0,00	214,38	3,69	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-во	
Лист	
Метод	
Подпись	
Дата	

+	308	Точечный ИЗА (тип 1) РС-5	1	1	15	1,09	13,88	14,87	1,29	80,00	0,00	-	-	1	2713,50	3354,50		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301		Азот (IV) оксид	0,0048376	0,137930	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
0304		Азот (II) оксид	0,0007861	0,022414	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
0337		Углерод оксид	0,1790000	5,103495	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
0703		Бенз/а/пирен	0,0000002	0,000006	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества	0,0002770	0,007917	2	0,00	214,38	3,69	0,00	0,00	0,00							

+	309	Точечный ИЗА (тип 1) РС-6	1	1	15	1,09	13,88	14,87	1,29	80,00	0,00	-	-	1	2704,00	3344,50		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301		Азот (IV) оксид	0,0048376	0,137930	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
0304		Азот (II) оксид	0,0007861	0,022414	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
0337		Углерод оксид	0,1790000	5,103495	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
0703		Бенз/а/пирен	0,0000002	0,000006	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества	0,0002770	0,007917	2	0,00	214,38	3,69	0,00	0,00	0,00							

+	310	Точечный ИЗА (тип 1) РС-7	1	1	15	1,09	13,88	14,87	1,29	80,00	0,00	-	-	1	2692,00	3335,00		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301		Азот (IV) оксид	0,0048376	0,137930	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
0304		Азот (II) оксид	0,0007861	0,022414	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
0337		Углерод оксид	0,1790000	5,103495	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
0703		Бенз/а/пирен	0,0000002	0,000006	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества	0,0002770	0,007917	2	0,00	214,38	3,69	0,00	0,00	0,00							

+	311	Точечный ИЗА (тип 1) РС-8	1	1	15	1,09	13,88	14,87	1,29	80,00	0,00	-	-	1	2682,00	3326,50		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301		Азот (IV) оксид	0,0048376	0,137930	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
0304		Азот (II) оксид	0,0007861	0,022414	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
0337		Углерод оксид	0,1790000	5,103495	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
0703		Бенз/а/пирен	0,0000002	0,000006	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества	0,0002770	0,007917	2	0,00	214,38	3,69	0,00	0,00	0,00							

+	312	Точечный ИЗА (тип 1) РС-9	1	1	15	1,09	13,88	14,87	1,29	80,00	0,00	-	-	1	2668,00	3316,50		
---	-----	---------------------------	---	---	----	------	-------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Место	
Подпись	
Дата	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид	0,0010846	0,014560	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0001762	0,002284	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0895000	2,509380	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	3,0000000E-08	0,000004	1	0,00	285,84	3,69	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001380	0,003959	2	0,00	214,38	3,69	0,00	0,00	0,00

+	313	Узлы пересыпки антислеж.	1	1	7,5	0,40	2,75	21,88	1,29	24,00	0,00	-	-	1	2755,00	3282,50		
---	-----	--------------------------	---	---	-----	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2902	Взвешенные вещества	0,0001129	0,001005	2	0,00	97,30	1,52	0,00	0,00	0,00
2977	Пыль талька	0,0013333	0,028702	2	0,00	97,30	1,52	0,00	0,00	0,00
3119	Кальций карбонат	0,0020130	0,004783	2	0,00	97,30	1,52	0,00	0,00	0,00

+	314	о/о Помещении фасовки	1	1	7,5	0,32	0,96	11,94	1,29	24,00	0,00	-	-	1	2751,00	3278,50		
---	-----	-----------------------	---	---	-----	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0337	Углерод оксид	0,0010560	0,002908	1	0,00	56,61	0,66	0,00	0,00	0,00
1317	Ацетальдегид	0,0007120	0,001056	1	0,06	56,61	0,66	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид	0,0009920	0,002732	1	0,02	56,61	0,66	0,00	0,00	0,00
1555	Этановая кислота	0,0007600	0,002092	1	0,00	56,61	0,66	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0005660	0,012178	1	0,00	56,61	0,66	0,00	0,00	0,00
2977	Пыль талька	0,0020130	0,004783	1	0,00	56,61	0,66	0,00	0,00	0,00
3119	Кальций карбонат	0,0013330	0,028702	1	0,00	56,61	0,66	0,00	0,00	0,00

+	315	Линия фасовки 1	1	1	7,5	0,20	0,41	13,05	1,29	24,00	0,00	-	-	1	2742,00	3269,50		
---	-----	-----------------	---	---	-----	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2902	Взвешенные вещества	0,0012000	0,034214	2	0,01	32,06	0,50	0,00	0,00	0,00

+	316	Линия фасовки 2	1	1	7,5	0,20	0,41	13,05	1,29	24,00	0,00	-	-	1	2760,50	3288,00		
---	-----	-----------------	---	---	-----	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2902	Взвешенные вещества	0,0012000	0,034214	2	0,01	32,06	0,50	0,00	0,00	0,00

+	317	Цилон немотранспорта 1	1	1	20	0,60	3,38	11,95	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2769,00	3288,50		
---	-----	------------------------	---	---	----	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	Кол-уч	Лист	Метод	Подпись	Дата

2902	Взвешенные вещества					0,2777000	7,919900	2	0,12	92,38	0,64	0,00	0,00	0,00			
+ 318	Цилон немотранспорта 2	1	1	20	0,60	3,38	11,95	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2760,00	3279,00		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима								
		См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um				
2902	Взвешенные вещества					0,2777000	7,919900	2	0,12	92,38	0,64	0,00	0,00	0,00			
+ 319	Цилон немотранспорта 3	1	1	20	0,60	3,38	11,95	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2750,50	3269,00		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима								
		См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um				
2902	Взвешенные вещества					0,2777000	7,919900	2	0,12	92,38	0,64	0,00	0,00	0,00			
+ 320	Цилон немотранспорта 4	1	1	20	0,60	3,38	11,95	1,29	30,00	0,00	-	-	1	2741,00	3259,00		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима								
		См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um				
2902	Взвешенные вещества					0,2777000	7,919900	2	0,12	92,38	0,64	0,00	0,00	0,00			
+ 321	Уч Ф 2	1	1	7,5	0,40	2,75	21,88	1,29	24,00	0,00	-	-	1	2676,00	3358,00		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима								
		См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um				
2902	Взвешенные вещества					0,0001129	0,001004	2,5	0,00	81,08	1,52	0,00	0,00	0,00			
2977	Пыль талька					0,0020130	0,004783	2,5	0,00	81,08	1,52	0,00	0,00	0,00			
3119	Кальций карбонат					0,0013330	0,028702	2,5	0,00	81,08	1,52	0,00	0,00	0,00			
+ 322	линия фасовки 2	1	1	7,5	0,32	0,96	11,94	1,29	24,00	0,00	-	-	1	2677,50	3359,50		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима								
		См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um				
1317	Ацетальдегид					0,0005340	0,001470	1	0,04	56,61	0,66	0,00	0,00	0,00			
1325	Формальдегид					0,0007440	0,002049	1	0,01	56,61	0,66	0,00	0,00	0,00			
1555	Этановая кислота					0,0005700	0,001569	1	0,00	56,61	0,66	0,00	0,00	0,00			
2902	Взвешенные вещества					0,0005660	0,012178	1	0,00	56,61	0,66	0,00	0,00	0,00			
2977	Пыль талька					0,0020130	0,004783	1	0,00	56,61	0,66	0,00	0,00	0,00			
3119	Кальций карбонат					0,0013330	0,028702	1	0,00	56,61	0,66	0,00	0,00	0,00			
+ 323	Линия фасовки 3	1	1	7,5	0,20	0,41	13,05	1,29	24,00	0,00	-	-	1	2686,50	3370,00		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима								
		См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um				
2902	Взвешенные вещества					0,0012000	0,034214	2	0,01	32,06	0,50	0,00	0,00	0,00			
+ 324	Линия фасовки 4	1	1	7,5	0,20	0,41	13,05	1,29	24,00	0,00	-	-	1	2665,00	3348,50		

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Место	
Подпись	
Дата	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето				Зима			
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
2902	Взвешенные вещества	0,0012000	0,034214	2	0,01	32,06	0,50	0,00	0,00	0,00		
+ 325	Линия фасовки 5	1 1 7,5 0,20 0,41	13,05 1,29	24,00 0,00	-	-	1	2649,50	3333,50			
2902	Взвешенные вещества	0,0006000	0,017105	2	0,00	32,06	0,50	0,00	0,00	0,00		
+ 326	Цилон немотранспорта 5	1 1 20 0,60 3,38	11,95 1,29	30,00 0,00	-	-	1	2695,50	3369,00			
2902	Взвешенные вещества	0,2777000	7,919900	2	0,12	92,38	0,64	0,00	0,00	0,00		
+ 327	Точечный ИЗА (тип 1) Цилон немотранспорта 6	1 1 20 0,60 3,38	11,95 1,29	30,00 0,00	-	-	1	2686,50	3360,50			
2902	Взвешенные вещества	0,2777000	7,919900	2	0,12	92,38	0,64	0,00	0,00	0,00		
+ 328	Точечный ИЗА (тип 1) Цилон немотранспорта 7	1 1 20 0,60 3,38	11,95 1,29	30,00 0,00	-	-	1	2675,00	3350,00			
2902	Взвешенные вещества	0,2777000	7,919900	2	0,12	92,38	0,64	0,00	0,00	0,00		
+ 329	Цилон немотранспорта 8	1 1 20 0,60 3,38	11,95 1,29	30,00 0,00	-	-	1	2665,50	3340,00			
2902	Взвешенные вещества	0,2777000	7,919900	2	0,12	92,38	0,64	0,00	0,00	0,00		
+ 330	Цилон немотранспорта 9	1 1 20 0,60 3,38	11,95 1,29	30,00 0,00	-	-	1	2654,50	3328,00			
2902	Взвешенные вещества	0,1388880	3,959990	2	0,06	92,38	0,64	0,00	0,00	0,00		
+ 331	Вытяжной шкаф	1 1 7,5 0,40 0,77	6,13 1,29	24,00 0,00	-	-	1	2644,50	3336,00			
0150	Натрий гидроксид	0,0000131	0,000085	1	0,00	42,75	0,50	0,00	0,00	0,00		
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0000267	0,000017	1	0,00	42,75	0,50	0,00	0,00	0,00		

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Метод	
Подпись	
Дата	

0602	Бензол	0,0002460	0,001594	1	0,00	42,75	0,50	0,00	0,00	0,00								
1401	Пропан-2-он	0,0006370	0,004127	1	0,00	42,75	0,50	0,00	0,00	0,00								
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0401600	0,090823	1	0,31	42,75	0,50	0,00	0,00	0,00								
3119	Кальций карбонат	0,0024700	0,016005	1	0,01	42,75	0,50	0,00	0,00	0,00								
+	332	Компрессорная	1	1	5	0,56	1,09	4,43	1,29	24,00	0,00	-	-	1	2784,00	3204,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0000570	0,001479	1	0,00	36,73	0,64	0,00	0,00	0,00								
+	333	Факельная установка	1	1	20	0,20	1,03	2,33	1,29	1705,30	0,00	-	-	1	2765,00	3225,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид	0,0240926	0,686929	1	0,01	240,52	2,88	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0039151	0,111626	1	0,00	240,52	2,88	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Сажа)	0,0200772	0,572441	1	0,01	240,52	2,88	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,2007720	5,724411	1	0,00	240,52	2,88	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0050193	0,143110	1	0,00	240,52	2,88	0,00	0,00	0,00

+	6030	ж/д ц	1	3	2	0,00			1,29	0,00	5,00	-	-	1	2858,62	3126,87	2883,38	3102,13
---	------	-------	---	---	---	------	--	--	------	------	------	---	---	---	---------	---------	---------	---------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
1213	Этенилацетат	0,0001240	0,003528	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00								
+	6031	а/ц	1	3	2	0,00			1,29	0,00	10,00	-	-	1	2970,70	3053,20	2981,30	3063,80

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0150	Натрий гидроксид	0,0007730	0,000016	1	1,93	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00								
+	6032	емкости	1	3	2	0,00			1,29	10,00	35,00	-	-	1	2895,25	3114,75	2912,75	3132,25

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0150	Натрий гидроксид	0,0000550	0,001583	1	0,14	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00								
0526	Этен	0,0004090	0,011688	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00								
1213	Этенилацетат	0,0018520	0,052815	1	0,31	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00								
+	6033	а/т	1	3	2	0,00			1,29	0,00	3,54	-	-	1	2788,75	3283,75	2823,25	3249,25

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид	0,0003900	0,000507	1	0,05	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

0304	Азот (II) оксид	0,0000634	0,000082	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Сажа)	0,0000563	0,000052	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0001075	0,000121	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0009000	0,001037	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин	0,0001250	0,000141	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

+	6034	а/г	1	3	2	0,00			1,29	0,00	13,45	-	-	1	2968,95	3059,67	2999,05	3033,33
---	------	-----	---	---	---	------	--	--	------	------	-------	---	---	---	---------	---------	---------	---------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид	0,0078185	0,005095	1	0,98	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0012705	0,000828	1	0,08	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Сажа)	0,0003841	0,000228	1	0,06	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0013631	0,000971	1	0,07	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0232845	0,014256	1	0,12	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин	0,0090692	0,006131	1	0,19	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

+	6035	а/г	1	3	2	0,00			1,29	20,00	2,86	-	-	1	2741,96	3339,51	2761,04	3319,49
---	------	-----	---	---	---	------	--	--	------	-------	------	---	---	---	---------	---------	---------	---------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид	0,0078263	0,000384	1	0,98	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0012718	0,000062	1	0,08	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Сажа)	0,0003252	0,000017	1	0,05	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0013652	0,000073	1	0,07	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0233025	0,001072	1	0,12	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин	0,0090717	0,000460	1	0,19	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

+	6036	а/г	1	3	2	0,00			1,29	0,00	1,41	-	-	1	2663,00	3417,50	2679,00	3401,50
---	------	-----	---	---	---	------	--	--	------	------	------	---	---	---	---------	---------	---------	---------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид	0,0064905	0,001070	1	0,81	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0010547	0,000174	1	0,07	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Сажа)	0,0003193	0,000048	1	0,05	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0012243	0,000213	1	0,06	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0186816	0,002842	1	0,09	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин	0,0067130	0,001102	1	0,14	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

КАРТЫ-СХЕМЫ И СВОДНЫЕ ТАБЛИЦЫ С РЕЗУЛЬТАТАМИ РАСЧЕТОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ И ВЫБРОСОВ ПО ВЕЩЕСТВАМ В ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОЕКТИРУЕМОГО ОБЪЕКТА

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						По- прав. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций			Расчет средних концентраций				Учет	Интерп.
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.	Тип	Спр. значение	Исп. в расч.			
0150	Натрий гидроксид	ОБУВ	0,010	0,010	-	-	-	1	Нет	Нет
0155	диНатрий карбонат	ПДК м/р	0,150	0,150	ПДК с/с	0,050	0,050	1	Нет	Нет
0301	Азот (IV) оксид	ПДК м/р	0,200	0,200	ПДК с/с	0,040	0,040	1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид	ПДК м/р	0,400	0,400	ПДК с/с	0,060	0,060	1	Нет	Нет
0322	Серная кислота	ПДК м/р	0,300	0,300	ПДК с/с	0,100	0,100	1	Нет	Нет
0328	Углерод (Сажа)	ПДК м/р	0,150	0,150	ПДК с/с	0,050	0,050	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,050	0,050	1	Нет	Нет
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,000	5,000	ПДК с/с	3,000	3,000	1	Нет	Нет
0410	Метан	ОБУВ	50,000	50,000	-	-	-	1	Нет	Нет
0526	Этен	ПДК м/р	3,000	3,000	-	-	-	1	Нет	Нет
0602	Бензол	ПДК м/р	0,300	0,300	ПДК с/с	0,100	0,100	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	-	ПДК с/с	1,00E-06	1,0E-06	1	Нет	Нет
1081	Поли(этандиол)	ОБУВ	0,100	0,100	-	-	-	1	Нет	Нет
1213	Этенилацетат	ПДК м/р	0,150	0,150	-	-	-	1	Нет	Нет
1317	Ацетальдегид	ПДК м/р	0,010	0,010	-	-	-	1	Нет	Нет
1325	Формальдегид	ПДК м/р	0,050	0,050	ПДК с/с	0,010	0,010	1	Нет	Нет
1401	Пропан-2-он	ПДК м/р	0,350	0,350	-	-	-	1	Нет	Нет
1555	Этановая кислота	ПДК м/р	0,200	0,200	ПДК с/с	0,060	0,060	1	Нет	Нет
2125	Триизобутилфосфат	ОБУВ	0,010	0,010	-	-	-	1	Нет	Нет
2732	Керосин	ОБУВ	1,200	1,200	-	-	-	1	Нет	Нет
2735	Масло минеральное нефтяное	ОБУВ	0,050	0,050	-	-	-	1	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,150	0,150	1	Нет	Нет
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	ПДК м/р	0,150	0,150	ПДК с/с	0,050	0,050	1	Нет	Нет
2966	Пыль крахмала	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,150	0,150	1	Нет	Нет
2977	Пыль талька	ОБУВ	0,500	0,500	-	-	-	1	Нет	Нет
3119	Кальций карбонат	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,150	0,150	1	Нет	Нет
6016	Группа суммации: Ацетальдегид и винилацетат	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Нет	Нет
6041	Группа суммации: Серы диоксид и кислота серная	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Нет	Нет
6046	Группа суммации: Углерода оксид и пыль цементного производства	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Нет	Нет
6204	Группа неполной суммации с коэф- фициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Нет	Нет

*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Данные застройки

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

44

№	Название здания	Координаты (м)				Ширина (м)	Высота (м)	Исп. в расч.
		X1	Y1	X2	Y2			
1		2716,08	3556,29	2736,92	3534,71	22,00	24,00	Да
2		2608,00	3521,00	2613,00	3527,00	7,00	15,00	Да
3		2608,31	3490,30	2623,69	3506,70	4,97	11,00	Да
4		2594,50	3313,00	2636,00	3271,50	55,15	10,00	Да
5		2610,66	3469,38	2574,34	3504,62	26,82	11,00	Да
6		2639,00	3269,50	2653,22	3254,22	59,51	10,00	Да
7		2649,00	3237,50	2651,32	3239,35	8,59	20,00	Да
8		2654,00	3242,00	2656,32	3243,85	8,59	10,00	Да
9		2660,00	3248,50	2662,32	3250,35	8,59	20,00	Да
10		2667,00	3254,50	2669,32	3256,35	8,59	10,00	Да
11		2673,00	3230,00	2695,27	3207,23	59,39	10,00	Да
12		2737,00	3506,50	2761,25	3482,25	34,65	15,00	Да
13		2744,50	3469,50	2789,25	3424,75	3,54	5,00	Да
14		2758,00	3324,00	2771,06	3310,44	29,00	8,00	Да
15		2761,00	3476,50	2803,19	3433,81	27,58	13,00	Да
16		2785,50	3299,00	2851,95	3232,05	41,01	13,00	Да
17		2787,00	3230,50	2795,63	3237,28	82,11	8,00	Да
18		2802,00	3095,00	2809,47	3102,97	2,83	6,00	Да
19		2806,00	3090,00	2813,75	3097,75	2,12	6,00	Да
20		2811,50	3085,00	2819,45	3093,48	2,87	6,00	Да
21		2816,50	3080,00	2824,80	3087,78	3,51	6,00	Да
22		2821,50	3075,50	2828,70	3083,21	3,56	6,00	Да
23		2628,50	3334,50	2644,61	3348,59	68,01	5,00	Да
24		2690,00	3465,00	2772,45	3378,45	29,14	8,00	Да

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	Азот (IV) оксид	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,0000
0304	Азот (II) оксид	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,0000
0330	Диоксид серы	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,0000
0337	Углерод оксид	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	0,0000
2902	Взвешенные вещества	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,0000
1071	Фенол	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	
1325	Формальдегид	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,0000

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

Взам. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата

H-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

45

Перебор метеопараметров при расчете Набор-автомат

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					
3	Полное	500,00	3800,00	5600,00	3800,00	5600,00	0,00	200,00	200,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	3870,00	2218,00	2,00	точка пользователя	д. Княгинино
2	1734,50	5831,00	2,00	точка пользователя	д. Прудки
3	3750,50	5878,00	2,00	точка пользователя	д. Васильевка
4	2882,50	4209,00	2,00	точка пользователя	СЗЗ
5	3444,50	4382,00	2,00	точка пользователя	СЗЗ
6	3907,50	4129,00	2,00	точка пользователя	СЗЗ
7	3932,50	3681,00	2,00	точка пользователя	СЗЗ
8	4573,00	2414,00	2,00	точка пользователя	СЗЗ
9	3874,00	2391,50	2,00	точка пользователя	СЗЗ
10	2944,50	2411,50	2,00	точка пользователя	СЗЗ
11	2275,50	2995,00	2,00	точка пользователя	СЗЗ
12	2079,50	3355,00	2,00	точка пользователя	СЗЗ
13	2269,00	4168,50	2,00	точка пользователя	СЗЗ
14	2788,50	3873,00	2,00	точка пользователя	граница предприятия
15	3132,00	4017,50	2,00	точка пользователя	граница предприятия
16	3665,50	3949,00	2,00	точка пользователя	граница предприятия
17	3538,00	3474,00	2,00	точка пользователя	граница предприятия

Вещество: 0150 Натрий гидроксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	1734,00	5831,00	2,00	6,54E-03	6,535E-05	157	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	6030		1,47E-03		1,472E-05		22,5			
1		27	300		4,71E-03		4,711E-05		72,1			
3	3750,00	5878,00	2,00	6,63E-03	6,634E-05	198	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	6030		1,50E-03		1,502E-05		22,6			
1		27	300		4,80E-03		4,800E-05		72,4			
8	4573,00	2414,00	2,00	0,01	1,355E-04	294	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	6030		2,69E-03		2,692E-05		19,9			
1		27	300		0,01		1,027E-04		75,8			

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

46

6	3907,00	4129,00	2,00	0,02	2,134E-04	227	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		27	6030		3,71E-03			3,705E-05		17,4		
1		27	300		0,02			1,693E-04		79,4		
5	3444,50	4382,00	2,00	0,02	2,325E-04	206	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		27	6030		3,74E-03			3,738E-05		16,1		
1		27	300		0,02			1,870E-04		80,4		
9	3874,00	2391,50	2,00	0,03	2,636E-04	307	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		27	6030		4,78E-03			4,781E-05		18,1		
1		27	300		0,02			2,062E-04		78,2		
7	3893,00	3741,00	2,00	0,03	2,901E-04	241	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		27	6030		4,75E-03			4,747E-05		16,4		
1		27	300		0,02			2,341E-04		80,7		
4	2882,50	4209,00	2,00	0,04	3,556E-04	181	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		27	6030		5,55E-03			5,550E-05		15,6		
1		27	300		0,03			2,891E-04		81,3		
12	2047,00	3681,00	2,00	0,04	4,133E-04	123	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		27	6030		6,45E-03			6,454E-05		15,6		
1		27	300		0,03			3,358E-04		81,3		
10	2944,50	2411,50	2,00	0,06	5,903E-04	354	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		27	6030		0,01			1,060E-04		18,0		
1		27	300		0,05			4,686E-04		79,4		
14	2788,50	3873,00	2,00	0,06	6,283E-04	174	7,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		27	6030		9,93E-03			9,930E-05		15,8		
1		27	300		0,05			5,134E-04		81,7		
11	2275,50	2995,00	2,00	0,08	7,827E-04	74	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		27	6030		0,01			1,234E-04		15,8		
1		27	300		0,06			6,456E-04		82,5		

Вещество: 0155 диНатрий карбонат

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	5,00E-05	7,495E-06	202	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		6	222		2,93E-06			4,401E-07		5,9		
1		27	301		4,53E-06			6,798E-07		9,1		
2	1734,00	5831,00	2,00	5,20E-05	7,805E-06	157	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		6	212		3,05E-06			4,574E-07		5,9		
1		27	301		4,71E-06			7,071E-07		9,1		
8	4573,00	2414,00	2,00	7,30E-05	1,095E-05	300	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		6	223		4,33E-06			6,502E-07		5,9		

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

47

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

1	27	301	6,18E-06	9,268E-07	8,5							
1	3870,00	2218,00	2,00	1,09E-04	1,633E-05	318	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	225	6,41E-06	9,610E-07	5,9							
1	27	301	9,88E-06	1,482E-06	9,1							
9	3874,00	2391,50	2,00	1,22E-04	1,824E-05	313	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	226	7,23E-06	1,085E-06	6,0							
1	27	301	1,07E-05	1,603E-06	8,8							
6	3907,00	4129,00	2,00	1,46E-04	2,196E-05	240	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	223	9,43E-06	1,414E-06	6,4							
1	6	222	9,44E-06	1,416E-06	6,4							
7	3893,00	3741,00	2,00	1,73E-04	2,592E-05	257	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	223	1,14E-05	1,711E-06	6,6							
1	6	222	1,14E-05	1,715E-06	6,6							
5	3444,50	4382,00	2,00	1,85E-04	2,779E-05	217	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	223	1,18E-05	1,773E-06	6,4							
1	6	222	1,19E-05	1,779E-06	6,4							
10	2944,50	2411,50	2,00	2,21E-04	3,322E-05	349	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	226	1,29E-05	1,933E-06	5,8							
1	27	301	2,37E-05	3,561E-06	10,7							
12	2047,00	3681,00	2,00	3,15E-04	4,725E-05	106	4,82	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	216	2,13E-05	3,196E-06	6,8							
1	6	215	2,13E-05	3,197E-06	6,8							
4	2882,50	4209,00	2,00	3,24E-04	4,856E-05	190	4,82	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	212	2,04E-05	3,061E-06	6,3							
1	6	217	2,04E-05	3,066E-06	6,3							
15	3132,00	4017,50	2,00	3,54E-04	5,309E-05	215	3,31	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	217	2,33E-05	3,491E-06	6,6							
1	6	222	2,33E-05	3,501E-06	6,6							
14	2788,50	3873,00	2,00	7,97E-04	1,195E-04	186	1,08	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	213	5,14E-05	7,711E-06	6,5							
1	6	212	5,23E-05	7,839E-06	6,6							

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид без учета «фона»

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	0,03	0,006	202	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	7	254	3,33E-03	6,656E-04	11,2							
1	22	6008	0,01	0,002	34,6							
2	1734,00	5831,00	2,00	0,03	0,006	158	7,00	-	-	-	-	4

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

48

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	7	254	3,24E-03			6,475E-04			10,2		
1	22	6008	0,01			0,002			34,3		
8	4573,00	2414,00	2,00	0,04	0,009	298	1,59	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	6	179	4,73E-03			9,450E-04			10,6		
1	22	6008	0,02			0,003			38,7		
1	3870,00	2218,00	2,00	0,06	0,012	315	1,59	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	6	179	6,47E-03			0,001			10,4		
1	22	6008	0,02			0,005			39,8		
9	3874,00	2391,50	2,00	0,07	0,013	311	1,59	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	6	179	7,18E-03			0,001			10,7		
1	22	6008	0,03			0,005			39,7		
6	3907,00	4129,00	2,00	0,07	0,014	238	1,10	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	6	179	7,69E-03			0,002			11,1		
1	22	6008	0,03			0,006			42,9		
5	3444,50	4382,00	2,00	0,08	0,016	216	1,59	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	6	179	9,43E-03			0,002			12,1		
1	22	6008	0,03			0,006			38,1		
7	3893,00	3741,00	2,00	0,08	0,016	253	1,59	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	6	179	9,47E-03			0,002			12,0		
1	22	6008	0,03			0,006			38,9		
10	2944,50	2411,50	2,00	0,11	0,022	348	7,00	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	6	179	0,01			0,003			12,7		
1	22	6008	0,04			0,009			40,6		
4	2882,50	4209,00	2,00	0,11	0,022	191	1,59	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	6	179	0,01			0,003			11,4		
1	22	6008	0,04			0,009			40,7		
13	2269,00	4168,50	2,00	0,12	0,024	150	7,00	-	-	2	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	6	179	0,01			0,003			12,1		
		22	6008			0,05			0,009		38,0
12	2047,00	3681,00	2,00	0,13	0,027	114	7,00	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	6	179	0,02			0,003			12,7		
1	22	6008	0,06			0,013			46,8		
11	2275,50	2995,00	2,00	0,14	0,029	50	0,76	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	16	6002	0,01			0,002			8,4		
1	22	6008	0,08			0,016			55,3		
14	2788,50	3873,00	2,00	0,16	0,033	188	0,76	-	-	2	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	16	6002	0,02			0,003			10,1		
1	22	6008	0,09			0,018			56,4		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ					Лист
					49						

Взам. Инв. №

Подпись и дата

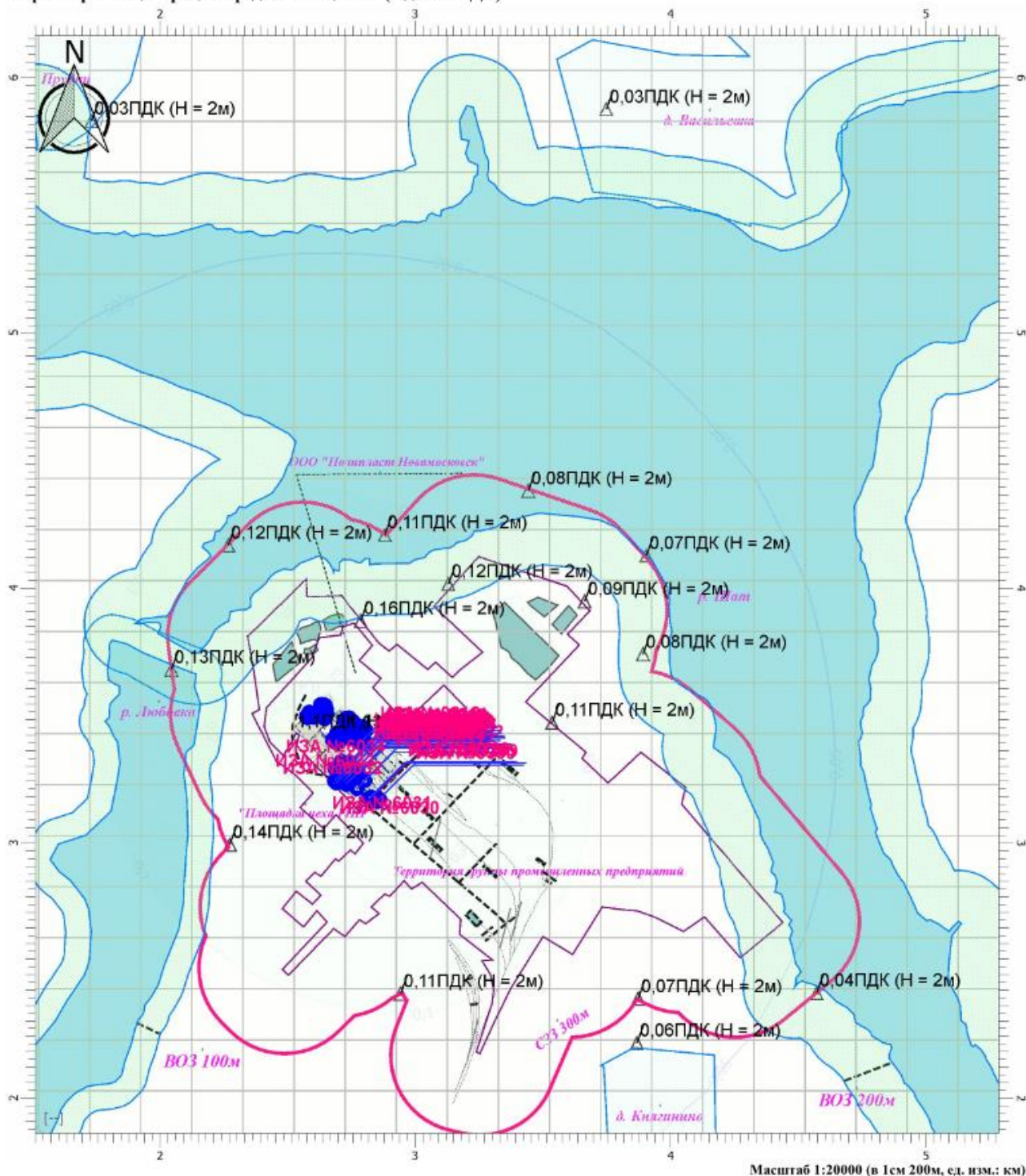
Инв. № подл.

Изолинии концентраций в долях ПДК в период эксплуатации проектируемого объекта

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0301 (Азот (IV) оксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1) ПДК	(0,1 - 0,2) ПДК	(0,2 - 0,3) ПДК	(0,3 - 0,4) ПДК	(0,4 - 0,5) ПДК
(0,5 - 0,6) ПДК	(0,6 - 0,7) ПДК	(0,7 - 0,8) ПДК	(0,8 - 0,9) ПДК	(0,9 - 1) ПДК	(1 - 1,5) ПДК
(1,5 - 2) ПДК	(2 - 3) ПДК	(3 - 4) ПДК	(4 - 5) ПДК	(5 - 7,5) ПДК	(7,5 - 10) ПДК
(10 - 25) ПДК	(25 - 50) ПДК	(50 - 100) ПДК	(100 - 250) ПДК	(250 - 500) ПДК	(500 - 1000) ПДК
(1000 - 5000) ПДК	(5000 - 10000) ПДК	(10000 - 100000) ПДК	выше 100000 ПДК		

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ	Лист 50
------	---------	------	-------	---------	------	--------------------	------------

Расчет проводился по веществам (группам суммации) с учетом «фона»

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Поправ. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций			Расчет средних концентраций				Учет	Интерп.
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.	Тип	Спр. значение	Исп. в расч.			
0301	Азот (IV) оксид	ПДК м/р	0,200	0,200	ПДК с/с	0,040	0,040	1	Да	Нет

*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

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 Азот (IV) оксид с учетом «фона»

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	0,34	0,069	202	7,00	0,31	0,063	0,33	0,065	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	7	254		3,33E-03		6,656E-04		1,0			
	1	22	6008		0,01		0,002		3,0			
2	1734,00	5831,00	2,00	0,35	0,069	158	7,00	0,31	0,063	0,33	0,065	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	7	254		3,24E-03		6,475E-04		0,9			
	1	22	6008		0,01		0,002		3,2			
8	4573,00	2414,00	2,00	0,35	0,071	298	1,59	0,31	0,062	0,33	0,065	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	6	179		4,73E-03		9,450E-04		1,3			
	1	22	6008		0,02		0,003		4,9			
1	3849,50	2199,00	2,00	0,37	0,073	316	1,59	0,30	0,061	0,33	0,065	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	6	179		6,47E-03		0,001		1,8			
	1	22	6008		0,02		0,005		6,8			
9	3874,00	2391,50	2,00	0,37	0,074	311	1,59	0,30	0,060	0,33	0,065	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	6	179		7,18E-03		0,001		1,9			
	1	22	6008		0,03		0,005		7,2			
6	3907,00	4129,00	2,00	0,37	0,074	238	1,10	0,30	0,060	0,33	0,065	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	6	179		7,69E-03		0,002		2,1			
	1	22	6008		0,03		0,006		8,1			
7	3932,50	3679,00	2,00	0,37	0,075	256	1,59	0,30	0,059	0,33	0,065	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	6	179		9,26E-03		0,002		2,5			

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

51

1	22	6008			0,03				0,006		8,1	
5	3444,50	4382,00	2,00	0,38	0,075	216	1,59	0,30	0,059	0,33	0,065	3
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	179			9,43E-03				0,002		2,5	
1	22	6008			0,03				0,006		8,0	
16	3658,00	3949,00	2,00	0,38	0,076	239	1,59	0,29	0,059	0,33	0,065	2
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	179			0,01				0,002		2,8	
1	22	6008			0,03				0,007		8,8	
4	2882,50	4209,00	2,00	0,40	0,079	191	1,59	0,29	0,057	0,33	0,065	3
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	179			0,01				0,003		3,2	
1	22	6008			0,04				0,009		11,3	
17	3538,00	3474,00	2,00	0,40	0,079	262	1,10	0,28	0,057	0,33	0,065	2
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	179			9,52E-03				0,002		2,4	
1	22	6008			0,05				0,011		13,7	
10	2944,50	2411,50	2,00	0,40	0,079	348	7,00	0,29	0,057	0,33	0,065	3
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	179			0,01				0,003		3,5	
1	22	6008			0,04				0,009		11,3	
15	3157,00	4012,50	2,00	0,40	0,080	214	1,59	0,28	0,057	0,33	0,065	2
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	179			0,01				0,003		3,4	
1	22	6008			0,05				0,009		11,8	
13	2269,00	4168,50	2,00	0,40	0,081	150	7,00	0,28	0,056	0,33	0,065	3
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	179			0,01				0,003		3,7	
1	22	6008			0,05				0,009		11,5	
12	2047,00	3681,00	2,00	0,41	0,082	114	7,00	0,28	0,055	0,33	0,065	3
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	179			0,02				0,003		4,2	
1	22	6008			0,06				0,013		15,4	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,42	0,084	50	0,76	0,27	0,055	0,33	0,065	3
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	16	6002			0,01				0,002		2,9	
1	22	6008			0,08				0,016		19,1	
14	2788,50	3873,00	2,00	0,43	0,086	188	0,76	0,27	0,053	0,33	0,065	2
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	16	6002			0,02				0,003		3,8	
1	22	6008			0,09				0,018		21,4	

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

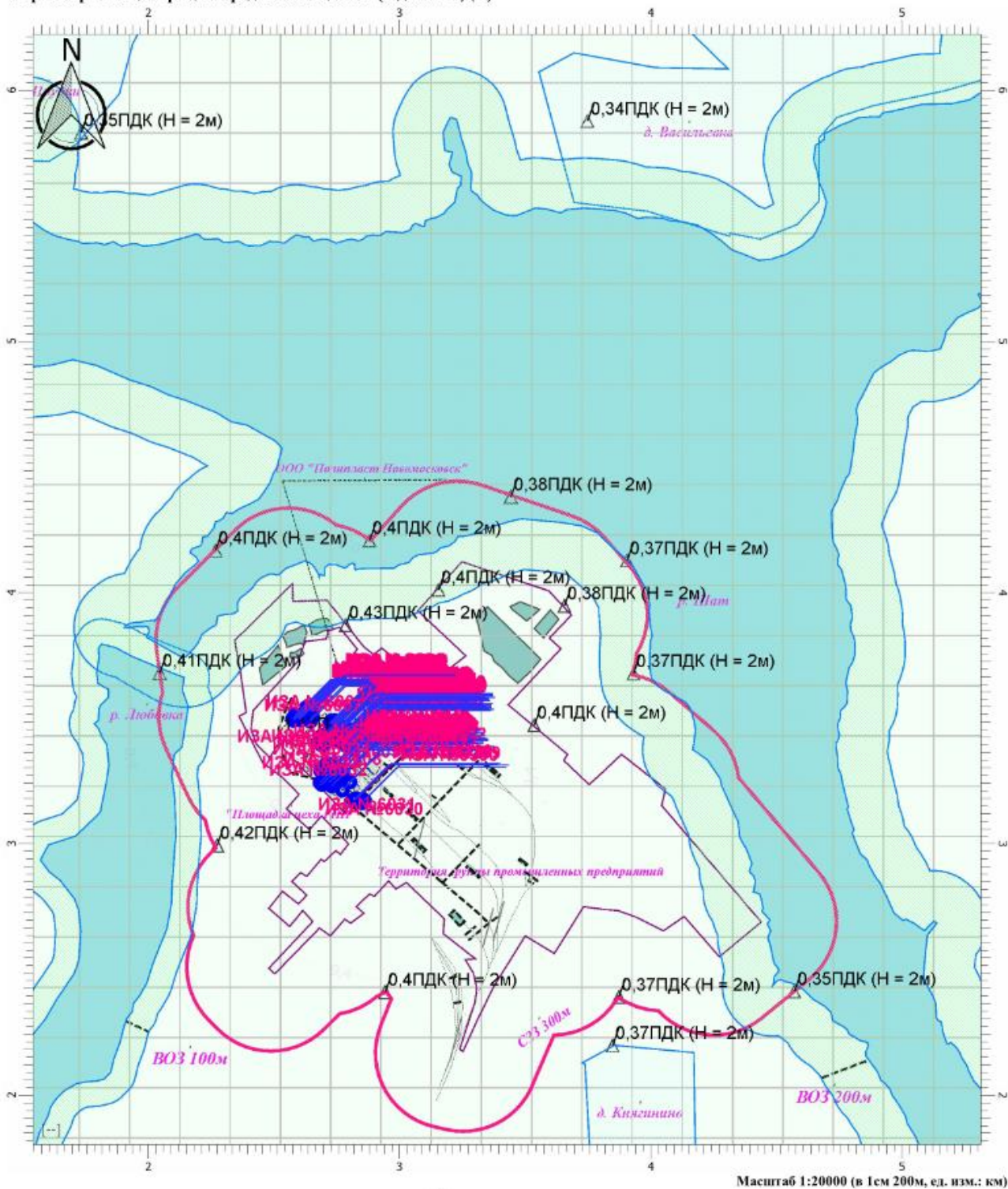
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата	Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ	Лист
							52

Изолинии концентраций в долях ПДК с учетом "фона"

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0301 (Азот (IV) оксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК	(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК
(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК	(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК	(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК
(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК	(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК		

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид
В (3) Поверочный расчет с учетом источников предприятий
промышленного узла без учета «фона»

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	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	
17	3538,00	3474,00	2,00	0,3403	0,0681	157	2,41	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
8		1	14		0,34041274		0,0681		100,0			
9	3874,00	2391,50	2,00	0,25244	0,0505	348	2,41	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
8		1	14		0,24671973		0,0493		97,7			
2		1	6247		0,00254279		0,0005		1,0			
7	3932,50	3681,00	2,00	0,214669	0,0429	196	2,41	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
8		1	14		0,21188547		0,0424		98,7			
3		1	6085		0,00151821		0,0003		0,7			
14	2788,50	3873,00	2,00	0,179053	0,0358	188	1,66	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		22	6008		0,06009495		0,0120		33,6			
3		4	8		0,01750681		0,0035		9,8			
12	2079,50	3355,00	2,00	0,177392	0,0355	92	0,50	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		22	6008		0,07406252		0,0148		41,8			
8		1	14		0,03439114		0,0069		19,4			
1	3870,00	2218,00	2,00	0,173544	0,0347	350	2,41	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
8		1	14		0,16831834		0,0337		97,0			
2		1	6247		0,00224243		0,0004		1,3			
2		2	6037		0,00112962		0,0002		0,7			
2		1	6246		0,00085742		0,0002		0,5			
11	2275,50	2995,00	2,00	0,153299	0,0306	52	0,79	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		22	6008		0,07312795		0,0146		47,7			
1		16	6002		0,01154708		0,0023		7,5			
8	4573,00	2414,00	2,00	0,147947	0,0296	303	1,66	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
8		1	14		0,09961437		0,0199		67,3			
1		22	6008		0,01367778		0,0027		9,2			
16	3665,50	3949,00	2,00	0,147080	0,0295	238	0,79	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		22	6008		0,03901978		0,0078		26,4			
2		1	6247		0,01936605		0,0039		13,1			
13	2269,00	4168,50	2,00	0,143473	0,0287	152	1,66	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		22	6008		0,04609069		0,0092		32,1			
3		4	8		0,01085829		0,0022		7,6			
15	3132,00	4017,50	2,00	0,140187	0,0281	212	1,66	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		22	6008		0,04114929		0,0082		29,3			
1		7	179		0,01405599		0,0028		10,0			
10	2944,50	2411,50	2,00	0,138281	0,0277	55	2,41	-	-	-	-	3

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

54

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
8	1	14	0,11331745			0,0227			81,8		
3	1	6085	0,01105171			0,0022			8,0		
4	2882,50	4209,00	2,00	0,136202	0,0274	192	1,66	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6008	0,04090217			0,0082			29,9		
3	4	8	0,01358574			0,0027			9,9		
6	3907,50	4129,00	2,00	0,104086	0,0210	237	1,15	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6008	0,02828038			0,0057			27,0		
2	1	6247	0,00945867			0,0019			9,0		
5	3444,50	4382,00	2,00	0,098886	0,0198	214	0,79	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6008	0,03459929			0,0069			35,0		
3	4	8	0,00779055			0,0016			7,9		
2	1734,50	5831,00	2,00	0,046398	0,0093	157	2,41	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6008	0,01145340			0,0023			24,7		
8	1	14	0,00450760			0,0009			9,7		
3	4	8	0,00401213			0,0008			8,7		
3	4	7	0,00332035			0,0007			7,2		
3	3750,50	5878,00	2,00	0,041406	0,0082	197	1,15	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6008	0,00690390			0,0014			16,8		
8	1	14	0,00609154			0,0012			14,8		
1	7	179	0,00365710			0,0007			8,9		
3	4	8	0,00329820			0,0007			8,0		

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №
Изм.	Кол.уч.	Лист
№ док.	Подпись	Дата

Поверочный расчет с учетом источников групп предприятий

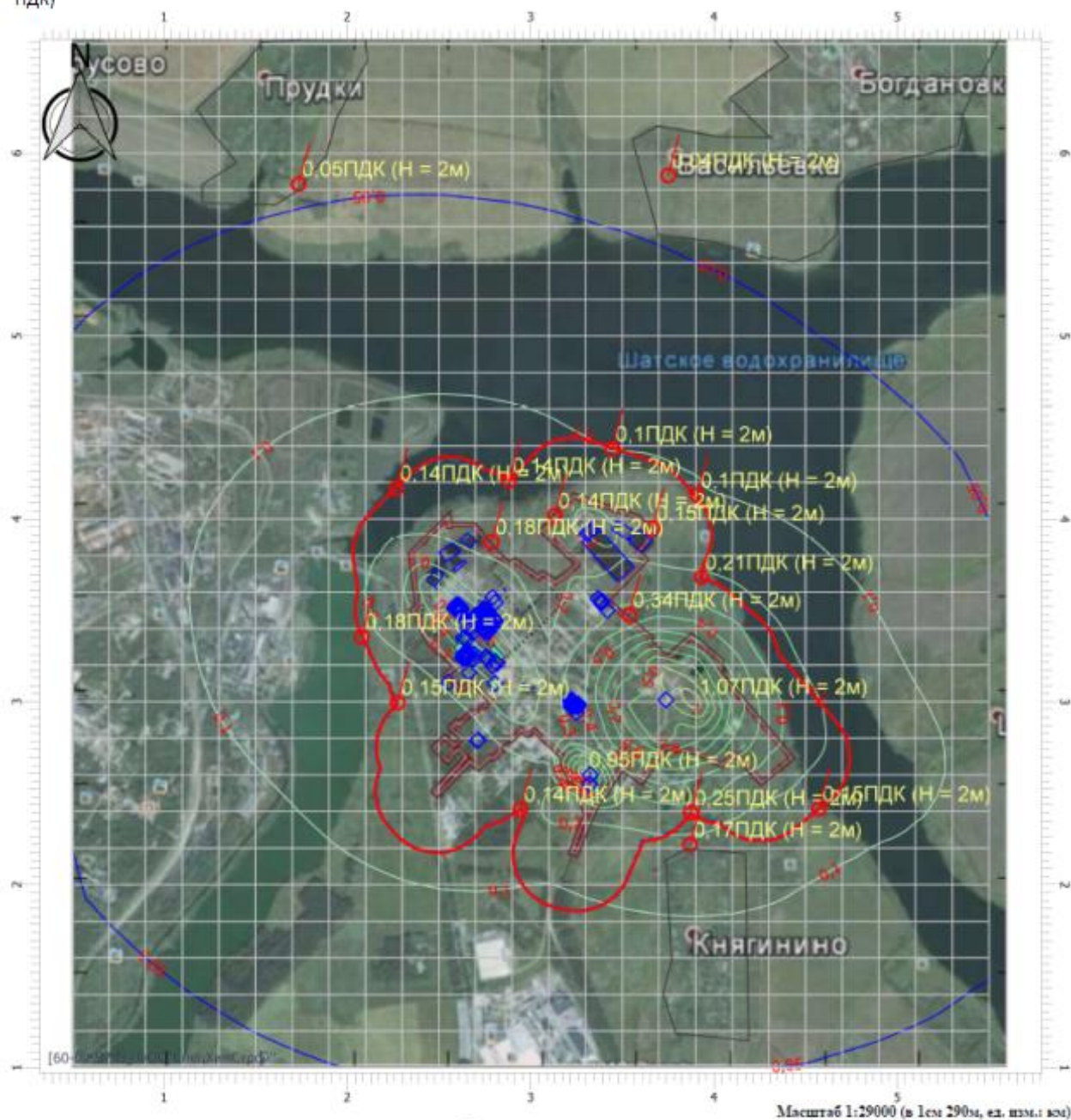
Вариант расчета: ООО "Полипласт Новомосковский" (911)

(21.02.2022 10:02-24.02.2022 10:03)

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0301 (Азот (IV) оксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0.05 - 0.1] ПДК	(0.1 - 0.2] ПДК	(0.2 - 0.3] ПДК	(0.3 - 0.4] ПДК
(0.4 - 0.5] ПДК	(0.5 - 0.6] ПДК	(0.6 - 0.7] ПДК	(0.7 - 0.8] ПДК	(0.8 - 0.9] ПДК
(0.9 - 1] ПДК	(1 - 1.5] ПДК	(1.5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК
(4 - 6] ПДК	(6 - 7.5] ПДК	(7.5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК	(1000 - 5000] ПДК
(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК		

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

56

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид
В (3) Поверочный расчет с учетом источников предприятий промышленного узла с
учетом «фона»

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Кон-центр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
17	3538,00	3474,00	2,00	0,63424808	0,1268	157	2,41	0,29383461	0,0588	0,43000000	0,0860	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
8		1	14	0,34041274		0,0681		53,7				
9	3874,00	2391,50	2,00	0,58147567	0,1163	348	2,41	0,32901623	0,0658	0,43000000	0,0860	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
8		1	14	0,24671973		0,0493		42,4				
2		1	6247	0,00254279		0,0005		0,4				
7	3932,50	3681,00	2,00	0,55881081	0,1118	196	2,41	0,34412613	0,0688	0,43000000	0,0860	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
8		1	14	0,21188547		0,0424		37,9				
3		1	6085	0,00151821		0,0003		0,3				
14	2788,50	3873,00	2,00	0,54464560	0,1089	188	1,66	0,36563807	0,0731	0,43000000	0,0860	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6008	0,06009495		0,0120		11,0				
3		4	8	0,01750681		0,0035		3,2				
12	2079,50	3355,00	2,00	0,54317723	0,1086	92	0,50	0,36582731	0,0732	0,43000000	0,0860	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6008	0,07406252		0,0148		13,6				
8		1	14	0,03439114		0,0069		6,3				
1	3870,00	2218,00	2,00	0,53411589	0,1068	350	2,41	0,36058945	0,0721	0,43000000	0,0860	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
8		1	14	0,16831834		0,0337		31,5				
2		1	6247	0,00224243		0,0004		0,4				
2		2	6037	0,00112962		0,0002		0,2				
2		1	6246	0,00085742		0,0002		0,2				
11	2275,50	2995,00	2,00	0,52909394	0,1058	52	0,79	0,37584895	0,0752	0,43000000	0,0860	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6008	0,07312795		0,0146		13,8				
1		16	6002	0,01154708		0,0023		2,2				
16	3665,50	3949,00	2,00	0,52208986	0,1044	238	0,79	0,37453907	0,0749	0,43000000	0,0860	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6008	0,03901978		0,0078		7,5				
2		1	6247	0,01936605		0,0039		3,7				
13	2269,00	4168,50	2,00	0,52088956	0,1042	152	1,66	0,37749483	0,0755	0,43000000	0,0860	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6008	0,04609069		0,0092		8,8				
3		4	8	0,01085829		0,0022		2,1				
8	4573,00	2414,00	2,00	0,52004158	0,1040	303	1,66	0,37212911	0,0744	0,43000000	0,0860	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
8		1	14	0,09961437		0,0199		19,2				
1		22	6008	0,01367778		0,0027		2,6				
15	3132,00	4017,50	2,00	0,51874128	0,1037	212	1,66	0,37827941	0,0757	0,43000000	0,0860	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6008	0,04114929		0,0082		7,9				
1		7	179	0,01405599		0,0028		2,7				
Изм.		Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата						
Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ											Лист	
											57	

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

4	2882,50	4209,00	2,00	0,51673075	0,1033	192	1,66	0,37981873	0,0760	0,43000000	0,0860	3
---	---------	---------	------	------------	--------	-----	------	------------	--------	------------	--------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	22	6008	0,04090217	0,0082	7,9
3	4	8	0,01358574	0,0027	2,6

10	2944,50	2411,50	2,00	0,51316168	0,1026	55	2,41	0,37455888	0,0749	0,43000000	0,0860	3
----	---------	---------	------	------------	--------	----	------	------------	--------	------------	--------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
8	1	14	0,11331745	0,0227	22,1
3	1	6085	0,01105171	0,0022	2,2

6	3907,50	4129,00	2,00	0,49442841	0,0989	237	1,15	0,38951755	0,0779	0,43000000	0,0860	3
---	---------	---------	------	------------	--------	-----	------	------------	--------	------------	--------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	22	6008	0,02828038	0,0057	5,7
2	1	6247	0,00945867	0,0019	1,9

5	3444,50	4382,00	2,00	0,49242346	0,0985	214	0,79	0,39357460	0,0787	0,43000000	0,0860	3
---	---------	---------	------	------------	--------	-----	------	------------	--------	------------	--------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	22	6008	0,03459929	0,0069	7,0
3	4	8	0,00779055	0,0016	1,6

2	1734,50	5831,00	2,00	0,45880953	0,0918	157	2,41	0,41245955	0,0825	0,43000000	0,0860	4
---	---------	---------	------	------------	--------	-----	------	------------	--------	------------	--------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	22	6008	0,01145340	0,0023	2,5
8	1	14	0,00450760	0,0009	1,0
3	4	8	0,00401213	0,0008	0,9
3	4	7	0,00332035	0,0007	0,7

3	3750,50	5878,00	2,00	0,45550813	0,0911	197	1,15	0,41436408	0,0829	0,43000000	0,0860	4
---	---------	---------	------	------------	--------	-----	------	------------	--------	------------	--------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	22	6008	0,00690390	0,0014	1,5
8	1	14	0,00609154	0,0012	1,3
1	7	179	0,00365710	0,0007	0,8
3	4	8	0,00329820	0,0007	0,7

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата

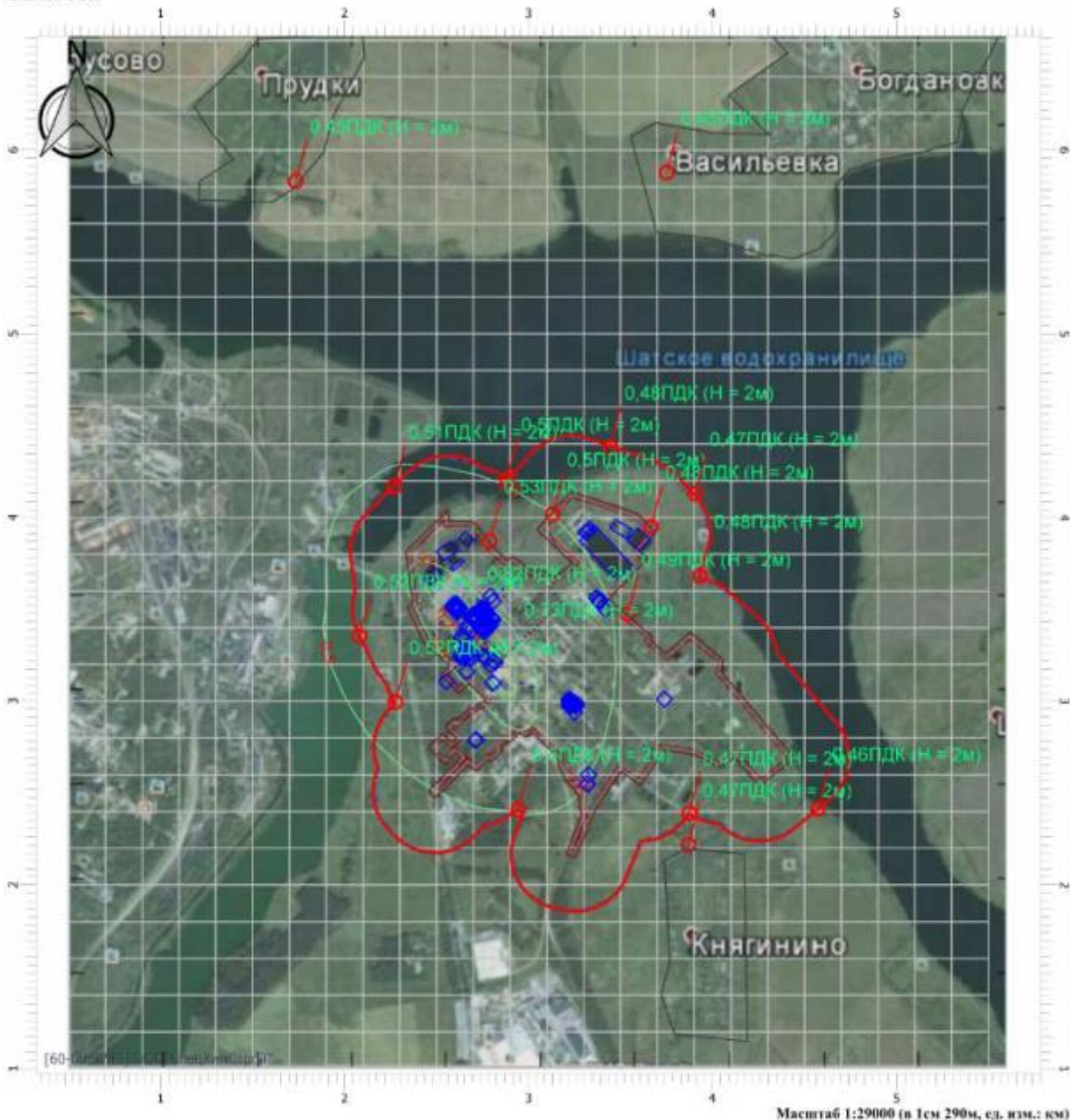
Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

58

Изолинии концентраций в долях ПДК 0301 Азота диоксида с учетом "фона"

Вариант расчета: ООО "Полипласт Новомосковский" (911) - В2 с учетом фона Расчет рассеивания с учетом застройки по МРР-2017 [24.12.2020 09:08 - 24.12.2020 09:08] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0301 (Азот (IV) оксид)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК	(0,3 - 0,4] ПДК
(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК	(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК
(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК	(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК
(4 - 5] ПДК	(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК	(1000 - 5000] ПДК
(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК		

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Вещество: 0304 Азот (II) оксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	2,42E-03	9,686E-04	202	7,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	254		2,72E-04		1,086E-04		11,2		
	1		22	6008		8,38E-04		3,351E-04		34,6		
2	1734,00	5831,00	2,00	2,56E-03	0,001	158	7,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	254		2,64E-04		1,056E-04		10,3		
	1		22	6008		8,84E-04		3,537E-04		34,5		
8	4573,00	2414,00	2,00	3,54E-03	0,001	298	1,59	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	179		3,08E-04		1,232E-04		8,7		
	1		22	6008		1,39E-03		5,573E-04		39,3		
1	3870,00	2218,00	2,00	4,98E-03	0,002	315	1,59	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	179		4,21E-04		1,685E-04		8,5		
	1		22	6008		2,01E-03		8,052E-04		40,4		
9	3874,00	2391,50	2,00	5,40E-03	0,002	311	1,59	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	179		4,67E-04		1,870E-04		8,7		
	1		22	6008		2,17E-03		8,686E-04		40,2		
6	3907,00	4129,00	2,00	5,64E-03	0,002	238	1,09	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	179		4,97E-04		1,987E-04		8,8		
	1		22	6008		2,42E-03		9,684E-04		42,9		
5	3444,50	4382,00	2,00	6,38E-03	0,003	216	1,59	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	179		6,13E-04		2,453E-04		9,6		
	1		22	6008		2,43E-03		9,712E-04		38,1		
7	3893,00	3741,00	2,00	6,43E-03	0,003	253	1,09	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	179		5,39E-04		2,156E-04		8,4		
	1		22	6008		2,82E-03		0,001		43,9		
10	2944,50	2411,50	2,00	8,95E-03	0,004	348	7,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	179		9,11E-04		3,643E-04		10,2		
	1		22	6008		3,63E-03		0,001		40,6		
4	2882,50	4209,00	2,00	9,25E-03	0,004	191	1,59	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	179		8,13E-04		3,252E-04		8,8		
	1		22	6008		3,65E-03		0,001		39,4		
15	3132,00	4017,50	2,00	9,78E-03	0,004	212	1,59	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	179		8,91E-04		3,563E-04		9,1		
	1		22	6008		3,90E-03		0,002		39,9		
12	2047,00	3681,00	2,00	0,01	0,004	114	7,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

60

1	6	179		1,11E-03	4,454E-04	10,2				
1	22	6008		5,13E-03	0,002	47,0				

11	2275,50	2995,00	2,00	0,01	0,005	50	0,75	-	-	-	-	3
----	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	16	6002	9,92E-04		3,969E-04		8,1	
1	22	6008	6,51E-03		0,003		53,3	

14	2788,50	3873,00	2,00	0,01	0,006	188	0,75	-	-	-	-	2
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	16	6002	1,33E-03		5,335E-04		9,0	
1	22	6008	7,48E-03		0,003		50,6	

Вещество: 0322 Серная кислота (по молекуле H2SO4)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	1,02E-04	3,049E-05	203	0,73	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	5	204	2,19E-05		6,583E-06		21,6	
1	5	203	2,20E-05		6,592E-06		21,6	

2	1734,00	5831,00	2,00	1,03E-04	3,104E-05	157	0,73	-	-	-	-	4
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	5	204	2,24E-05		6,715E-06		21,6	
1	5	203	2,25E-05		6,745E-06		21,7	

8	4573,00	2414,00	2,00	1,37E-04	4,125E-05	300	7,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	5	204	2,74E-05		8,235E-06		20,0	
1	5	205	2,77E-05		8,315E-06		20,2	

1	3870,00	2218,00	2,00	2,09E-04	6,265E-05	318	7,00	-	-	-	-	4
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	5	204	4,15E-05		1,244E-05		19,9	
1	5	205	4,20E-05		1,259E-05		20,1	

9	3874,00	2391,50	2,00	2,39E-04	7,184E-05	314	7,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	5	204	4,78E-05		1,435E-05		20,0	
1	5	205	4,85E-05		1,455E-05		20,3	

6	3907,00	4129,00	2,00	3,12E-04	9,372E-05	240	7,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	5	204	6,43E-05		1,928E-05		20,6	
1	5	205	6,54E-05		1,961E-05		20,9	

7	3893,00	3741,00	2,00	3,87E-04	1,160E-04	257	7,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	5	204	8,05E-05		2,416E-05		20,8	
1	5	205	8,16E-05		2,448E-05		21,1	

5	3444,50	4382,00	2,00	4,01E-04	1,204E-04	217	7,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	5	204	8,42E-05		2,525E-05		21,0	
1	5	205	8,53E-05		2,560E-05		21,3	

10	2944,50	2411,50	2,00	4,53E-04	1,360E-04	350	7,00	-	-	-	-	3
----	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	5	204	9,21E-05		2,762E-05		20,3	
1	5	205	9,41E-05		2,822E-05		20,7	

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

61

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

4	2882,50	4209,00	2,00	7,79E-04	2,336E-04	190	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	204	1,72E-04	5,170E-05	22,1							
1	5	205	1,74E-04	5,205E-05	22,3							
12	2047,00	3681,00	2,00	8,22E-04	2,467E-04	107	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	204	1,80E-04	5,411E-05	21,9							
1	5	203	1,82E-04	5,465E-05	22,2							
11	2275,50	2995,00	2,00	8,85E-04	2,655E-04	45	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	204	1,96E-04	5,893E-05	22,2							
1	5	205	2,01E-04	6,038E-05	22,7							
15	3132,00	4017,50	2,00	8,94E-04	2,681E-04	215	7,00	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	204	2,02E-04	6,051E-05	22,6							
1	5	205	2,06E-04	6,185E-05	23,1							
14	2788,50	3873,00	2,00	1,65E-03	4,943E-04	186	3,30	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	205	3,83E-04	1,148E-04	23,2							
1	5	204	3,87E-04	1,160E-04	23,5							

Вещество: 0328 Углерод (Сажа)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	3,86E-03	5,796E-04	202	2,60	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	16	6002	1,73E-04	2,596E-05	4,5							
1	22	6008	3,35E-03	5,025E-04	86,7							
2	1734,00	5831,00	2,00	4,10E-03	6,146E-04	158	2,60	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	16	6002	1,80E-04	2,701E-05	4,4							
1	22	6008	3,55E-03	5,326E-04	86,7							
8	4573,00	2414,00	2,00	6,00E-03	8,996E-04	297	1,87	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	16	6002	2,48E-04	3,718E-05	4,1							
1	22	6008	5,25E-03	7,874E-04	87,5							
1	3870,00	2218,00	2,00	8,75E-03	0,001	315	1,35	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	16	6002	3,57E-04	5,359E-05	4,1							
1	22	6008	7,67E-03	0,001	87,6							
9	3874,00	2391,50	2,00	0,01	0,002	310	0,97	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	16	6002	3,99E-04	5,990E-05	3,9							
1	22	6008	9,05E-03	0,001	88,3							
6	3907,00	4129,00	2,00	0,01	0,002	236	0,97	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	16	6002	4,59E-04	6,878E-05	4,3							
1	22	6008	9,21E-03	0,001	87,2							
5	3444,50	4382,00	2,00	0,01	0,002	215	0,70	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

62

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

1	16	6002		5,58E-04	8,373E-05	4,5											
1	22	6008		0,01	0,002	86,9											
7	3893,00	3741,00	2,00	0,01	0,002	251	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %											
1	16	6002		5,48E-04	8,227E-05	4,3											
1	22	6008		0,01	0,002	87,4											
10	2944,50	2411,50	2,00	0,02	0,003	347	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %											
1	16	6002		6,91E-04	1,036E-04	4,0											
1	22	6008		0,02	0,002	88,1											
4	2882,50	4209,00	2,00	0,02	0,003	191	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %											
1	16	6002		8,78E-04	1,317E-04	4,8											
1	22	6008		0,02	0,002	86,6											
17	3538,00	3474,00	2,00	0,02	0,003	260	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %											
1	16	6002		8,27E-04	1,240E-04	4,1											
1	22	6008		0,02	0,003	87,6											
12	2047,00	3681,00	2,00	0,02	0,004	116	7,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %											
1	18	6004		1,36E-03	2,037E-04	5,8											
1	22	6008		0,02	0,003	85,4											
11	2275,50	2995,00	2,00	0,03	0,004	52	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %											
1	16	6002		1,23E-03	1,838E-04	4,4											
1	22	6008		0,02	0,004	87,4											
14	2788,50	3873,00	2,00	0,03	0,005	188	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %											
1	16	6002		1,70E-03	2,546E-04	5,4											
1	22	6008		0,03	0,004	86,6											

Вещество: 0330 Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	4,81E-03	0,002	203	7,00	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	22	6008		1,08E-03	5,407E-04	22,5							
1	6	157		1,46E-03	7,282E-04	30,3							
2	1734,00	5831,00	2,00	5,12E-03	0,003	158	7,00	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	22	6008		1,16E-03	5,823E-04	22,7							
1	6	157		1,46E-03	7,301E-04	28,5							
8	4573,00	2414,00	2,00	6,78E-03	0,003	299	7,00	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	22	6008		1,50E-03	7,511E-04	22,1							
1	6	157		2,15E-03	0,001	31,6							
1	3870,00	2218,00	2,00	9,63E-03	0,005	317	7,00	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	22	6008		2,11E-03	0,001	21,9							
1	6	157		3,14E-03	0,002	32,6							

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

9	3874,00	2391,50	2,00	0,01	0,005	312	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	2,36E-03		0,001		22,2					
1	6	157	3,46E-03		0,002		32,5					
6	3907,00	4129,00	2,00	0,01	0,006	240	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	1,93E-03		9,674E-04		16,9					
1	6	157	4,51E-03		0,002		39,3					
7	3893,00	3741,00	2,00	0,01	0,007	256	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	2,06E-03		0,001		15,5					
1	6	157	5,41E-03		0,003		40,6					
5	3444,50	4382,00	2,00	0,01	0,007	218	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	2,32E-03		0,001		17,3					
1	6	157	5,36E-03		0,003		39,9					
10	2944,50	2411,50	2,00	0,02	0,009	348	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	4,78E-03		0,002		26,9					
1	6	157	5,81E-03		0,003		32,7					
4	2882,50	4209,00	2,00	0,02	0,010	191	2,31	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	4,31E-03		0,002		21,6					
1	6	157	8,46E-03		0,004		42,5					
12	2047,00	3681,00	2,00	0,02	0,011	108	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	285	3,15E-03		0,002		14,2					
1	6	157	9,01E-03		0,005		40,7					
11	2275,50	2995,00	2,00	0,02	0,012	47	1,11	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	7,28E-03		0,004		29,6					
1	6	157	0,01		0,005		41,0					
14	2788,50	3873,00	2,00	0,04	0,020	186	0,77	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	9,83E-03		0,005		24,7					
1	6	157	0,02		0,011		54,3					

Вещество: 0337 Углерод оксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	5,22E-03	0,026	203	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	16	6002	8,19E-04		0,004		15,7					
1	18	6004	9,89E-04		0,005		18,9					
2	1734,00	5831,00	2,00	5,61E-03	0,028	159	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	16	6002	8,37E-04		0,004		14,9					
1	18	6004	1,15E-03		0,006		20,5					
8	4573,00	2414,00	2,00	7,44E-03	0,037	297	1,57	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

64

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

1	16	6002	1,21E-03	0,006	16,3						
1	18	6004	1,47E-03	0,007	19,8						
1	3870,00	2218,00	2,00	0,01	0,054	315	1,57	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	16	6002	1,78E-03		0,009		16,4				
1	18	6004	2,26E-03		0,011		20,7				
9	3874,00	2391,50	2,00	0,01	0,061	310	1,08	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	16	6002	2,14E-03		0,011		17,6				
1	18	6004	2,51E-03		0,013		20,7				
6	3907,00	4129,00	2,00	0,01	0,066	240	1,08	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	16	6002	2,37E-03		0,012		17,9				
1	18	6004	3,01E-03		0,015		22,7				
7	3893,00	3741,00	2,00	0,01	0,074	254	1,08	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	16	6002	2,76E-03		0,014		18,5				
1	18	6004	3,36E-03		0,017		22,6				
5	3444,50	4382,00	2,00	0,02	0,076	218	1,08	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	16	6002	2,76E-03		0,014		18,2				
1	18	6004	3,37E-03		0,017		22,1				
10	2944,50	2411,50	2,00	0,02	0,093	345	1,08	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	16	6002	3,40E-03		0,017		18,4				
1	18	6004	3,98E-03		0,020		21,5				
17	3538,00	3474,00	2,00	0,02	0,105	266	0,75	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	16	6002	4,53E-03		0,023		21,7				
1	18	6004	5,27E-03		0,026		25,2				
4	2882,50	4209,00	2,00	0,02	0,115	196	0,75	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	20	6006	4,95E-03		0,025		21,5				
1	18	6004	5,66E-03		0,028		24,6				
12	2047,00	3681,00	2,00	0,03	0,143	116	7,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	16	6002	5,08E-03		0,025		17,8				
1	18	6004	0,01		0,065		45,3				
11	2275,50	2995,00	2,00	0,03	0,148	41	0,75	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	16	6002	6,33E-03		0,032		21,4				
1	18	6004	0,01		0,050		34,1				
14	2788,50	3873,00	2,00	0,04	0,201	197	0,75	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	18	6004	9,03E-03		0,045		22,5				
1	20	6006	0,01		0,061		30,2				

Вещество: 0410 Метан

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата							

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

65

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

3	3750,00	5878,00	2,00	3,25E-07	1,627E-05	-	-	-	-	-	-	-	4
2	1734,00	5831,00	2,00	3,31E-07	1,653E-05	-	-	-	-	-	-	-	4
8	4573,00	2414,00	2,00	5,98E-07	2,990E-05	-	-	-	-	-	-	-	3
1	3870,00	2218,00	2,00	9,27E-07	4,634E-05	-	-	-	-	-	-	-	4
6	3907,00	4129,00	2,00	9,65E-07	4,823E-05	-	-	-	-	-	-	-	3
9	3874,00	2391,50	2,00	1,04E-06	5,194E-05	307	4,97	-	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	333	1,04E-06		5,194E-05		100,0	

5	3444,50	4382,00	2,00	1,09E-06	5,444E-05	210	4,97	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	333	1,09E-06		5,444E-05		100,0	

7	3893,00	3741,00	2,00	1,22E-06	6,086E-05	245	4,97	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	333	1,22E-06		6,086E-05		100,0	

4	2882,50	4209,00	2,00	1,64E-06	8,198E-05	187	4,18	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	333	1,64E-06		8,198E-05		100,0	

12	2047,00	3681,00	2,00	1,96E-06	9,803E-05	122	4,18	-	-	-	-	-	3
----	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	333	1,96E-06		9,803E-05		100,0	

10	2944,50	2411,50	2,00	2,00E-06	1,001E-04	348	4,18	-	-	-	-	-	3
----	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	333	2,00E-06		1,001E-04		100,0	

14	2788,50	3873,00	2,00	2,57E-06	1,286E-04	182	3,52	-	-	-	-	-	2
----	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	333	2,57E-06		1,286E-04		100,0	

11	2275,50	2995,00	2,00	2,98E-06	1,489E-04	65	3,52	-	-	-	-	-	3
----	---------	---------	------	----------	-----------	----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	333	2,98E-06		1,489E-04		100,0	

Вещество: 0526 Этен

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	1734,00	5831,00	2,00	3,04E-06	9,131E-06	157	3,62	-	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	6031	2,76E-06		8,286E-06		90,7	

3	3750,00	5878,00	2,00	3,09E-06	9,256E-06	198	3,62	-	-	-	-	-	4
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	6031	2,81E-06		8,437E-06		91,2	

8	4573,00	2414,00	2,00	5,89E-06	1,768E-05	294	1,35	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	6031	5,47E-06		1,640E-05		92,7	

6	3907,00	4129,00	2,00	9,22E-06	2,767E-05	227	0,97	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	6031	8,51E-06		2,554E-05		92,3	

1	3870,00	2218,00	2,00	9,59E-06	2,876E-05	313	0,97	-	-	-	-	-	4
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	6031	8,90E-06		2,671E-05		92,9	

5	3444,50	4382,00	2,00	9,80E-06	2,941E-05	205	0,97	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---	---

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

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

66

1	27	6031		8,98E-06		2,694E-05	91,6				
9	3874,00	2391,50	2,00	1,08E-05	3,247E-05	307	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	27	6031		1,01E-05		3,027E-05	93,2				
7	3893,00	3741,00	2,00	1,17E-05	3,522E-05	240	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	27	6031		1,08E-05		3,255E-05	92,4				
4	2882,50	4209,00	2,00	1,36E-05	4,089E-05	181	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	27	302		1,38E-06		4,142E-06	10,1				
1	27	6031		1,22E-05		3,675E-05	89,9				
12	2047,00	3681,00	2,00	1,50E-05	4,508E-05	122	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	27	302		1,70E-06		5,102E-06	11,3				
1	27	6031		1,33E-05		3,998E-05	88,7				
10	2944,50	2411,50	2,00	2,08E-05	6,237E-05	354	7,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	27	302		1,31E-06		3,944E-06	6,3				
1	27	6031		1,95E-05		5,842E-05	93,7				
14	2788,50	3873,00	2,00	2,18E-05	6,547E-05	174	0,70	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	27	302		2,94E-06		8,811E-06	13,5				
1	27	6031		1,89E-05		5,666E-05	86,5				
11	2275,50	2995,00	2,00	2,81E-05	8,436E-05	75	7,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	27	6031		2,78E-05		8,331E-05	98,8				

Вещество: 0602 Бензол

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	1,76E-03	5,287E-04	202	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	254		3,21E-04		9,634E-05	18,2					
1	6	274		3,79E-04		1,138E-04	21,5					
2	1734,00	5831,00	2,00	1,80E-03	5,408E-04	157	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	254		3,23E-04		9,697E-05	17,9					
1	6	274		3,85E-04		1,156E-04	21,4					
8	4573,00	2414,00	2,00	2,53E-03	7,587E-04	300	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	254		4,36E-04		1,309E-04	17,2					
1	6	274		5,56E-04		1,668E-04	22,0					
1	3870,00	2218,00	2,00	3,55E-03	0,001	318	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	254		5,68E-04		1,705E-04	16,0					
1	6	274		8,02E-04		2,407E-04	22,6					
9	3874,00	2391,50	2,00	3,92E-03	0,001	314	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	254		6,18E-04		1,854E-04	15,8					
1	6	274		9,03E-04		2,709E-04	23,1					

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

67

6	3907,00	4129,00	2,00	4,66E-03	0,001	240	7,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	7	254	7,13E-04		2,138E-04		15,3				
1	6	274	1,13E-03		3,382E-04		24,2				
7	3893,00	3741,00	2,00	5,42E-03	0,002	256	7,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	7	254	7,89E-04		2,367E-04		14,6				
1	6	274	1,33E-03		3,997E-04		24,6				
5	3444,50	4382,00	2,00	5,53E-03	0,002	217	7,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	7	254	7,93E-04		2,380E-04		14,4				
1	6	274	1,36E-03		4,085E-04		24,6				
10	2944,50	2411,50	2,00	6,18E-03	0,002	350	5,06	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	7	254	8,62E-04		2,586E-04		13,9				
1	6	274	1,44E-03		4,330E-04		23,3				
4	2882,50	4209,00	2,00	8,84E-03	0,003	189	3,66	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	179	1,02E-03		3,071E-04		11,6				
1	6	274	2,28E-03		6,852E-04		25,8				
12	2047,00	3681,00	2,00	9,05E-03	0,003	108	3,66	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	179	1,02E-03		3,052E-04		11,2				
1	6	274	2,27E-03		6,822E-04		25,1				
11	2275,50	2995,00	2,00	9,92E-03	0,003	46	3,66	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	179	1,19E-03		3,570E-04		12,0				
1	6	274	2,63E-03		7,877E-04		26,5				
14	2788,50	3873,00	2,00	0,02	0,005	185	1,92	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	178	1,38E-03		4,137E-04		8,3				
1	6	274	5,30E-03		0,002		32,0				

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		ТМ	ГО	ЧК
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м			
11	2275,50	2995,00	2,00	0,01155905	1,1559E-07	57	1,48	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %							
1	27	303	0,00291519		2,9152E-08		25,2							
1	27	307	0,00288717		2,8872E-08		25,0							
1	27	305	0,00275060		2,7506E-08		23,8							
12	2079,50	3355,00	2,00	0,00880519	8,8052E-08	100	1,48	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %							
1	27	303	0,00226120		2,2612E-08		25,7							
1	27	307	0,00218993		2,1899E-08		24,9							
1	27	305	0,00212509		2,1251E-08		24,1							
14	2788,50	3873,00	2,00	0,00849318	8,4932E-08	191	1,93	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %							

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

68

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

1	27	303	0,00208777	2,0878E-08	24,6						
1	27	307	0,00194655	1,9466E-08	22,9						
10	2944,50	2411,50	2,00	0,00582291	5,8229E-08	342	1,93	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	303	0,00138678	1,3868E-08	23,8
1	27	307	0,00132833	1,3283E-08	22,8
1	27	305	0,00131090	1,3109E-08	22,5

15	3132,00	4017,50	2,00	0,00578617	5,7862E-08	212	1,93	-	-	-	0
----	---------	---------	------	------------	------------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	303	0,00134351	1,3435E-08	23,2
1	27	301	0,00126768	1,2677E-08	21,9

17	3538,00	3474,00	2,00	0,00546832	5,4683E-08	256	1,93	-	-	-	0
----	---------	---------	------	------------	------------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	303	0,00134139	1,3414E-08	24,5
1	27	301	0,00126616	1,2662E-08	23,2

4	2882,50	4209,00	2,00	0,00515496	5,1550E-08	193	1,93	-	-	-	0
---	---------	---------	------	------------	------------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	303	0,00118121	1,1812E-08	22,9
1	27	301	0,00111577	1,1158E-08	21,6
1	27	307	0,00111147	1,1115E-08	21,6

16	3665,50	3949,00	2,00	0,00370475	3,7047E-08	236	2,52	-	-	-	0
----	---------	---------	------	------------	------------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	303	0,00084729	8,4729E-09	22,9
1	27	301	0,00081078	8,1078E-09	21,9

5	3444,50	4382,00	2,00	0,00318423	3,1842E-08	215	2,52	-	-	-	0
---	---------	---------	------	------------	------------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	303	0,00070492	7,0492E-09	22,1
1	27	301	0,00067500	6,7500E-09	21,2
1	27	305	0,00066525	6,6525E-09	20,9

7	3932,50	3681,00	2,00	0,00317907	3,1791E-08	252	2,52	-	-	-	0
---	---------	---------	------	------------	------------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	303	0,00073354	7,3354E-09	23,1
1	27	301	0,00070295	7,0295E-09	22,1
1	27	305	0,00069031	6,9031E-09	21,7

9	3874,00	2391,50	2,00	0,00269812	2,6981E-08	306	2,52	-	-	-	0
---	---------	---------	------	------------	------------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	303	0,00062268	6,2268E-09	23,1
1	27	301	0,00059395	5,9395E-09	22,0
1	27	305	0,00058986	5,8986E-09	21,9

6	3907,50	4129,00	2,00	0,00265904	2,6590E-08	235	2,52	-	-	-	0
---	---------	---------	------	------------	------------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	303	0,00059583	5,9583E-09	22,4
1	27	301	0,00057165	5,7165E-09	21,5
1	27	305	0,00056288	5,6288E-09	21,2

1	3870,00	2218,00	2,00	0,00243166	2,4317E-08	311	2,52	-	-	-	0
---	---------	---------	------	------------	------------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	303	0,00055646	5,5646E-09	22,9
1	27	301	0,00053046	5,3046E-09	21,8
1	27	307	0,00052904	5,2904E-09	21,8

8	4573,00	2414,00	2,00	0,00164532	1,6453E-08	294	7,30	-	-	-	0
---	---------	---------	------	------------	------------	-----	------	---	---	---	---

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

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

69

1	27	303	0,00037631	3,7631E-09	22,9
1	27	307	0,00035685	3,5685E-09	21,7
1	27	305	0,00035390	3,5390E-09	21,5

2	1734,50	5831,00	2,00	0,00115690	1,1569E-08	160	7,30	-	-	-	-	0
---	---------	---------	------	------------	------------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	303	0,00024528	2,4528E-09	21,2
1	27	307	0,00023388	2,3388E-09	20,2
1	27	305	0,00023220	2,3220E-09	20,1

3	3750,50	5878,00	2,00	0,00109194	1,0919E-08	203	7,30	-	-	-	-	0
---	---------	---------	------	------------	------------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	303	0,00023018	2,3018E-09	21,1
1	27	307	0,00021964	2,1964E-09	20,1
1	27	305	0,00021802	2,1802E-09	20,0

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

70

Вещество: 1081 Поли(этандиол) (Поливиниловый спирт)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	2,48E-04	2,484E-05	200	7,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	27	302	7,47E-05		7,468E-06		30,1				
	1	27	301	1,74E-04		1,737E-05		69,9				
2	1734,00	5831,00	2,00	2,50E-04	2,503E-05	158	7,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	27	302	7,45E-05		7,445E-06		29,7				
	1	27	301	1,76E-04		1,759E-05		70,3				
8	4573,00	2414,00	2,00	4,38E-04	4,382E-05	295	7,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	27	302	1,31E-04		1,308E-05		29,8				
	1	27	301	3,07E-04		3,074E-05		70,2				
1	3870,00	2218,00	2,00	6,54E-04	6,540E-05	314	7,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	27	302	1,89E-04		1,886E-05		28,8				
	1	27	301	4,65E-04		4,654E-05		71,2				
6	3907,00	4129,00	2,00	7,05E-04	7,050E-05	232	7,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	27	302	1,98E-04		1,981E-05		28,1				
	1	27	301	5,07E-04		5,069E-05		71,9				
9	3874,00	2391,50	2,00	7,23E-04	7,228E-05	309	7,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	27	302	2,06E-04		2,059E-05		28,5				
	1	27	301	5,17E-04		5,169E-05		71,5				
5	3444,50	4382,00	2,00	7,85E-04	7,848E-05	210	7,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	27	302	2,17E-04		2,168E-05		27,6				
	1	27	301	5,68E-04		5,681E-05		72,4				
7	3893,00	3741,00	2,00	8,61E-04	8,610E-05	247	5,01	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	27	302	2,37E-04		2,371E-05		27,5				
	1	27	301	6,24E-04		6,239E-05		72,5				
4	2882,50	4209,00	2,00	1,20E-03	1,203E-04	186	2,57	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	27	302	3,17E-04		3,168E-05		26,3				
	1	27	301	8,87E-04		8,865E-05		73,7				
10	2944,50	2411,50	2,00	1,39E-03	1,386E-04	350	1,84	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	27	302	3,89E-04		3,891E-05		28,1				
	1	27	301	9,97E-04		9,966E-05		71,9				
12	2047,00	3681,00	2,00	1,44E-03	1,439E-04	119	1,84	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	27	302	3,70E-04		3,700E-05		25,7				
	1	27	301	1,07E-03		1,069E-04		74,3				
14	2788,50	3873,00	2,00	2,42E-03	2,419E-04	180	1,32	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

71

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

1	27	302		6,21E-04	6,215E-05	25,7					
1	27	301		1,80E-03	1,798E-04	74,3					
11	2275,50	2995,00	2,00	2,61E-03	2,609E-04	62	1,32	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	302	6,76E-04	6,764E-05	25,9
1	27	301	1,93E-03	1,932E-04	74,1

Вещество: 1213 Этенилацетат

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	1734,00	5831,00	2,00	5,90E-04	8,853E-05	157	7,00	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	6031	2,38E-04	3,575E-05	40,4
1	27	299	3,36E-04	5,042E-05	57,0

3	3750,00	5878,00	2,00	6,04E-04	9,058E-05	198	7,00	-	-	-	4
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	6031	2,43E-04	3,645E-05	40,2
1	27	299	3,45E-04	5,172E-05	57,1

8	4573,00	2414,00	2,00	1,20E-03	1,799E-04	294	7,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	6031	4,21E-04	6,317E-05	35,1
1	27	299	7,50E-04	1,125E-04	62,5

6	3907,00	4129,00	2,00	1,86E-03	2,784E-04	227	7,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	6031	6,11E-04	9,162E-05	32,9
1	27	299	1,21E-03	1,808E-04	65,0

1	3870,00	2218,00	2,00	1,94E-03	2,913E-04	313	7,00	-	-	-	4
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	6031	6,49E-04	9,728E-05	33,4
1	27	299	1,25E-03	1,873E-04	64,3

5	3444,50	4382,00	2,00	2,01E-03	3,016E-04	205	7,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	6031	6,56E-04	9,845E-05	32,6
1	27	299	1,31E-03	1,968E-04	65,2

9	3874,00	2391,50	2,00	2,21E-03	3,309E-04	308	7,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	6031	7,28E-04	1,092E-04	33,0
1	27	299	1,43E-03	2,141E-04	64,7

7	3893,00	3741,00	2,00	2,48E-03	3,715E-04	241	7,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	6031	8,01E-04	1,201E-04	32,3
1	27	299	1,63E-03	2,438E-04	65,6

4	2882,50	4209,00	2,00	2,98E-03	4,477E-04	181	7,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	6031	9,62E-04	1,443E-04	32,2
1	27	299	1,96E-03	2,945E-04	65,8

12	2047,00	3681,00	2,00	3,34E-03	5,011E-04	122	7,00	-	-	-	3
----	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	6031	1,09E-03	1,628E-04	32,5
1	27	299	2,19E-03	3,280E-04	65,5

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

72

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

10	2944,50	2411,50	2,00	4,79E-03	7,181E-04	354	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	6031	1,76E-03		2,645E-04		36,8					
1	27	299	2,91E-03		4,365E-04		60,8					
14	2788,50	3873,00	2,00	5,15E-03	7,721E-04	174	7,00	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	6031	1,84E-03		2,767E-04		35,8					
1	27	299	3,20E-03		4,795E-04		62,1					
11	2275,50	2995,00	2,00	6,23E-03	9,350E-04	74	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	6031	2,46E-03		3,692E-04		39,5					
1	27	299	3,64E-03		5,460E-04		58,4					

Вещество: 1317 Ацетальдегид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	4,04E-04	4,041E-06	202	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	313	4,04E-04		4,041E-06		100,0					
2	1734,00	5831,00	2,00	4,27E-04	4,274E-06	159	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	313	4,27E-04		4,274E-06		100,0					
8	4573,00	2414,00	2,00	6,80E-04	6,800E-06	295	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	313	6,80E-04		6,800E-06		100,0					
1	3870,00	2218,00	2,00	1,05E-03	1,049E-05	312	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	313	1,05E-03		1,049E-05		100,0					
9	3874,00	2391,50	2,00	1,17E-03	1,168E-05	307	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	313	1,17E-03		1,168E-05		100,0					
6	3907,00	4129,00	2,00	1,18E-03	1,182E-05	236	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	313	1,18E-03		1,182E-05		100,0					
5	3444,50	4382,00	2,00	1,39E-03	1,390E-05	215	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	313	1,39E-03		1,390E-05		100,0					
7	3893,00	3741,00	2,00	1,45E-03	1,449E-05	250	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	313	1,45E-03		1,449E-05		100,0					
4	2882,50	4209,00	2,00	2,17E-03	2,166E-05	192	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	313	2,17E-03		2,166E-05		100,0					
10	2944,50	2411,50	2,00	2,21E-03	2,206E-05	344	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	313	2,21E-03		2,206E-05		100,0					
12	2047,00	3681,00	2,00	2,86E-03	2,861E-05	121	3,62	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	313	2,86E-03		2,861E-05		100,0					
14	2788,50	3873,00	2,00	4,00E-03	3,995E-05	190	1,87	-	-	-	-	2

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

73

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	27	313	4,00E-03		3,995E-05		100,0				
11	2275,50	2995,00	2,00	5,04E-03	5,038E-05	54	1,35	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	27	313	5,04E-03		5,038E-05		100,0

Вещество: 1325 Формальдегид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	0,01	5,307E-04	204	1,44	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	284	2,97E-03		1,484E-04		28,0
1	10	285	3,54E-03		1,769E-04		33,3

2	1734,00	5831,00	2,00	0,01	5,534E-04	158	1,44	-	-	-	4
---	---------	---------	------	------	-----------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	284	3,12E-03		1,559E-04		28,2
1	10	285	3,74E-03		1,870E-04		33,8

8	4573,00	2414,00	2,00	0,01	7,051E-04	300	7,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-----------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	284	3,45E-03		1,725E-04		24,5
1	10	285	4,09E-03		2,046E-04		29,0

1	3870,00	2218,00	2,00	0,02	9,946E-04	317	7,00	-	-	-	4
---	---------	---------	------	------	-----------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	284	4,91E-03		2,456E-04		24,7
1	10	285	5,81E-03		2,904E-04		29,2

9	3874,00	2391,50	2,00	0,02	0,001	313	7,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	284	5,47E-03		2,734E-04		24,6
1	10	285	6,46E-03		3,230E-04		29,1

6	3907,00	4129,00	2,00	0,02	0,001	242	7,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	284	6,48E-03		3,238E-04		26,6
1	10	285	7,29E-03		3,645E-04		29,9

5	3444,50	4382,00	2,00	0,03	0,001	221	7,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	284	8,46E-03		4,230E-04		30,3
1	10	285	9,53E-03		4,763E-04		34,1

7	3893,00	3741,00	2,00	0,03	0,001	258	7,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	284	7,47E-03		3,735E-04		26,0
1	10	285	8,41E-03		4,207E-04		29,3

10	2944,50	2411,50	2,00	0,03	0,002	347	7,00	-	-	-	3
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	284	8,66E-03		4,329E-04		25,9
1	10	285	9,96E-03		4,978E-04		29,8

11	2275,50	2995,00	2,00	0,04	0,002	36	7,00	-	-	-	3
----	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	284	0,02		7,560E-04		41,0
1	10	285	0,02		8,314E-04		45,1

4	2882,50	4209,00	2,00	0,04	0,002	197	7,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

74

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	284	0,01				6,824E-04		35,6		
1	10	285	0,01				7,464E-04		39,0		
13	2269,00	4168,50	2,00	0,05	0,002	148	7,00	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	284	0,01				6,873E-04		27,7		
1	10	285	0,02				8,226E-04		33,2		
12	2047,00	3681,00	2,00	0,05	0,003	105	7,00	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	284	0,02				7,801E-04		28,6
1	10	285	0,02				9,090E-04		33,3

Вещество: 1401 Пропан-2-он

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	9,74E-06	3,410E-06	200	7,00	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	27	327	9,74E-06				3,410E-06		100,0

2	1734,00	5831,00	2,00	9,86E-06	3,452E-06	158	7,00	-	-	-	-	4
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	27	327	9,86E-06				3,452E-06		100,0

8	4573,00	2414,00	2,00	1,83E-05	6,403E-06	294	7,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	27	327	1,83E-05				6,403E-06		100,0

1	3870,00	2218,00	2,00	2,85E-05	9,986E-06	312	7,00	-	-	-	-	4
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	27	327	2,85E-05				9,986E-06		100,0

6	3907,00	4129,00	2,00	2,93E-05	1,025E-05	231	7,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	27	327	2,93E-05				1,025E-05		100,0

9	3874,00	2391,50	2,00	3,18E-05	1,113E-05	307	7,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	27	327	3,18E-05				1,113E-05		100,0

5	3444,50	4382,00	2,00	3,27E-05	1,145E-05	210	7,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	27	327	3,27E-05				1,145E-05		100,0

7	3893,00	3741,00	2,00	3,67E-05	1,283E-05	245	7,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	27	327	3,67E-05				1,283E-05		100,0

4	2882,50	4209,00	2,00	4,74E-05	1,659E-05	186	7,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	27	327	4,74E-05				1,659E-05		100,0

15	3132,00	4017,50	2,00	5,58E-05	1,951E-05	204	5,03	-	-	-	-	2
----	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	27	327	5,58E-05				1,951E-05		100,0

12	2047,00	3681,00	2,00	5,70E-05	1,994E-05	123	5,03	-	-	-	-	3
----	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	27	327	5,70E-05				1,994E-05		100,0

10	2944,50	2411,50	2,00	6,06E-05	2,122E-05	348	5,03	-	-	-	-	3
----	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

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

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

75

	1	27	327	6,06E-05			2,122E-05			100,0	
14	2788,50	3873,00	2,00	8,17E-05	2,860E-05	181	2,60	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	27	327	8,17E-05			2,860E-05			100,0	
11	2275,50	2995,00	2,00	1,10E-04	3,850E-05	66	1,35	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	27	327	1,10E-04			3,850E-05			100,0	

Вещество: 1555 Этановая кислота

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	2,16E-05	4,313E-06	202	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	27	313	2,16E-05			4,313E-06			100,0		
2	1734,00	5831,00	2,00	2,28E-05	4,562E-06	159	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	27	313	2,28E-05			4,562E-06			100,0		
8	4573,00	2414,00	2,00	3,63E-05	7,259E-06	295	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	27	313	3,63E-05			7,259E-06			100,0		
1	3870,00	2218,00	2,00	5,60E-05	1,119E-05	312	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	27	313	5,60E-05			1,119E-05			100,0		
9	3874,00	2391,50	2,00	6,24E-05	1,247E-05	307	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	27	313	6,24E-05			1,247E-05			100,0		
6	3907,00	4129,00	2,00	6,31E-05	1,262E-05	236	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	27	313	6,31E-05			1,262E-05			100,0		
5	3444,50	4382,00	2,00	7,42E-05	1,484E-05	215	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	27	313	7,42E-05			1,484E-05			100,0		
7	3893,00	3741,00	2,00	7,73E-05	1,546E-05	250	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	27	313	7,73E-05			1,546E-05			100,0		
4	2882,50	4209,00	2,00	1,16E-04	2,312E-05	192	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	27	313	1,16E-04			2,312E-05			100,0		
10	2944,50	2411,50	2,00	1,18E-04	2,355E-05	344	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	27	313	1,18E-04			2,355E-05			100,0		
12	2047,00	3681,00	2,00	1,53E-04	3,054E-05	121	3,62	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	27	313	1,53E-04			3,054E-05			100,0		
14	2788,50	3873,00	2,00	2,13E-04	4,265E-05	190	1,87	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	27	313	2,13E-04			4,265E-05			100,0		
11	2275,50	2995,00	2,00	2,69E-04	5,378E-05	54	1,35	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	27	313	2,69E-04			5,378E-05			100,0		

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

76

Вещество: 2125 Триизобутилфосфат

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	1734,00	5831,00	2,00	9,99E-03	9,988E-05	158	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	302	9,99E-03			9,988E-05		100,0			
3	3750,00	5878,00	2,00	0,01	1,002E-04	200	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	302	0,01			1,002E-04		100,0			
8	4573,00	2414,00	2,00	0,02	1,754E-04	295	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	302	0,02			1,754E-04		100,0			
1	3870,00	2218,00	2,00	0,03	2,530E-04	314	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	302	0,03			2,530E-04		100,0			
6	3907,00	4129,00	2,00	0,03	2,669E-04	231	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	302	0,03			2,669E-04		100,0			
9	3874,00	2391,50	2,00	0,03	2,762E-04	309	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	302	0,03			2,762E-04		100,0			
5	3444,50	4382,00	2,00	0,03	2,924E-04	209	5,03	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	302	0,03			2,924E-04		100,0			
7	3893,00	3741,00	2,00	0,03	3,269E-04	246	5,03	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	302	0,03			3,269E-04		100,0			
16	3665,50	3949,00	2,00	0,04	3,581E-04	231	5,03	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	302	0,04			3,581E-04		100,0			
4	2882,50	4209,00	2,00	0,04	4,320E-04	185	3,62	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	302	0,04			4,320E-04		100,0			
12	2047,00	3681,00	2,00	0,05	4,997E-04	120	2,60	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	302	0,05			4,997E-04		100,0			
10	2944,50	2411,50	2,00	0,05	5,220E-04	350	1,87	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	302	0,05			5,220E-04		100,0			
14	2788,50	3873,00	2,00	0,08	8,441E-04	179	0,97	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	302	0,08			8,441E-04		100,0			
11	2275,50	2995,00	2,00	0,09	9,418E-04	65	0,97	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	302	0,09			9,418E-04		100,0			

Вещество: 2732 Керосин

№	Коорд	Коорд	Концентр.	Концентр.	Напр.	Скор.	Фон	Фон до исключения
---	-------	-------	-----------	-----------	-------	-------	-----	-------------------

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

77

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

	Х(м)	У(м)	Выс эта	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип точк
3	3750,00	5878,00	2,00	1,22E-03	0,001	203	2,60	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	27		6033		1,63E-04			1,961E-04		13,5	
	1	22		6008		5,93E-04			7,112E-04		48,8	
2	1734,00	5831,00	2,00	1,29E-03	0,002	159	2,60	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	27		6033		1,79E-04			2,144E-04		13,8	
	1	22		6008		6,31E-04			7,575E-04		48,8	
8	4573,00	2414,00	2,00	1,84E-03	0,002	297	1,87	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	27		6033		2,48E-04			2,981E-04		13,5	
	1	22		6008		9,38E-04			0,001		50,9	
1	3870,00	2218,00	2,00	2,68E-03	0,003	314	1,35	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	27		6033		3,65E-04			4,374E-04		13,6	
	1	22		6008		1,37E-03			0,002		51,1	
9	3874,00	2391,50	2,00	3,08E-03	0,004	310	0,97	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	27		6033		4,05E-04			4,864E-04		13,2	
	1	22		6008		1,62E-03			0,002		52,5	
6	3907,00	4129,00	2,00	3,29E-03	0,004	237	0,97	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	27		6033		4,41E-04			5,287E-04		13,4	
	1	22		6008		1,64E-03			0,002		49,8	
5	3444,50	4382,00	2,00	3,89E-03	0,005	216	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	27		6033		5,04E-04			6,050E-04		13,0	
	1	22		6008		1,92E-03			0,002		49,4	
7	3893,00	3741,00	2,00	3,96E-03	0,005	252	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	27		6033		5,17E-04			6,202E-04		13,1	
	1	22		6008		2,00E-03			0,002		50,5	
10	2944,50	2411,50	2,00	5,28E-03	0,006	346	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	27		6033		7,38E-04			8,856E-04		14,0	
	1	22		6008		2,72E-03			0,003		51,5	
4	2882,50	4209,00	2,00	5,84E-03	0,007	192	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	27		6033		7,83E-04			9,399E-04		13,4	
	1	22		6008		2,84E-03			0,003		48,5	
12	2047,00	3681,00	2,00	7,50E-03	0,009	116	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	27		6033		1,04E-03			0,001		13,8	
	1	22		6008		3,51E-03			0,004		46,8	
11	2275,50	2995,00	2,00	9,15E-03	0,011	49	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	27		6033		1,68E-03			0,002		18,3	
	1	22		6008		4,22E-03			0,005		46,1	
14	2788,50	3873,00	2,00	0,01	0,012	190	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата						Лист
							Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ					78

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

1	16	6002	1,36E-03	0,002	13,5
1	22	6008	4,82E-03	0,006	47,8

Вещество: 2735 Масло минеральное нефтяное

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	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	1734,00	5831,00	2,00	1,50E-05	7,519E-07	158	1,47	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			27	329			1,50E-05		7,519E-07		100,0	
3	3750,00	5878,00	2,00	1,52E-05	7,576E-07	199	1,47	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			27	329			1,52E-05		7,576E-07		100,0	
8	4573,00	2414,00	2,00	2,44E-05	1,221E-06	294	1,47	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			27	329			2,44E-05		1,221E-06		100,0	
6	3907,00	4129,00	2,00	3,55E-05	1,774E-06	229	7,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			27	329			3,55E-05		1,774E-06		100,0	
1	3870,00	2218,00	2,00	3,64E-05	1,819E-06	313	7,00	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			27	329			3,64E-05		1,819E-06		100,0	
5	3444,50	4382,00	2,00	3,97E-05	1,984E-06	207	7,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			27	329			3,97E-05		1,984E-06		100,0	
9	3874,00	2391,50	2,00	4,20E-05	2,102E-06	307	7,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			27	329			4,20E-05		2,102E-06		100,0	
7	3893,00	3741,00	2,00	4,91E-05	2,456E-06	242	7,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			27	329			4,91E-05		2,456E-06		100,0	
4	2882,50	4209,00	2,00	6,59E-05	3,297E-06	183	7,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			27	329			6,59E-05		3,297E-06		100,0	
12	2047,00	3681,00	2,00	8,02E-05	4,012E-06	123	7,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			27	329			8,02E-05		4,012E-06		100,0	
15	3132,00	4017,50	2,00	8,66E-05	4,331E-06	200	7,00	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			27	329			8,66E-05		4,331E-06		100,0	
10	2944,50	2411,50	2,00	1,10E-04	5,494E-06	351	7,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			27	329			1,10E-04		5,494E-06		100,0	
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			27	329			1,34E-04		6,682E-06		100,0	
11	2275,50	2995,00	2,00	1,79E-04	8,941E-06	72	7,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			27	329			1,79E-04		8,941E-06		100,0	

Вещество: 2902 Взвешенные вещества

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

79

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	0,02	0,010	202	7,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		27		327		2,51E-03		0,001	12,0		
	1		27		326		2,53E-03		0,001	12,1		
2	1734,00	5831,00	2,00	0,02	0,011	159	7,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		27		327		2,68E-03		0,001	12,2		
	1		27		326		2,69E-03		0,001	12,2		
8	4573,00	2414,00	2,00	0,03	0,017	296	7,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		27		318		4,21E-03		0,002	12,3		
	1		27		317		4,24E-03		0,002	12,3		
1	3870,00	2218,00	2,00	0,05	0,025	314	7,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		27		318		6,24E-03		0,003	12,4		
	1		27		317		6,25E-03		0,003	12,4		
6	3907,00	4129,00	2,00	0,05	0,027	236	7,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		27		327		6,46E-03		0,003	12,0		
	1		27		326		6,50E-03		0,003	12,0		
9	3874,00	2391,50	2,00	0,06	0,028	309	7,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		27		318		6,88E-03		0,003	12,4		
	1		27		317		6,90E-03		0,003	12,4		
5	3444,50	4382,00	2,00	0,06	0,030	214	7,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		27		317		7,23E-03		0,004	11,9		
	1		27		326		7,31E-03		0,004	12,0		
7	3893,00	3741,00	2,00	0,06	0,032	250	7,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		27		318		7,71E-03		0,004	12,1		
	1		27		317		7,92E-03		0,004	12,4		
10	2944,50	2411,50	2,00	0,10	0,050	346	1,78	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		27		319		0,01		0,007	13,0		
	1		27		320		0,01		0,007	13,3		
4	2882,50	4209,00	2,00	0,10	0,051	191	1,78	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		27		327		0,01		0,007	12,9		
	1		27		326		0,01		0,007	13,2		
12	2047,00	3681,00	2,00	0,14	0,071	119	1,27	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		27		328		0,02		0,009	13,1		
	1		27		329		0,02		0,009	13,3		
14	2788,50	3873,00	2,00	0,21	0,106	188	1,27	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		27		327		0,03		0,014	13,5		
	1		27		326		0,03		0,015	14,1		
11	2275,50	2995,00	2,00	0,21	0,107	54	0,90	-	-	-	-	3

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

80

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	27	328	0,03	0,013	12,1
1	27	329	0,03	0,014	12,7

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

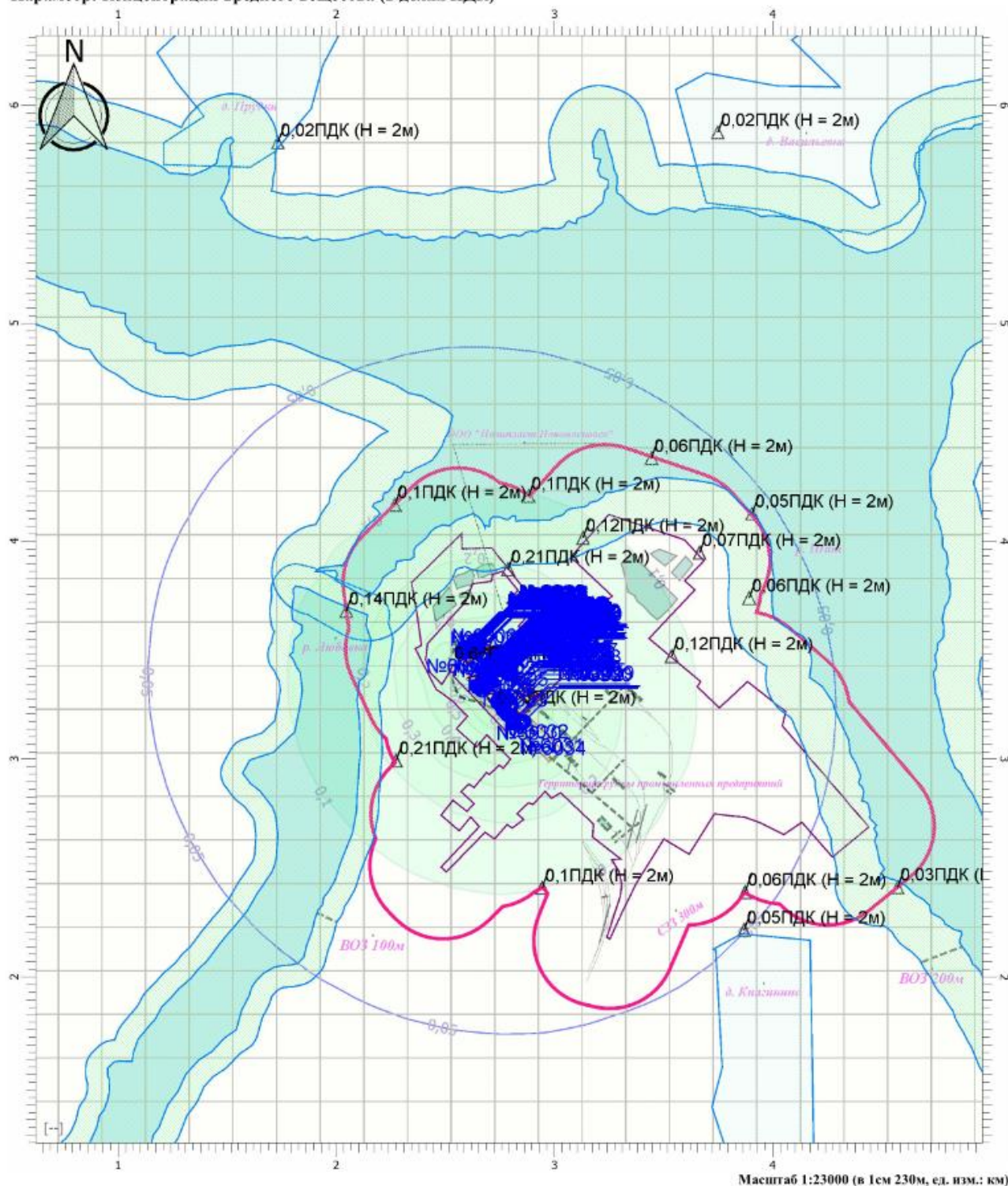
81

Изолинии концентраций в долях ПДК

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2902 (Взвешенные вещества)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК	(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК
(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК	(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК	(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК
(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК	(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК		

Масштаб 1:23000 (в 1см 230м, ед. изм.: км)

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Расчет проводился по веществам (группам суммации) с учетом «фона»

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Поправ. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций			Расчет средних концентраций				Учет	Интерп.
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.	Тип	Спр. значение	Исп. в расч.			
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,150	0,150	1	Да	Нет

*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

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: 2902 Взвешенные вещества с учетом «фона»

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	0,49	0,247	202	7,00	0,47	0,237	0,48	0,241	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	327		2,51E-03		0,001		0,5			
	1	27	326		2,53E-03		0,001		0,5			
2	1734,00	5831,00	2,00	0,50	0,248	159	7,00	0,47	0,237	0,48	0,241	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	327		2,68E-03		0,001		0,5			
	1	27	326		2,69E-03		0,001		0,5			
8	4573,00	2414,00	2,00	0,50	0,251	296	7,00	0,47	0,234	0,48	0,241	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	318		4,21E-03		0,002		0,8			
	1	27	317		4,24E-03		0,002		0,8			
1	3849,50	2199,00	2,00	0,51	0,256	315	7,00	0,46	0,231	0,48	0,241	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	317		6,25E-03		0,003		1,2			
	1	27	318		6,25E-03		0,003		1,2			
6	3907,00	4129,00	2,00	0,51	0,257	236	7,00	0,46	0,230	0,48	0,241	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	327		6,46E-03		0,003		1,3			
	1	27	326		6,50E-03		0,003		1,3			
9	3874,00	2391,50	2,00	0,52	0,258	309	7,00	0,46	0,230	0,48	0,241	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	318		6,88E-03		0,003		1,3			
	1	27	317		6,90E-03		0,003		1,3			
5	3444,50	4382,00	2,00	0,52	0,259	214	7,00	0,46	0,229	0,48	0,241	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	317		7,23E-03		0,004		1,4			

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

83

1	27	326				7,31E-03			0,004	1,4		
7	3932,50	3679,00	2,00	0,52	0,260	253	7,00	0,46	0,228	0,48	0,241	3
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	27	318			7,77E-03			0,004		1,5		
1	27	317			7,96E-03			0,004		1,5		
13	2269,00	4168,50	2,00	0,54	0,270	153	2,51	0,44	0,222	0,48	0,241	3
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	27	326			0,01			0,006		2,3		
1	27	327			0,01			0,006		2,3		
10	2944,50	2411,50	2,00	0,54	0,271	346	1,78	0,44	0,221	0,48	0,241	3
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	27	319			0,01			0,007		2,4		
1	27	320			0,01			0,007		2,5		
4	2882,50	4209,00	2,00	0,54	0,272	191	1,78	0,44	0,221	0,48	0,241	3
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	27	327			0,01			0,007		2,4		
1	27	326			0,01			0,007		2,5		
12	2047,00	3681,00	2,00	0,57	0,283	119	1,27	0,43	0,213	0,48	0,241	3
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	27	328			0,02			0,009		3,3		
1	27	329			0,02			0,009		3,3		
14	2788,50	3873,00	2,00	0,61	0,305	188	1,27	0,40	0,199	0,48	0,241	2
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	27	327			0,03			0,014		4,7		
1	27	326			0,03			0,015		4,9		
11	2275,50	2995,00	2,00	0,61	0,305	54	0,90	0,40	0,198	0,48	0,241	3
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	27	328			0,03			0,013		4,3		
1	27	329			0,03			0,014		4,5		

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

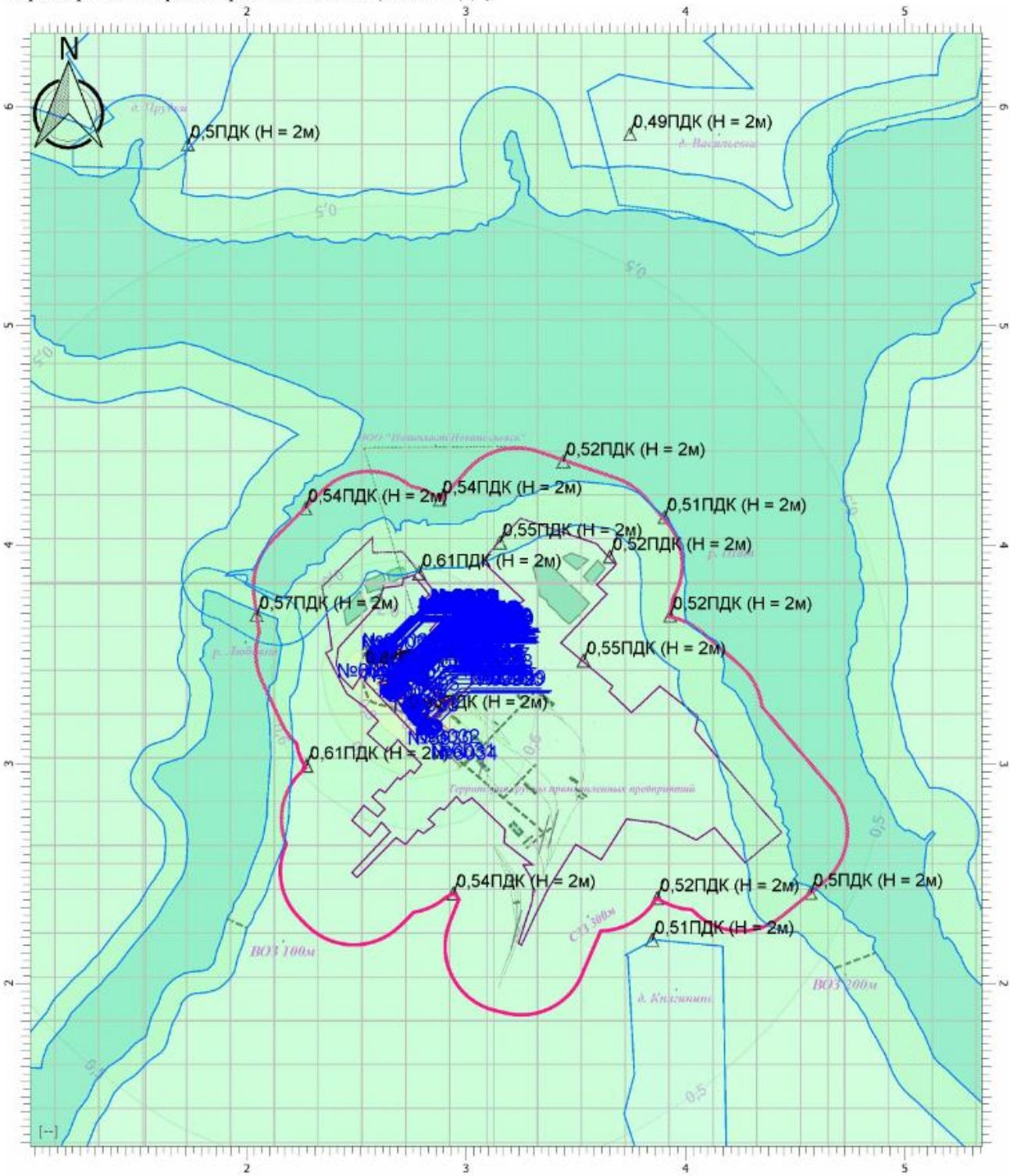
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Изолинии концентраций в долях ПДК с учетом "фона"

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2902 (Взвешенные вещества)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Масштаб 1:23000 (в 1см 230м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

□ 0 и ниже ПДК	□ (0,05 - 0,1] ПДК	□ (0,1 - 0,2] ПДК	□ (0,2 - 0,3] ПДК	□ (0,3 - 0,4] ПДК	□ (0,4 - 0,5] ПДК
□ (0,5 - 0,6] ПДК	□ (0,6 - 0,7] ПДК	□ (0,7 - 0,8] ПДК	□ (0,8 - 0,9] ПДК	□ (0,9 - 1] ПДК	□ (1 - 1,5] ПДК
□ (1,5 - 2] ПДК	□ (2 - 3] ПДК	□ (3 - 4] ПДК	□ (4 - 5] ПДК	□ (5 - 7,5] ПДК	□ (7,5 - 10] ПДК
□ (10 - 25] ПДК	□ (25 - 50] ПДК	□ (50 - 100] ПДК	□ (100 - 250] ПДК	□ (250 - 500] ПДК	□ (500 - 1000] ПДК
□ (1000 - 5000] ПДК	□ (5000 - 10000] ПДК	□ (10000 - 100000] ПДК	□ выше 100000 ПДК		

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Вещество: 2907 Пыль неорганическая >70% SiO₂

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	1,43E-03	2,150E-04	200	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	327		1,43E-03		2,150E-04		100,0			
2	1734,00	5831,00	2,00	1,45E-03	2,176E-04	158	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	327		1,45E-03		2,176E-04		100,0			
8	4573,00	2414,00	2,00	2,69E-03	4,037E-04	294	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	327		2,69E-03		4,037E-04		100,0			
1	3870,00	2218,00	2,00	4,20E-03	6,296E-04	312	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	327		4,20E-03		6,296E-04		100,0			
6	3907,00	4129,00	2,00	4,31E-03	6,461E-04	231	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	327		4,31E-03		6,461E-04		100,0			
9	3874,00	2391,50	2,00	4,68E-03	7,016E-04	307	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	327		4,68E-03		7,016E-04		100,0			
5	3444,50	4382,00	2,00	4,81E-03	7,220E-04	210	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	327		4,81E-03		7,220E-04		100,0			
7	3893,00	3741,00	2,00	5,39E-03	8,092E-04	245	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	327		5,39E-03		8,092E-04		100,0			
4	2882,50	4209,00	2,00	6,97E-03	0,001	186	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	327		6,97E-03		0,001		100,0			
12	2047,00	3681,00	2,00	8,38E-03	0,001	123	5,03	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	327		8,38E-03		0,001		100,0			
10	2944,50	2411,50	2,00	8,92E-03	0,001	348	5,03	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	327		8,92E-03		0,001		100,0			
17	3538,00	3474,00	2,00	9,09E-03	0,001	251	5,03	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	327		9,09E-03		0,001		100,0			
14	2788,50	3873,00	2,00	0,01	0,002	181	2,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	327		0,01		0,002		100,0			
11	2275,50	2995,00	2,00	0,02	0,002	66	1,35	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	327		0,02		0,002		100,0			

Вещество: 2966 Пыль крахмала

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

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

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

86

	Х(м)	У(м)	Взв. Ота	(д. ПДК)	(мг/куб.м)	ветра	ветра	доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	Тип Точк
3	3750,00	5878,00	2,00	8,07E-06	4,035E-06	200	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	302		2,42E-06		1,211E-06		30,0			
	1	27	301		5,65E-06		2,823E-06		70,0			
2	1734,00	5831,00	2,00	8,13E-06	4,065E-06	158	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	302		2,42E-06		1,208E-06		29,7			
	1	27	301		5,72E-06		2,858E-06		70,3			
8	4573,00	2414,00	2,00	1,42E-05	7,116E-06	295	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	302		4,24E-06		2,121E-06		29,8			
	1	27	301		9,99E-06		4,995E-06		70,2			
1	3870,00	2218,00	2,00	2,12E-05	1,062E-05	314	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	302		6,12E-06		3,059E-06		28,8			
	1	27	301		1,51E-05		7,563E-06		71,2			
6	3907,00	4129,00	2,00	2,29E-05	1,145E-05	232	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	302		6,42E-06		3,212E-06		28,1			
	1	27	301		1,65E-05		8,237E-06		71,9			
9	3874,00	2391,50	2,00	2,35E-05	1,174E-05	309	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	302		6,68E-06		3,340E-06		28,5			
	1	27	301		1,68E-05		8,399E-06		71,5			
5	3444,50	4382,00	2,00	2,55E-05	1,275E-05	210	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	302		7,03E-06		3,516E-06		27,6			
	1	27	301		1,85E-05		9,231E-06		72,4			
7	3893,00	3741,00	2,00	2,80E-05	1,398E-05	247	5,01	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	302		7,69E-06		3,846E-06		27,5			
	1	27	301		2,03E-05		1,014E-05		72,5			
4	2882,50	4209,00	2,00	3,91E-05	1,954E-05	186	2,57	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	302		1,03E-05		5,138E-06		26,3			
	1	27	301		2,88E-05		1,441E-05		73,7			
10	2944,50	2411,50	2,00	4,50E-05	2,250E-05	350	1,84	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	302		1,26E-05		6,311E-06		28,0			
	1	27	301		3,24E-05		1,619E-05		72,0			
12	2047,00	3681,00	2,00	4,67E-05	2,337E-05	119	1,84	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	302		1,20E-05		6,001E-06		25,7			
	1	27	301		3,47E-05		1,737E-05		74,3			
14	2788,50	3873,00	2,00	7,86E-05	3,929E-05	180	1,32	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	27	302		2,02E-05		1,008E-05		25,7			
	1	27	301		5,84E-05		2,921E-05		74,3			
11	2275,50	2995,00	2,00	8,47E-05	4,237E-05	62	1,32	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата							

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

87

1	27	302	2,19E-05	1,097E-05	25,9
1	27	301	6,28E-05	3,140E-05	74,1

Вещество: 2977 Пыль талька

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
3	3750,00	5878,00	2,00	7,99E-05	202	7,00	0,00	0,00	4
Площадка Цех Источник Вклад в д. ПДК Вклад %									
1	27	322	2,63E-05	33,0					
1	27	314	2,72E-05	34,1					
2	1734,00	5831,00	2,00	8,38E-05	159	7,00	0,00	0,00	4
Площадка Цех Источник Вклад в д. ПДК Вклад %									
1	27	314	2,66E-05	31,7					
1	27	322	2,95E-05	35,2					
8	4573,00	2414,00	2,00	1,94E-04	296	7,00	0,00	0,00	3
Площадка Цех Источник Вклад в д. ПДК Вклад %									
1	27	321	5,09E-05	26,2					
1	27	314	5,39E-05	27,8					
6	3907,00	4129,00	2,00	2,80E-04	236	7,00	0,00	0,00	3
Площадка Цех Источник Вклад в д. ПДК Вклад %									
1	27	314	7,91E-05	28,3					
1	27	322	7,97E-05	28,5					
1	3870,00	2218,00	2,00	2,94E-04	314	7,00	0,00	0,00	4
Площадка Цех Источник Вклад в д. ПДК Вклад %									
1	27	321	7,64E-05	26,0					
1	27	314	8,41E-05	28,6					
9	3874,00	2391,50	2,00	3,28E-04	309	7,00	0,00	0,00	3
Площадка Цех Источник Вклад в д. ПДК Вклад %									
1	27	321	8,50E-05	26,0					
1	27	314	9,40E-05	28,7					
5	3444,50	4382,00	2,00	3,44E-04	215	7,00	0,00	0,00	3
Площадка Цех Источник Вклад в д. ПДК Вклад %									
1	27	321	9,30E-05	27,1					
1	27	322	1,02E-04	29,5					
7	3893,00	3741,00	2,00	3,83E-04	250	7,00	0,00	0,00	3
Площадка Цех Источник Вклад в д. ПДК Вклад %									
1	27	322	1,02E-04	26,5					
1	27	314	1,11E-04	28,9					
16	3665,50	3949,00	2,00	4,02E-04	237	7,00	0,00	0,00	2
Площадка Цех Источник Вклад в д. ПДК Вклад %									
1	27	321	1,08E-04	26,8					
1	27	322	1,14E-04	28,4					
4	2882,50	4209,00	2,00	5,68E-04	191	7,00	0,00	0,00	3
Площадка Цех Источник Вклад в д. ПДК Вклад %									
1	27	321	1,62E-04	28,5					
1	27	322	1,64E-04	28,8					
10	2944,50	2411,50	2,00	5,74E-04	346	5,25	0,00	0,00	3
Площадка Цех Источник Вклад в д. ПДК Вклад %									
1	27	322	1,47E-04	25,6					
1	27	314	1,72E-04	29,9					
13	2269,00	4168,50	2,00	5,85E-04	153	7,00	0,00	0,00	2

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

88

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	27	321	1,71E-04	29,3					
1	27	322	1,74E-04	29,7					
15	3132,00	4017,50	2,00	6,17E-04	211	2,96	0,00	0,00	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	27	322	1,65E-04	26,7					
1	27	321	1,77E-04	28,8					
17	3538,00	3474,00	2,00	6,23E-04	259	2,96	0,00	0,00	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	27	321	1,64E-04	26,3					
1	27	314	1,75E-04	28,0					
12	2047,00	3681,00	2,00	8,03E-04	118	3,94	0,00	0,00	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	27	322	2,33E-04	29,0					
1	27	321	2,49E-04	30,9					
11	2275,50	2995,00	2,00	1,07E-03	54	1,67	0,00	0,00	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	27	314	2,90E-04	27,1					
1	27	321	2,92E-04	27,3					
14	2788,50	3873,00	2,00	1,13E-03	189	2,22	0,00	0,00	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	27	322	3,38E-04	29,9					
1	27	321	3,63E-04	32,0					

Вещество: 3119 Кальций карбонат

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
3	3750,00	5878,00	2,00	9,44E-05	202	7,00	0,00	0,00	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	27	314	1,80E-05	19,1					
1	27	331	3,17E-05	33,6					
2	1734,00	5831,00	2,00	1,00E-04	159	7,00	0,00	0,00	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	27	322	1,95E-05	19,5					
1	27	331	3,51E-05	35,0					
8	4573,00	2414,00	2,00	2,15E-04	296	7,00	0,00	0,00	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	27	331	5,35E-05	24,9					
1	27	313	5,95E-05	27,7					
6	3907,00	4129,00	2,00	3,27E-04	236	7,00	0,00	0,00	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	27	313	8,05E-05	24,6					
1	27	331	9,66E-05	29,5					
1	3870,00	2218,00	2,00	3,27E-04	313	7,00	0,00	0,00	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	27	331	8,40E-05	25,7					
1	27	313	8,72E-05	26,7					
9	3874,00	2391,50	2,00	3,65E-04	308	7,00	0,00	0,00	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	27	331	9,48E-05	26,0					
1	27	313	9,63E-05	26,4					

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

89

5	3444,50	4382,00	2,00	3,93E-04	215	7,00	0,00	0,00	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %				
1	27	313	9,05E-05		23,0				
1	27	331	1,15E-04		29,2				
7	3893,00	3741,00	2,00	4,35E-04	251	7,00	0,00	0,00	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %				
1	27	313	1,03E-04		23,7				
1	27	331	1,24E-04		28,5				
16	3665,50	3949,00	2,00	4,67E-04	237	7,00	0,00	0,00	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %				
1	27	313	1,10E-04		23,7				
1	27	331	1,39E-04		29,7				
10	2944,50	2411,50	2,00	6,27E-04	345	7,00	0,00	0,00	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %				
1	27	313	1,41E-04		22,5				
1	27	331	1,75E-04		28,0				
4	2882,50	4209,00	2,00	6,37E-04	192	7,00	0,00	0,00	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %				
1	27	313	1,31E-04		20,6				
1	27	331	1,89E-04		29,7				
13	2269,00	4168,50	2,00	6,64E-04	153	7,00	0,00	0,00	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %				
1	27	313	1,45E-04		21,9				
1	27	331	1,96E-04		29,4				
15	3132,00	4017,50	2,00	6,81E-04	212	3,74	0,00	0,00	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %				
1	27	313	1,61E-04		23,7				
1	27	331	1,86E-04		27,3				
17	3538,00	3474,00	2,00	6,94E-04	259	3,74	0,00	0,00	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %				
1	27	331	1,78E-04		25,7				
1	27	313	1,90E-04		27,4				
12	2047,00	3681,00	2,00	9,48E-04	119	5,12	0,00	0,00	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %				
1	27	313	2,13E-04		22,5				
1	27	331	3,03E-04		32,0				
14	2788,50	3873,00	2,00	1,22E-03	190	2,00	0,00	0,00	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %				
1	27	313	2,64E-04		21,6				
1	27	331	3,28E-04		26,8				
11	2275,50	2995,00	2,00	1,26E-03	51	2,00	0,00	0,00	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %				
1	27	313	2,53E-04		20,1				
1	27	331	4,15E-04		33,0				

Взам. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

90

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

Вещество: 6016 Ацетальдегид и винилацетат

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	9,42E-04	-	200	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		27	299	3,28E-04		0,000		34,9			
	1		27	313	3,72E-04		0,000		39,5			
2	1734,00	5831,00	2,00	9,97E-04	-	158	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		27	299	3,31E-04		0,000		33,2			
	1		27	313	4,16E-04		0,000		41,7			
8	4573,00	2414,00	2,00	1,87E-03	-	294	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		27	313	6,70E-04		0,000		35,8			
	1		27	299	7,50E-04		0,000		40,1			
6	3907,00	4129,00	2,00	2,39E-03	-	230	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		27	313	7,35E-04		0,000		30,8			
	1		27	299	1,11E-03		0,000		46,3			
5	3444,50	4382,00	2,00	2,51E-03	-	208	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		27	313	6,80E-04		0,000		27,1			
	1		27	299	1,22E-03		0,000		48,8			
1	3870,00	2218,00	2,00	2,98E-03	-	313	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		27	313	1,04E-03		0,000		34,9			
	1		27	299	1,25E-03		0,000		41,8			
7	3893,00	3741,00	2,00	3,03E-03	-	243	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		27	313	7,39E-04		0,000		24,3			
	1		27	299	1,54E-03		0,000		50,9			
16	3665,50	3949,00	2,00	3,07E-03	-	229	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		27	6031	1,00E-03		0,000		32,6			
	1		27	299	1,06E-03		0,000		34,6			
9	3874,00	2391,50	2,00	3,37E-03	-	307	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		27	313	1,17E-03		0,000		34,6			
	1		27	299	1,42E-03		0,000		42,1			
4	2882,50	4209,00	2,00	3,72E-03	-	185	0,97	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		27	299	1,21E-03		0,000		32,4			
	1		27	313	1,43E-03		0,000		38,5			
10	2944,50	2411,50	2,00	5,29E-03	-	353	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		27	6031	1,71E-03		0,000		32,4			
	1		27	299	2,89E-03		0,000		54,6			
12	2047,00	3681,00	2,00	6,02E-03	-	122	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

91

1	27	299		2,19E-03		0,000	36,3				
1	27	313		2,68E-03		0,000	44,5				
14	2788,50	3873,00	2,00	6,86E-03	-	181	0,70	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	27	299	2,11E-03		0,000		30,8				
1	27	313	3,13E-03		0,000		45,7				
11	2275,50	2995,00	2,00	8,16E-03	-	65	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	27	299	2,64E-03		0,000		32,3				
1	27	313	3,73E-03		0,000		45,8				

Вещество: 6041 Серы диоксид и кислота серная

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	4,90E-03	-	203	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	1,08E-03		0,000		22,1					
1	6	157	1,46E-03		0,000		29,7					
2	1734,00	5831,00	2,00	5,22E-03	-	158	7,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	1,16E-03		0,000		22,3					
1	6	157	1,46E-03		0,000		28,0					
8	4573,00	2414,00	2,00	6,92E-03	-	299	7,00	-	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	1,50E-03		0,000		21,7					
1	6	157	2,15E-03		0,000		31,0					
1	3870,00	2218,00	2,00	9,83E-03	-	317	7,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	2,11E-03		0,000		21,5					
1	6	157	3,14E-03		0,000		31,9					
9	3874,00	2391,50	2,00	0,01	-	312	7,00	-	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	2,36E-03		0,000		21,7					
1	6	157	3,46E-03		0,000		31,8					
6	3907,00	4129,00	2,00	0,01	-	240	7,00	-	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	1,93E-03		0,000		16,4					
1	6	157	4,51E-03		0,000		38,2					
7	3893,00	3741,00	2,00	0,01	-	256	7,00	-	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	2,06E-03		0,000		15,0					
1	6	157	5,41E-03		0,000		39,4					
5	3444,50	4382,00	2,00	0,01	-	218	7,00	-	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	2,32E-03		0,000		16,8					
1	6	157	5,36E-03		0,000		38,7					
10	2944,50	2411,50	2,00	0,02	-	348	7,00	-	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	4,78E-03		0,000		26,2					
1	6	157	5,81E-03		0,000		31,9					

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

92

4	2882,50	4209,00	2,00	0,02	-	191	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	22	6008		4,37E-03			0,000		21,3		
	1	6	157		8,52E-03			0,000		41,5		
12	2047,00	3681,00	2,00	0,02	-	108	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	10	285		3,15E-03			0,000		13,7		
	1	6	157		9,01E-03			0,000		39,3		
11	2275,50	2995,00	2,00	0,03	-	47	1,11	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	22	6008		7,28E-03			0,000		28,9		
	1	6	157		0,01			0,000		40,0		
14	2788,50	3873,00	2,00	0,04	-	186	0,76	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	22	6008		9,84E-03			0,000		23,8		
	1	6	157		0,02			0,000		52,4		

Вещество: 6204 Азота диоксид, серы диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	0,02	-	203	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	7	254		2,12E-03			0,000		9,8		
	1	22	6008		6,99E-03			0,000		32,3		
2	1734,00	5831,00	2,00	0,02	-	158	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	10	285		2,10E-03			0,000		9,1		
	1	22	6008		7,53E-03			0,000		32,7		
1	3870,00	2218,00	2,00	0,04	-	316	1,59	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6	179		4,31E-03			0,000		9,8		
	1	22	6008		0,02			0,000		38,4		
5	3444,50	4382,00	2,00	0,06	-	216	1,59	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6	179		6,20E-03			0,000		11,0		
	1	22	6008		0,02			0,000		36,6		
7	3893,00	3741,00	2,00	0,06	-	253	1,59	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6	179		6,23E-03			0,000		11,0		
	1	22	6008		0,02			0,000		37,5		
10	2944,50	2411,50	2,00	0,08	-	348	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6	179		9,21E-03			0,000		11,5		
	1	22	6008		0,03			0,000		38,7		
4	2882,50	4209,00	2,00	0,08	-	191	1,59	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6	179		8,24E-03			0,000		10,2		
	1	22	6008		0,03			0,000		38,2		
12	2047,00	3681,00	2,00	0,10	-	114	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

93

1	6	179	0,01	0,000	11,8
---	---	-----	------	-------	------

1	22	6008	0,04	0,000	45,6
---	----	------	------	-------	------

11	2275,50	2995,00	2,00	0,11	-	50	0,76	-	-	-	3
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	16	6002	8,47E-03	0,000	8,0
1	22	6008	0,06	0,000	52,5

14	2788,50	3873,00	2,00	0,13	-	188	0,76	-	-	-	2
----	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	6	157	0,01	0,000	10,6
1	22	6008	0,06	0,000	50,3

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата

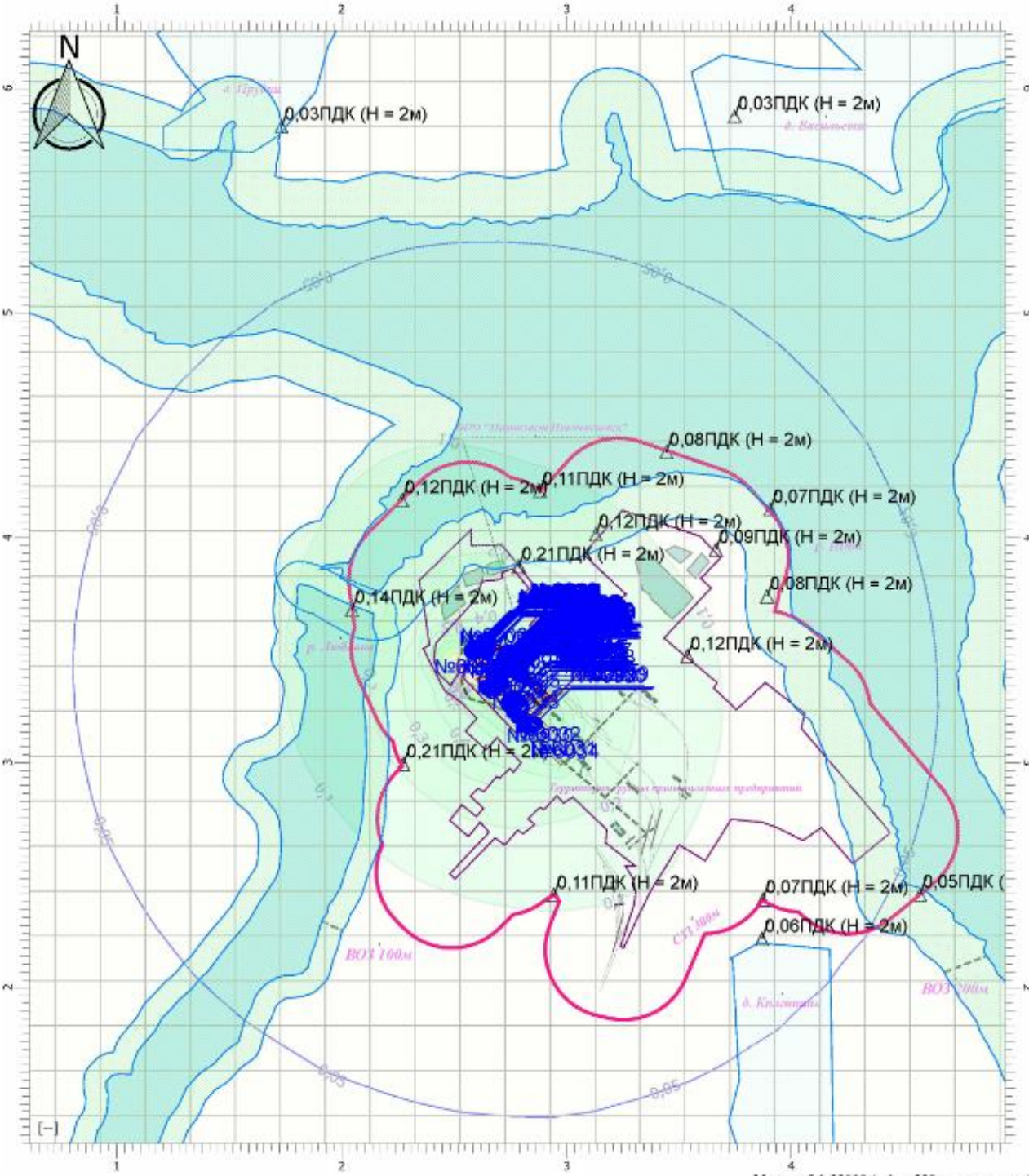
Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

94

Изолинии концентраций в долях ПДК в период эксплуатации проектируемого объекта

Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: Все вещества (Объединённый результат)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1) ПДК	(0,1 - 0,2) ПДК	(0,2 - 0,3) ПДК	(0,3 - 0,4) ПДК	(0,4 - 0,5) ПДК
(0,5 - 0,6) ПДК	(0,6 - 0,7) ПДК	(0,7 - 0,8) ПДК	(0,8 - 0,9) ПДК	(0,9 - 1) ПДК	(1 - 1,5) ПДК
(1,5 - 2) ПДК	(2 - 3) ПДК	(3 - 4) ПДК	(4 - 5) ПДК	(5 - 7,5) ПДК	(7,5 - 10) ПДК
(10 - 25) ПДК	(25 - 50) ПДК	(50 - 100) ПДК	(100 - 250) ПДК	(250 - 500) ПДК	(500 - 1000) ПДК
(1000 - 5000) ПДК	(5000 - 10000) ПДК	(10000 - 100000) ПДК	выше 100000 ПДК		

Масштаб 1:23000 (в 1см 230м, ед. изм.: км)

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата

**КАРТЫ-СХЕМЫ И СВОДНЫЕ ТАБЛИЦЫ С РЕЗУЛЬТАТАМИ РАСЧЕТОВ
ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ И ВЫБРОСОВ ПО ВЕЩЕСТВАМ
В ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА ПРОЕКТИРУЕМОГО ОБЪЕКТА**

**УПРЗА «ЭКОЛОГ», версия 4.60
Copyright © 1990-2020 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»**

Программа зарегистрирована на: ООО "СпецХимСтрой"
Регистрационный номер: 60-00-9749

Предприятие: 911, ООО "Полипласт Новомосковск"

Город: 1, Новомосковск

Район: 2, Новомосковский

Адрес предприятия: 301653 Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Комсомольское шоссе, 72

Разработчик: ООО "СпецХимСтрой"

ИНН: 7116019123

ОКПО: 59997402

Отрасль: 111 Химическая

Величина нормативной санзоны: 300 м

ВР: 1, ПОС б/ф

Расчетные константы: S=999999,99

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

Расчет завершен успешно.

Рассчитано веществ/групп суммами: 23.

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-12,9
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	24,3
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	140
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	7,0
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29

Перебор метеопараметров при расчете

Набор-автомат

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Взам. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата		96

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					
3	Полное описа-	500,00	3800,00	5600,00	3800,00	5600,00	0,00	200,00	200,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	3870,00	2218,00	2,00	точка пользователя	д. Княгинино
2	1734,50	5831,00	2,00	точка пользователя	д. Прудки
3	3750,50	5878,00	2,00	точка пользователя	д. Васильевка
4	2882,50	4209,00	2,00	точка пользователя	СЗЗ
5	3444,50	4382,00	2,00	точка пользователя	СЗЗ
6	3907,50	4129,00	2,00	точка пользователя	СЗЗ
7	3932,50	3681,00	2,00	точка пользователя	СЗЗ
8	4573,00	2414,00	2,00	точка пользователя	СЗЗ
9	3874,00	2391,50	2,00	точка пользователя	СЗЗ
10	2944,50	2411,50	2,00	точка пользователя	СЗЗ
11	2275,50	2995,00	2,00	точка пользователя	СЗЗ
12	2079,50	3355,00	2,00	точка пользователя	СЗЗ
13	2269,00	4168,50	2,00	точка пользователя	СЗЗ
14	2788,50	3873,00	2,00	точка пользователя	граница предприятия
15	3132,00	4017,50	2,00	точка пользователя	граница предприятия
16	3665,50	3949,00	2,00	точка пользователя	граница предприятия
17	3538,00	3474,00	2,00	точка пользователя	граница предприятия

**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

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	2788,50	3873,00	2,00	0,00665705	0,0027	196	7,30	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	15		6001	0,00481812			0,0019		72,4		
	1	15		272	0,00154313			0,0006		23,2		
11	2275,50	2995,00	2,00	0,00514196	0,0021	43	7,30	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	15		6001	0,00355746			0,0014		69,2		
	1	15		272	0,00123064			0,0005		23,9		
12	2079,50	3355,00	2,00	0,00502685	0,0020	84	7,30	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

97

1	15	6001	0,00343356	0,0014	68,3								
1	15	272	0,00111165	0,0004	22,1								
15	3132,00	4017,50	2,00	0,00376908	0,0015	214	0,70	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	6001	0,00180843	0,0007	48,0								
1	15	272	0,00085781	0,0003	22,8								
17	3538,00	3474,00	2,00	0,00331566	0,0013	266	0,70	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	6001	0,00159416	0,0006	48,1								
6	1	6002	0,00071036	0,0003	21,4								
4	2882,50	4209,00	2,00	0,00322410	0,0013	192	0,70	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	6001	0,00167112	0,0007	51,8								
1	15	272	0,00073707	0,0003	22,9								
10	2944,50	2411,50	2,00	0,00248271	0,0010	346	0,70	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	6001	0,00131098	0,0005	52,8								
1	15	272	0,00046355	0,0002	18,7								
16	3665,50	3949,00	2,00	0,00242459	0,0010	242	0,70	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	6001	0,00119280	0,0005	49,2								
6	1	6002	0,00051574	0,0002	21,3								
6	3907,50	4129,00	2,00	0,00179346	0,0007	240	0,98	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	6001	0,00088995	0,0004	49,6								
6	1	6002	0,00035874	0,0001	20,0								
9	3874,00	2391,50	2,00	0,00140257	0,0006	311	0,98	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	6001	0,00073405	0,0003	52,3								
6	1	6002	0,00023975	9,5899E-05	17,1								
1	3870,00	2218,00	2,00	0,00127328	0,0005	315	1,37	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	6001	0,00067860	0,0003	53,3								
1	15	272	0,00019199	7,6796E-05	15,1								
6	1	6002	0,00018397	7,3587E-05	14,4								
8	4573,00	2414,00	2,00	0,00086984	0,0003	298	1,91	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	6001	0,00047286	0,0002	54,4								
6	1	6002	0,00014705	5,8818E-05	16,9								
2	1734,50	5831,00	2,00	0,00063564	0,0003	158	2,67	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	6001	0,00035219	0,0001	55,4								
6	1	6002	0,00009761	3,9046E-05	15,4								
3	3750,50	5878,00	2,00	0,00062551	0,0003	203	2,67	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	6001	0,00033740	0,0001	53,9								
6	1	6002	0,00010953	4,3814E-05	17,5								

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	2788,50	3873,00	2,00	0,00787198	7,8720E-05	195	7,00	-	-	-	-	0

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	15	272	0,00637732			6,3773E-05			81,0		
1	22	6049	0,00149466			1,4947E-05			19,0		
11	2275,50	2995,00	2,00	0,00700878	7,0088E-05	46	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	15	272	0,00532401			5,3240E-05			76,0		
1	22	6049	0,00168476			1,6848E-05			24,0		
12	2079,50	3355,00	2,00	0,00629224	6,2922E-05	88	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	15	272	0,00509394			5,0939E-05			81,0		
1	22	6049	0,00119830			1,1983E-05			19,0		
15	3132,00	4017,50	2,00	0,00457188	4,5719E-05	217	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	15	272	0,00370937			3,7094E-05			81,1		
1	22	6049	0,00086251			8,6251E-06			18,9		
4	2882,50	4209,00	2,00	0,00408562	4,0856E-05	195	0,97	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	15	272	0,00329972			3,2997E-05			80,8		
1	22	6049	0,00078589			7,8589E-06			19,2		
13	2269,00	4168,50	2,00	0,00396743	3,9674E-05	154	0,97	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	15	272	0,00320286			3,2029E-05			80,7		
1	22	6049	0,00076456			7,6456E-06			19,3		
17	3538,00	3474,00	2,00	0,00385479	3,8548E-05	264	0,97	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	15	272	0,00310744			3,1074E-05			80,6		
1	22	6049	0,00074736			7,4736E-06			19,4		
10	2944,50	2411,50	2,00	0,00319948	3,1995E-05	343	1,35	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	15	272	0,00241549			2,4155E-05			75,5		
1	22	6049	0,00078398			7,8398E-06			24,5		
16	3665,50	3949,00	2,00	0,00251646	2,5165E-05	240	1,35	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	15	272	0,00198681			1,9868E-05			79,0		
1	22	6049	0,00052965			5,2965E-06			21,0		
5	3444,50	4382,00	2,00	0,00219297	2,1930E-05	218	1,87	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	15	272	0,00175865			1,7586E-05			80,2		
1	22	6049	0,00043433			4,3433E-06			19,8		
7	3932,50	3681,00	2,00	0,00209581	2,0958E-05	257	1,87	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	15	272	0,00168983			1,6898E-05			80,6		
1	22	6049	0,00040597			4,0597E-06			19,4		
6	3907,50	4129,00	2,00	0,00171914	1,7191E-05	239	1,87	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	15	272	0,00134532			1,3453E-05			78,3		
1	22	6049	0,00037382			3,7382E-06			21,7		
9	3874,00	2391,50	2,00	0,00159954	1,5995E-05	309	2,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	15	272	0,00125146			1,2515E-05			78,2		
1	22	6049	0,00034809			3,4809E-06			21,8		
1	3870,00	2218,00	2,00	0,00144747	1,4475E-05	314	2,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	15	272	0,00112455			1,1245E-05			77,7		
1	22	6049	0,00032292			3,2292E-06			22,3		
8	4573,00	2414,00	2,00	0,00102822	1,0282E-05	297	3,62	-	-	-	0

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

99

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	15	272	0,00080857				8,0857E-06		78,6	
1	22	6049	0,00021965				2,1965E-06		21,4	
2	1734,50	5831,00	2,00	0,00081168	8,1168E-06	159	5,03	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	15	272	0,00064356				6,4356E-06		79,3	
1	22	6049	0,00016812				1,6812E-06		20,7	
3	3750,50	5878,00	2,00	0,00077548	7,7548E-06	204	5,03	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	15	272	0,00061530				6,1530E-06		79,3	
1	22	6049	0,00016018				1,6018E-06		20,7	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	2788,50	3873,00	2,00	0,00364034	5,4605E-05	194	0,70	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	15	272	0,00325804				4,8871E-05		89,5	
4	3	6	0,00031830				4,7745E-06		8,7	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,00314613	4,7192E-05	46	0,70	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	15	272	0,00278003				4,1700E-05		88,4	
4	3	6	0,00028747				4,3121E-06		9,1	
12	2079,50	3355,00	2,00	0,00305847	4,5877E-05	87	0,70	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	15	272	0,00268079				4,0212E-05		87,7	
4	3	6	0,00032415				4,8622E-06		10,6	
15	3132,00	4017,50	2,00	0,00222285	3,3343E-05	216	0,70	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	15	272	0,00192905				2,8936E-05		86,8	
4	3	6	0,00025289				3,7934E-06		11,4	
4	2882,50	4209,00	2,00	0,00197204	2,9581E-05	194	0,98	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	15	272	0,00170942				2,5641E-05		86,7	
4	3	6	0,00022579				3,3868E-06		11,4	
17	3538,00	3474,00	2,00	0,00193280	2,8992E-05	263	0,98	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	15	272	0,00160330				2,4049E-05		83,0	
4	3	6	0,00029344				4,4016E-06		15,2	
10	2944,50	2411,50	2,00	0,00156533	2,3480E-05	345	1,37	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	15	272	0,00125231				1,8785E-05		80,0	
4	3	6	0,00027791				4,1686E-06		17,8	
16	3665,50	3949,00	2,00	0,00123320	1,8498E-05	240	1,37	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	15	272	0,00104376				1,5656E-05		84,6	
4	3	6	0,00016485				2,4727E-06		13,4	
6	3907,50	4129,00	2,00	0,00084185	1,2628E-05	238	1,91	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	15	272	0,00070011				1,0502E-05		83,2	
4	3	6	0,00012382				1,8573E-06		14,7	

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

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

8	4573,00	2414,00	2,00	0,00053352	8,0027E-06	297	3,73	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	272	0,00043191		6,4786E-06		81,0					
4	3	6	0,00009143		1,3714E-06		17,1					
2	1734,50	5831,00	2,00	0,00040046	6,0069E-06	159	5,22	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	272	0,00033463		5,0195E-06		83,6					
4	3	6	0,00005799		8,6991E-07		14,5					
3	3750,50	5878,00	2,00	0,00037661	5,6491E-06	203	5,22	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	272	0,00031706		4,7558E-06		84,2					
4	3	6	0,00005192		7,7877E-07		13,8					
1	22	6049	0,00000763		1,1448E-07		2,0					

Вещество: 0301 Азот (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	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,379886	0,0759	54	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,29614073		0,0592		78,0					
1	22	6008	0,04459521		0,0089		11,7					
14	2788,50	3873,00	2,00	0,314877	0,0630	190	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,20404592		0,0408		64,8					
1	22	6008	0,05609696		0,0112		17,8					
12	2079,50	3355,00	2,00	0,277838	0,0550	93	0,74	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,16188631		0,0324		58,9					
1	22	6008	0,07489811		0,0150		27,2					
15	3132,00	4017,50	2,00	0,204625	0,0408	213	0,74	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,10803038		0,0216		52,9					
1	22	6008	0,05514925		0,0110		27,0					
17	3538,00	3474,00	2,00	0,194917	0,0390	260	0,74	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,10440154		0,0209		53,6					
1	22	6008	0,05397674		0,0108		27,7					
4	2882,50	4209,00	2,00	0,189408	0,0379	193	0,74	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,09731172		0,0195		51,3					
1	22	6008	0,05233275		0,0105		27,6					
10	2944,50	2411,50	2,00	0,185880	0,0371	344	0,74	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,10167082		0,0203		54,8					
1	22	6008	0,05009514		0,0100		27,0					
16	3665,50	3949,00	2,00	0,146575	0,0292	238	0,74	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,07463198		0,0149		51,1					
1	22	6008	0,03936244		0,0079		27,0					
7	3932,50	3681,00	2,00	0,133370	0,0261	254	0,74	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,06691658		0,0134		51,2					

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

101

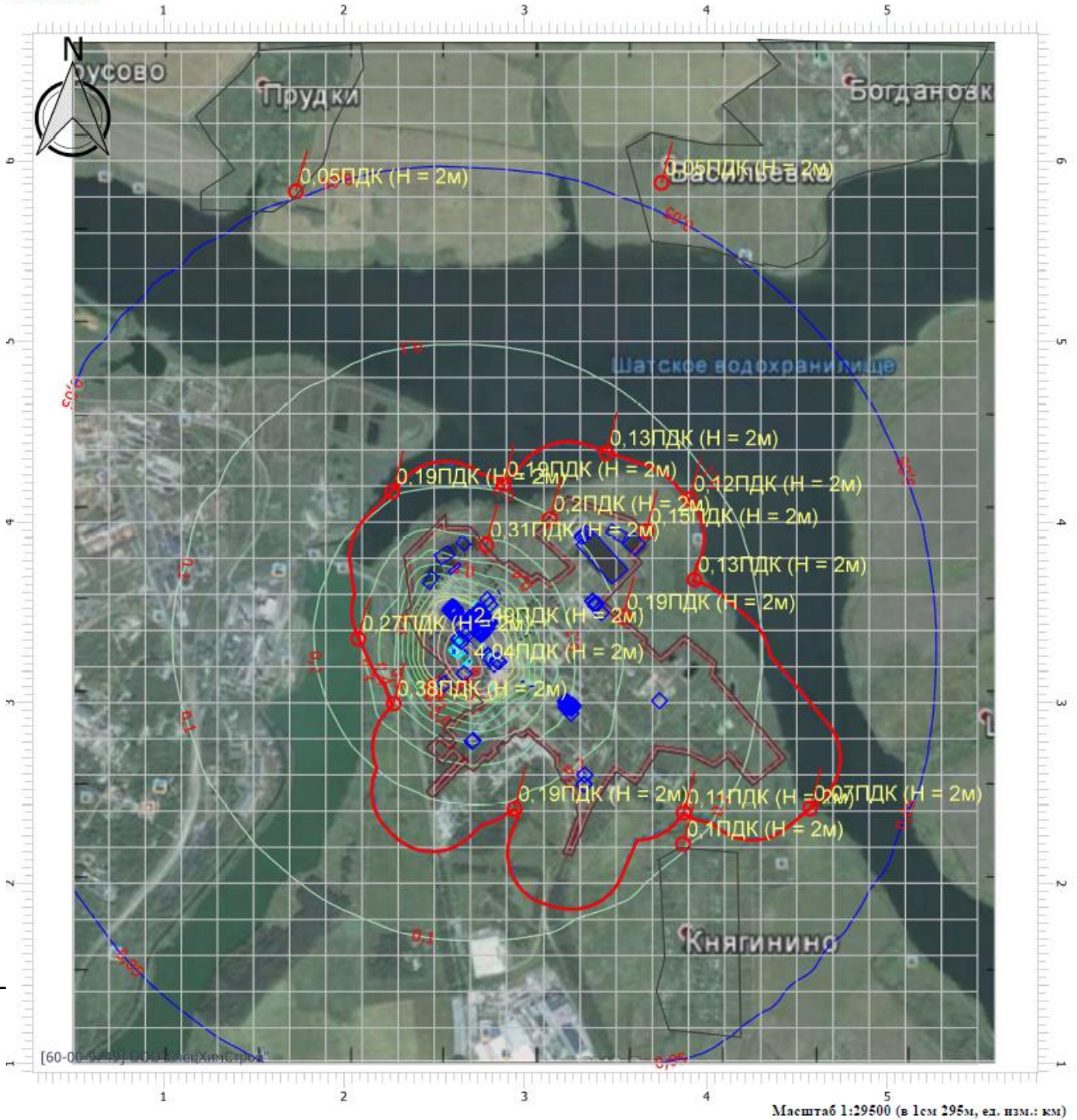
1	22	6008	0,03519539	0,0070	26,9						
5	3444,50	4382,00	2,00	0,185516	0,0260	216	0,74	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6052	0,06441639		0,0129		49,6				
1	22	6008	0,03523114		0,0070		27,1				
6	3907,50	4129,00	2,00	0,115813	0,0230	237	1,08	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6052	0,05499775		0,0110		47,8				
1	22	6008	0,02886025		0,0058		25,1				
9	3874,00	2391,50	2,00	0,114407	0,0228	309	1,08	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6052	0,05448507		0,0109		47,8				
1	22	6008	0,02870918		0,0057		25,2				
1	3870,00	2218,00	2,00	0,102926	0,0205	314	1,08	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6052	0,04910980		0,0098		47,9				
1	22	6008	0,02551156		0,0051		24,9				
8	4573,00	2414,00	2,00	0,070142	0,0140	296	1,57	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6052	0,03086045		0,0062		44,0				
1	22	6008	0,01636826		0,0033		23,3				
2	1734,50	5831,00	2,00	0,048479	0,0098	159	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6052	0,01997137		0,0040		40,9				
1	22	6008	0,01102593		0,0022		22,6				
3	3750,50	5878,00	2,00	0,044126	0,0092	203	3,31	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6052	0,02047487		0,0041		44,6				
1	22	6008	0,01084725		0,0022		23,6				

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата	Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ	Лист
							102

Изолинии концентраций в долях ПДК без учета "фона"

Вариант расчета: ООО "Полипласт Новомосковск" (911) - Расчет рассеивания с учетом застройки по МРР-2017
 [09.12.2020 09:59 - 09.12.2020 10:01] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0301 (Азот (IV) оксид)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Масштаб 1:29500 (в 1см 295м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК	(0,3 - 0,4] ПДК
(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК	(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК
(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК	(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК
(4 - 5] ПДК	(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК	(1000 - 5000] ПДК
(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК		

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

103

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид с учетом фона

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,768950	0,1538	54	7,30	0,3825	0,0765	0,4300	0,0860	0
	Площадка	Цех		Источник				Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
	1		22	6052				0,30182509		0,0604		39,3
	1		22	6008				0,04571921		0,0091		5,9
14	2788,50	3873,00	2,00	0,697756	0,1396	190	7,30	0,3763	0,0753	0,4300	0,0860	0
	Площадка	Цех		Источник				Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
	1		22	6052				0,20954500		0,0419		30,0
	1		22	6008				0,05743452		0,0115		8,2
12	2079,50	3355,00	2,00	0,654959	0,1310	93	0,75	0,3805	0,0761	0,4300	0,0860	0
	Площадка	Цех		Источник				Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
	1		22	6052				0,16186802		0,0324		24,7
	1		22	6008				0,07483347		0,0150		11,4
15	3132,00	4017,50	2,00	0,595026	0,1190	213	0,75	0,3914	0,0783	0,4300	0,0860	0
	Площадка	Цех		Источник				Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
	1		22	6052				0,10801888		0,0216		18,2
	1		22	6008				0,05510219		0,0110		9,3
17	3538,00	3474,00	2,00	0,586030	0,1172	260	0,75	0,3916	0,0783	0,4300	0,0860	0
	Площадка	Цех		Источник				Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
	1		22	6052				0,10438252		0,0209		17,8
	1		22	6008				0,05394373		0,0108		9,2
4	2882,50	4209,00	2,00	0,581630	0,1163	193	0,75	0,3924	0,0785	0,4300	0,0860	0
	Площадка	Цех		Источник				Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
	1		22	6052				0,09729944		0,0195		16,7
	1		22	6008				0,05230170		0,0105		9,0
10	2944,50	2411,50	2,00	0,577940	0,1156	344	0,75	0,3927	0,0785	0,4300	0,0860	0
	Площадка	Цех		Источник				Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
	1		22	6052				0,10165809		0,0203		17,6
	1		22	6008				0,05008148		0,0100		8,7
13	2269,00	4168,50	2,00	0,576300	0,1153	153	7,30	0,3837	0,0767	0,4300	0,0860	0
	Площадка	Цех		Источник				Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
	1		22	6052				0,08042580		0,0161		14,0
	1		22	6008				0,05018327		0,0100		8,7
16	3665,50	3949,00	2,00	0,545887	0,1092	238	0,75	0,4000	0,0800	0,4300	0,0860	0
	Площадка	Цех		Источник				Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
	1		22	6052				0,07461319		0,0149		13,7
	1		22	6008				0,03933913		0,0079		7,2
7	3932,50	3681,00	2,00	0,533510	0,1067	254	0,75	0,4027	0,0805	0,4300	0,0860	0
	Площадка	Цех		Источник				Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3-ОВОС.2.ГЧ

Лист

104

1	22	6052		0,06699014		0,0134	12,6					
1	22	6008		0,03520495		0,0070	6,6					
5	3444,50	4382,00	2,00	0,532624	0,1065	216	0,75	0,4026	0,0805	0,4300	0,0860	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6052		0,06459966		0,0129	12,1					
1	22	6008		0,03521185		0,0070	6,6					
6	3907,50	4129,00	2,00	0,520524	0,1041	237	1,09	0,4056	0,0811	0,4300	0,0860	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6052		0,05483216		0,0110	10,5					
1	22	6008		0,02875520		0,0058	5,5					
9	3874,00	2391,50	2,00	0,519353	0,1039	309	1,09	0,4054	0,0811	0,4300	0,0860	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6052		0,05431401		0,0109	10,5					
1	22	6008		0,02865342		0,0057	5,5					
1	3870,00	2218,00	2,00	0,510553	0,1021	314	1,09	0,4075	0,0815	0,4300	0,0860	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6052		0,04932337		0,0099	9,7					
1	22	6008		0,02562772		0,0051	5,0					
1	7	179		0,00640272		0,0013	1,3					
1	16	6002		0,00348402		0,0007	0,7					
8	4573,00	2414,00	2,00	0,484477	0,0969	296	1,60	0,4140	0,0828	0,4300	0,0860	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6052		0,03110119		0,0062	6,4					
1	22	6008		0,01649848		0,0033	3,4					
2	1734,50	5831,00	2,00	0,467360	0,0935	159	7,30	0,4183	0,0837	0,4300	0,0860	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6052		0,02001077		0,0040	4,3					
1	22	6008		0,01104973		0,0022	2,4					
1	7	254		0,00326115		0,0007	0,7					
1	7	179		0,00297036		0,0006	0,6					
3	3750,50	5878,00	2,00	0,465297	0,0931	203	7,30	0,4193	0,0839	0,4300	0,0860	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6052		0,01927755		0,0039	4,1					
1	22	6008		0,01005889		0,0020	2,2					
1	7	254		0,00326806		0,0007	0,7					
1	7	179		0,00302480		0,0006	0,7					

Взам. Инв. №

Подпись и дата

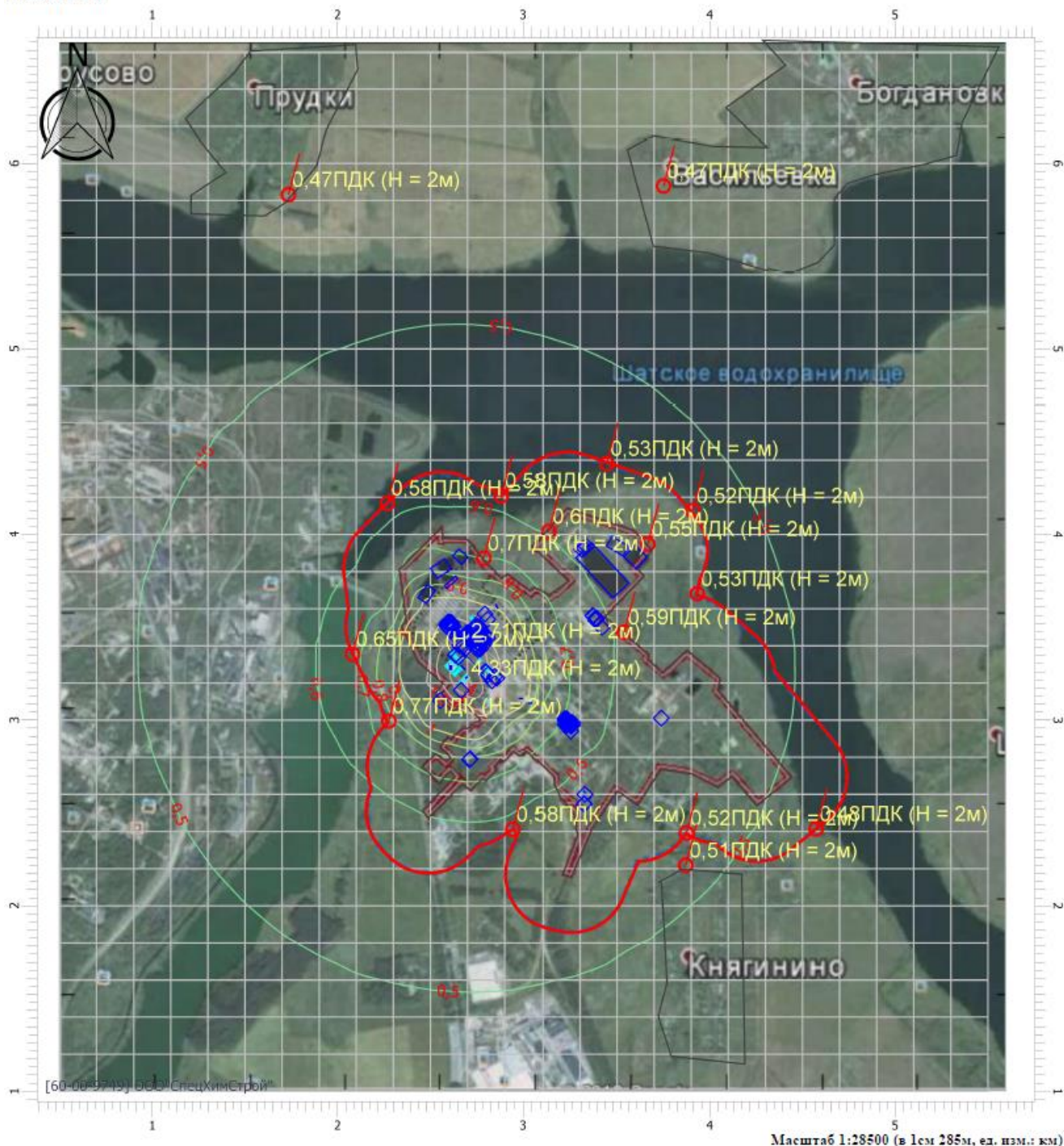
Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

105

Вариант расчета: ООО "Полипласт Новомосковск" (911) - Расчет рассеивания с учетом застройки по МРР-2017
 [25.12.2020 16:45 - 25.12.2020 16:45] , ЛЕГО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0301 (Азот (IV) оксид)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Масштаб 1:28500 (в 1см 285м, ел. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК	(0,3 - 0,4] ПДК
(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК	(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК
(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК	(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК
(4 - 5] ПДК	(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК	(1000 - 5000] ПДК
(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК		

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Вещество: 0304 Азот (II) оксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,030678	0,0123	54	7,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6052	0,02406086			0,0096		78,4		
1			22	6008	0,00362336			0,0014		11,8		
14	2788,50	3873,00	2,00	0,026283	0,0105	190	7,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6052	0,01657833			0,0066		63,1		
1			22	6008	0,00455788			0,0018		17,3		
12	2079,50	3355,00	2,00	0,022768	0,0091	92	0,74	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6052	0,01291435			0,0052		56,7		
1			22	6008	0,00616937			0,0025		27,1		
15	3132,00	4017,50	2,00	0,016994	0,0068	213	0,74	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6052	0,00877760			0,0035		51,7		
1			22	6008	0,00448255			0,0018		26,4		
17	3538,00	3474,00	2,00	0,016060	0,0064	260	0,74	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6052	0,00848304			0,0034		52,8		
1			22	6008	0,00438677			0,0018		27,3		
4	2882,50	4209,00	2,00	0,015747	0,0063	193	0,74	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6052	0,00790676			0,0032		50,2		
1			22	6008	0,00425313			0,0017		27,0		
13	2269,00	4168,50	2,00	0,015553	0,0062	153	0,74	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6052	0,00758570			0,0030		48,8		
1			22	6008	0,00439390			0,0018		28,3		
10	2944,50	2411,50	2,00	0,015203	0,0061	344	0,74	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6052	0,00826094			0,0033		54,3		
1			22	6008	0,00407069			0,0016		26,8		
16	3665,50	3949,00	2,00	0,011998	0,0048	238	0,74	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6052	0,00606433			0,0024		50,5		
1			22	6008	0,00319902			0,0013		26,7		
7	3932,50	3681,00	2,00	0,010700	0,0043	254	0,74	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6052	0,00542994			0,0022		50,7		
1			22	6008	0,00285925			0,0011		26,7		
5	3444,50	4382,00	2,00	0,010653	0,0043	216	0,74	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6052	0,00522701			0,0021		49,1		
1			22	6008	0,00286321			0,0011		26,9		
6	3907,50	4129,00	2,00	0,009357	0,0037	237	1,08	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6052	0,00447098			0,0018		47,8		
1			22	6008	0,00234649			0,0009		25,1		

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

107

Изм. Колуч. Лист №док Подпись Дата

9	3874,00	2391,50	2,00	0,009242	0,0037	309	1,08	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00442941		0,0018		47,9					
1	22	6008	0,00233347		0,0009		25,2					
1	3870,00	2218,00	2,00	0,008296	0,0033	314	1,08	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00398681		0,0016		48,1					
1	22	6008	0,00207104		0,0008		25,0					
1	7	179	0,00040906		0,0002		4,9					
1	16	6002	0,00028164		0,0001		3,4					
8	4573,00	2414,00	2,00	0,005633	0,0023	296	1,56	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00250540		0,0010		44,5					
1	22	6008	0,00132887		0,0005		23,6					
2	1734,50	5831,00	2,00	0,003956	0,0016	159	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00162263		0,0006		41,0					
1	22	6008	0,00089586		0,0004		22,6					
1	7	254	0,00026703		0,0001		6,7					
1	7	179	0,00019111		7,6443E-05		4,8					
3	3750,50	5878,00	2,00	0,003727	0,0015	203	3,31	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00166383		0,0007		44,6					
1	22	6008	0,00088152		0,0004		23,7					
1	7	254	0,00021071		8,4283E-05		5,7					
1	7	178	0,00015705		6,2819E-05		4,2					

Вещество: 0328 Углерод (Сажа)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	В.п. С.п.г.с.	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,057074	0,0086	54	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,04253299		0,0064		74,5					
1	22	6008	0,01316656		0,0020		23,1					
14	2788,50	3873,00	2,00	0,048284	0,0072	191	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,02960089		0,0044		61,3					
1	22	6008	0,01657493		0,0025		34,3					
12	2079,50	3355,00	2,00	0,043681	0,0066	96	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,02924087		0,0044		66,9					
1	22	6008	0,01403706		0,0021		32,1					
13	2269,00	4168,50	2,00	0,028560	0,0043	154	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	0,01440736		0,0022		50,4					
1	22	6052	0,01233472		0,0019		43,2					
10	2944,50	2411,50	2,00	0,026938	0,0040	344	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,01395762		0,0021		51,8					
1	22	6008	0,01183787		0,0018		43,9					
15	3132,00	4017,50	2,00	0,026599	0,0040	212	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,01558111		0,0023		58,6					

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

108

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

1		22		6008		0,00952600		0,0014		35,8	
17	3538,00	3474,00	2,00	0,025829	0,0039	258	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6052	0,01497860		0,0022		58,0				
1	22	6008	0,01016977		0,0015		39,4				
4	2882,50	4209,00	2,00	0,024534	0,0037	193	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6052	0,01322215		0,0020		53,9				
1	22	6008	0,01005011		0,0015		41,0				
16	3665,50	3949,00	2,00	0,016616	0,0025	238	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6008	0,01167179		0,0018		70,2				
1	22	6052	0,00351546		0,0005		21,2				
7	3932,50	3681,00	2,00	0,014581	0,0022	253	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6052	0,00745312		0,0011		51,1				
1	22	6008	0,00651733		0,0010		44,7				
5	3444,50	4382,00	2,00	0,014375	0,0022	216	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6008	0,01037060		0,0016		72,1				
1	22	6052	0,00268677		0,0004		18,7				
9	3874,00	2391,50	2,00	0,013246	0,0020	308	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6008	0,00673634		0,0010		50,9				
1	22	6052	0,00586079		0,0009		44,2				
6	3907,50	4129,00	2,00	0,012252	0,0018	237	0,97	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6008	0,00878221		0,0013		71,7				
1	22	6052	0,00240013		0,0004		19,6				
1	3870,00	2218,00	2,00	0,011937	0,0018	313	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6008	0,00611433		0,0009		51,2				
1	22	6052	0,00520695		0,0008		43,6				
1	16	6002	0,00024662		3,6994E-05		2,1				
1	18	6004	0,00018997		2,8496E-05		1,6				
8	4573,00	2414,00	2,00	0,008082	0,0012	296	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6008	0,00438298		0,0007		54,2				
1	22	6052	0,00323343		0,0005		40,0				
2	1734,50	5831,00	2,00	0,005709	0,0009	159	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6008	0,00325536		0,0005		57,0				
1	22	6052	0,00205081		0,0003		35,9				
1	16	6002	0,00015404		2,3106E-05		2,7				
1	18	6004	0,00013263		1,9895E-05		2,3				
3	3750,50	5878,00	2,00	0,005267	0,0008	203	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6008	0,00296423		0,0004		56,3				
1	22	6052	0,00193720		0,0003		36,8				
1	16	6002	0,00015593		2,3390E-05		3,0				
1	18	6004	0,00010409		1,5614E-05		2,0				

Вещество: 0330 Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Выс. сога	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

109

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм. Колуч. Лист №док Подпись Дата

14	2788,50	3873,00	2,00	0,072049	0,0360	190	1,10	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,02783757	0,0139	38,6							
1	6	158	0,02526850	0,0126	35,1							
11	2275,50	2995,00	2,00	0,045289	0,0226	46	1,10	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,01494258	0,0075	33,0							
1	6	158	0,01292924	0,0065	28,5							
12	2079,50	3355,00	2,00	0,041408	0,0207	84	1,10	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,01451294	0,0073	35,0							
1	6	158	0,01246309	0,0062	30,1							
15	3132,00	4017,50	2,00	0,036433	0,0182	216	2,30	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,01280403	0,0064	35,1							
1	6	158	0,01160066	0,0058	31,8							
13	2269,00	4168,50	2,00	0,034620	0,0173	150	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,01040797	0,0052	30,1							
1	6	158	0,00893915	0,0045	25,8							
4	2882,50	4209,00	2,00	0,033675	0,0168	193	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,01150194	0,0058	34,2							
1	6	158	0,01023519	0,0051	30,4							
17	3538,00	3474,00	2,00	0,031005	0,0155	268	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,01086343	0,0054	35,0							
1	6	158	0,00974985	0,0049	31,4							
10	2944,50	2411,50	2,00	0,028113	0,0141	346	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,00806292	0,0040	28,7							
1	6	158	0,00697333	0,0035	24,8							
16	3665,50	3949,00	2,00	0,023619	0,0118	242	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,00798918	0,0040	33,8							
1	6	158	0,00717425	0,0036	30,4							
5	3444,50	4382,00	2,00	0,021539	0,0108	218	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,00702833	0,0035	32,6							
1	6	158	0,00630249	0,0032	29,3							
7	3932,50	3681,00	2,00	0,020333	0,0102	259	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,00660358	0,0033	32,5							
1	6	158	0,00591544	0,0030	29,1							
6	3907,50	4129,00	2,00	0,017862	0,0089	240	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,00568869	0,0028	31,8							
1	6	158	0,00509722	0,0025	28,5							
9	3874,00	2391,50	2,00	0,015970	0,0080	311	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,00459008	0,0023	28,7							
1	6	158	0,00402374	0,0020	25,2							
1	3870,00	2218,00	2,00	0,014485	0,0072	316	7,00	-	-	-	-	0

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

110

Изм. Колуч Лист №док Подпись Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,00413872	0,0021	28,6							
1	6	158	0,00364650	0,0018	25,2							
1	22	6052	0,00152130	0,0008	10,5							
1	10	285	0,00133048	0,0007	9,2							
8	4573,00	2414,00	2,00	0,010053	0,0050	298	7,00	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,00277216	0,0014	27,6							
1	6	158	0,00244556	0,0012	24,3							
2	1734,50	5831,00	2,00	0,007655	0,0038	158	7,00	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	157	0,00201059	0,0010	26,3							
1	6	158	0,00177585	0,0009	23,2							
1	22	6052	0,00095935	0,0005	12,5							
1	10	285	0,00078672	0,0004	10,3							
3	3750,50	5878,00	2,00	0,007143	0,0036	203	7,00	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	6	157	0,00191401	0,0010	26,8
1	6	158	0,00170285	0,0009	23,8
1	22	6052	0,00095899	0,0005	13,4
1	10	285	0,00063290	0,0003	8,9

Вещество: 0337 Углерод оксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								Доли ПДК	мг/куб.м	Доли ПДК	мг/куб.м	
14	2788,50	3873,00	2,00	0,043150	0,2158	197	0,73	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	18	6004	0,01006507	0,0503	23,3							
1	20	6006	0,00844556	0,0422	19,6							
12	2079,50	3355,00	2,00	0,034774	0,1739	83	0,73	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	18	6004	0,00926374	0,0463	26,6							
1	20	6006	0,00616175	0,0308	17,7							
11	2275,50	2995,00	2,00	0,033775	0,1689	44	0,73	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	22	6052	0,00699174	0,0350	20,7							
1	18	6004	0,00641480	0,0321	19,0							
15	3132,00	4017,50	2,00	0,026303	0,1315	218	0,73	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	18	6004	0,00593577	0,0297	22,6							
1	16	6002	0,00495346	0,0248	18,8							
13	2269,00	4168,50	2,00	0,026174	0,1309	152	0,73	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	18	6004	0,00739255	0,0370	28,2							
1	20	6006	0,00412406	0,0206	15,8							
4	2882,50	4209,00	2,00	0,024918	0,1246	196	0,73	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	18	6004	0,00625317	0,0313	25,1							
1	16	6002	0,00422789	0,0211	17,0							
17	3538,00	3474,00	2,00	0,023279	0,1164	266	0,73	-	-	-	-	0

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	18	6004	0,00504647	0,0252	21,7

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

111

Изм. Колуч. Лист №док Подпись Дата

1		16		6002		0,00482214		0,0241		20,7	
10	2944,50	2411,50	2,00	0,020050	0,1003	345	0,73	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	18	6004	0,00430780		0,0215		21,5				
1	22	6052	0,00412075		0,0206		20,6				
16	3665,50	3949,00	2,00	0,017510	0,0876	242	0,73	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	18	6004	0,00403152		0,0202		23,0				
1	16	6002	0,00337419		0,0169		19,3				
5	3444,50	4382,00	2,00	0,015944	0,0797	219	0,73	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	18	6004	0,00383698		0,0192		24,1				
1	16	6002	0,00291874		0,0146		18,3				
7	3932,50	3681,00	2,00	0,015211	0,0761	257	0,73	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	18	6004	0,00326675		0,0163		21,5				
1	16	6002	0,00296457		0,0148		19,5				
9	3874,00	2391,50	2,00	0,014642	0,0732	311	1,07	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	27	26	0,00296838		0,0148		20,3				
1	18	6004	0,00240725		0,0120		16,4				
6	3907,50	4129,00	2,00	0,013119	0,0656	240	1,07	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	18	6004	0,00297164		0,0149		22,7				
1	16	6002	0,00243001		0,0122		18,5				
1	3870,00	2218,00	2,00	0,012563	0,0628	316	1,56	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	18	6004	0,00226470		0,0113		18,0				
1	27	26	0,00222984		0,0111		17,7				
1	16	6002	0,00182291		0,0091		14,5				
1	22	6052	0,00174259		0,0087		13,9				
8	4573,00	2414,00	2,00	0,008276	0,0414	297	2,27	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	18	6004	0,00157675		0,0079		19,1				
1	16	6002	0,00123991		0,0062		15,0				
2	1734,50	5831,00	2,00	0,005684	0,0284	159	2,27	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	18	6004	0,00142673		0,0071		25,1				
1	16	6002	0,00085731		0,0043		15,1				
1	20	6006	0,00082631		0,0041		14,5				
1	22	6052	0,00082238		0,0041		14,5				
3	3750,50	5878,00	2,00	0,005072	0,0254	204	3,30	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	18	6004	0,00118059		0,0059		23,3				
1	16	6002	0,00083888		0,0042		16,5				
1	22	6052	0,00081927		0,0041		16,2				
1	20	6006	0,00075940		0,0038		15,0				

Вещество: 0342 Фториды газообразные

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр	Ско р. ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	2788,50	3873,00	2,00	0,004117	8,2349E-05	194	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					

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

1	15	272	0,00224114	4,4823E-05	54,4						
1	22	6049	0,00187631	3,7526E-05	45,6						
11	2275,50	2995,00	2,00	0,003965	7,9309E-05	49	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	22	6049	0,00213329		4,2666E-05	53,8					
1	15	272	0,00183217		3,6643E-05	46,2					
12	2079,50	3355,00	2,00	0,003313	6,6272E-05	91	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	15	272	0,00175661		3,5132E-05	53,0					
1	22	6049	0,00155699		3,1140E-05	47,0					
15	3132,00	4017,50	2,00	0,002364	4,7292E-05	215	0,70	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	15	272	0,00132479		2,6496E-05	56,0					
1	22	6049	0,00103981		2,0796E-05	44,0					
4	2882,50	4209,00	2,00	0,002114	4,2284E-05	195	0,97	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	15	272	0,00119268		2,3854E-05	56,4					
1	22	6049	0,00092154		1,8431E-05	43,6					
13	2269,00	4168,50	2,00	0,002055	4,1109E-05	155	0,97	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	15	272	0,00114893		2,2979E-05	55,9					
1	22	6049	0,00090651		1,8130E-05	44,1					
17	3538,00	3474,00	2,00	0,002032	4,0649E-05	261	0,97	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	15	272	0,00107308		2,1462E-05	52,8					
1	22	6049	0,00095937		1,9187E-05	47,2					
10	2944,50	2411,50	2,00	0,001807	3,6143E-05	343	0,97	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	22	6049	0,00098792		1,9758E-05	54,7					
1	15	272	0,00081926		1,6385E-05	45,3					
16	3665,50	3949,00	2,00	0,001345	2,6912E-05	239	1,35	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	15	272	0,00070778		1,4156E-05	52,6					
1	22	6049	0,00063782		1,2756E-05	47,4					
5	3444,50	4382,00	2,00	0,001149	2,2993E-05	217	1,35	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	15	272	0,00057747		1,1549E-05	50,2					
1	22	6049	0,00057218		1,1444E-05	49,8					
7	3932,50	3681,00	2,00	0,001107	2,2144E-05	255	1,87	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	15	272	0,00058967		1,1793E-05	53,3					
1	22	6049	0,00051754		1,0351E-05	46,7					
6	3907,50	4129,00	2,00	0,000932	1,8651E-05	238	1,87	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	15	272	0,00047977		9,5955E-06	51,4					
1	22	6049	0,00045280		9,0560E-06	48,6					
9	3874,00	2391,50	2,00	0,000868	1,7375E-05	308	2,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	15	272	0,00044409		8,8818E-06	51,1					
1	22	6049	0,00042467		8,4934E-06	48,9					
1	3870,00	2218,00	2,00	0,000794	1,5899E-05	313	2,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
1	15	272	0,00040161		8,0321E-06	50,5					
1	22	6049	0,00039336		7,8671E-06	49,5					

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

8	4573,00	2414,00	2,00	0,000558	1,1171E-05	296	3,62	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	15	272	0,00028758	5,7517E-06	51,5							
1	22	6049	0,00027098	5,4196E-06	48,5							
2	1734,50	5831,00	2,00	0,000431	8,6291E-06	160	5,03	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	15	272	0,00023049	4,6097E-06	53,4							
1	22	6049	0,00020097	4,0193E-06	46,6							
3	3750,50	5878,00	2,00	0,000412	8,2516E-06	203	5,03	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	15	272	0,00022042	4,4085E-06	53,4							
1	22	6049	0,00019216	3,8431E-06	46,6							

Вещество: 0344 Фториды плохо растворимые

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	2788,50	3873,00	2,00	0,002003	0,0004	195	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	15	272	0,00192052	0,0004	95,9							
1	22	6049	0,00008281	1,6562E-05	4,1							
11	2275,50	2995,00	2,00	0,001711	0,0003	44	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	15	272	0,00162434	0,0003	94,9							
1	22	6049	0,00008686	1,7372E-05	5,1							
12	2079,50	3355,00	2,00	0,001612	0,0003	86	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	15	272	0,00155203	0,0003	96,2							
1	22	6049	0,00006066	1,2132E-05	3,8							
15	3132,00	4017,50	2,00	0,001164	0,0002	217	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	15	272	0,00111707	0,0002	95,9							
1	22	6049	0,00004779	9,5576E-06	4,1							
4	2882,50	4209,00	2,00	0,001037	0,0002	195	0,97	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	15	272	0,00099371	0,0002	95,8							
1	22	6049	0,00004354	8,7086E-06	4,2							
13	2269,00	4168,50	2,00	0,001008	0,0002	153	0,97	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	15	272	0,00096648	0,0002	95,9							
1	22	6049	0,00004166	8,3323E-06	4,1							
17	3538,00	3474,00	2,00	0,000979	0,0002	265	0,97	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	15	272	0,00093958	0,0002	95,9							
1	22	6049	0,00003971	7,9422E-06	4,1							
10	2944,50	2411,50	2,00	0,000772	0,0002	344	1,35	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	15	272	0,00072940	0,0001	94,5							
1	22	6049	0,00004281	8,5613E-06	5,5							
16	3665,50	3949,00	2,00	0,000630	0,0001	241	1,35	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	15	272	0,00060253	0,0001	95,5							
1	22	6049	0,00002835	5,6694E-06	4,5							

5	3444,50	4382,00	2,00	0,000554	0,0001	219	1,87	-	-	-	-	0
	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	15	272	0,00053082		0,0001		95,8				
	1	22	6049	0,00002323		4,6463E-06		4,2				
7	3932,50	3681,00	2,00	0,000531	0,0001	257	1,87	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	15	272	0,00050889		0,0001		95,8				
	1	22	6049	0,00002249		4,4986E-06		4,2				
6	3907,50	4129,00	2,00	0,000434	8,6950E-05	240	2,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	15	272	0,00041713		8,3426E-05		95,9				
	1	22	6049	0,00001762		3,5247E-06		4,1				
9	3874,00	2391,50	2,00	0,000396	7,9241E-05	310	2,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	15	272	0,00037796		7,5591E-05		95,4				
	1	22	6049	0,00001825		3,6496E-06		4,6				
1	3870,00	2218,00	2,00	0,000356	7,1310E-05	314	2,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	15	272	0,00033866		6,7731E-05		95,0				
	1	22	6049	0,00001789		3,5783E-06		5,0				
8	4573,00	2414,00	2,00	0,000255	5,1134E-05	297	3,62	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	15	272	0,00024350		4,8700E-05		95,2				
	1	22	6049	0,00001217		2,4339E-06		4,8				
2	1734,50	5831,00	2,00	0,000203	4,0624E-05	159	5,03	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	15	272	0,00019381		3,8761E-05		95,4				
	1	22	6049	0,00000931		1,8629E-06		4,6				
3	3750,50	5878,00	2,00	0,000194	3,8834E-05	204	5,03	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	15	272	0,00018530		3,7059E-05		95,4				
	1	22	6049	0,00000887		1,7749E-06		4,6				

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Выс. сота (м)	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр	Скор. ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	2788,50	3873,00	2,00	0,185714	0,0371	193	1,07	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	22	6048	0,04692089		0,0094		25,3				
	1	23	6009	0,02267760		0,0045		12,2				
11	2275,50	2995,00	2,00	0,180287	0,0361	45	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	22	6048	0,10594572		0,0212		58,8				
	1	23	6009	0,01616267		0,0032		9,0				
12	2079,50	3355,00	2,00	0,120802	0,0242	88	0,73	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	22	6048	0,05518692		0,0110		45,7				
	1	23	6009	0,01436050		0,0029		11,9				
15	3132,00	4017,50	2,00	0,100541	0,0201	217	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	22	6048	0,03127831		0,0063		31,1				
	1	23	6009	0,01369978		0,0027		13,6				
4	2882,50	4209,00	2,00	0,085508	0,0171	194	7,00	-	-	-	-	0

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

115

Изм. Колуч. Лист №док Подпись Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6048	0,02391986			0,0048			28,0		
1	23	6009	0,01056406			0,0021			12,4		
17	3538,00	3474,00	2,00	0,074341	0,0149	265	0,73	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6048	0,02869464			0,0057			38,6		
1	23	6009	0,01267346			0,0025			17,0		
16	3665,50	3949,00	2,00	0,058062	0,0116	241	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6048	0,01687813			0,0034			29,1		
1	23	6009	0,00787547			0,0016			13,6		
5	3444,50	4382,00	2,00	0,052737	0,0105	218	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6048	0,01575629			0,0032			29,9		
1	23	6009	0,00649579			0,0013			12,3		
7	3932,50	3681,00	2,00	0,046677	0,0093	258	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6048	0,01246120			0,0025			26,7		
1	23	6009	0,00647873			0,0013			13,9		
6	3907,50	4129,00	2,00	0,042159	0,0084	240	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6048	0,01224122			0,0024			29,0		
1	23	6009	0,00539693			0,0011			12,8		
9	3874,00	2391,50	2,00	0,033985	0,0068	309	1,07	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6048	0,01581504			0,0032			46,5		
1	23	6009	0,00546416			0,0011			16,1		
1	3870,00	2218,00	2,00	0,029854	0,0060	314	1,07	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6048	0,01359156			0,0027			45,5		
1	23	6009	0,00469154			0,0009			15,7		
1	6	274	0,00162655			0,0003			5,4		
1	6	226	0,00059170			0,0001			2,0		
8	4573,00	2414,00	2,00	0,021703	0,0043	298	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6048	0,00682549			0,0014			31,4		
1	23	6009	0,00289997			0,0006			13,4		
2	1734,50	5831,00	2,00	0,016776	0,0034	159	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	22	6048	0,00603680			0,0012			36,0		
1	23	6009	0,00215281			0,0004			12,8		
1	6	274	0,00125180			0,0003			7,5		
1	6	216	0,00043940			8,7881E-05			2,6		
3	3750,50	5878,00	2,00	0,016455	0,0033	203	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
.	22	6048	0,00592785			0,0012			36,0		
1	23	6009	0,00224127			0,0004			13,6		
1	6	274	0,00123635			0,0002			7,5		
1	6	222	0,00041905			8,3811E-05			2,5		

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

116

Изм. Колуч. Лист №док Подпись Дата

Отчет

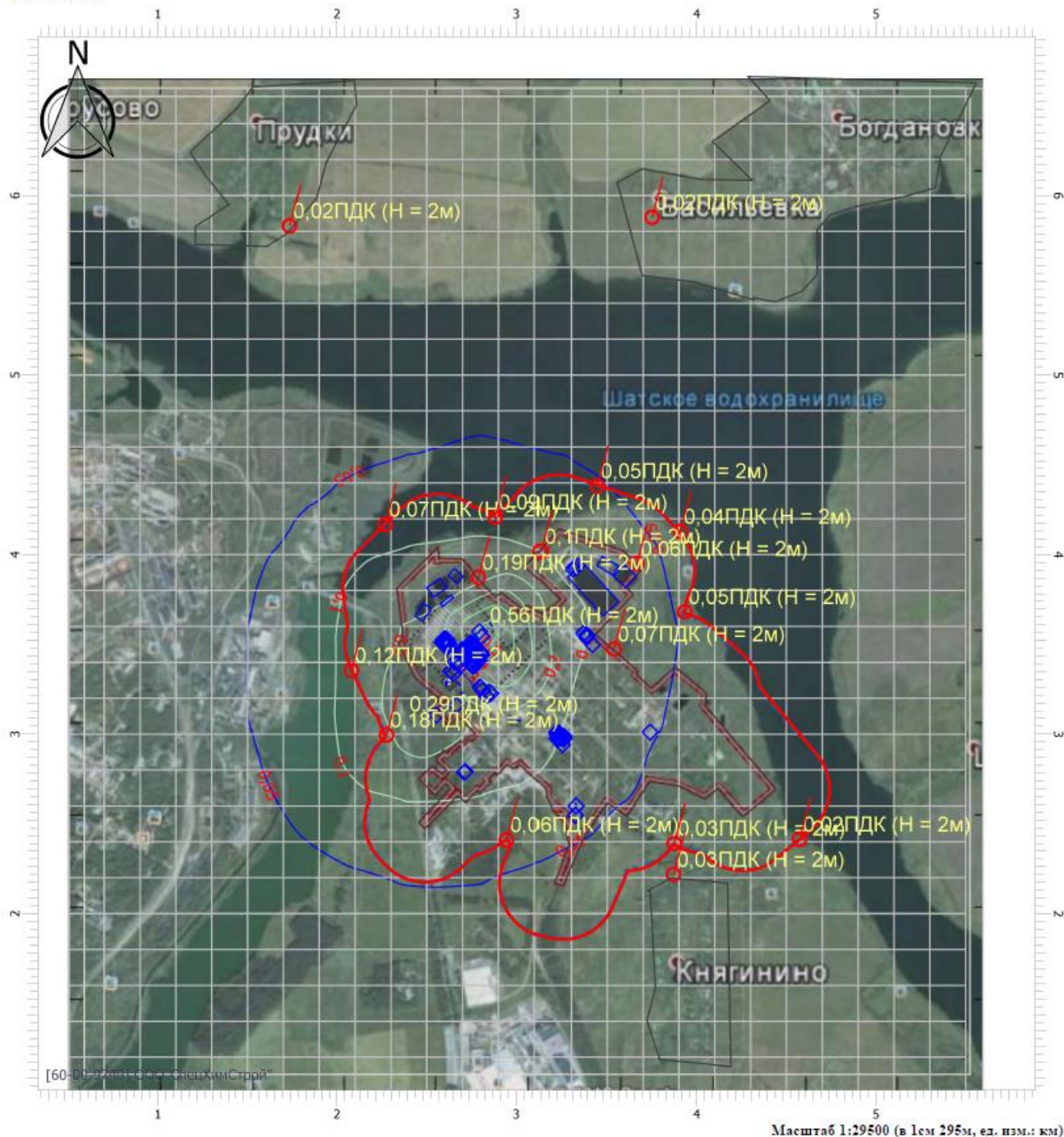
Вариант расчета: ООО "Полипласт Новомосковский" (911) - В1 [07.12.2020 15:21 - 07.12.2020 15:22] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0616 (Диметилбензол (Кси.л.л) (смесь изомеров о-, м-, п-))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

□ 0 и ниже ПДК	□ (0,05 - 0,1) ПДК	□ (0,1 - 0,2) ПДК	□ (0,2 - 0,3) ПДК	□ (0,3 - 0,4) ПДК
□ (0,4 - 0,5) ПДК	□ (0,5 - 0,6) ПДК	□ (0,6 - 0,7) ПДК	□ (0,7 - 0,8) ПДК	□ (0,8 - 0,9) ПДК
□ (0,9 - 1) ПДК	□ (1 - 1,5) ПДК	□ (1,5 - 2) ПДК	□ (2 - 3) ПДК	□ (3 - 4) ПДК
□ (4 - 5) ПДК	□ (6 - 7,5) ПДК	□ (7,5 - 10) ПДК	□ (10 - 25) ПДК	□ (25 - 50) ПДК
□ (50 - 100) ПДК	□ (100 - 250) ПДК	□ (250 - 500) ПДК	□ (500 - 1000) ПДК	□ (1000 - 5000) ПДК
□ (5000 - 10000) ПДК	□ (10000 - 100000) ПДК	□ выше 100000 ПДК		

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Вещество: 0627 Этилбензол

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,062083	0,0012	46	7,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,06208312		0,0012 100,0			
12	2079,50	3355,00	2,00	0,047368	0,0009	96	7,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,04736885		0,0009 100,0			
14	2788,50	3873,00	2,00	0,036878	0,0007	198	7,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,03687864		0,0007 100,0			
15	3132,00	4017,50	2,00	0,018682	0,0004	217	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,01868240		0,0004 100,0			
13	2269,00	4168,50	2,00	0,017841	0,0004	159	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,01784168		0,0004 100,0			
4	2882,50	4209,00	2,00	0,017373	0,0003	197	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,01737344		0,0003 100,0			
17	3538,00	3474,00	2,00	0,017279	0,0003	260	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,01727930		0,0003 100,0			
10	2944,50	2411,50	2,00	0,017199	0,0003	339	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,01719916		0,0003 100,0			
16	3665,50	3949,00	2,00	0,012799	0,0003	239	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,01279935		0,0003 100,0			
5	3444,50	4382,00	2,00	0,011145	0,0002	218	0,97	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,01114553		0,0002 100,0			
7	3932,50	3681,00	2,00	0,011009	0,0002	254	0,97	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,01100994		0,0002 100,0			
6	3907,50	4129,00	2,00	0,009247	0,0002	238	0,97	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,00924797		0,0002 100,0			
9	3874,00	2391,50	2,00	0,008958	0,0002	306	0,97	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,00895860		0,0002 100,0			
1	3870,00	2218,00	2,00	0,008220	0,0002	311	1,35	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,00822047		0,0002 100,0			
8	4573,00	2414,00	2,00	0,005535	0,0001	294	1,87	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,00553564		0,0001 100,0			
2	1734,50	5831,00	2,00	0,004075	8,1503E-05	161	2,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6048			0,00407515		8,1503E-05 100,0			

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

118

Изм. Колуч Лист №док Подпись Дата

3	3750,50	5878,00	2,00	0,003597	7,1952E-05	204	2,60	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		22	6048	0,00359760		7,1952E-05		100,0			

Вещество: 1042 Бутан-1-ол (Спирт н-бутиловый)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,011233	0,0011	46	7,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,01123383		0,0011		100,0				
12	2079,50	3355,00	2,00	0,008571	0,0009	96	7,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,00857131		0,0009		100,0				
14	2788,50	3873,00	2,00	0,006673	0,0007	198	7,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,00667312		0,0007		100,0				
15	3132,00	4017,50	2,00	0,003380	0,0003	217	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,00338055		0,0003		100,0				
13	2269,00	4168,50	2,00	0,003228	0,0003	159	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,00322842		0,0003		100,0				
4	2882,50	4209,00	2,00	0,003143	0,0003	197	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,00314369		0,0003		100,0				
17	3538,00	3474,00	2,00	0,003126	0,0003	260	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,00312666		0,0003		100,0				
10	2944,50	2411,50	2,00	0,003112	0,0003	339	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,00311216		0,0003		100,0				
16	3665,50	3949,00	2,00	0,002316	0,0002	239	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,00231602		0,0002		100,0				
5	3444,50	4382,00	2,00	0,002016	0,0002	218	0,97	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,00201676		0,0002		100,0				
7	3932,50	3681,00	2,00	0,001992	0,0002	254	0,97	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,00199223		0,0002		100,0				
6	3907,50	4129,00	2,00	0,001673	0,0002	238	0,97	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,00167340		0,0002		100,0				
9	3874,00	2391,50	2,00	0,001621	0,0002	306	0,97	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,00162104		0,0002		100,0				
1	3870,00	2218,00	2,00	0,001487	0,0001	311	1,35	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,00148748		0,0001		100,0				
8	4573,00	2414,00	2,00	0,001001	0,0001	294	1,87	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		22	6048	0,00100166		0,0001		100,0				

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

119

Изм. Колуч Лист №док Подпись Дата

2	1734,50	5831,00	2,00	0,000737	7,3739E-05	161	2,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,00073739	7,3739E-05	100,0						
3	3750,50	5878,00	2,00	0,000650	6,5098E-05	204	2,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,00065098	6,5098E-05	100,0						

Вещество: 1117 1-Метоксипропан-2-ол (альфа-Метилвый эфир пропиленгликоля)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Выс. Сота	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,028183	0,0014	46	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,02818371	0,0014	100,0						

12	2079,50	3355,00	2,00	0,021503	0,0011	96	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,02150392	0,0011	100,0						

14	2788,50	3873,00	2,00	0,016741	0,0008	198	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,01674170	0,0008	100,0						

15	3132,00	4017,50	2,00	0,008481	0,0004	217	0,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,00848120	0,0004	100,0						

13	2269,00	4168,50	2,00	0,008099	0,0004	159	0,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,00809954	0,0004	100,0						

4	2882,50	4209,00	2,00	0,007886	0,0004	197	0,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,00788698	0,0004	100,0						

17	3538,00	3474,00	2,00	0,007844	0,0004	260	0,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,00784424	0,0004	100,0						

10	2944,50	2411,50	2,00	0,007807	0,0004	339	0,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,00780786	0,0004	100,0						

16	3665,50	3949,00	2,00	0,005810	0,0003	239	0,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,00581049	0,0003	100,0						

5	3444,50	4382,00	2,00	0,005059	0,0003	218	0,97	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,00505971	0,0003	100,0						

7	3932,50	3681,00	2,00	0,004998	0,0002	254	0,97	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,00499816	0,0002	100,0						

6	3907,50	4129,00	2,00	0,004198	0,0002	238	0,97	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,00419828	0,0002	100,0						

9	3874,00	2391,50	2,00	0,004066	0,0002	306	0,97	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,00406691	0,0002	100,0						

1	3870,00	2218,00	2,00	0,003731	0,0002	311	1,35	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	22	6048	0,00373182	0,0002	100,0						

8	4573,00	2414,00	2,00	0,002513	0,0001	294	1,87	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

120

Изм. Колуч Лист №док Подпись Дата

1	22	6048	0,00251300	0,0001	100,0						
2	1734,50	5831,00	2,00	0,001849	9,2499E-05	161	2,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6048	0,00184999		9,2499E-05		100,0				
3	3750,50	5878,00	2,00	0,001633	8,1660E-05	204	2,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6048	0,00163319		8,1660E-05		100,0				

Вещество: 2732 Керосин

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветр	Скор. ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,017293	0,0208	54	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,01382242		0,0166		79,9					
1	22	6008	0,00235330		0,0028		13,6					
14	2788,50	3873,00	2,00	0,014924	0,0179	192	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00775978		0,0093		52,0					
1	22	6008	0,00450521		0,0054		30,2					
12	2079,50	3355,00	2,00	0,013249	0,0159	92	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00742325		0,0089		56,0					
1	22	6008	0,00403163		0,0048		30,4					
15	3132,00	4017,50	2,00	0,009645	0,0116	213	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00503913		0,0060		52,2					
1	22	6008	0,00293065		0,0035		30,4					
17	3538,00	3474,00	2,00	0,009177	0,0110	260	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00487361		0,0058		53,1					
1	22	6008	0,00286123		0,0034		31,2					
4	2882,50	4209,00	2,00	0,008930	0,0107	193	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00454006		0,0054		50,8					
1	22	6008	0,00277358		0,0033		31,1					
13	2269,00	4168,50	2,00	0,008912	0,0107	154	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00438993		0,0053		49,3					
1	22	6008	0,00284849		0,0034		32,0					
10	2944,50	2411,50	2,00	0,008637	0,0104	344	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00474339		0,0057		54,9					
1	22	6008	0,00264632		0,0032		30,6					
16	3665,50	3949,00	2,00	0,006705	0,0080	238	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00348639		0,0042		52,0					
1	22	6008	0,00208613		0,0025		31,1					
7	3932,50	3681,00	2,00	0,005829	0,0070	254	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00302838		0,0036		51,9					
1	22	6008	0,00184042		0,0022		31,6					
5	3444,50	4382,00	2,00	0,005810	0,0070	216	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00291465		0,0035		50,2					

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

121

Изм. Колуч. Лист №док Подпись Дата

1	22	6008	0,00185357	0,0022	31,9								
6	3907,50	4129,00	2,00	0,005020	0,0060	237	0,97	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00260370	0,0031	51,9								
1	22	6008	0,00156967	0,0019	31,3								
9	3874,00	2391,50	2,00	0,004846	0,0058	308	0,97	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00261101	0,0031	53,9								
1	22	6008	0,00152740	0,0018	31,5								
1	3870,00	2218,00	2,00	0,004216	0,0051	313	1,35	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00224493	0,0027	53,2								
1	22	6008	0,00132867	0,0016	31,5								
1	16	6002	0,00027576	0,0003	6,5								
1	18	6004	0,00018246	0,0002	4,3								
8	4573,00	2414,00	2,00	0,002876	0,0035	296	1,87	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00151326	0,0018	52,6								
1	22	6008	0,00091642	0,0011	31,9								
2	1734,50	5831,00	2,00	0,002024	0,0024	159	2,60	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00102254	0,0012	50,5								
1	22	6008	0,00064690	0,0008	32,0								
1	16	6002	0,00013913	0,0002	6,9								
1	18	6004	0,00011481	0,0001	5,7								
3	3750,50	5878,00	2,00	0,001869	0,0022	203	2,60	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,00094781	0,0011	50,7								
1	22	6008	0,00058932	0,0007	31,5								
1	16	6002	0,00013911	0,0002	7,4								
1	18	6004	0,00009811	0,0001	5,2								

Вещество: 2750 Сольвент нефта

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр	Скор. ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,003744	0,0007	46	7,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6048	0,00374467	0,0007	100,0							
12	2079,50	3355,00	2,00	0,002857	0,0006	96	7,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6048	0,00285715	0,0006	100,0							
14	2788,50	3873,00	2,00	0,002224	0,0004	198	7,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6048	0,00222441	0,0004	100,0							
15	3132,00	4017,50	2,00	0,001126	0,0002	217	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6048	0,00112687	0,0002	100,0							
13	2269,00	4168,50	2,00	0,001076	0,0002	159	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6048	0,00107616	0,0002	100,0							
4	2882,50	4209,00	2,00	0,001047	0,0002	197	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6048	0,00104791	0,0002	100,0							

H-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

122

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм. Колуч Лист №док Подпись Дата

17	3538,00	3474,00	2,00	0,001042	0,0002	260	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6048	0,00104224			0,0002		100,0			
10	2944,50	2411,50	2,00	0,001037	0,0002	339	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6048	0,00103740			0,0002		100,0			
16	3665,50	3949,00	2,00	0,000772	0,0002	239	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6048	0,00077202			0,0002		100,0			
5	3444,50	4382,00	2,00	0,000672	0,0001	218	0,97	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6048	0,00067227			0,0001		100,0			
7	3932,50	3681,00	2,00	0,000664	0,0001	254	0,97	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6048	0,00066409			0,0001		100,0			
6	3907,50	4129,00	2,00	0,000557	0,0001	238	0,97	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6048	0,00055781			0,0001		100,0			
9	3874,00	2391,50	2,00	0,000540	0,0001	306	0,97	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6048	0,00054036			0,0001		100,0			
1	3870,00	2218,00	2,00	0,000495	9,9167E-05	311	1,35	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6048	0,00049583			9,9167E-05		100,0			
8	4573,00	2414,00	2,00	0,000333	6,6779E-05	294	1,87	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6048	0,00033389			6,6779E-05		100,0			
2	1734,50	5831,00	2,00	0,000245	4,9160E-05	161	2,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6048	0,00024580			4,9160E-05		100,0			
3	3750,50	5878,00	2,00	0,000217	4,3399E-05	204	2,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6048	0,00021700			4,3399E-05		100,0			

Вещество: 2752 Уайт-спирит

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	2788,50	3873,00	2,00	0,019963	0,0200	186	7,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	23	6009	0,01964017			0,0196		98,4			
	1	22	6048	0,00032320			0,0003		1,6			
11	2275,50	2995,00	2,00	0,014876	0,0149	46	7,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	23	6009	0,00940081			0,0094		63,2			
	1	22	6048	0,00547561			0,0055		36,8			
12	2079,50	3355,00	2,00	0,011135	0,0111	85	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	23	6009	0,00864437			0,0086		77,6			
	1	22	6048	0,00249065			0,0025		22,4			
15	3132,00	4017,50	2,00	0,010188	0,0102	214	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	23	6009	0,00856298			0,0086		84,0			

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

123

Изм. Колуч. Лист №док Подпись Дата

	1	22	6048	0,00162563			0,0016			16,0		
4	2882,50	4209,00	2,00	0,008913	0,0089	191	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	23	6009	0,00749489			0,0075			84,1		
	1	22	6048	0,00141846			0,0014			15,9		
17	3538,00	3474,00	2,00	0,008710	0,0087	267	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	23	6009	0,00733771			0,0073			84,2		
	1	22	6048	0,00137310			0,0014			15,8		
13	2269,00	4168,50	2,00	0,007822	0,0078	148	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	23	6009	0,00658677			0,0066			84,2		
	1	22	6048	0,00123611			0,0012			15,8		
10	2944,50	2411,50	2,00	0,006581	0,0066	347	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	23	6009	0,00524667			0,0052			79,7		
	1	22	6048	0,00133478			0,0013			20,3		
16	3665,50	3949,00	2,00	0,006442	0,0064	241	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	23	6009	0,00532434			0,0053			82,6		
	1	22	6048	0,00111824			0,0011			17,4		
5	3444,50	4382,00	2,00	0,005651	0,0057	217	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	23	6009	0,00471531			0,0047			83,4		
	1	22	6048	0,00093641			0,0009			16,6		
7	3932,50	3681,00	2,00	0,005446	0,0054	258	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	23	6009	0,00455522			0,0046			83,6		
	1	22	6048	0,00089139			0,0009			16,4		
6	3907,50	4129,00	2,00	0,004704	0,0047	239	0,97	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	23	6009	0,00389228			0,0039			82,7		
	1	22	6048	0,00081240			0,0008			17,3		
9	3874,00	2391,50	2,00	0,003895	0,0039	312	0,97	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	23	6009	0,00318487			0,0032			81,8		
	1	22	6048	0,00071088			0,0007			18,2		
1	3870,00	2218,00	2,00	0,003459	0,0035	316	1,35	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	23	6009	0,00281395			0,0028			81,3		
	1	22	6048	0,00064534			0,0006			18,7		
8	4573,00	2414,00	2,00	0,002430	0,0024	299	1,87	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	23	6009	0,00199734			0,0020			82,2		
	1	22	6048	0,00043359			0,0004			17,8		
2	1734,50	5831,00	2,00	0,001771	0,0018	158	2,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	23	6009	0,00143760			0,0014			81,1		
	1	22	6048	0,00033398			0,0003			18,9		
3	3750,50	5878,00	2,00	0,001737	0,0017	203	2,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	23	6009	0,00142289			0,0014			81,9		
	1	22	6048	0,00031460			0,0003			18,1		

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

124

Изм. Колуч. Лист №док Подпись Дата

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	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	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,025791	0,0258	62	7,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,02579163		0,0258		100,0	
12	2079,50	3355,00	2,00	0,014595	0,0146	104	7,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,01459577		0,0146		100,0	
14	2788,50	3873,00	2,00	0,011877	0,0119	190	7,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,01187706		0,0119		100,0	
10	2944,50	2411,50	2,00	0,008191	0,0082	341	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,00819181		0,0082		100,0	
17	3538,00	3474,00	2,00	0,007457	0,0075	253	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,00745741		0,0075		100,0	
15	3132,00	4017,50	2,00	0,007213	0,0072	210	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,00721382		0,0072		100,0	
4	2882,50	4209,00	2,00	0,006490	0,0065	192	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,00649039		0,0065		100,0	
13	2269,00	4168,50	2,00	0,006368	0,0064	157	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,00636804		0,0064		100,0	
16	3665,50	3949,00	2,00	0,005244	0,0052	233	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,00524457		0,0052		100,0	
7	3932,50	3681,00	2,00	0,004633	0,0046	249	0,97	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,00463324		0,0046		100,0	
9	3874,00	2391,50	2,00	0,004273	0,0043	304	0,97	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,00427361		0,0043		100,0	
6	3907,50	4129,00	2,00	0,003785	0,0038	233	0,97	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,00378512		0,0038		100,0	
1	3870,00	2218,00	2,00	0,003741	0,0037	309	0,97	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,00374159		0,0037		100,0	
8	4573,00	2414,00	2,00	0,002422	0,0024	293	1,87	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,00242282		0,0024		100,0	
2	1734,50	5831,00	2,00	0,001508	0,0015	160	2,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,00150851		0,0015		100,0	
3	3750,50	5878,00	2,00	0,001432	0,0014	202	3,62	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			22	6053			0,00143237		0,0014		100,0	

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

125

Изм. Колуч Лист №док Подпись Дата

Вещество: 2902 Взвешенные вещества

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,008369	0,0042	46	7,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00836905	0,0042	100,0							
12	2079,50	3355,00	2,00	0,006385	0,0032	96	7,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00638551	0,0032	100,0							
14	2788,50	3873,00	2,00	0,004971	0,0025	198	7,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00497138	0,0025	100,0							
15	3132,00	4017,50	2,00	0,002518	0,0013	217	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00251846	0,0013	100,0							
13	2269,00	4168,50	2,00	0,002405	0,0012	159	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00240513	0,0012	100,0							
4	2882,50	4209,00	2,00	0,002342	0,0012	197	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00234201	0,0012	100,0							
17	3538,00	3474,00	2,00	0,002329	0,0012	260	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00232932	0,0012	100,0							
10	2944,50	2411,50	2,00	0,002318	0,0012	339	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00231851	0,0012	100,0							
16	3665,50	3949,00	2,00	0,001725	0,0009	239	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00172540	0,0009	100,0							
5	3444,50	4382,00	2,00	0,001502	0,0008	218	0,97	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00150246	0,0008	100,0							
7	3932,50	3681,00	2,00	0,001484	0,0007	254	0,97	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00148418	0,0007	100,0							
6	3907,50	4129,00	2,00	0,001246	0,0006	238	0,97	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00124666	0,0006	100,0							
9	3874,00	2391,50	2,00	0,001207	0,0006	306	0,97	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00120765	0,0006	100,0							
8	4573,00	2414,00	2,00	0,000746	0,0004	294	1,87	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00074623	0,0004	100,0							
2	1734,50	5831,00	2,00	0,000549	0,0003	161	2,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00054935	0,0003	100,0							
3	3750,50	5878,00	2,00	0,000484	0,0002	204	2,60	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6048	0,00048497	0,0002	100,0							

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

126

Изм. Колуч. Лист №док Подпись Дата

Вещество: 2908 Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Скор - ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,030727	0,0092	59	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6050	0,02669204			0,0080		86,9			
	1	22	6051	0,00359568			0,0011		11,7			
12	2079,50	3355,00	2,00	0,027782	0,0083	100	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6050	0,01648170			0,0049		59,3			
	1	22	6051	0,01001409			0,0030		36,0			
14	2788,50	3873,00	2,00	0,022734	0,0068	192	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6050	0,01306506			0,0039		57,5			
	1	22	6051	0,00578263			0,0017		25,4			
10	2944,50	2411,50	2,00	0,015306	0,0046	342	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6050	0,00977091			0,0029		63,8			
	1	22	6051	0,00349161			0,0010		22,8			
17	3538,00	3474,00	2,00	0,013767	0,0041	256	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6050	0,00881630			0,0026		64,0			
	1	22	6051	0,00359108			0,0011		26,1			
15	3132,00	4017,50	2,00	0,013505	0,0041	212	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6050	0,00792691			0,0024		58,7			
	1	22	6051	0,00356916			0,0011		26,4			
13	2269,00	4168,50	2,00	0,012886	0,0039	157	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6050	0,00696612			0,0021		54,1			
	1	22	6051	0,00368287			0,0011		28,6			
4	2882,50	4209,00	2,00	0,012379	0,0037	193	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6050	0,00708576			0,0021		57,2			
	1	22	6051	0,00316844			0,0010		25,6			
16	3665,50	3949,00	2,00	0,008575	0,0026	235	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6050	0,00524514			0,0016		61,2			
	1	22	6051	0,00215963			0,0006		25,2			
7	3932,50	3681,00	2,00	0,007495	0,0022	252	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6050	0,00439128			0,0013		58,6			
	1	22	6051	0,00198288			0,0006		26,5			
5	3444,50	4382,00	2,00	0,007218	0,0022	215	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6050	0,00409950			0,0012		56,8			
	1	22	6051	0,00188690			0,0006		26,1			
9	3874,00	2391,50	2,00	0,006602	0,0020	306	7,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	22	6050	0,00394921			0,0012		59,8			

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

127

Изм. Колуч. Лист №док Подпись Дата

1	22	6051	0,00164840	0,0005	25,0						
6	3907,50	4129,00	2,00	0,006097	0,0018	235	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6050	0,00355026		0,0011		58,2				
1	22	6051	0,00157238		0,0005		25,8				
1	3870,00	2218,00	2,00	0,005897	0,0018	311	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6050	0,00351172		0,0011		59,5				
1	22	6051	0,00147187		0,0004		25,0				
1	13	248	0,00045057		0,0001		7,6				
1	14	249	0,00029749		8,9246E-05		5,0				
8	4573,00	2414,00	2,00	0,003677	0,0011	294	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6050	0,00213828		0,0006		58,1				
1	22	6051	0,00093051		0,0003		25,3				
2	1734,50	5831,00	2,00	0,002300	0,0007	160	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6050	0,00124115		0,0004		53,9				
1	22	6051	0,00060790		0,0002		26,4				
1	13	248	0,00023190		6,9571E-05		10,1				
1	14	249	0,00013733		4,1200E-05		6,0				
3	3750,50	5878,00	2,00	0,002130	0,0006	203	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6050	0,00115296		0,0003		54,1				
1	22	6051	0,00055862		0,0002		26,2				
1	13	248	0,00021614		6,4841E-05		10,1				
1	14	249	0,00012652		3,7955E-05		5,9				

Вещество: 6053 Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Выс. столба	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	2788,50	3873,00	2,00	0,006073	-	194	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	272	0,00410840		0,0000		67,6					
1	22	6049	0,00196497		0,0000		32,4					
11	2275,50	2995,00	2,00	0,005615	-	47	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	272	0,00348424		0,0000		62,0					
1	22	6049	0,00213125		0,0000		38,0					
12	2079,50	3355,00	2,00	0,004866	-	90	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	272	0,00328411		0,0000		67,5					
1	22	6049	0,00158241		0,0000		32,5					
15	3132,00	4017,50	2,00	0,003524	-	216	0,70	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	272	0,00244793		0,0000		69,5					
1	22	6049	0,00107608		0,0000		30,5					
4	2882,50	4209,00	2,00	0,003151	-	195	0,97	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	15	272	0,00218639		0,0000		69,4					
1	22	6049	0,00096509		0,0000		30,6					
17	3538,00	3474,00	2,00	0,002990	-	263	0,97	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

128

Изм. Колуч. Лист №док Подпись Дата

1	15	272	0,00203931	0,0000	68,2						
1	22	6049	0,00095134	0,0000	31,8						
10	2944,50	2411,50	2,00	0,002563	-	343	1,35	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	15	272	0,00160050		0,0000		62,4				
1	22	6049	0,00096274		0,0000		37,6				
16	3665,50	3949,00	2,00	0,001966	-	240	1,35	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	15	272	0,00131645		0,0000		66,9				
1	22	6049	0,00065042		0,0000		33,1				
5	3444,50	4382,00	2,00	0,001698	-	218	1,87	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	15	272	0,00116528		0,0000		68,6				
1	22	6049	0,00053336		0,0000		31,4				
7	3932,50	3681,00	2,00	0,001629	-	256	1,87	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	15	272	0,00110628		0,0000		67,9				
1	22	6049	0,00052275		0,0000		32,1				
6	3907,50	4129,00	2,00	0,001353	-	238	1,87	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	15	272	0,00087951		0,0000		65,0				
1	22	6049	0,00047420		0,0000		35,0				
9	3874,00	2391,50	2,00	0,001258	-	308	2,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	15	272	0,00081409		0,0000		64,7				
1	22	6049	0,00044474		0,0000		35,3				
1	3870,00	2218,00	2,00	0,001148	-	313	2,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	15	272	0,00073621		0,0000		64,1				
1	22	6049	0,00041194		0,0000		35,9				
8	4573,00	2414,00	2,00	0,000810	-	296	3,62	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	15	272	0,00052719		0,0000		65,0				
1	22	6049	0,00028378		0,0000		35,0				
2	1734,50	5831,00	2,00	0,000632	-	160	5,03	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	15	272	0,00042252		0,0000		66,8				
1	22	6049	0,00021046		0,0000		33,2				
3	3750,50	5878,00	2,00	0,000605	-	203	5,03	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	15	272	0,00040408		0,0000		66,8				
1	22	6049	0,00020124		0,0000		33,2				

Вещество: 6204 Азота диоксид, серы диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,253710	-	53	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,18959387		0,0000		74,7					
1	22	6008	0,02927937		0,0000		11,5					
14	2788,50	3873,00	2,00	0,232955	-	191	0,74	-	-	-	0	

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	22	6052	0,10969062	0,0000	47,1						
1	22	6008	0,05527375	0,0000	23,7						
12	2079,50	3355,00	2,00	0,194715	-	92	0,74	-	-	-	0
1	22	6052	0,10427890	0,0000	53,6						
1	22	6008	0,04979190	0,0000	25,6						
15	3132,00	4017,50	2,00	0,148524	-	214	0,74	-	-	-	0
1	22	6052	0,07038369	0,0000	47,4						
1	22	6008	0,03621467	0,0000	24,4						
13	2269,00	4168,50	2,00	0,138258	-	153	7,00	-	-	-	0
1	22	6052	0,05181025	0,0000	37,5						
1	22	6008	0,03226505	0,0000	23,3						
17	3538,00	3474,00	2,00	0,138093	-	261	0,74	-	-	-	0
1	22	6052	0,06764084	0,0000	49,0						
1	22	6008	0,03541589	0,0000	25,6						
4	2882,50	4209,00	2,00	0,137068	-	193	0,74	-	-	-	0
1	22	6052	0,06384891	0,0000	46,6						
1	22	6008	0,03433103	0,0000	25,0						
10	2944,50	2411,50	2,00	0,129796	-	345	7,00	-	-	-	0
1	22	6052	0,05879317	0,0000	45,3						
1	22	6008	0,02703710	0,0000	20,8						
16	3665,50	3949,00	2,00	0,103040	-	238	0,74	-	-	-	0
1	22	6052	0,04896679	0,0000	47,5						
1	22	6008	0,02582233	0,0000	25,1						
5	3444,50	4382,00	2,00	0,091984	-	216	1,08	-	-	-	0
1	22	6052	0,04082999	0,0000	44,4						
1	22	6008	0,02133710	0,0000	23,2						
7	3932,50	3681,00	2,00	0,091650	-	255	0,74	-	-	-	0
1	22	6052	0,04358058	0,0000	47,6						
1	22	6008	0,02308413	0,0000	25,2						
6	3907,50	4129,00	2,00	0,080887	-	237	1,08	-	-	-	0
1	22	6052	0,03607673	0,0000	44,6						
1	22	6008	0,01892893	0,0000	23,4						
9	3874,00	2391,50	2,00	0,079316	-	309	1,08	-	-	-	0
1	22	6052	0,03574002	0,0000	45,1						
1	22	6008	0,01883271	0,0000	23,7						
1	3870,00	2218,00	2,00	0,071445	-	314	1,08	-	-	-	0
1	22	6052	0,03223565	0,0000	45,1						
1	22	6008	0,01674485	0,0000	23,4						
1	7	179	0,00415397	0,0000	5,8						
1	16	6002	0,00240759	0,0000	3,4						

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

130

Изм. Колуч. Лист №док Подпись Дата

8	4573,00	2414,00	2,00	0,049146	-	297	1,57	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,01991979		0,0000		40,5					
1	22	6008	0,01073489		0,0000		21,8					
2	1734,50	5831,00	2,00	0,035314	-	159	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,01310409		0,0000		37,1					
1	22	6008	0,00723407		0,0000		20,5					
1	7	254	0,00210612		0,0000		6,0					
1	10	285	0,00210430		0,0000		6,0					
3	3750,50	5878,00	2,00	0,033124	-	203	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6052	0,01262765		0,0000		38,1					
1	22	6008	0,00658712		0,0000		19,9					
1	7	254	0,00211010		0,0000		6,4					
1	7	179	0,00196804		0,0000		5,9					

Вещество: 6205 Серы диоксид и фтористый водород

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Выс. Сота	Кон-центр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Нап р. ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
14	2788,50	3873,00	2,00	0,042009	-	191	1,09	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	157	0,01547798		0,0000		36,8					
1	6	158	0,01395864		0,0000		33,2					
11	2275,50	2995,00	2,00	0,027178	-	46	1,09	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	157	0,00829963		0,0000		30,5					
1	6	158	0,00718120		0,0000		26,4					
12	2079,50	3355,00	2,00	0,024477	-	84	1,09	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	157	0,00806126		0,0000		32,9					
1	6	158	0,00692186		0,0000		28,3					
15	3132,00	4017,50	2,00	0,021257	-	216	2,29	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	157	0,00711054		0,0000		33,4					
1	6	158	0,00644230		0,0000		30,3					
4	2882,50	4209,00	2,00	0,019676	-	193	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	157	0,00638997		0,0000		32,5					
1	6	158	0,00568622		0,0000		28,9					
17	3538,00	3474,00	2,00	0,017754	-	268	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	157	0,00603524		0,0000		34,0					
1	6	158	0,00541658		0,0000		30,5					
10	2944,50	2411,50	2,00	0,016391	-	346	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	157	0,00447940		0,0000		27,3					
1	6	158	0,00387407		0,0000		23,6					
16	3665,50	3949,00	2,00	0,013662	-	242	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	157	0,00443843		0,0000		32,5					
1	6	158	0,00398569		0,0000		29,2					

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

131

7	3932,50	3681,00	2,00	0,011722	-	259	7,00	-	-	-	-	0
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	6	157	0,00366866	0,0000	31,3
1	6	158	0,00328635	0,0000	28,0

6	3907,50	4129,00	2,00	0,010357	-	240	7,00	-	-	-	-	0
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	6	157	0,00316039	0,0000	30,5
1	6	158	0,00283179	0,0000	27,3

9	3874,00	2391,50	2,00	0,009260	-	311	7,00	-	-	-	-	0
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	6	157	0,00255004	0,0000	27,5
1	6	158	0,00223541	0,0000	24,1

1	3870,00	2218,00	2,00	0,008400	-	316	7,00	-	-	-	-	0
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	6	157	0,00229929	0,0000	27,4
1	6	158	0,00202584	0,0000	24,1

8	4573,00	2414,00	2,00	0,005864	-	298	7,00	-	-	-	-	0
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	6	157	0,00154009	0,0000	26,3
1	6	158	0,00135865	0,0000	23,2

2	1734,50	5831,00	2,00	0,004480	-	158	7,00	-	-	-	-	0
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	6	157	0,00111700	0,0000	24,9
1	6	158	0,00098658	0,0000	22,0

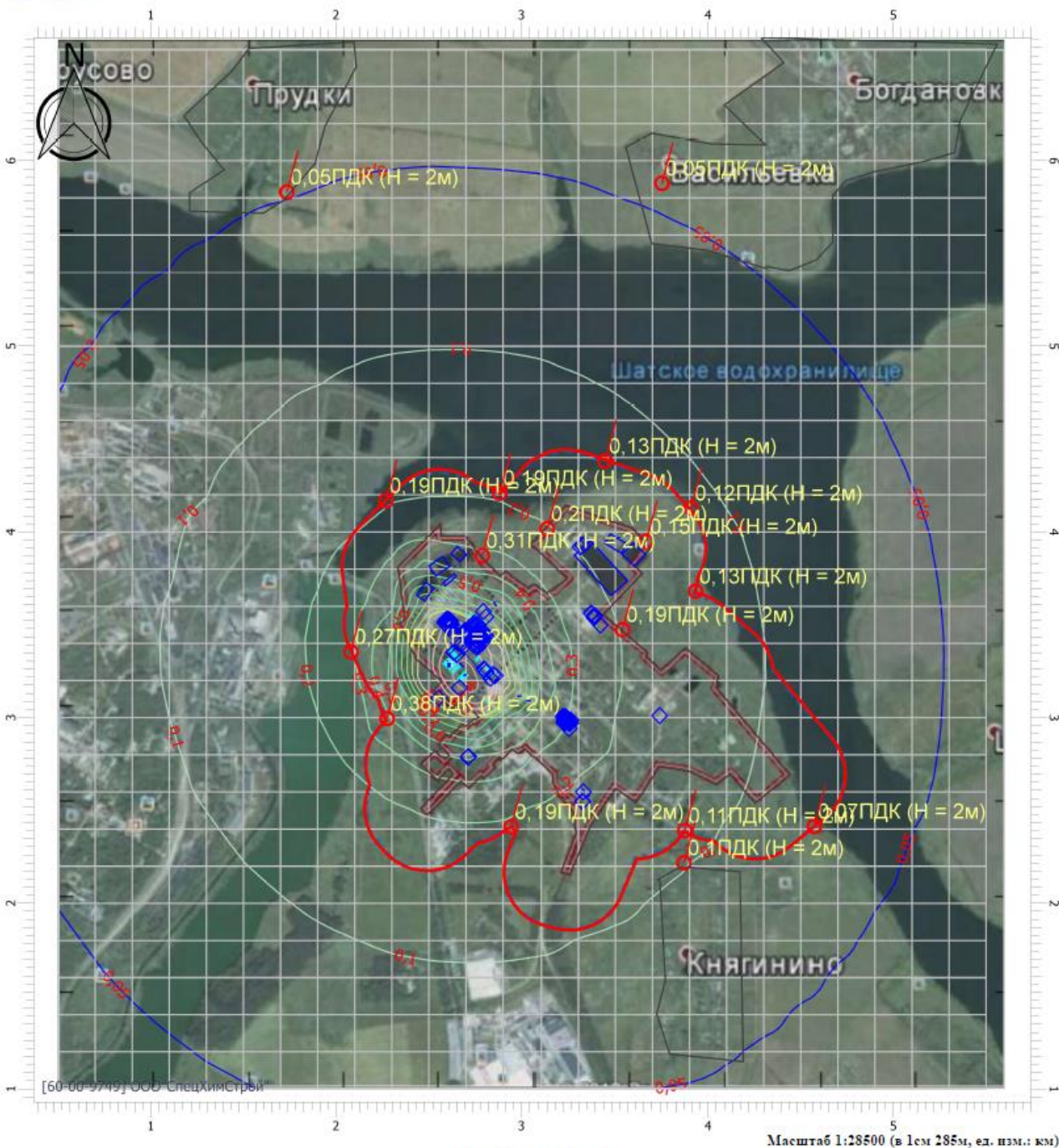
3	3750,50	5878,00	2,00	0,004193	-	203	7,00	-	-	-	-	0
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	6	157	0,00106334	0,0000	25,4
1	6	158	0,00094603	0,0000	22,6

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Вариант расчета: ООО "Полипласт Новомосковский" (911) - Расчет рассеивания с учетом застройки по МРР-2017
 [09.12.2020 09:59 - 09.12.2020 10:01] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: Все вещества (Объединённый результат)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0.05 - 0.1] ПДК	(0.1 - 0.2] ПДК	(0.2 - 0.3] ПДК	(0.3 - 0.4] ПДК
(0.4 - 0.5] ПДК	(0.5 - 0.6] ПДК	(0.6 - 0.7] ПДК	(0.7 - 0.8] ПДК	(0.8 - 0.9] ПДК
(0.9 - 1] ПДК	(1 - 1.5] ПДК	(1.5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК
(4 - 5] ПДК	(5 - 7.5] ПДК	(7.5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК	(1000 - 5000] ПДК
(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК		

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

**КАРТЫ-СХЕМЫ И СВОДНЫЕ ТАБЛИЦЫ С РЕЗУЛЬТАТАМИ РАСЧЕ-
ТОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ И ВЫБРОСОВ ПО ВЕЩЕСТВАМ В
ПЕРИОД АВАРИИ ПРОЕКТИРУЕМОГО ОБЪЕКТА**

**УПРЗА «ЭКОЛОГ», версия 4.60
Copyright © 1990-2020 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»**

Программа зарегистрирована на:
Регистрационный номер: --

Предприятие: 911, ООО "Полипласт Новомосковск"

Город: 1, Новомосковск

Район: 2, Новомосковский

Адрес предприятия: 301653 Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Комсомольское шоссе, 72

Разработчик: ООО "СпецХимСтрой"

ИНН: 7116019123

ОКПО: 59997402

Отрасль: 111 Химическая

Величина установленной санзоны: 300 м

ВИД: 7, ОВОС 2022гАВАРИЯ

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

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

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						По- прав. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций			Расчет средних концентраций				Учет	Интерп.
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.	Тип	Спр. значение	Исп. в расч.			
0150	Натрий гидроксид	ОБУВ	0,010	0,010	-	-	-	1	Нет	Нет
0301	Азот (IV) оксид	ПДК м/р	0,200	0,200	ПДК с/с	0,040	0,040	1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид	ПДК м/р	0,400	0,400	ПДК с/с	0,060	0,060	1	Нет	Нет
0328	Углерод (Сажа)	ПДК м/р	0,150	0,150	ПДК с/с	0,050	0,050	1	Нет	Нет
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,000	5,000	ПДК с/с	3,000	3,000	1	Нет	Нет
0410	Метан	ОБУВ	50,000	50,000	-	-	-	1	Нет	Нет
0526	Этен	ПДК м/р	3,000	3,000	-	-	-	1	Нет	Нет
1213	Этенилацетат	ПДК м/р	0,150	0,150	-	-	-	1	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,150	0,150	1	Нет	Нет

*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

134

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные точки)

Вещество: 0150 Натрий гидроксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	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	1734,00	5831,00	2,00	0,09	8,682E-04	157	3,29	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	300		4,07E-03		4,067E-05		4,7			
1		27	6032		0,08		8,109E-04		93,4			
3	3750,00	5878,00	2,00	0,09	8,908E-04	197	3,29	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	300		4,06E-03		4,064E-05		4,6			
1		27	6032		0,08		8,333E-04		93,5			
8	4573,00	2414,00	2,00	0,18	0,002	293	1,55	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	300		7,80E-03		7,800E-05		4,3			
1		27	6032		0,17		0,002		93,6			
6	3907,00	4129,00	2,00	0,26	0,003	225	1,06	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	300		0,01		1,166E-04		4,5			
1		27	6032		0,25		0,002		93,7			
5	3444,50	4382,00	2,00	0,27	0,003	203	1,06	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	300		0,01		1,247E-04		4,6			
1		27	6032		0,26		0,003		93,6			
1	3849,50	2199,00	2,00	0,29	0,003	314	0,73	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	300		0,01		1,258E-04		4,3			
1		27	6032		0,28		0,003		93,6			
13	2269,00	4168,50	2,00	0,33	0,003	149	0,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	300		0,02		1,593E-04		4,9			
1		27	6032		0,31		0,003		93,3			
9	3874,00	2391,50	2,00	0,33	0,003	307	0,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	300		0,01		1,397E-04		4,3			
1		27	6032		0,31		0,003		93,6			
7	3932,50	3679,00	2,00	0,34	0,003	242	0,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	300		0,02		1,511E-04		4,4			
1		27	6032		0,32		0,003		93,7			
4	2882,50	4209,00	2,00	0,37	0,004	179	0,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	300		0,02		1,819E-04		4,9			
1		27	6032		0,35		0,003		93,3			
12	2047,00	3681,00	2,00	0,40	0,004	123	0,73	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		27	300		0,02		2,096E-04		5,2			
1		27	6032		0,37		0,004		92,9			
10	2944,50	2411,50	2,00	0,67	0,007	357	7,00	-	-	-	-	3

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

135

Изм. Колуч. Лист №док. Подпись Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	300	0,04		3,722E-04		5,6	
1	27	6032	0,62		0,006		93,1	
11	2275,50	2995,00	2,00	0,81	0,008	78	7,00	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	27	300	0,05		4,857E-04		6,0	
1	27	6032	0,76		0,008		93,2	

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	0,06	0,011	201	7,00	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	22	6008	0,01		0,002		17,9	
1	27	333	0,03		0,006		49,8	
2	1734,00	5831,00	2,00	0,06	0,012	158	7,00	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	22	6008	0,01		0,002		18,0	
1	27	333	0,03		0,006		47,9	
8	4573,00	2414,00	2,00	0,09	0,018	296	7,00	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	22	6008	0,02		0,003		17,0	
1	27	333	0,05		0,010		55,5	
6	3907,00	4129,00	2,00	0,13	0,027	234	1,16	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	22	6008	0,03		0,006		22,1	
1	27	333	0,07		0,013		50,4	
1	3849,50	2199,00	2,00	0,13	0,027	315	7,00	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	22	6008	0,02		0,004		16,1	
1	27	333	0,08		0,015		57,5	
9	3874,00	2391,50	2,00	0,14	0,029	309	7,00	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	22	6008	0,02		0,005		16,6	
1	27	333	0,08		0,017		57,6	
5	3444,50	4382,00	2,00	0,15	0,030	212	4,88	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	22	6008	0,02		0,004		14,9	
1	27	333	0,09		0,018		61,2	
7	3932,50	3679,00	2,00	0,15	0,030	252	1,16	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	22	6008	0,03		0,007		22,3	
1	27	333	0,08		0,016		51,9	
4	2882,50	4209,00	2,00	0,24	0,047	188	4,88	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	22	6008	0,04		0,007		14,9	
1	27	333	0,14		0,028		59,0	
13	2269,00	4168,50	2,00	0,24	0,048	151	4,88	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	22	6008	0,04		0,008		17,7	
1	27	333	0,13		0,025		53,3	

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

136

Изм. Колуч. Лист №док Подпись Дата

12	2047,00	3681,00	2,00	0,25	0,050	120	3,41	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	22	6008		0,05			0,010		19,3		
	1	27	333		0,16			0,031		63,6		
10	2944,50	2411,50	2,00	0,27	0,054	348	4,88	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	22	6008		0,04			0,008		14,8		
	1	27	333		0,17			0,034		63,2		
11	2275,50	2995,00	2,00	0,30	0,060	64	3,41	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	22	6008		0,04			0,007		12,0		
	1	27	333		0,25			0,051		84,1		
14	2788,50	3873,00	2,00	0,37	0,073	183	3,41	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	22	6008		0,06			0,012		16,2		
	1	27	333		0,22			0,044		59,9		

Вещество: 0304 Азот (II) оксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	4,63E-03	0,002	201	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	22	6008		8,31E-04			3,323E-04		17,9		
	1	27	333		2,31E-03			9,230E-04		49,8		
2	1734,00	5831,00	2,00	4,90E-03	0,002	158	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	22	6008		8,84E-04			3,537E-04		18,1		
	1	27	333		2,36E-03			9,423E-04		48,1		
8	4573,00	2414,00	2,00	7,26E-03	0,003	296	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	22	6008		1,24E-03			4,945E-04		17,0		
	1	27	333		4,04E-03			0,002		55,6		
1	3849,50	2199,00	2,00	0,01	0,004	315	7,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	22	6008		1,75E-03			6,999E-04		16,1		
	1	27	333		6,26E-03			0,003		57,7		
6	3907,00	4129,00	2,00	0,01	0,004	234	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	22	6008		2,48E-03			9,923E-04		22,8		
	1	27	333		5,67E-03			0,002		52,1		
9	3874,00	2391,50	2,00	0,01	0,005	309	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	22	6008		1,94E-03			7,753E-04		16,6		
	1	27	333		6,73E-03			0,003		57,8		
5	3444,50	4382,00	2,00	0,01	0,005	212	4,88	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	22	6008		1,82E-03			7,261E-04		14,8		
	1	27	333		7,45E-03			0,003		60,9		
7	3932,50	3679,00	2,00	0,01	0,005	252	1,15	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

137

Изм. Колуч Лист №док Подпись Дата

1	22	6008			2,77E-03	0,001	22,3						
1	27	333			6,43E-03	0,003	51,8						
13	2269,00	4168,50	2,00	0,02	0,008	151	4,88	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6008			3,41E-03	0,001	17,8						
1	27	333			0,01	0,004	53,7						
4	2882,50	4209,00	2,00	0,02	0,008	188	4,88	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6008			2,85E-03	0,001	14,7						
1	27	333			0,01	0,005	58,1						
12	2047,00	3681,00	2,00	0,02	0,008	120	3,40	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6008			3,88E-03	0,002	19,3						
1	27	333			0,01	0,005	63,6						
10	2944,50	2411,50	2,00	0,02	0,009	348	4,88	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6008			3,23E-03	0,001	14,7						
1	27	333			0,01	0,006	63,1						
11	2275,50	2995,00	2,00	0,02	0,010	64	3,40	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6008			2,94E-03	0,001	12,0						
1	27	333			0,02	0,008	84,2						
14	2788,50	3873,00	2,00	0,03	0,012	183	3,40	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	22	6008			4,82E-03	0,002	15,8						
1	27	333			0,02	0,007	58,2						

Вещество: 0328 Углерод (Сажа)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	0,04	0,006	200	0,70	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6008			1,85E-03	2,777E-04	4,7					
1	27	333			0,04	0,006	94,5					
2	1734,00	5831,00	2,00	0,04	0,006	158	0,70	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6008			1,95E-03	2,925E-04	4,9					
1	27	333			0,04	0,006	94,3					
8	4573,00	2414,00	2,00	0,06	0,009	294	7,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6008			4,08E-03	6,115E-04	6,5					
1	27	333			0,06	0,009	92,5					
1	3849,50	2199,00	2,00	0,10	0,015	314	5,04	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6008			5,94E-03	8,903E-04	6,1					
1	27	333			0,09	0,013	92,9					
6	3907,00	4129,00	2,00	0,10	0,015	232	5,04	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	22	6008			5,26E-03	7,890E-04	5,3					
1	27	333			0,09	0,014	94,2					

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

138

Изм. Колуч. Лист №док. Подпись Дата

9	3874,00	2391,50	2,00	0,11	0,016	307	5,04	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	6,10E-03		9,152E-04		5,7					
1	27	333	0,10		0,015		93,4					
5	3444,50	4382,00	2,00	0,11	0,017	211	5,04	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	6,24E-03		9,359E-04		5,6					
1	27	333	0,11		0,016		93,8					
7	3932,50	3679,00	2,00	0,12	0,018	249	5,04	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	5,74E-03		8,607E-04		4,7					
1	27	333	0,12		0,017		94,9					
13	2269,00	4168,50	2,00	0,16	0,024	152	5,04	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	0,01		0,002		7,8					
1	27	333	0,14		0,022		91,1					
4	2882,50	4209,00	2,00	0,17	0,025	187	5,04	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	9,94E-03		0,001		5,9					
1	27	333	0,16		0,024		93,3					
12	2047,00	3681,00	2,00	0,20	0,030	122	3,62	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	0,01		0,002		5,8					
1	27	333	0,19		0,028		93,3					
10	2944,50	2411,50	2,00	0,20	0,031	348	3,62	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	0,01		0,002		5,7					
1	27	333	0,19		0,029		93,7					
14	2788,50	3873,00	2,00	0,27	0,040	182	3,62	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	0,02		0,003		6,3					
1	27	333	0,25		0,037		92,8					
11	2275,50	2995,00	2,00	0,29	0,044	65	3,62	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	22	6008	9,79E-03		0,001		3,3					
1	27	333	0,28		0,043		96,5					

Вещество: 0337 Углерод оксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	0,02	0,076	201	0,82	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	18	6004	6,93E-04		0,003		4,6					
1	27	333	0,01		0,055		73,4					
2	1734,00	5831,00	2,00	0,02	0,078	158	0,82	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	18	6004	8,47E-04		0,004		5,4					
1	27	333	0,01		0,056		71,8					
8	4573,00	2414,00	2,00	0,02	0,120	295	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	18	6004	1,39E-03		0,007		5,8					

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

139

Изм. Колуч. Лист №док Подпись Дата

1	27	333	0,02	0,086	71,5						
6	3907,00	4129,00	2,00	0,04	0,177	234	0,82	-	-	-	3
<p>Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %</p> <p>1 18 6004 2,42E-03 0,012 6,8</p> <p>1 27 333 0,02 0,117 65,8</p>											
1	3849,50	2199,00	2,00	0,04	0,182	314	4,90	-	-	-	4
<p>Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %</p> <p>1 18 6004 1,90E-03 0,010 5,2</p> <p>1 27 333 0,03 0,134 73,5</p>											
5	3444,50	4382,00	2,00	0,04	0,196	211	4,90	-	-	-	3
<p>Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %</p> <p>1 16 6002 1,31E-03 0,007 3,3</p> <p>1 27 333 0,03 0,157 80,0</p>											
9	3874,00	2391,50	2,00	0,04	0,200	308	4,90	-	-	-	3
<p>Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %</p> <p>1 18 6004 2,07E-03 0,010 5,2</p> <p>1 27 333 0,03 0,148 74,1</p>											
7	3932,50	3679,00	2,00	0,04	0,206	250	4,90	-	-	-	3
<p>Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %</p> <p>1 22 6008 1,07E-03 0,005 2,6</p> <p>1 27 333 0,03 0,170 82,7</p>											
4	2882,50	4209,00	2,00	0,06	0,304	188	3,43	-	-	-	3
<p>Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %</p> <p>1 16 6002 3,13E-03 0,016 5,1</p> <p>1 27 333 0,05 0,227 74,5</p>											
13	2269,00	4168,50	2,00	0,06	0,315	152	4,90	-	-	-	3
<p>Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %</p> <p>1 16 6002 3,41E-03 0,017 5,4</p> <p>1 27 333 0,04 0,215 68,3</p>											
10	2944,50	2411,50	2,00	0,07	0,368	347	3,43	-	-	-	3
<p>Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %</p> <p>1 16 6002 2,79E-03 0,014 3,8</p> <p>1 27 333 0,06 0,283 77,0</p>											
12	2047,00	3681,00	2,00	0,07	0,374	121	3,43	-	-	-	3
<p>Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %</p> <p>1 18 6004 8,18E-03 0,041 10,9</p> <p>1 27 333 0,05 0,272 72,8</p>											
11	2275,50	2995,00	2,00	0,09	0,456	64	3,43	-	-	-	3
<p>Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %</p> <p>1 22 6008 1,82E-03 0,009 2,0</p> <p>1 27 333 0,08 0,422 92,5</p>											
14	2788,50	3873,00	2,00	0,09	0,471	183	3,43	-	-	-	2
<p>Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %</p> <p>1 16 6002 5,53E-03 0,028 5,9</p> <p>1 27 333 0,07 0,364 77,2</p>											

Вещество: 0410 Метан

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	3750,00	5878,00	2,00	2,37E-05	0,001	200	7,00	-	-	-	-	4

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

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

1		27		333		2,37E-05		0,001		100,0	
2	1734,00	5831,00	2,00	2,41E-05	0,001	158	7,00	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		27		333		2,41E-05		0,001		100,0	
8	4573,00	2414,00	2,00	4,35E-05	0,002	294	7,00	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		27		333		4,35E-05		0,002		100,0	
1	3849,50	2199,00	2,00	6,73E-05	0,003	313	4,97	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		27		333		6,73E-05		0,003		100,0	
6	3907,00	4129,00	2,00	7,00E-05	0,003	232	4,97	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		27		333		7,00E-05		0,003		100,0	
9	3874,00	2391,50	2,00	7,53E-05	0,004	307	4,97	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		27		333		7,53E-05		0,004		100,0	
5	3444,50	4382,00	2,00	7,89E-05	0,004	210	4,97	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		27		333		7,89E-05		0,004		100,0	
7	3932,50	3679,00	2,00	8,71E-05	0,004	249	4,97	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		27		333		8,71E-05		0,004		100,0	
13	2269,00	4168,50	2,00	1,08E-04	0,005	152	4,18	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		27		333		1,08E-04		0,005		100,0	
4	2882,50	4209,00	2,00	1,18E-04	0,006	187	4,18	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		27		333		1,18E-04		0,006		100,0	
12	2047,00	3681,00	2,00	1,41E-04	0,007	122	4,18	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		27		333		1,41E-04		0,007		100,0	
10	2944,50	2411,50	2,00	1,44E-04	0,007	348	4,18	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		27		333		1,44E-04		0,007		100,0	
14	2788,50	3873,00	2,00	1,84E-04	0,009	182	3,52	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		27		333		1,84E-04		0,009		100,0	
11	2275,50	2995,00	2,00	2,12E-04	0,011	65	3,52	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		27		333		2,12E-04		0,011		100,0	

Вещество: 0526 Этен

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	1734,00	5831,00	2,00	0,04	0,125	157	3,62	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		27		6032		0,04		0,125		100,0		
3	3750,00	5878,00	2,00	0,04	0,128	197	3,62	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		27		6032		0,04		0,128		100,0		
8	4573,00	2414,00	2,00	0,09	0,264	293	1,35	-	-	-	-	3

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

141

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм. Колуч. Лист №док. Подпись Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	6032	0,09			0,264			100,0		
6	3907,00	4129,00	2,00	0,13	0,391	225	0,97	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	6032	0,13			0,391			100,0		
5	3444,50	4382,00	2,00	0,14	0,407	203	0,97	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	6032	0,14			0,407			100,0		
1	3849,50	2199,00	2,00	0,14	0,423	314	0,97	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	6032	0,14			0,423			100,0		
13	2269,00	4168,50	2,00	0,16	0,477	149	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	303	1,05E-06			3,160E-06			0,0		
1	27	6032	0,16			0,477			100,0		
9	3874,00	2391,50	2,00	0,16	0,481	307	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	6032	0,16			0,481			100,0		
7	3932,50	3679,00	2,00	0,17	0,502	242	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	6032	0,17			0,502			100,0		
4	2882,50	4209,00	2,00	0,18	0,545	179	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	303	1,18E-06			3,531E-06			0,0		
1	27	6032	0,18			0,545			100,0		
12	2047,00	3681,00	2,00	0,19	0,583	123	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	303	1,47E-06			4,415E-06			0,0		
1	27	6032	0,19			0,583			100,0		
17	3538,00	3474,00	2,00	0,31	0,942	241	7,00	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	6032	0,31			0,942			100,0		
10	2944,50	2411,50	2,00	0,32	0,969	357	7,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	6032	0,32			0,969			100,0		
11	2275,50	2995,00	2,00	0,39	1,181	78	7,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	6032	0,39			1,181			100,0		

Вещество: 1213 Этенилацетат

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	1734,00	5831,00	2,00	0,10	0,014	157	3,62	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	27	299	2,65E-04			3,973E-05			0,3			
1	27	6032	0,10			0,014			99,7			
3	3750,00	5878,00	2,00	0,10	0,015	197	3,62	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	27	299	2,67E-04			3,998E-05			0,3			
1	27	6032	0,10			0,015			99,7			
8	4573,00	2414,00	2,00	0,20	0,031	293	1,35	-	-	-	-	3

H-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

142

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм. Колуч Лист №док Подпись Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	299	5,05E-04			7,574E-05			0,2		
1	27	6032	0,20			0,031			99,7		
6	3907,00	4129,00	2,00	0,30	0,045	225	0,97	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	299	7,62E-04			1,144E-04			0,3		
1	27	6032	0,30			0,045			99,7		
5	3444,50	4382,00	2,00	0,31	0,047	203	0,97	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	299	8,23E-04			1,235E-04			0,3		
1	27	6032	0,31			0,047			99,7		
1	3849,50	2199,00	2,00	0,33	0,049	314	0,97	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	299	8,00E-04			1,200E-04			0,2		
1	27	6032	0,33			0,049			99,7		
13	2269,00	4168,50	2,00	0,37	0,055	149	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	299	1,02E-03			1,535E-04			0,3		
1	27	6032	0,37			0,055			99,7		
9	3874,00	2391,50	2,00	0,37	0,056	307	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	299	8,86E-04			1,328E-04			0,2		
1	27	6032	0,37			0,056			99,7		
7	3932,50	3679,00	2,00	0,39	0,058	242	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	299	9,77E-04			1,466E-04			0,3		
1	27	6032	0,39			0,058			99,7		
4	2882,50	4209,00	2,00	0,42	0,063	179	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	299	1,20E-03			1,802E-04			0,3		
1	27	6032	0,42			0,063			99,7		
12	2047,00	3681,00	2,00	0,45	0,068	123	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	299	1,36E-03			2,046E-04			0,3		
1	27	6032	0,45			0,067			99,7		
17	3538,00	3474,00	2,00	0,73	0,109	241	7,00	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	299	2,08E-03			3,116E-04			0,3		
1	27	6032	0,73			0,109			99,7		
10	2944,50	2411,50	2,00	0,75	0,112	357	7,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	299	2,49E-03			3,734E-04			0,3		
1	27	6032	0,75			0,112			99,7		
11	2275,50	2995,00	2,00	0,91	0,137	78	7,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	27	299	2,57E-03			3,862E-04			0,3		
1	27	6032	0,91			0,137			99,7		

Вещество: 2902 Взвешенные вещества

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	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	

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

Лист

143

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

3	3750,00	5878,00	2,00	0,04	0,019	201	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	317	2,48E-03		0,001		6,5					
1	27	318	0,02		0,010		52,2					
2	1734,00	5831,00	2,00	0,04	0,020	158	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	326	2,67E-03		0,001		6,7					
1	27	318	0,02		0,010		51,2					
8	4573,00	2414,00	2,00	0,08	0,041	296	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	317	4,24E-03		0,002		5,2					
1	27	318	0,05		0,026		62,9					
1	3849,50	2199,00	2,00	0,13	0,063	315	7,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	317	6,25E-03		0,003		5,0					
1	27	318	0,08		0,041		64,8					
6	3907,00	4129,00	2,00	0,14	0,068	234	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	317	6,94E-03		0,003		5,1					
1	27	318	0,09		0,046		66,8					
9	3874,00	2391,50	2,00	0,14	0,070	309	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	317	6,90E-03		0,003		4,9					
1	27	318	0,09		0,046		65,3					
5	3444,50	4382,00	2,00	0,16	0,078	213	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	317	7,63E-03		0,004		4,9					
1	27	318	0,10		0,052		66,8					
7	3932,50	3679,00	2,00	0,17	0,083	252	7,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	317	8,22E-03		0,004		4,9					
1	27	318	0,11		0,056		67,8					
4	2882,50	4209,00	2,00	0,23	0,117	189	4,98	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	319	0,01		0,006		4,8					
1	27	318	0,16		0,079		67,4					
10	2944,50	2411,50	2,00	0,26	0,128	347	4,98	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	320	0,01		0,006		4,9					
1	27	318	0,17		0,087		68,2					
12	2047,00	3681,00	2,00	0,31	0,154	119	3,54	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	329	0,02		0,009		5,6					
1	27	318	0,19		0,096		62,3					
14	2788,50	3873,00	2,00	0,48	0,239	185	1,27	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	326	0,03		0,014		5,7					
1	27	318	0,30		0,149		62,2					
11	2275,50	2995,00	2,00	0,50	0,252	57	1,27	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	27	320	0,03		0,014		5,4					
1	27	318	0,33		0,163		64,6					

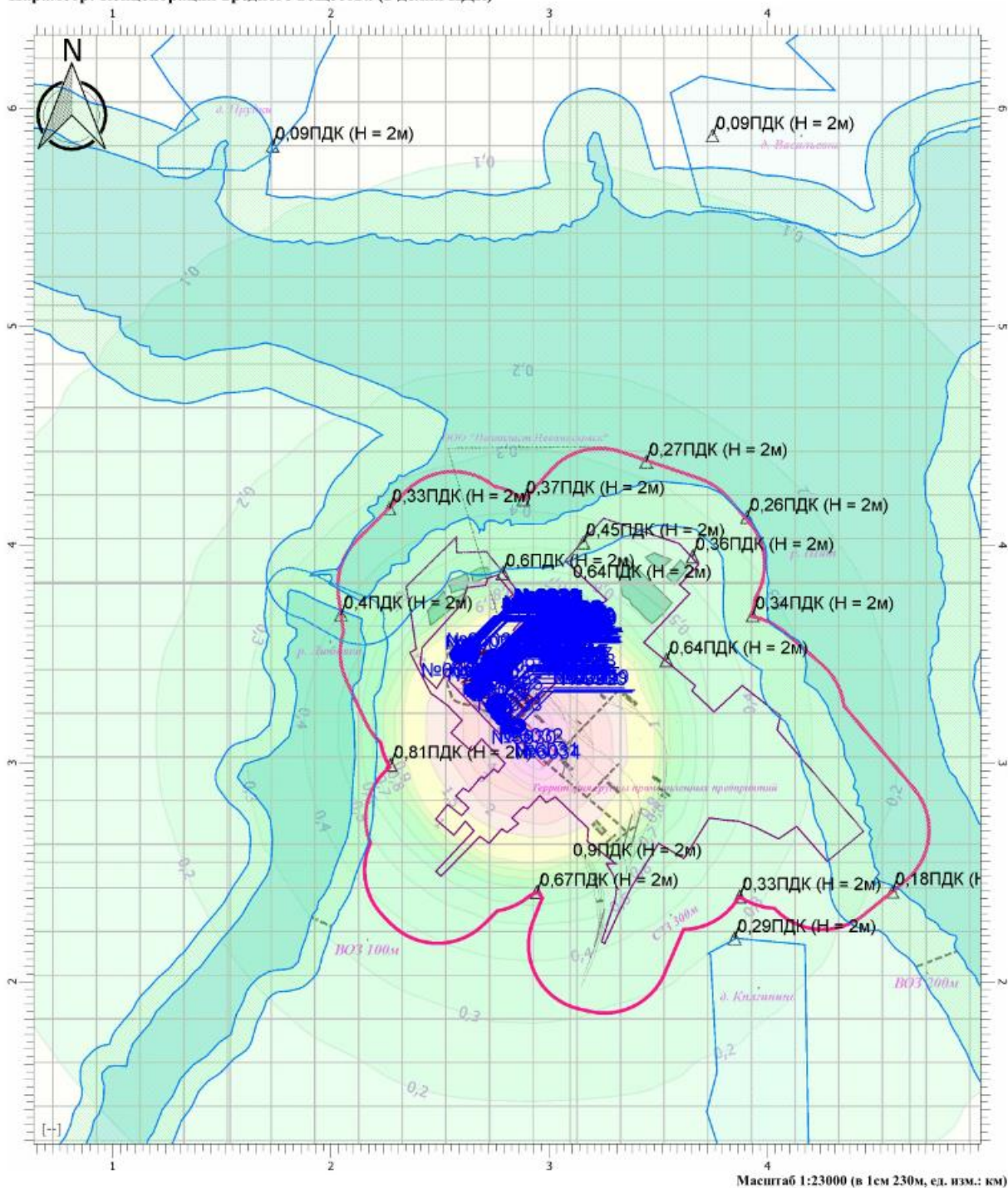
Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

АВАРИЯ Изолинии концентраций в долях ПДК

Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0150 (Натрий гидроксид)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Цветовая схема

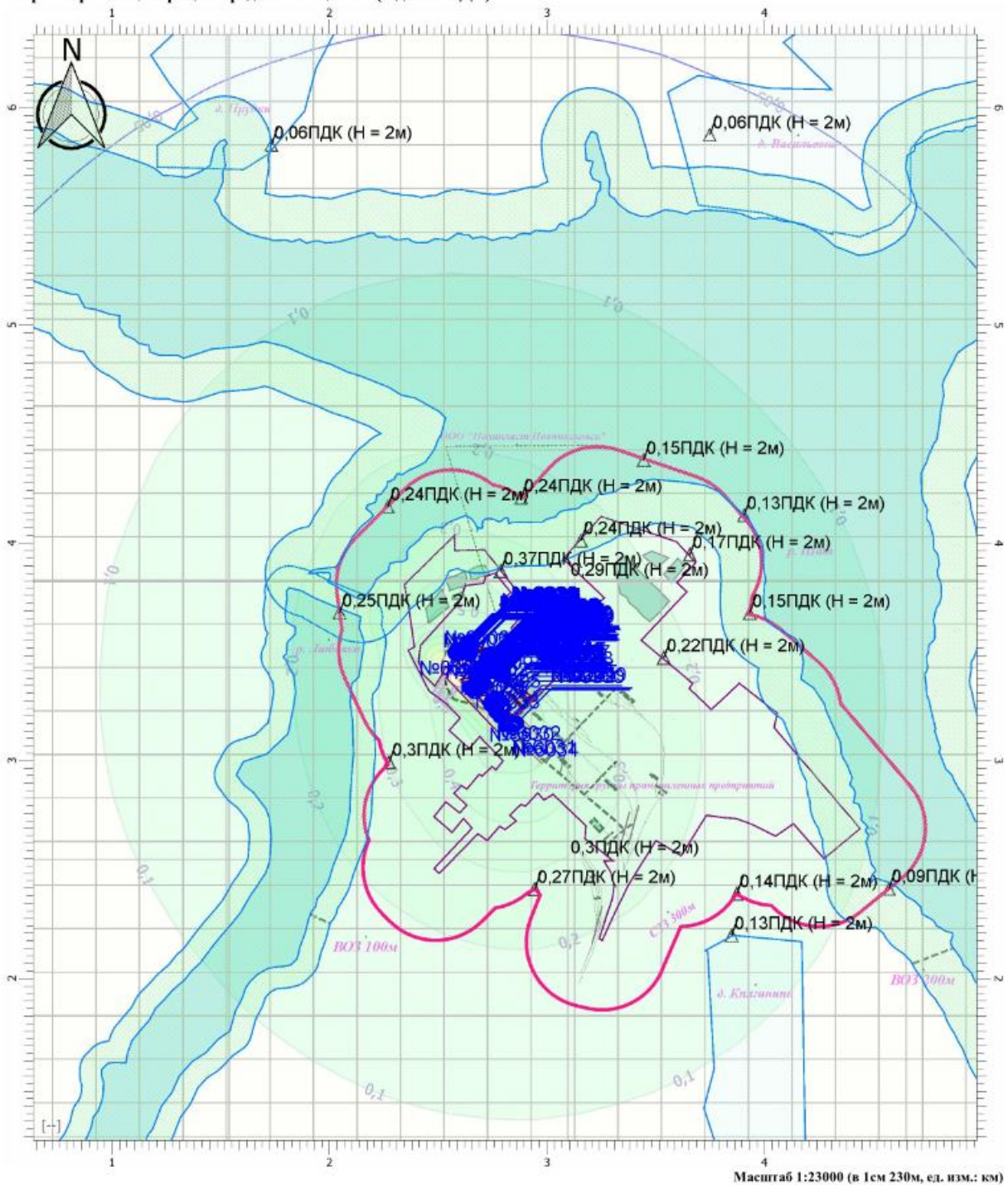
0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1) ПДК	(0,1 - 0,2) ПДК	(0,2 - 0,3) ПДК	(0,3 - 0,4) ПДК	(0,4 - 0,5) ПДК
(0,5 - 0,6) ПДК	(0,6 - 0,7) ПДК	(0,7 - 0,8) ПДК	(0,8 - 0,9) ПДК	(0,9 - 1) ПДК	(1 - 1,5) ПДК
(1,5 - 2) ПДК	(2 - 3) ПДК	(3 - 4) ПДК	(4 - 5) ПДК	(5 - 7,5) ПДК	(7,5 - 10) ПДК
(10 - 25) ПДК	(25 - 50) ПДК	(50 - 100) ПДК	(100 - 250) ПДК	(250 - 500) ПДК	(500 - 1000) ПДК
(1000 - 5000) ПДК	(5000 - 10000) ПДК	(10000 - 100000) ПДК	выше 100000 ПДК		

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

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

АВАРИЯ Изолинии концентраций в долях ПДК

Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0301 (Азот (IV) оксид)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Цветовая схема

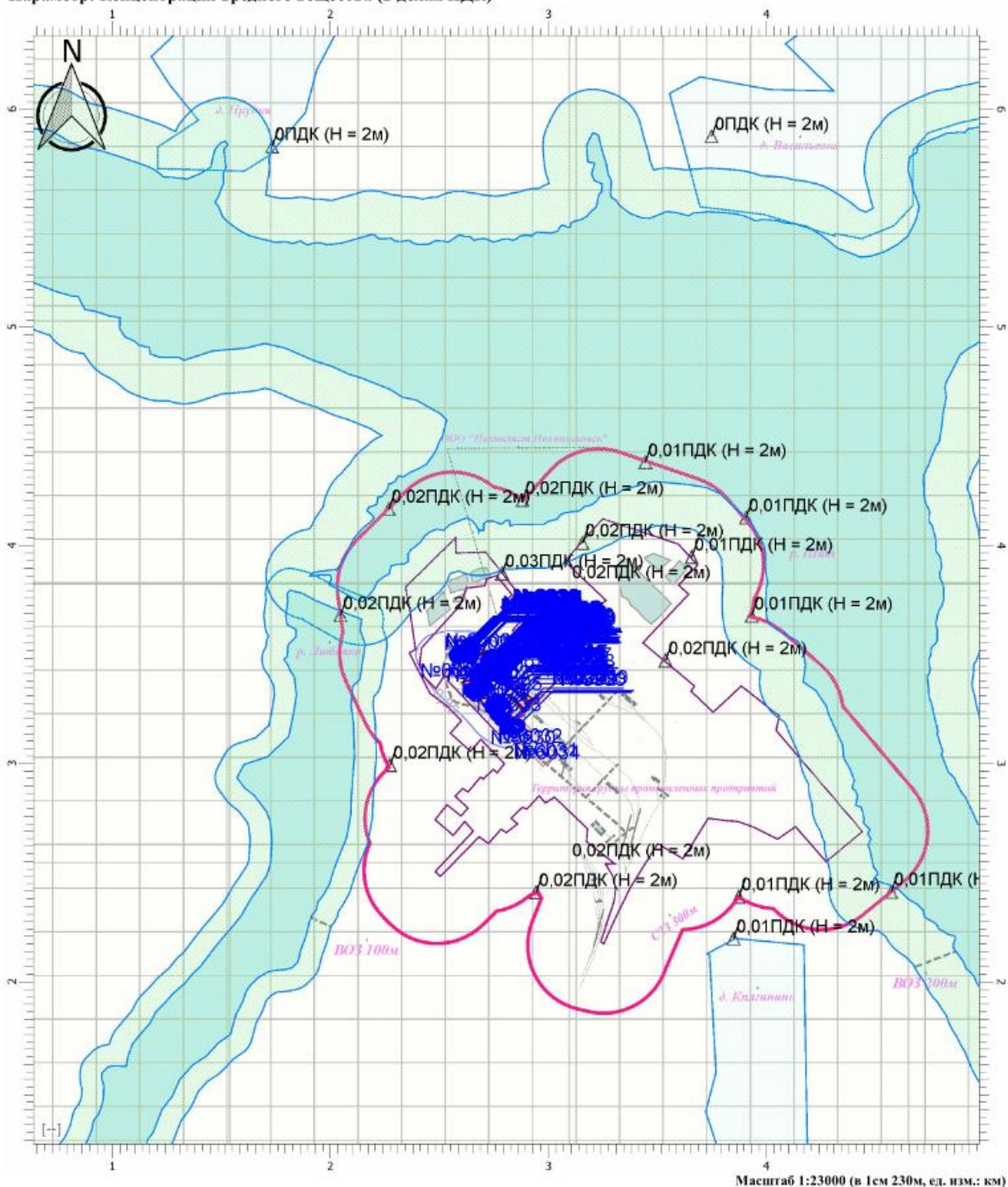
□ 0 и ниже ПДК	■ (0,05 - 0,1] ПДК	■ (0,1 - 0,2] ПДК	■ (0,2 - 0,3] ПДК	■ (0,3 - 0,4] ПДК	■ (0,4 - 0,5] ПДК
■ (0,5 - 0,6] ПДК	■ (0,6 - 0,7] ПДК	■ (0,7 - 0,8] ПДК	■ (0,8 - 0,9] ПДК	■ (0,9 - 1] ПДК	■ (1 - 1,5] ПДК
■ (1,5 - 2] ПДК	■ (2 - 3] ПДК	■ (3 - 4] ПДК	■ (4 - 5] ПДК	■ (5 - 7,5] ПДК	■ (7,5 - 10] ПДК
■ (10 - 25] ПДК	■ (25 - 50] ПДК	■ (50 - 100] ПДК	■ (100 - 250] ПДК	■ (250 - 500] ПДК	■ (500 - 1000] ПДК
■ (1000 - 5000] ПДК	■ (5000 - 10000] ПДК	■ (10000 - 100000] ПДК	■ выше 100000 ПДК		

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

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

АВАРИЯ Изолинии концентраций в долях ПДК

Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Цветовая схема

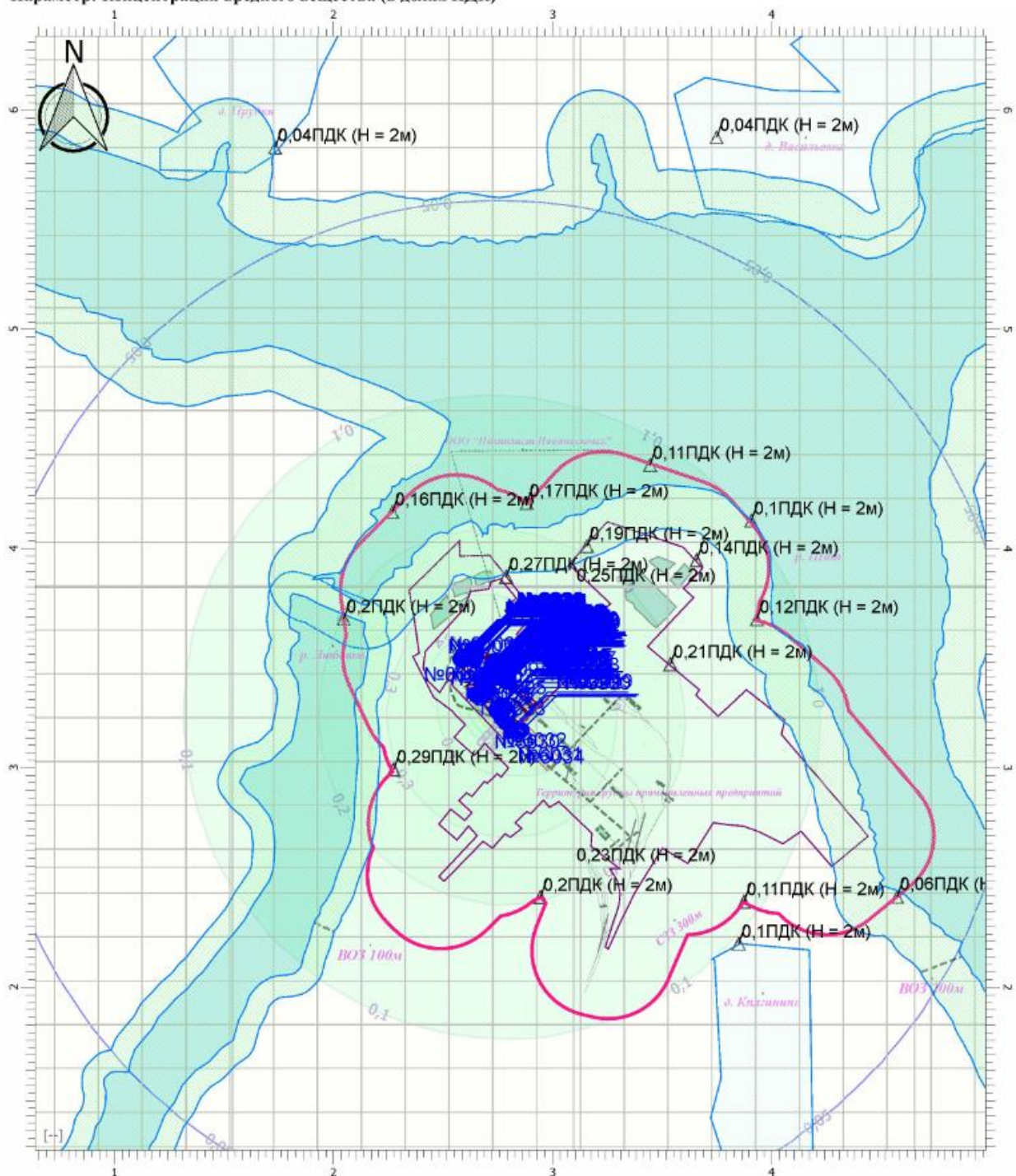
0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1) ПДК	(0,1 - 0,2) ПДК	(0,2 - 0,3) ПДК	(0,3 - 0,4) ПДК	(0,4 - 0,5) ПДК
(0,5 - 0,6) ПДК	(0,6 - 0,7) ПДК	(0,7 - 0,8) ПДК	(0,8 - 0,9) ПДК	(0,9 - 1) ПДК	(1 - 1,5) ПДК
(1,5 - 2) ПДК	(2 - 3) ПДК	(3 - 4) ПДК	(4 - 5) ПДК	(5 - 7,5) ПДК	(7,5 - 10) ПДК
(10 - 25) ПДК	(25 - 50) ПДК	(50 - 100) ПДК	(100 - 250) ПДК	(250 - 500) ПДК	(500 - 1000) ПДК
(1000 - 5000) ПДК	(5000 - 10000) ПДК	(10000 - 100000) ПДК	выше 100000 ПДК		

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

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	--------	------	--------	---------	------

АВАРИЯ Изолинии концентраций в долях ПДК

Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0328 (Углерод (Сажа))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Цветовая схема

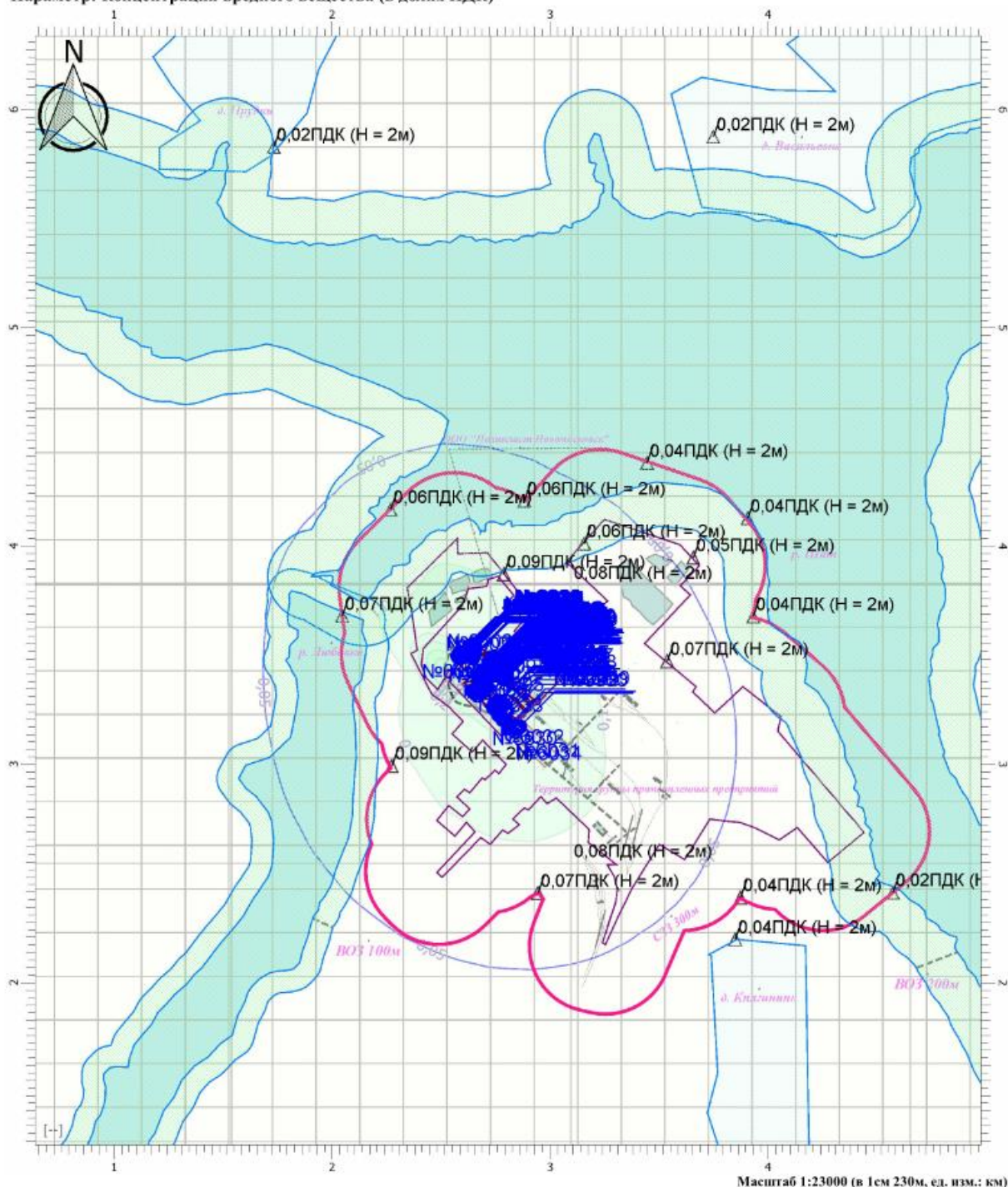
0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК	(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК
(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК	(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК	(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК
(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК	(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК		

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. Изн. №	

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

АВАРИЯ Изолинии концентраций в долях ПДК

Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0337 (Углерод оксид)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Масштаб 1:23000 (в 1см 230м, ед. взм.: км)

Цветовая схема

□ 0 и ниже ПДК	□ (0,05 - 0,1] ПДК	□ (0,1 - 0,2] ПДК	□ (0,2 - 0,3] ПДК	□ (0,3 - 0,4] ПДК	□ (0,4 - 0,5] ПДК
□ (0,5 - 0,6] ПДК	□ (0,6 - 0,7] ПДК	□ (0,7 - 0,8] ПДК	□ (0,8 - 0,9] ПДК	□ (0,9 - 1] ПДК	□ (1 - 1,5] ПДК
□ (1,5 - 2] ПДК	□ (2 - 3] ПДК	□ (3 - 4] ПДК	□ (4 - 5] ПДК	□ (5 - 7,5] ПДК	□ (7,5 - 10] ПДК
□ (10 - 25] ПДК	□ (25 - 50] ПДК	□ (50 - 100] ПДК	□ (100 - 250] ПДК	□ (250 - 500] ПДК	□ (500 - 1000] ПДК
□ (1000 - 5000] ПДК	□ (5000 - 10000] ПДК	□ (10000 - 100000] ПДК	□ выше 100000 ПДК		

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

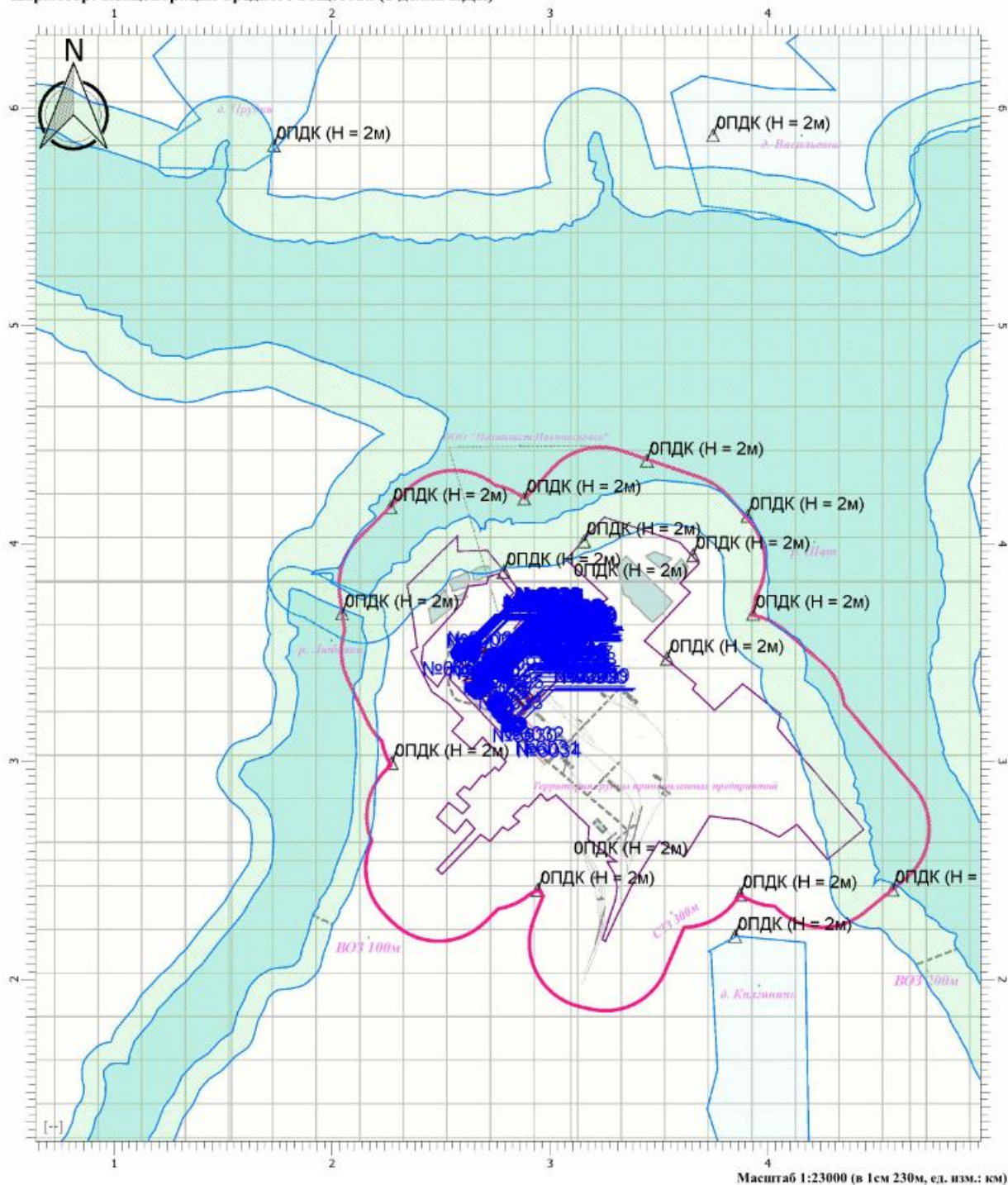
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

АВАРИЯ Изолинии концентраций в долях ПДК

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0410 (Метан)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Цветовая схема

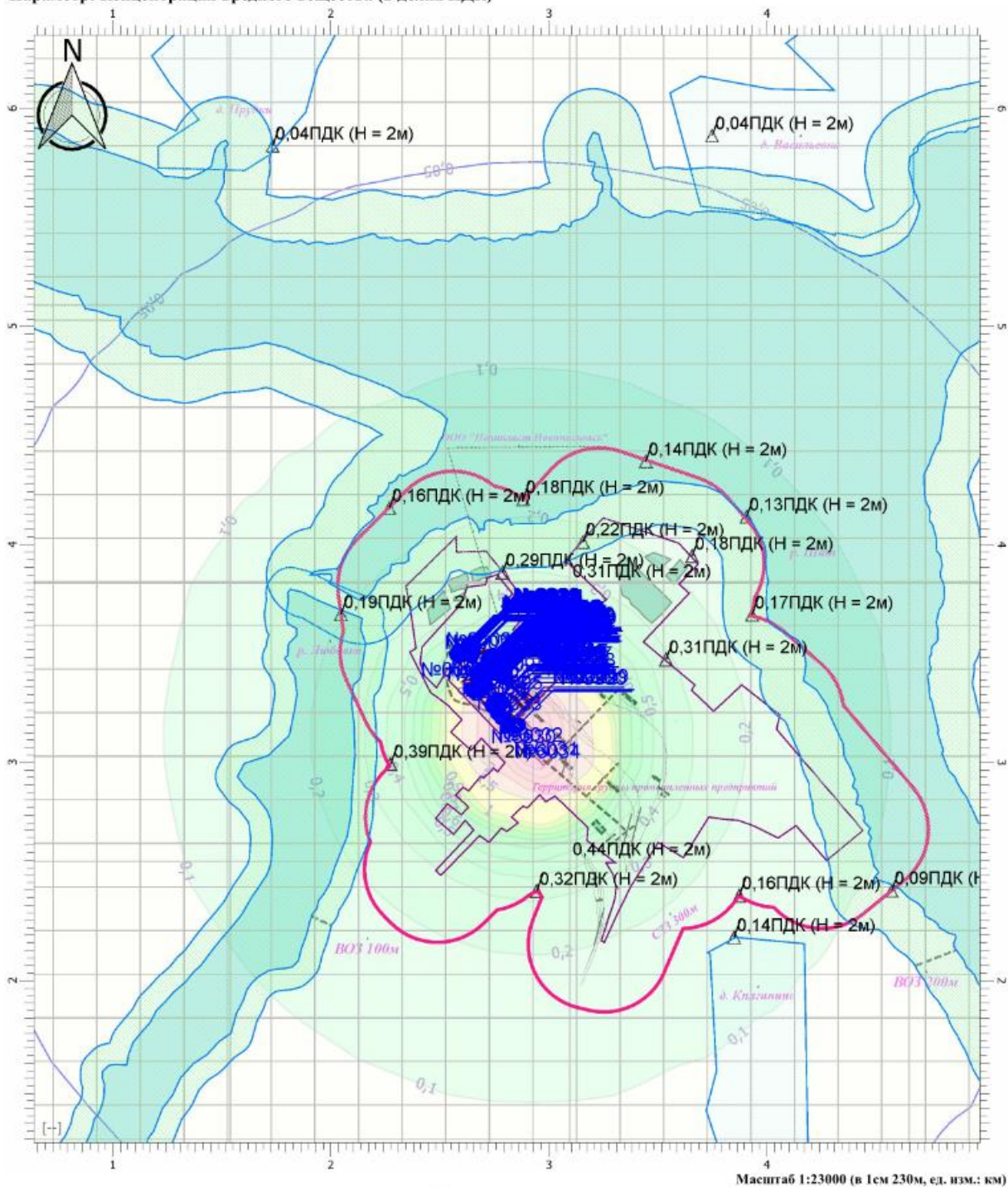
0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1) ПДК	(0,1 - 0,2) ПДК	(0,2 - 0,3) ПДК	(0,3 - 0,4) ПДК	(0,4 - 0,5) ПДК
(0,5 - 0,6) ПДК	(0,6 - 0,7) ПДК	(0,7 - 0,8) ПДК	(0,8 - 0,9) ПДК	(0,9 - 1) ПДК	(1 - 1,5) ПДК
(1,5 - 2) ПДК	(2 - 3) ПДК	(3 - 4) ПДК	(4 - 5) ПДК	(5 - 7,5) ПДК	(7,5 - 10) ПДК
(10 - 25) ПДК	(25 - 50) ПДК	(50 - 100) ПДК	(100 - 250) ПДК	(250 - 500) ПДК	(500 - 1000) ПДК
(1000 - 5000) ПДК	(5000 - 10000) ПДК	(10000 - 100000) ПДК	выше 100000 ПДК		

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

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

АВАРИЯ Изолинии концентраций в долях ПДК

Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0526 (Этен)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК	(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК
(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК	(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК	(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК
(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК	(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК		

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

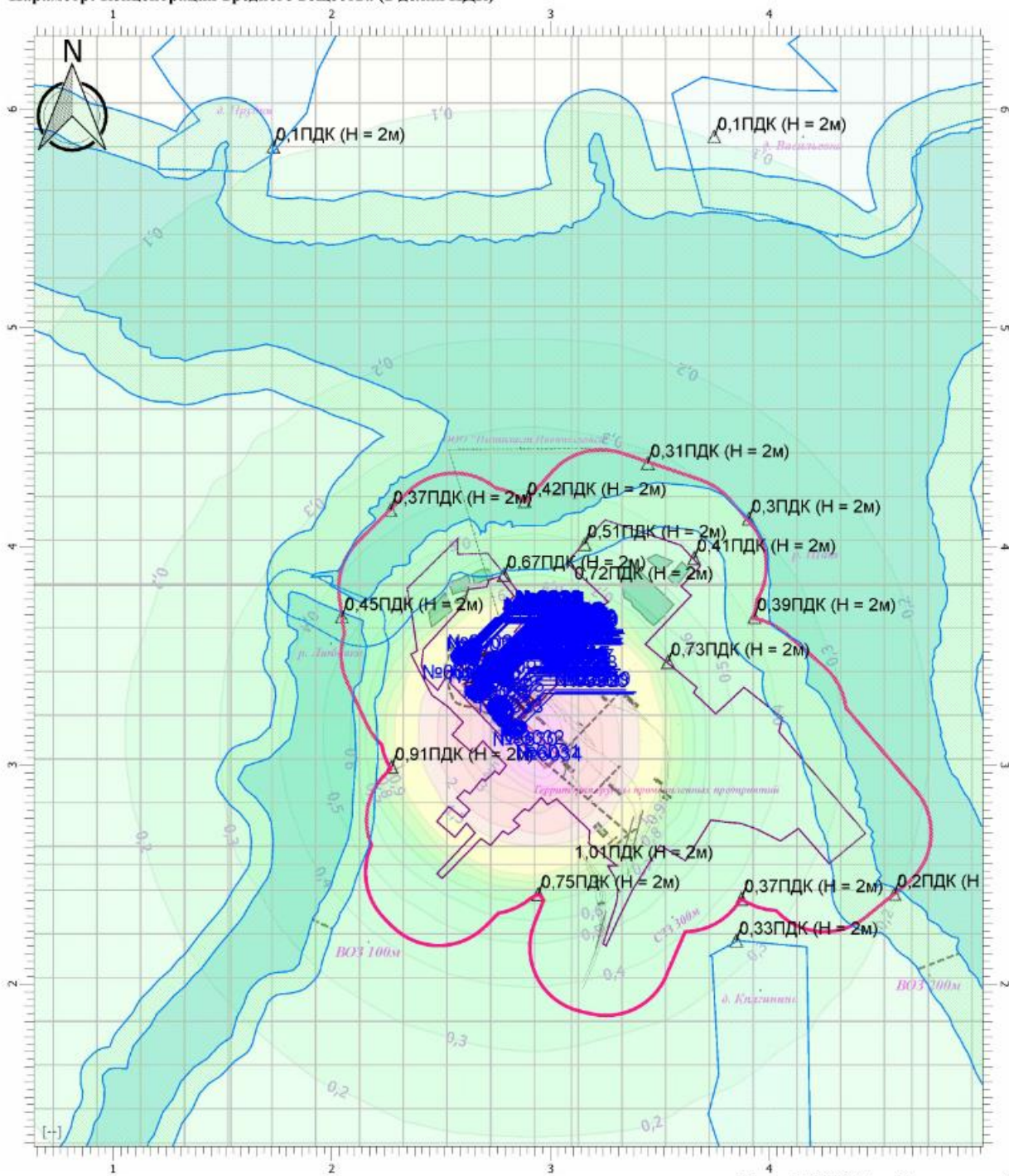
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

АВАРИЯ Изолинии концентраций в долях ПДК

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1213 (Этенилацетат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК	(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК
(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК	(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК	(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК
(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК	(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК		

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

Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

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

Приложение Л

АКУСТИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ В ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОЕКТИРУЕМОГО ОБЪЕКТА

Эколог-Шум. Модуль печати результатов расчета

Copyright © 2006-2020 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Источник данных: Эколог-Шум, версия 2.4.6.6023 (от 25.06.2020) [3D]

1. Исходные данные

1.1. Источники постоянного шума

N	Объект	Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La, экв	В расчете
			Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
0001	Сущ. Точечный ИШ	12.57		93.0	93.0	95.0	95.0	94.0	94.0	91.0	87.0	88.0	98.5	Да
0002	Сущ. Точечный ИШ	12.57		93.0	93.0	95.0	95.0	94.0	94.0	91.0	87.0	88.0	98.5	Да
0003	Сущ. Точечный ИШ	12.57		93.0	93.0	95.0	95.0	94.0	94.0	91.0	87.0	88.0	98.5	Да
0004	Сущ. Точечный ИШ	12.57		79.0	79.0	81.0	81.0	79.0	80.0	77.0	73.0	72.0	84.2	Да
0005	Сущ. Точечный ИШ	12.57		79.0	79.0	81.0	81.0	79.0	80.0	77.0	73.0	72.0	84.2	Да
0006	Сущ. Точечный ИШ	12.57		79.0	79.0	81.0	81.0	79.0	80.0	77.0	73.0	72.0	84.2	Да
0007	Сущ. Точечный ИШ	12.57		79.0	79.0	81.0	81.0	79.0	80.0	77.0	73.0	72.0	84.2	Да
0008	Сущ. Точечный ИШ	12.57		79.0	79.0	81.0	81.0	79.0	80.0	77.0	73.0	72.0	84.2	Да
0009	Сущ. Точечный ИШ	12.57		79.0	79.0	81.0	81.0	79.0	80.0	77.0	73.0	72.0	84.2	Да
0010	Сущ. Точечный ИШ	12.57		93.0	93.0	95.0	95.0	94.0	94.0	91.0	87.0	88.0	98.5	Да
0011	Сущ. Точечный ИШ	12.57		93.0	93.0	95.0	95.0	94.0	94.0	91.0	87.0	88.0	98.5	Да
0012	Сущ. Точечный ИШ	12.57		93.0	93.0	95.0	95.0	94.0	94.0	91.0	87.0	88.0	98.5	Да
0013	Сущ. Точечный ИШ	12.57		93.0	93.0	95.0	95.0	94.0	94.0	91.0	87.0	88.0	98.5	Да
0014	Сущ. Точечный ИШ	12.57		93.0	93.0	95.0	95.0	94.0	94.0	91.0	87.0	88.0	98.5	Да
0015	Сущ. Точечный ИШ	12.57		93.0	93.0	95.0	95.0	94.0	94.0	91.0	87.0	88.0	98.5	Да
0016	Сущ. Точечный ИШ	12.57	3.0	44.0	47.0	52.0	49.0	46.0	46.0	43.0	37.0	36.0	50.0	Да
0017	Сущ. Точечный ИШ	12.57	3.0	44.0	47.0	52.0	49.0	46.0	46.0	43.0	37.0	36.0	50.0	Да
0018	Сущ. Точечный ИШ	12.57	3.0	44.0	47.0	52.0	49.0	46.0	46.0	43.0	37.0	36.0	50.0	Да
0019	Сущ. Точечный ИШ	12.57	1.0	79.0	82.0	87.0	84.0	81.0	81.0	78.0	72.0	71.0	85.0	Да
0020	Сущ. Точечный ИШ	12.57	1.0	79.0	82.0	87.0	84.0	81.0	81.0	78.0	72.0	71.0	85.0	Да
0021	Точечный ИШ П1	12.57		42.0	77.2	87.5	90.9	85.7	87.0	87.4	84.4	77.5	93.0	Да
0023	Компрессор	12.57		94.0	94.0	95.0	113.0	106.0	104.0	97.0	90.0	83.0	110.0	Да
0028	ИШ 28 СУ №3	12.57		82.0	82.0	84.0	83.0	83.0	88.0	88.0	72.0	65.0	92.1	Да
0029	ИШ 29 СУ №4	12.57		82.0	82.0	84.0	83.0	83.0	88.0	88.0	72.0	65.0	92.1	Да
0030	ИШ 30 СУ №1	12.57		98.0	98.0	97.0	97.0	97.0	94.0	87.0	79.0	71.0	98.1	Да
0031	ИШ 31 СУ №2	12.57		93.0	93.0	97.0	95.0	94.0	91.0	84.0	81.0	75.0	95.5	Да
0032	ИШ 32 Циклон	12.57	3.0	84.2	85.2	81.6	81.7	77.1	69.5	61.7	52.4	41.7	77.8	Да
0033	ИШ 33 Циклон	12.57	3.0	84.2	85.2	81.6	81.7	77.1	69.5	61.7	52.4	41.7	77.8	Да
0034	ИШ 34 Циклон	12.57	3.0	84.2	85.2	81.6	81.7	77.1	69.5	61.7	52.4	41.7	77.8	Да
0035	ИШ 35 Циклон	12.57	3.0	84.2	85.2	81.6	81.7	77.1	69.5	61.7	52.4	41.7	77.8	Да

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	Кол-во	Лист	Масштаб	Подпись	Дата

0043	ИШ 43 СУ №5	12.57		93.0	93.0	97.0	95.0	94.0	91.0	84.0	81.0	75.0	95.5	Да
0044	ИШ 44 СУ №6	12.57		98.0	98.0	97.0	97.0	97.0	94.0	87.0	79.0	71.0	98.1	Да
0045	ИШ 45 СУ №7	12.57		82.0	82.0	84.0	83.0	83.0	88.0	88.0	72.0	65.0	92.1	Да
0046	ИШ 46 СУ №8	12.57		82.0	82.0	84.0	83.0	83.0	88.0	88.0	72.0	65.0	92.1	Да
0047	ИШ 47 Циклон	12.57	3.0	84.2	85.2	81.6	81.7	77.1	69.5	61.7	52.4	41.7	77.8	Да
0048	ИШ 48 Циклон	12.57	3.0	84.2	85.2	81.6	81.7	77.1	69.5	61.7	52.4	41.7	77.8	Да
0049	ИШ 49 Циклон	12.57	3.0	84.2	85.2	81.6	81.7	77.1	69.5	61.7	52.4	41.7	77.8	Да
0050	ИШ 50 Циклон	12.57	3.0	84.2	85.2	81.6	81.7	77.1	69.5	61.7	52.4	41.7	77.8	Да
0051	ИШ 51 Циклон	12.57	3.0	84.2	85.2	81.6	81.7	77.1	69.5	61.7	52.4	41.7	77.8	Да
0052	ИШ 52 СУ №9	12.57		82.0	82.0	84.0	83.0	83.0	88.0	88.0	72.0	65.0	92.1	Да
0053	ИШ 53 Насос	12.57		93.0	93.0	95.0	95.0	94.0	94.0	91.0	87.0	88.0	98.5	Да
0054	ИШ 54 Насос	12.57		93.0	93.0	95.0	95.0	94.0	94.0	91.0	87.0	88.0	98.5	Да
0121	СУщ. Точечный ИШ	12.57	10.0	64.0	67.0	72.0	69.0	66.0	66.0	63.0	57.0	56.0	70.0	Да
0122	СУщ. Точечный ИШ	12.57	10.0	64.0	67.0	72.0	69.0	66.0	66.0	63.0	57.0	56.0	70.0	Да
0123	СУщ. Точечный ИШ	12.57		72.0	75.0	80.0	77.0	74.0	74.0	71.0	65.0	64.0	78.0	Да
0124	СУщ. Точечный ИШ	12.57		72.0	75.0	80.0	77.0	74.0	74.0	71.0	65.0	64.0	78.0	Да
0125	СУщ. Точечный ИШ	12.57		72.0	75.0	80.0	77.0	74.0	74.0	71.0	65.0	64.0	78.0	Да

N	Объект	Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La.экв	В расчете	Стороны
			Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
0024	ИШ 24 окно реакторного отд	12.57	1.0	27.2	27.2	28.8	29.0	27.8	28.6	32.4	27.0	23.2	36.2	Да	1234
0025	ИШ 25 окно реакторного отд	12.57	1.0	32.6	32.6	34.1	34.4	33.2	34.0	29.2	23.8	20.0	37.4	Да	1234

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										t	T	La.экв	La.макс	В расчете	Стороны
			Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000						
0036	В1 помещение фасовки	12.57	1.0	38.5	32.5	32.1	31.3	32.0	32.7	27.6	25.6	27.8	4.	24.	36.6	61.7	Да	1234
0037	окно пом. лаборатории	12.57	1.0	38.5	32.5	32.1	31.3	32.0	32.7	27.6	25.6	27.8	4.	24.	36.6	61.7	Да	1234
0038	окно реакторного отд.	12.57	1.0	29.6	23.6	23.1	21.4	20.1	14.1	10.7	12.9	6.	24.	24.2	60.9	Да	1234	
0039	окно пом. фасовки	12.57	1.0	27.5	21.5	21.0	19.4	18.3	19.1	12.5	9.3	11.5	6.	24.	22.4	48.4	Да	1234
0040	окно реакторного отд.	12.57	1.0	21.3	15.3	14.9	13.1	11.9	12.7	5.9	2.5	4.7	6.	24.	15.9	55.9	Да	1234
0041	окно реакторное отд.	12.57	1.0	25.6	19.6	19.2	18.4	19.0	19.7	14.6	12.6	14.8	8.	24.	23.6	53.7	Да	1234
0042	окно реакторное отд.	12.57	1.0	34.9	34.9	36.6	37.3	37.2	37.9	34.3	30.0	26.2	8.	24.	41.7	53.3	Да	1234

N	Объект	Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										t	T	La.экв	La.макс	В расчете	Стороны
			Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000						
0022	ИШ 22 тепловоз	12.57	25.0	46.7	46.7	38.1	37.9	41.4	38.7	36.9	31.8	22.1	2.	24.	43.9	79.3	Да	
0026	ИШ 26 А/т	12.57	7.0	68.0	71.0	76.0	73.0	70.0	70.0	67.0	61.0	60.0	3.	24.	74.0	78.9	Да	
0027	ИШ 27 А/т	12.57	7.0	68.0	71.0	76.0	73.0	70.0	70.0	67.0	61.0	60.0	3.	24.	74.0	78.9	Да	

1.3. Препятствия

N	Объект	Коэффициент звукопоглощения a, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц	В расчете

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Челок	
Подпись	
Дата	

N	Объект	Коэффициент звукопоглощения α , в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										В расчете
		31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
	Препятствие - параллелепипед	0.04	0.05	0.06	0.09	0.06	0.09	0.04	0.06	0.06	Да	
	Препятствие - параллелепипед	0.04	0.05	0.06	0.09	0.06	0.09	0.04	0.06	0.06	Да	
003	Здание модификации	0.04	0.05	0.06	0.09	0.06	0.09	0.04	0.06	0.06	Да	
004	Здание полимеризации	0.04	0.05	0.06	0.09	0.06	0.09	0.04	0.06	0.06	Да	
005	Препятствие - параллелепипед	0.04	0.05	0.06	0.09	0.06	0.09	0.04	0.06	0.06	Да	
006	Препятствие - параллелепипед	0.04	0.05	0.06	0.09	0.06	0.09	0.04	0.06	0.06	Да	
007	Препятствие - параллелепипед	0.04	0.05	0.06	0.09	0.06	0.09	0.04	0.06	0.06	Да	
008	Препятствие - параллелепипед	0.04	0.05	0.06	0.09	0.06	0.09	0.04	0.06	0.06	Да	
009	Препятствие - параллелепипед	0.30	0.30	0.30	0.25	0.10	0.08	0.05	0.04	0.04	Да	
010	Препятствие - параллелепипед	0.27	0.27	0.27	0.31	0.31	0.31	0.33	0.40	0.13	Да	
011	Препятствие - полигон	0.04	0.05	0.06	0.09	0.06	0.09	0.04	0.06	0.06	Да	
012	Препятствие - полигон	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	Да	
013	Препятствие - полигон	0.30	0.30	0.30	0.25	0.10	0.08	0.05	0.04	0.04	Да	
014	Препятствие - полигон	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	Да	
015	Препятствие - полигон	0.27	0.27	0.27	0.31	0.31	0.31	0.33	0.40	0.13	Да	
016	Препятствие - полигон	0.27	0.27	0.27	0.31	0.31	0.31	0.33	0.40	0.13	Да	
017	Препятствие - полигон	0.30	0.30	0.30	0.25	0.10	0.08	0.05	0.04	0.04	Да	
018	Препятствие - полигон	0.12	0.12	0.12	0.11	0.10	0.30	0.80	0.11	0.12	Да	
020	Препятствие - полигон	0.15	0.15	0.15	0.19	0.29	0.28	0.38	0.46	0.46	Да	
021	Препятствие - полигон	0.27	0.27	0.27	0.31	0.31	0.31	0.33	0.40	0.13	Да	

N	Объект	Коэффициент звукопоглощения α , в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										В расчете
		31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
002	Препятствие - ломаная	0.30	0.30	0.30	0.25	0.10	0.08	0.05	0.04	0.04	Да	

1.4. Снижение шума. Влияние земли

N	Объект	Коэффициент отражения от поверхности земли								В расчете
001	Область влияния земли	0.80								Да
002	Область влияния земли	0.80								Да
003	Область влияния земли	0.80								Да

1.5. Снижение шума. Влияние зеленых насаждений

N	Объект	В расчете
001	Область влияния листвы	Да

1.6. Снижение шума. Влияние промышленных зон

N	Объект	В расчете
043	Область влияния промзоны	Да
044	Область влияния промзоны	Да
045	Область влияния промзоны	Да

1.7. Снижение шума по СТО Газпром 2-3.5-043-2005

N	Объект	Звукопоглощение, дБ/м, в октавных полосах со	В
---	--------	--	---

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

		среднегеометрическими частотами в Гц										расчете
		31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
001	Область поглощения шума	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Да	
002	Область поглощения шума	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Да	

2. Условия расчета

2.1. Расчетные точки

N	Объект	Тип точки	В расчете
1	п. Васильевка	Расчетная точка на границе жилой зоны	Да
10	Расчетная точка	Расчетная точка на границе производственной зоны	Да
11	Расчетная точка	Расчетная точка на границе производственной зоны	Да
12	Расчетная точка	Расчетная точка на границе производственной зоны	Да
2	п. Богдановка	Расчетная точка на границе жилой зоны	Да
3	п. Прудки	Расчетная точка на границе жилой зоны	Да
4	п. Княгинино	Расчетная точка на границе жилой зоны	Да
5	СЗЗ	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
6	СЗЗ	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
7	СЗЗ	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
8	СЗЗ	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
9	СЗЗ	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да

2.2. Расчетные площадки

N	Объект	Шаг сетки (м)		В расчете
		X	Y	
001	Расчетная площадка	200.00	200.00	Да

Вариант расчета: "Эколог-Шум. Вариант расчета с учетом Площадки цеха РПП"

3. Результаты расчета

3.1. Результаты в расчетных точках

Точки типа: Расчетная точка на границе производственной зоны

N	Расчетная точка	Координаты точки		Высота (м)	31.5		63		125		250		500		1000		2000		4000		8000		La,экв		La,макс				
		X (м)	Y (м)		f	L _п	f	L _п	f	L _п	f	L _п	f	L _п	f	L _п	f	L _п	f	L _п	f	L _п	f	L _п	f	L _п			
10	Расчетная точка	2447.00	3325.00	1.50	f	63.7	f	64.7	f	61.7	f	64.2	f	59.1	f	55	f	48.1	f	34.2	f	0	f	60.80	f	63.40			
					L _п	60.5	L _п	61.4	L _п	58.1	L _п	60.2	L _п	55	L _п	50.2	L _п	43	L _п	28.3	L _п	0							
					L _{отр}	60.9	L _{отр}	61.9	L _{отр}	59.1	L _{отр}	62.1	L _{отр}	57	L _{отр}	53.2	L _{отр}	46.5	L _{отр}	32.9	L _{отр}	0							
					L _{экр}	37.9	L _{экр}	38	L _{экр}	38.8	L _{экр}	35.2	L _{экр}	31.8	L _{экр}	29.7	L _{экр}	22.3	L _{экр}	0	L _{экр}	0							
11	Расчетная точка	2724.50	3065.50	1.50	f	55.6	f	55.3	f	50.2	f	52.9	f	45.1	f	39.9	f	31.5	f	18.8	f	7.9	f	47.60	f	52.10			
					L _п	0	L _п	0	L _п	0	L _п	0	L _п	0	L _п	0	L _п	0	L _п	0	L _п	0							
					L _{отр}	0	L _{отр}	0	L _{отр}	0	L _{отр}	0	L _{отр}	0	L _{отр}	0	L _{отр}	0	L _{отр}	0	L _{отр}	0							
					L _{экр}	55.6	L _{экр}	55.3	L _{экр}	50.2	L _{экр}	52.9	L _{экр}	45.1	L _{экр}	39.9	L _{экр}	31.5	L _{экр}	18.8	L _{экр}	7.9							
12	Расчетная точка	2823.50	3795.50	1.50	f	54	f	54.9	f	52.2	f	52.3	f	48.2	f	44.7	f	37.1	f	17.9	f	0	f	49.80	f	51.80			
					L _п	51.9	L _п	52.8	L _п	49.5	L _п	48.9	L _п	45	L _п	40.7	L _п	33.3	L _п	15.2	L _п	0							
					L _{отр}	49.9	L _{отр}	50.9	L _{отр}	48.8	L _{отр}	49.6	L _{отр}	45.4	L _{отр}	42.5	L _{отр}	34.8	L _{отр}	14.6	L _{отр}	0							
					L _{экр}	29.4	L _{экр}	31.4	L _{экр}	32.2	L _{экр}	26.5	L _{экр}	19.8	L _{экр}	16.9	L _{экр}	6.4	L _{экр}	0	L _{экр}	0							

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

Изм	Кол-уч	Лист	Масш	Подпись	Дата

Точки типа: Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны

Расчетная точка		Координаты точки		Высота (м)	31.5		63		125		250		500		1000		2000		4000		8000		La.эжв		La.макс			
N	Название	X (м)	Y (м)																									
5	СЗЗ	3861.00	2387.50	1.50	f	43.7	f	44.4	f	40.6	f	38.8	f	33.8	f	28	f	13.8	f	0	f	0	f	0	f	35.10	f	35.10
					Lпр	42.7	Lпр	43.4	Lпр	39.9	Lпр	38.2	Lпр	33.3	Lпр	27.9	Lпр	13.8	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0		
					Lotр	35.5	Lotр	36.4	Lotр	31.3	Lotр	29.4	Lotр	22.6	Lotр	11.2	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0		
					Лэкр	31.1	Лэкр	31.1	Лэкр	24.9	Лэкр	22.3	Лэкр	14.9	Лэкр	3.4	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0		
6	СЗЗ	3353.00	1868.00	1.50	f	25.6	f	27.2	f	26	f	19.3	f	11.8	f	6.1	f	0	f	0	f	0	f	0	f	15.30	f	23.50
					Lпр	22.3	Lпр	22.8	Lпр	11.2	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0		
					Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0		
					Лэкр	22.8	Лэкр	25.3	Лэкр	25.9	Лэкр	19.3	Лэкр	11.8	Лэкр	6.1	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0		
7	СЗЗ	2271.00	2283.50	1.50	f	47.5	f	48.3	f	45.2	f	44.1	f	39.2	f	32.1	f	20.5	f	0	f	0	f	0	f	40.10	f	40.80
					Lпр	47.3	Lпр	48.1	Lпр	44.6	Lпр	43.9	Lпр	39.1	Lпр	31.9	Lпр	20.5	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0		
					Lotр	30.7	Lotр	33.5	Lotр	34.9	Lotр	28	Lotр	21.9	Lotр	17.8	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0		
					Лэкр	32.3	Лэкр	31.1	Лэкр	31	Лэкр	27.4	Лэкр	21.7	Лэкр	16.6	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0		
8	СЗЗ	2134.00	3243.00	1.50	f	52.8	f	53.7	f	50.4	f	50.1	f	45.6	f	39.2	f	30.8	f	2	f	0	f	0	f	46.50	f	46.60
					Lпр	52.3	Lпр	53.2	Lпр	49.8	Lпр	49.4	Lпр	45	Lпр	38.6	Lпр	30.5	Lпр	2	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0		
					Lotр	43.1	Lotр	43.9	Lotр	41.1	Lotр	40.2	Lotр	35.9	Lotр	29	Lotр	17.7	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0		
					Лэкр	34.4	Лэкр	34	Лэкр	33.9	Лэкр	35.2	Лэкр	27.8	Лэкр	23.8	Лэкр	12.5	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0		
9	СЗЗ	2411.50	4295.00	1.50	f	47.4	f	48.2	f	45.3	f	44.5	f	40.2	f	35.3	f	24.8	f	0	f	0	f	0	f	41.30	f	41.40
					Lпр	47	Lпр	47.8	Lпр	44.9	Lпр	44.2	Lпр	40	Lпр	35.1	Lпр	24.6	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0		
					Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0		
					Лэкр	36.6	Лэкр	37.2	Лэкр	34.6	Лэкр	32.6	Лэкр	26.6	Лэкр	22	Лэкр	11.8	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0		

Точки типа: Расчетная точка на границе жилой зоны

Расчетная точка		Координаты точки		Высота (м)	31.5		63		125		250		500		1000		2000		4000		8000		La.эжв		La.макс			
N	Название	X (м)	Y (м)																									
2	п. Богдановка	5115.00	6098.50	1.50	f	37.9	f	38.6	f	36.1	f	32.9	f	26.3	f	16.7	f	0	f	0	f	0	f	0	f	28.10	f	28.20
					Lпр	37.9	Lпр	38.5	Lпр	35.6	Lпр	32.6	Lпр	26	Lпр	16	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0		
					Lotр	20	Lotр	22.6	Lotр	26.6	Lotр	21	Lotр	14.8	Lotр	8.4	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0		
					Лэкр	8.6	Лэкр	8.2	Лэкр	0.5	Лэкр	7.4	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0		
1	п. Васильевка	4358.50	5851.00	1.50	f	39.4	f	40.1	f	37.2	f	34.8	f	28.7	f	20.5	f	0	f	0	f	0	f	0	f	30.10	f	30.20
					Lпр	39.3	Lпр	39.9	Lпр	36.3	Lпр	34.3	Lпр	28.3	Lпр	19.7	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0		
					Lotр	19.6	Lotр	22.4	Lotр	26.5	Lotр	21.3	Lotр	15.6	Lotр	10.3	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0		
					Лэкр	21.4	Лэкр	23.6	Лэкр	27.2	Лэкр	22.1	Лэкр	15.5	Лэкр	9.1	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0		
4	п. Княгинино	4008.00	2136.00	1.50	f	40.1	f	40.7	f	36.3	f	33.7	f	27.9	f	21.3	f	0	f	0	f	0	f	0	f	29.50	f	29.60
					Lпр	39.5	Lпр	40.2	Lпр	36	Lпр	33.5	Lпр	27.8	Lпр	21.3	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0		
					Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0		
					Лэкр	30.8	Лэкр	31.1	Лэкр	24.6	Лэкр	21.6	Лэкр	13.3	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0		
3	п. Прудки	1623.50	5910.50	1.50	f	40	f	40.8	f	38.5	f	35.5	f	29.6	f	22.5	f	0	f	0	f	0	f	0	f	31.20	f	31.20
					Lпр	39.1	Lпр	39.9	Lпр	36.8	Lпр	34.3	Lпр	28.5	Lпр	21.2	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0		
					Lotр	26.3	Lotр	29.1	Lotр	32.5	Lotр	27.4	Lotр	21.3	Lotр	16.3	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0		
					Лэкр	31.7	Лэкр	32.1	Лэкр	27.1	Лэкр	25.1	Лэкр	18.2	Лэкр	7.2	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0		

Н-20222.3 – ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	Кол-уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

3.2. Вклады в расчетных точках

Точки типа: Расчетная точка на границе производственной зоны

Расчетная точка / Задание на расчет вкладов		Координаты точки		Высота (м)	31.5		63		125		250		500		1000		2000		4000		8000		Ла.эquiv		Ла.макс	
N	Название	X (м)	Y (м)																							
		2447.00	3325.00	1.50		63.7		64.7		61.7		64.2		59.1		55		48.1		34.2		0		60.80		63.40
	Задание на расчет вкладов В1				1*	56.1	1*	57.1	1*	53.4	4*	61.1	4*	54	4*	51.4	4*	42.5	4*	27.7			4*	56.60	8*	57.10
					2*	55.9	2*	56.9	2*	53.2	1*	53.5	1*	49	5*	41.7	6*	36.5	8*	23.7			1*	49.60	4*	56.60
					3*	54.8	3*	55.8	3*	52.1	2*	53.2	2*	48.8	1*	41.1	7*	35.8	9*	23.5			2*	49.30	10*	56.40
		2724.50	3065.50	1.50		55.6		55.3		50.2		52.9		45.1		39.9		31.5		18.8		7.9		47.60		52.10
	Задание на расчет вкладов В1				11*	48.8	11*	49	11*	43.6	4*	51.2	4*	42.1	4*	37.7	4*	27.2	4*	14.7	14*	6.3	4*	45.10	10*	50.00
					12*	48.1	12*	47.8	12*	42.6	11*	41.9	12*	35.8	14*	27.2	15*	24.3	14*	12.4	17*	2.7	11*	37.10	4*	45.10
					13*	47.5	13*	47.5	13*	42	12*	41.4	11*	35.7	15*	27.1	16*	21.4	17*	10.1			12*	36.90	11*	37.10
		2823.50	3795.50	1.50		54		54.9		52.2		52.3		48.2		44.7		37.1		17.9		0		49.80		51.80
	Задание на расчет вкладов В1				18*	44.5	18*	45.4	18*	41.2	4*	45.7	4*	38.9	4*	36	4*	24.8	21*	7.7			4*	41.20	10*	45.40
					19*	44.2	19*	45.2	19*	41	18*	40.8	18*	36.1	5*	31.6	21*	24.3	23*	7.6			18*	36.70	8*	41.60
					3*	44	3*	44.9	3*	40.8	19*	40.6	19*	35.8	20*	30.8	22*	24.3	22*	7.6			19*	36.40	4*	41.20

1* - [№0051] ИШ 51 Циклон, 2* - [№0049] ИШ 49 Циклон, 3* - [№0048] ИШ 48 Циклон, 4* - [№0023] Компрессор, 5* - [№0044] ИШ 44 СУ №6 6* - [№0052] ИШ 52 СУ №9, 7* - [№0045] ИШ 45 СУ №78* - [№0026] ИШ 26 А/т, 9* - [№0043] ИШ 43 СУ №5, 10* - [№0022] ИШ 22 тепловоз, 11* - [№0034] ИШ 34 Циклон, 12* - [№0035] ИШ 35 Циклон, 13* - [№0033] ИШ 33 Циклон, 14* - [№0053] ИШ 53 Насос, 15* - [№0029] ИШ 29 СУ №4, 16* - [№0028] ИШ 28 СУ №3, 17* - [№0054] ИШ 54 Насос, 18* - [№0050] ИШ 50 Циклон, 19* - [№0047] ИШ 47 Циклон, 20* - [№0121] Сущ. Точечный ИШ, 21* - [№0002] Сущ. Точечный ИШ, 22* - [№0003] Сущ. Точечный ИШ, 23* - [№0001] Сущ. Точечный ИШ

Точки типа: Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны

Расчетная точка / Задание на расчет вкладов		Координаты точки		Высота (м)	31.5		63		125		250		500		1000		2000		4000		8000		Ла.эquiv		Ла.макс	
N	Название	X (м)	Y (м)																							
		3861.00	2387.50	1.50		43.7		44.4		40.6		38.8		33.8		28		13.8		0		0		35.10		35.10
	Задание на расчет вкладов В1				19*	37.5	19*	38.4	19*	33.4	19*	31.6	19*	24.9	23*	17.2	23*	4.9					19*	26.40	19*	26.40
					24*	33.7	24*	34.6	24*	29.8	24*	28.2	24*	21.6	21*	17.2	21*	4.8					24*	23.00	24*	23.00
					13*	33.6	13*	34.5	13*	29.7	13*	28	13*	21.4	22*	17.2	22*	4.8					13*	22.90	13*	22.90
		3353.00	1868.00	1.50		25.6		27.2		26		19.3		11.8		6.1		0		0		0		15.30		23.50
	Задание на расчет вкладов В1				25*	18	20*	20.8	20*	21.7	20*	14.4	20*	7.8	20*	3.2							20*	10.90	10*	19.70
					20*	18	25*	20.8	25*	21.6	25*	14.4	25*	7.7	25*	3.1							25*	10.90	27*	15.20
					26*	12.9	26*	15.8	26*	16.6	4*	9.9	26*	2.6									26*	3.60	28*	11.40
		2271.00	2283.50	1.50		47.5		48.3		45.2		44.1		39.2		32.1		20.5		0		0		40.10		40.80
	Задание на расчет вкладов В1				12*	37.7	12*	38.6	12*	34.7	12*	34.2	12*	28.7	29*	22.9	15*	11.3					12*	29.60	10*	31.80
					11*	37.6	11*	38.6	11*	34.7	11*	34.1	11*	28.6	5*	22.5	16*	11.1					11*	29.50	12*	29.60
					13*	37.5	13*	38.5	13*	34.6	13*	34	13*	28.5	30*	20.1	6*	10.7					13*	29.30	11*	29.50
		2134.00	3243.00	1.50		52.8		53.7		50.4		50.1		45.6		39.2		30.8		2		0		46.50		46.60
	Задание на расчет вкладов В1				24*	45.2	24*	46.1	24*	42.3	24*	41.9	24*	36.8	5*	29.7	6*	21.9	9*	2			24*	37.50	24*	37.50
					1*	43.4	1*	44.4	1*	40.7	1*	40.5	1*	35.5	30*	29.1	7*	21.4					1*	36.20	1*	36.20
					2*	43.2	2*	44.2	2*	40.4	2*	40.2	2*	35.2	29*	28.3	31*	21.1					2*	35.90	2*	35.90
		2411.50	4295.00	1.50		47.4		48.2		45.3		44.5		40.2		35.3		24.8		0		0		41.30		41.40
	Задание на расчет вкладов В1				18*	37.8	18*	38.7	18*	34.8	18*	34.3	18*	28.8	5*	23.2	32*	13.5					18*	29.60	18*	29.60
					3*	37.6	3*	38.5	3*	34.7	3*	34.1	3*	28.6	32*	23.1	33*	13.5					3*	29.40	3*	29.40
					2*	37.6	2*	38.5	2*	34.6	2*	34.1	2*	28.6	33*	23.1	34*	13.5					2*	29.40	2*	29.40

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

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

Изм.	
Кол-во	
Лист	
№ док.	
Подпись	
Дата	

1* - [№0051] ИШ 51 Циклон, 2* - [№0049] ИШ 49 Циклон, 3* - [№0048] ИШ 48 Циклон, 4* - [№0023] Компрессор, 5* - [№0044] ИШ 44 СУ №6, 6* - [№0052] ИШ 52 СУ №9, 7* - [№0045] ИШ 45 СУ №7, 8* - [№0026] ИШ 26 А/т, 9* - [№0043] ИШ 43 СУ №5, 10* - [№0022] ИШ 22 тепловоз, 11* - [№0034] ИШ 34 Циклон, 12* - [№0035] ИШ 35 Циклон, 13* - [№0033] ИШ 33 Циклон, 14* - [№0053] ИШ 53 Насос, 15* - [№0029] ИШ 29 СУ №4, 16* - [№0028] ИШ 28 СУ №3, 17* - [№0054] ИШ 54 Насос, 18* - [№0050] ИШ 50 Циклон, 19* - [№0047] ИШ 47 Циклон, 20* - [№0121] Сущ. Точечный ИШ, 21* - [№0002] Сущ. Точечный ИШ, 22* - [№0003] Сущ. Точечный ИШ, 23* - [№0001] Сущ. Точечный ИШ, 24* - [№0032] ИШ 32 Циклон, 25* - [№0122] Сущ. Точечный ИШ, 26* - [№0020] Сущ. Точечный ИШ, 27* - [№0040] окно реакторного отд., 28* - [№0042] окно реакторное отд., 29* - [№0030] ИШ 30 СУ №1, 30* - [№0031] ИШ 31 СУ №2, 31* - [№0046] ИШ 46 СУ №8, 32* - [№0010] Сущ. Точечный ИШ, 33* - [№0012] Сущ. Точечный ИШ, 34* - [№0013] Сущ. Точечный ИШ

Точки типа: Расчетная точка на границе жилой зоны

Расчетная точка / Задание на расчет вкладов		Координаты точки		Высота (м)	31.5		63		125		250		500		1000		2000		4000		8000		Л.э.кв		Л.макс	
N	Название	X (м)	Y (м)																							
		4358.50	5851.00	1.50		39.4		40.1		37.2		34.8		28.7		20.5		0		0		0		30.10		30.20
	Задание на расчет вкладов В1				18*	29.3	18*	30	18*	25.5	18*	23.7	18*	16.4	35*	7.7						18*	18.20	18*	18.20	
					19*	29.2	19*	30	19*	25.5	19*	23.6	19*	16.3	36*	7.6						19*	18.20	19*	18.20	
						24*	29.2	24*	29.9	24*	25.5	24*	23.6	24*	16.3	34*	7.6					24*	18.10	24*	18.10	
		5115.00	6098.50	1.50		37.9		38.6		36.1		32.9		26.3		16.7		0		0		0		28.10		28.20
	Задание на расчет вкладов В1				18*	27.7	18*	28.4	25*	28.9	25*	23.4	25*	17.1	25*	10.7						25*	19.30	25*	19.30	
					24*	27.7	24*	28.3	20*	25	18*	21.4	18*	13.6	20*	7						18*	15.70	18*	15.70	
						19*	27.6	19*	28.3	18*	23.7	24*	21.4	24*	13.5	35*	3.5					24*	15.70	24*	15.70	
		1623.50	5910.50	1.50		40		40.8		38.5		35.5		29.6		22.5		0		0		0		31.20		31.20
	Задание на расчет вкладов В1				18*	30.1	18*	30.8	25*	30.9	25*	26	25*	20.1	25*	15.1						25*	22.20	25*	22.20	
					19*	30.1	19*	30.8	20*	30.9	20*	26	20*	20.1	20*	15.1						20*	22.20	20*	22.20	
						3*	30	3*	30.8	26*	25.9	18*	24	18*	17	26*	10.1					18*	18.70	18*	18.70	
		4008.00	2136.00	1.50		40.1		40.7		36.3		33.7		27.9		21.3		0		0		0		29.50		29.60
	Задание на расчет вкладов В1				24*	31.1	24*	32	24*	26.4	24*	24	24*	16.5	23*	10.4						24*	18.70	24*	18.70	
					13*	31	13*	31.8	13*	26.2	13*	23.8	13*	16.2	21*	10.4						13*	18.40	13*	18.40	
						11*	30.9	11*	31.7	11*	26.1	18*	23.6	18*	16	22*	10.4					18*	18.20	18*	18.20	

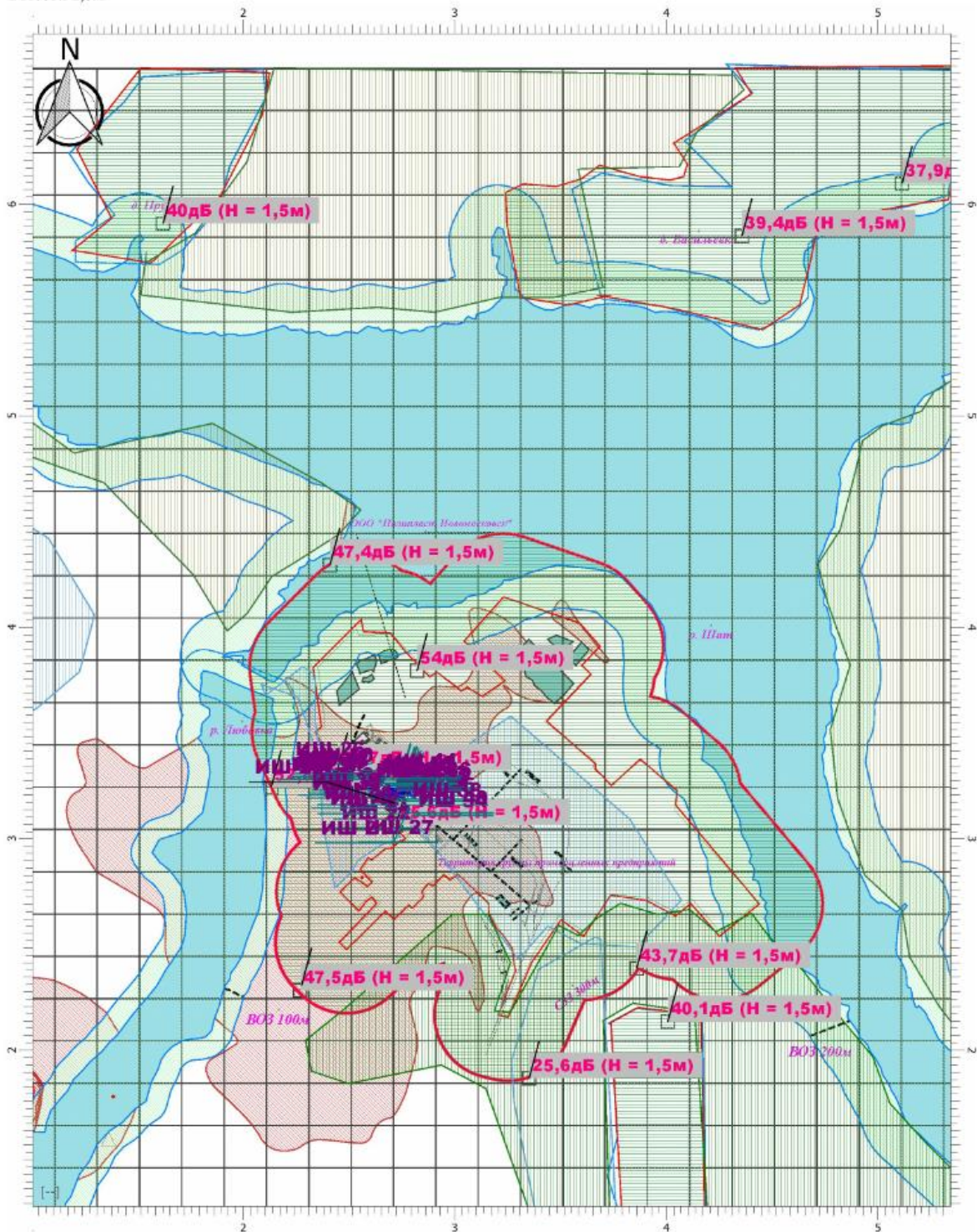
1* - [№0051] ИШ 51 Циклон, 2* - [№0049] ИШ 49 Циклон, 3* - [№0048] ИШ 48 Циклон, 4* - [№0023] Компрессор, 5* - [№0044] ИШ 44 СУ №6, 6* - [№0052] ИШ 52 СУ №9, 7* - [№0045] ИШ 45 СУ №7, 8* - [№0026] ИШ 26 А/т, 9* - [№0043] ИШ 43 СУ №5, 10* - [№0022] ИШ 22 тепловоз, 11* - [№0034] ИШ 34 Циклон, 12* - [№0035] ИШ 35 Циклон, 13* - [№0033] ИШ 33 Циклон, 14* - [№0053] ИШ 53 Насос, 15* - [№0029] ИШ 29 СУ №4, 16* - [№0028] ИШ 28 СУ №3, 17* - [№0054] ИШ 54 Насос, 18* - [№0050] ИШ 50 Циклон, 19* - [№0047] ИШ 47 Циклон, 20* - [№0121] Сущ. Точечный ИШ, 21* - [№0002] Сущ. Точечный ИШ, 22* - [№0003] Сущ. Точечный ИШ, 23* - [№0001] Сущ. Точечный ИШ, 24* - [№0032] ИШ 32 Циклон, 25* - [№0122] Сущ. Точечный ИШ, 26* - [№0020] Сущ. Точечный ИШ, 27* - [№0040] окно реакторного отд., 28* - [№0042] окно реакторное отд., 29* - [№0030] ИШ 30 СУ №1, 30* - [№0031] ИШ 31 СУ №2, 31* - [№0046] ИШ 46 СУ №8, 32* - [№0010] Сущ. Точечный ИШ, 33* - [№0012] Сущ. Точечный ИШ, 34* - [№0013] Сущ. Точечный ИШ, 35* - [№0011] Сущ. Точечный ИШ, 36* - [№0014] Сущ. Точечный ИШ

Н-2022.3 – ОВОС.2.ГЧ

КАРТЫ-СХЕМЫ УРОВНЕЙ ШУМА В ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

Отчет

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета с учетом Площадки цеха РПП
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 31.5Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 31.5Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Цветовая схема

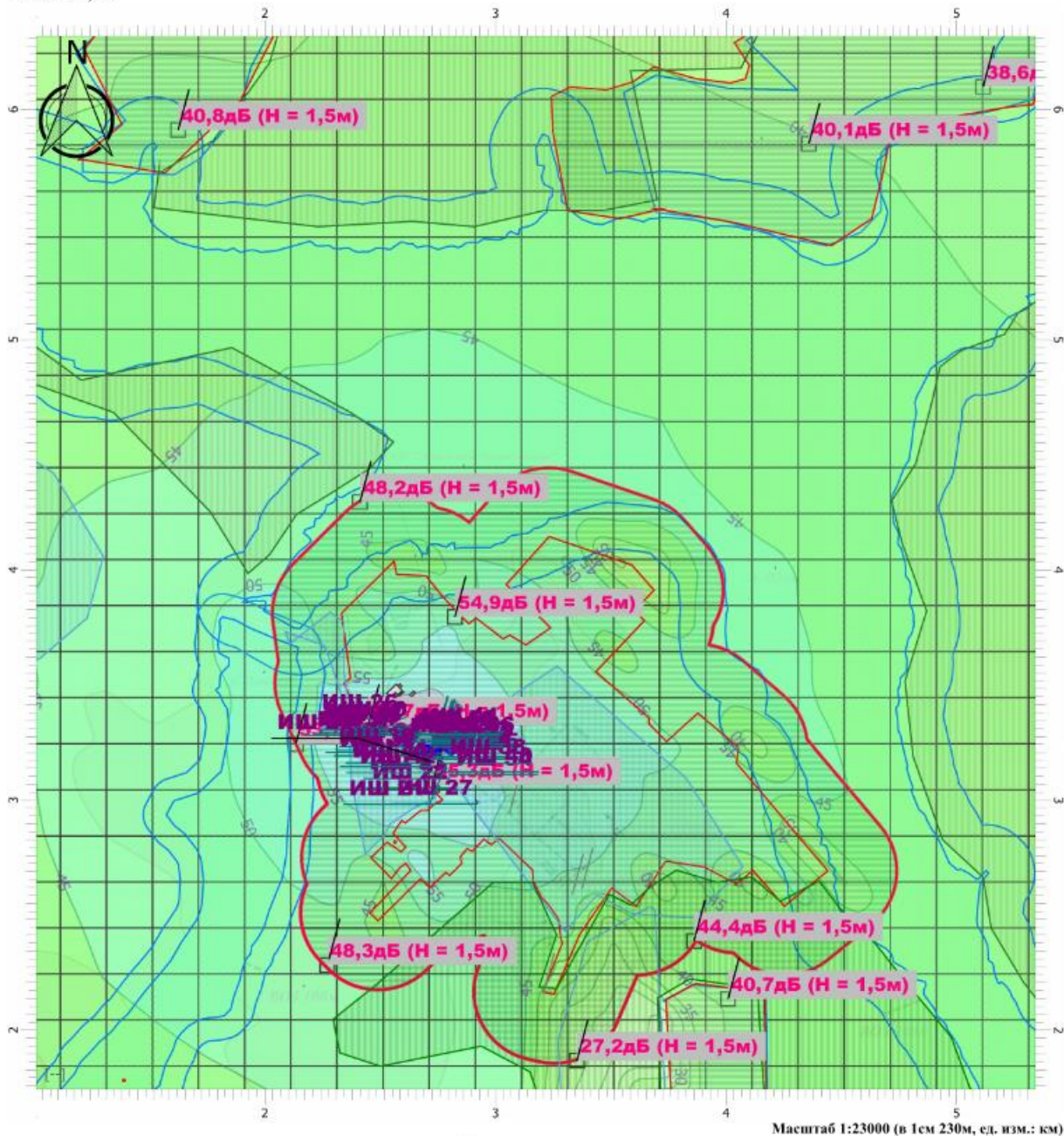
Масштаб 1:23000 (в Гсм 230м, ед. изм.: км)

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. Изн. №

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Отчет

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета с учетом Площадки цеха РПП
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 63Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 63Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Масштаб 1:23000 (в 1см 230м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

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

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Отчет

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета с учетом Площадки цеха РПП

Тип расчета: Уровни шума

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

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:23000 (в 1см 230м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

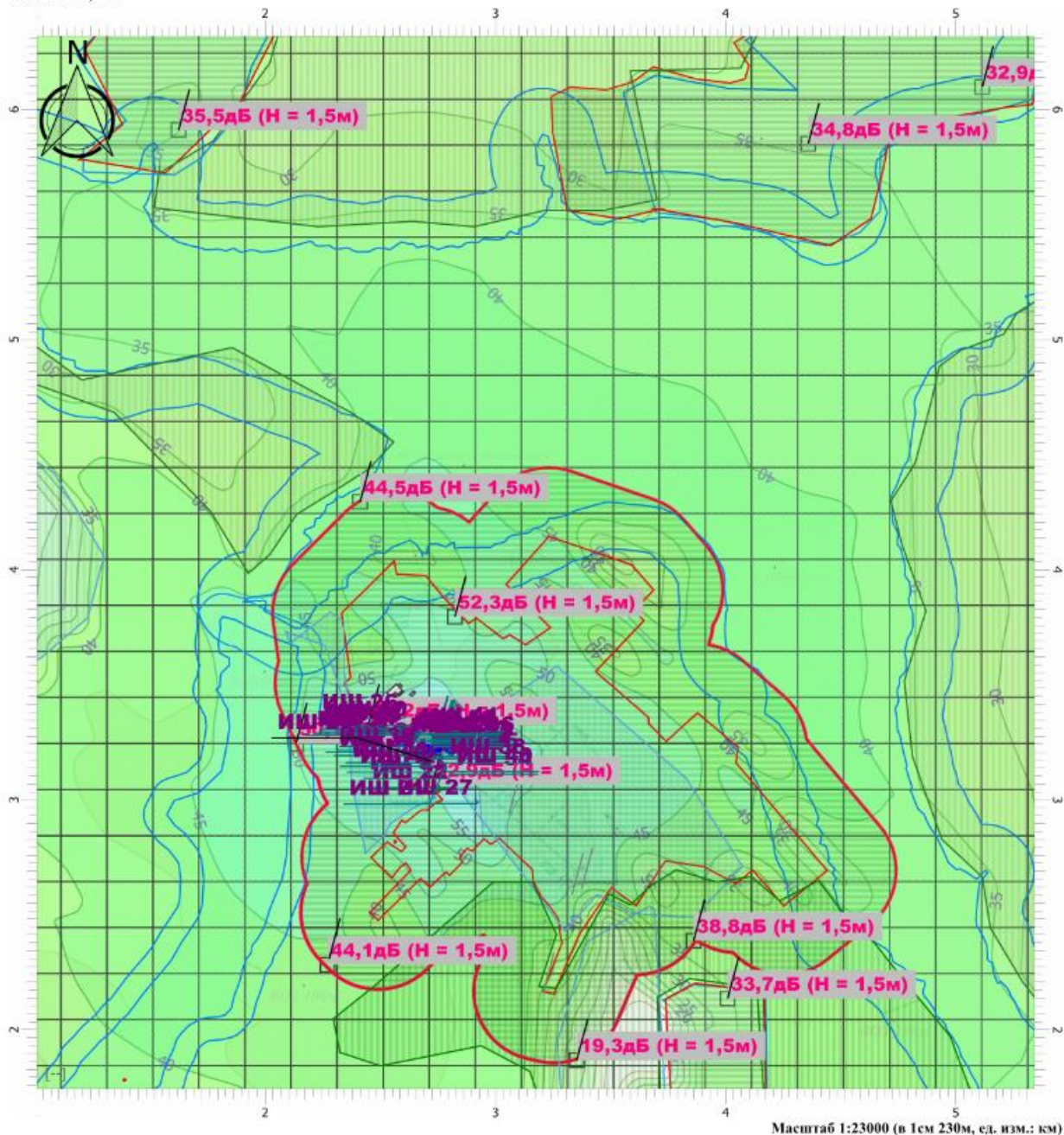
0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ	(20 - 25] дБ
(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ	(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ
(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ	(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ
(75 - 80] дБ	(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115]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

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Отчет

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета с учетом Площадки цеха РПП
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 250Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 250Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Масштаб 1:23000 (в Тем 230м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

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

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

Отчет

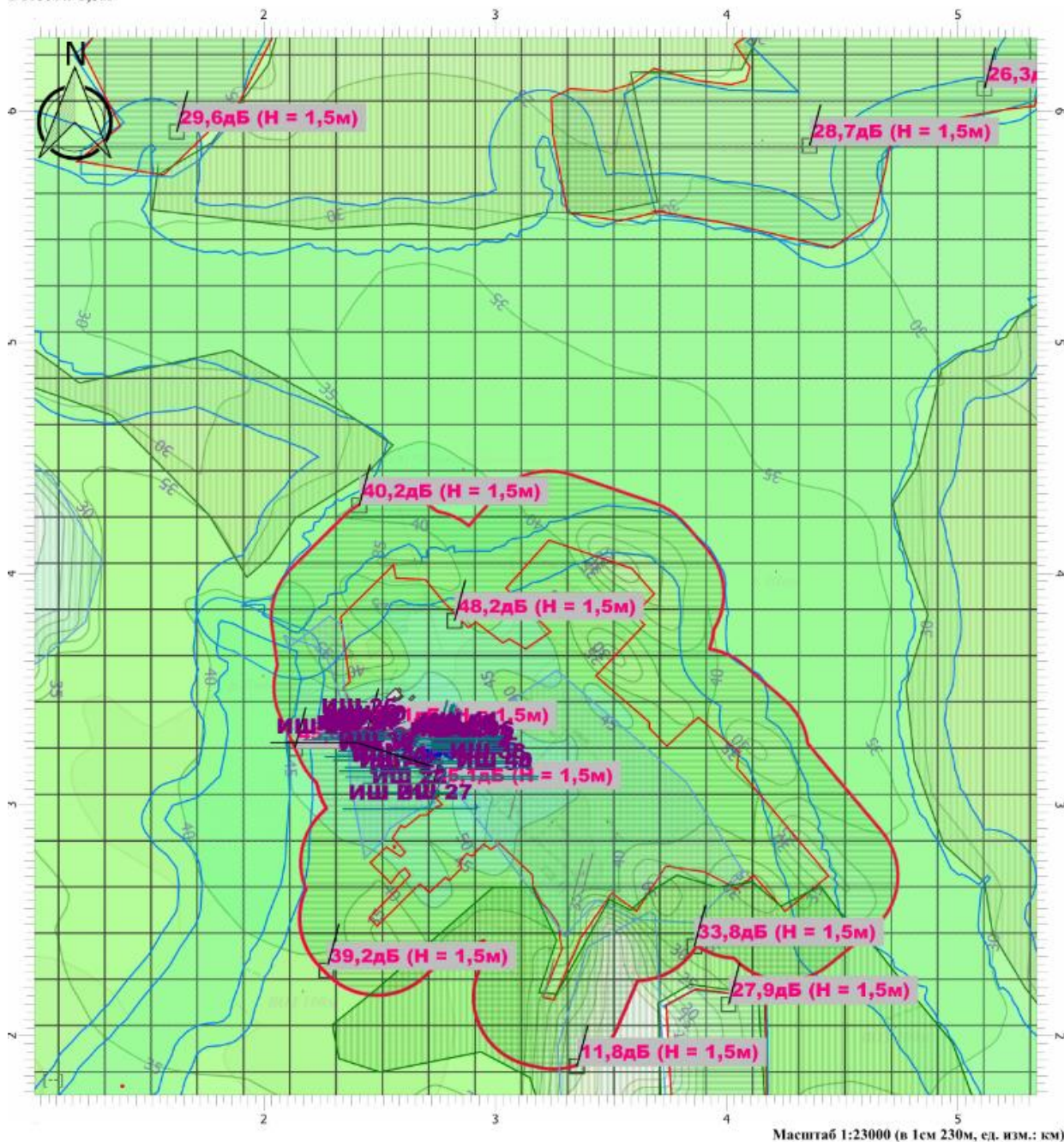
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета с учетом Площадки цеха РПП

Тип расчета: Уровни шума

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

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



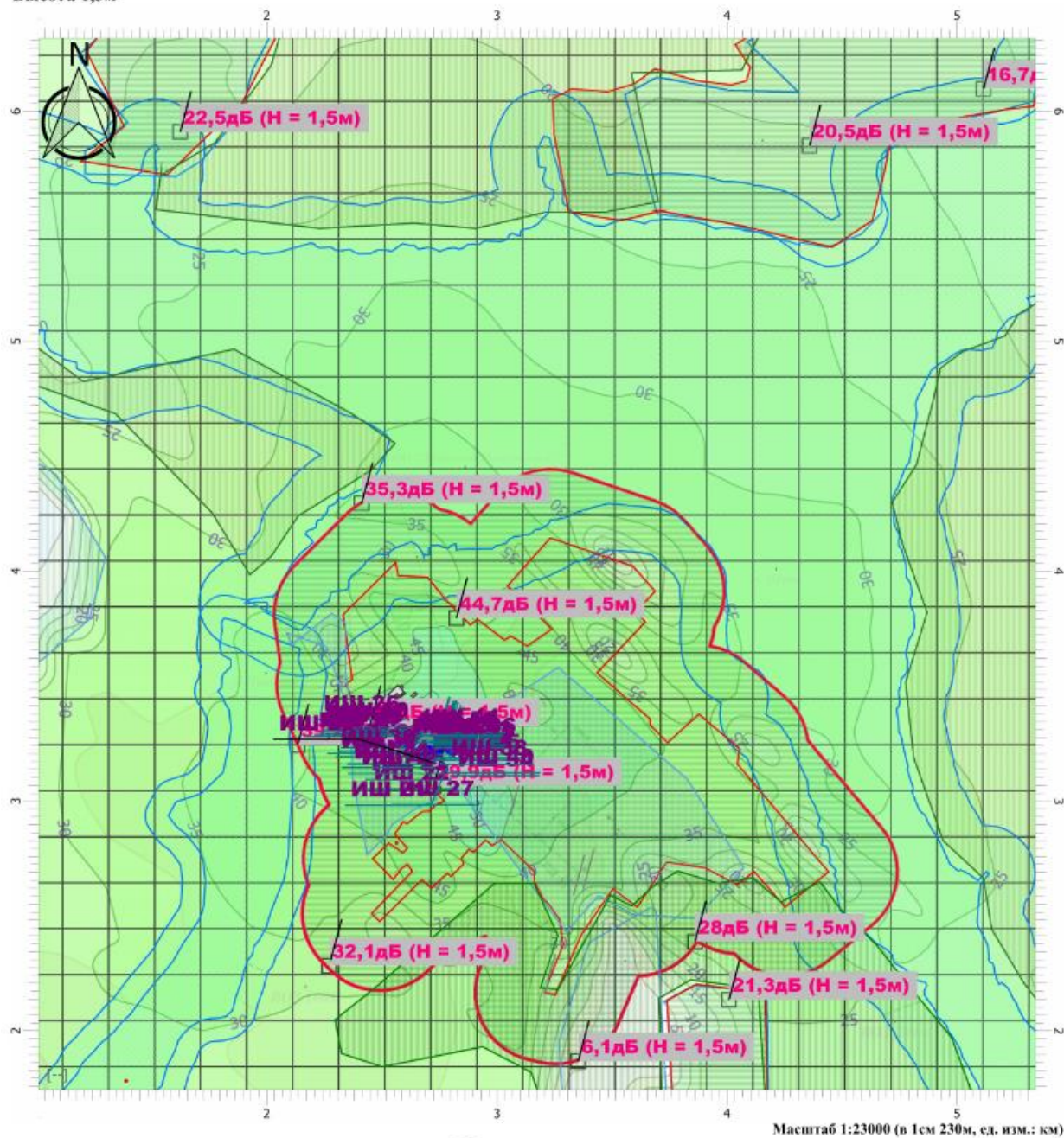
Цветовая схема

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Отчет

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета с учетом Площадки цеха РПП
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 1000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 1000Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Масштаб 1:23000 (в 1см 230м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

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

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. Изн. №

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Отчет

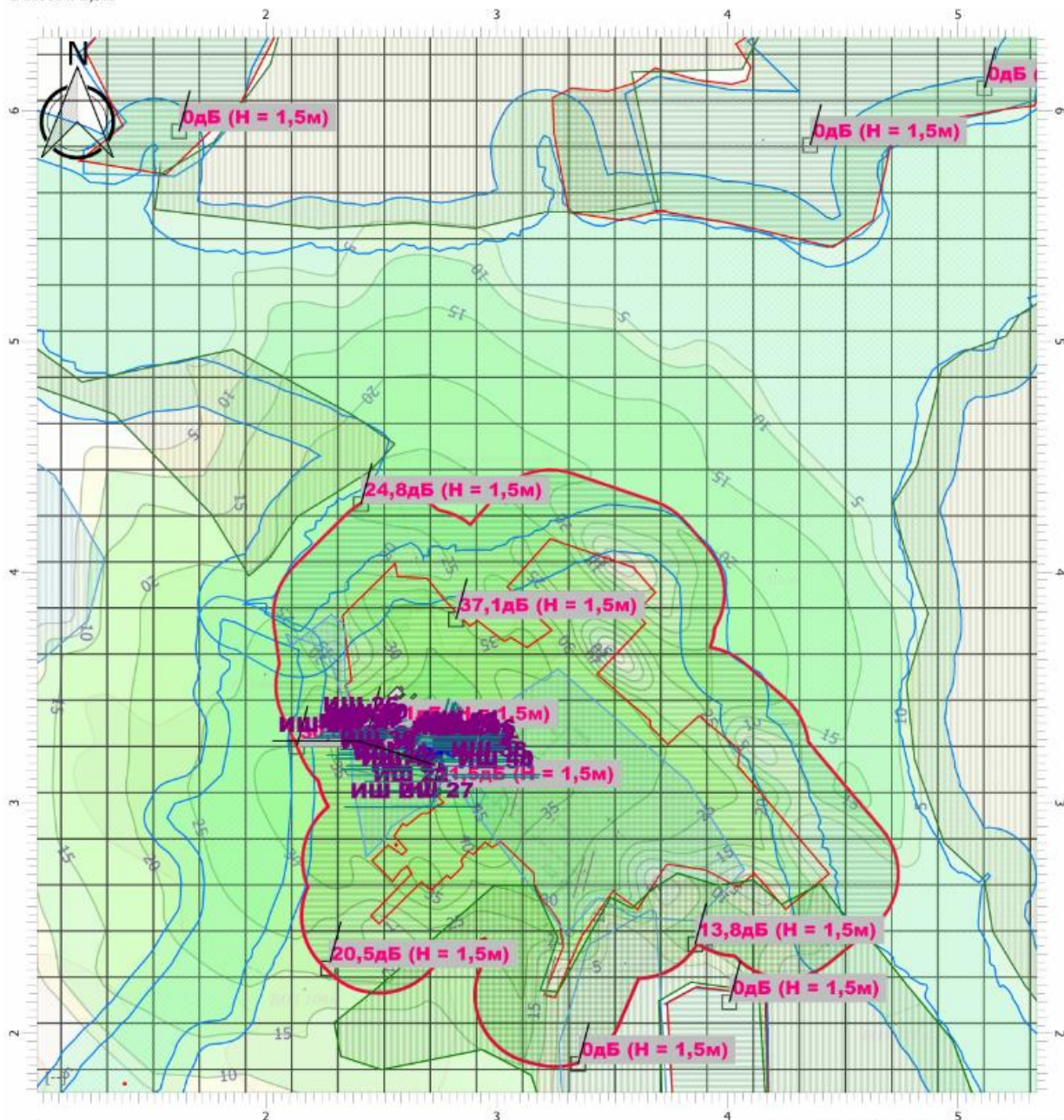
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета с учетом Площадки цеха РПП

Тип расчета: Уровни шума

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

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:23000 (в 1см 230м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

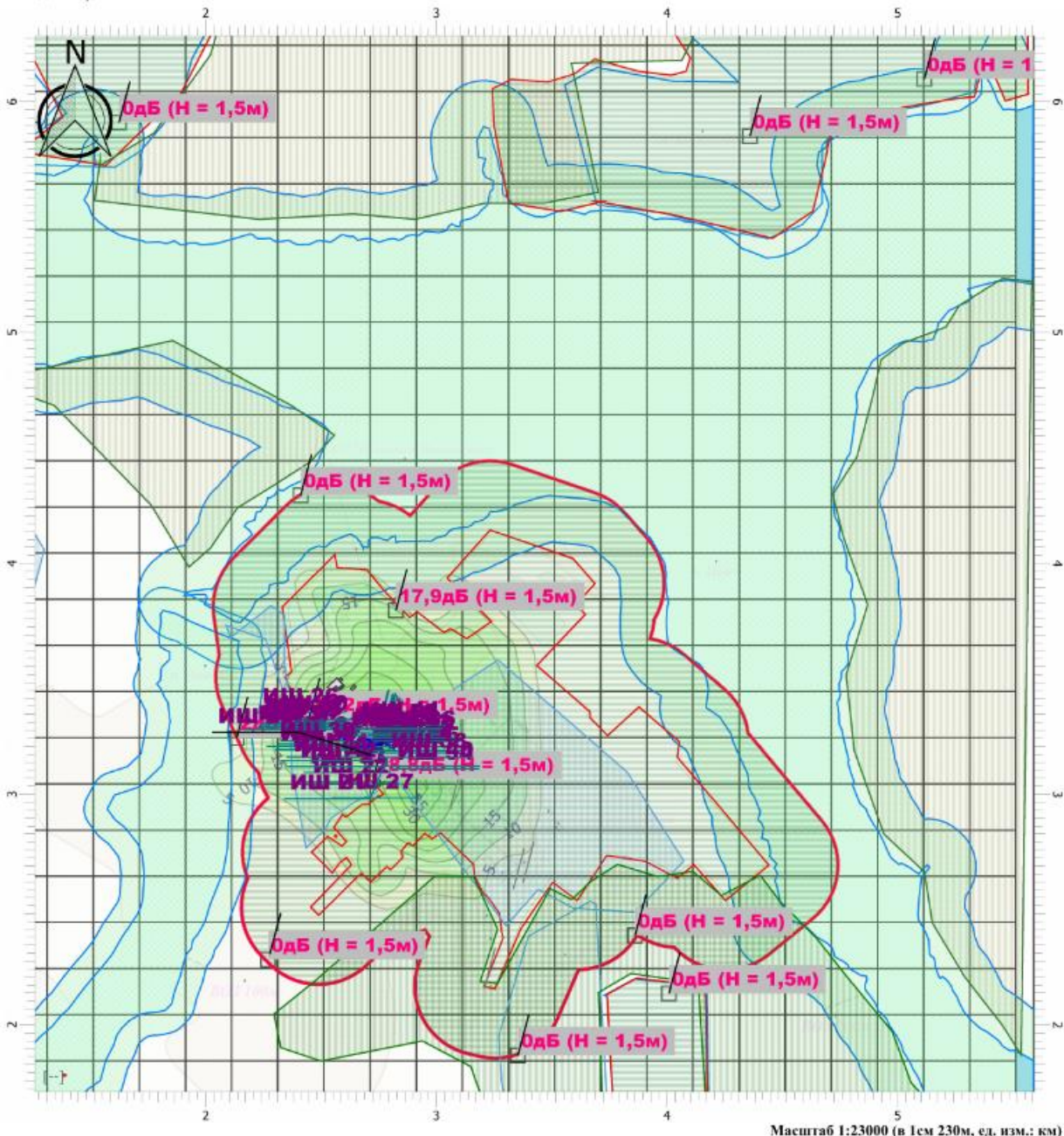
0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ	(20 - 25] дБ
(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ	(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ
(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ	(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ
(75 - 80] дБ	(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115]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

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

Отчет

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета с учетом Площадки цеха РПП
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 4000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 4000Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Масштаб 1:23000 (в Гсм 230м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

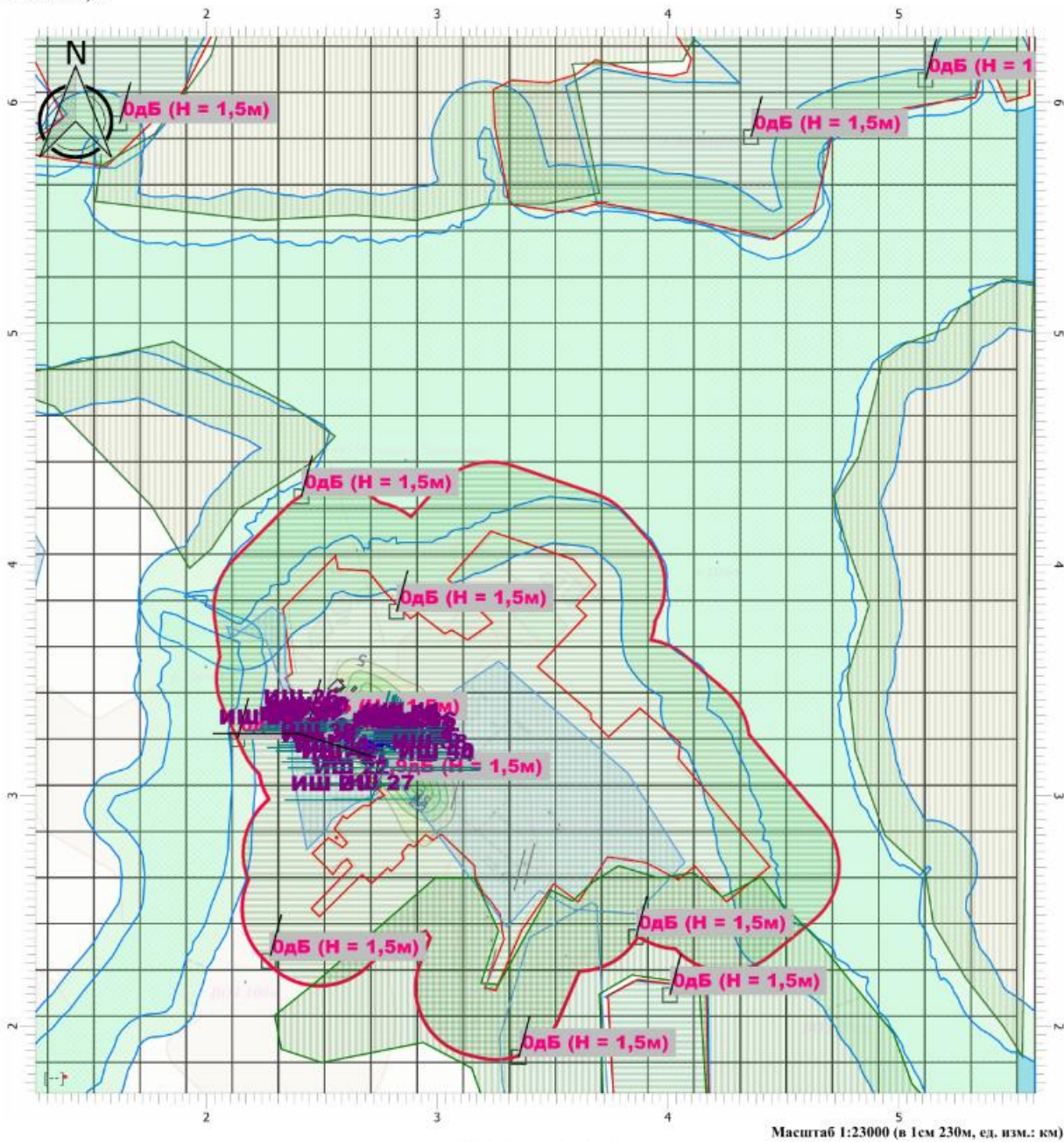
0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ	(20 - 25] дБ
(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ	(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ
(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ	(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ
(75 - 80] дБ	(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115]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

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. Изн. №

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Отчет

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета с учетом Площадки цеха РПП
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 8000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 8000Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Масштаб 1:23000 (в 1см 230м, ед. взм.: км)

Цветовая схема

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

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

Отчет

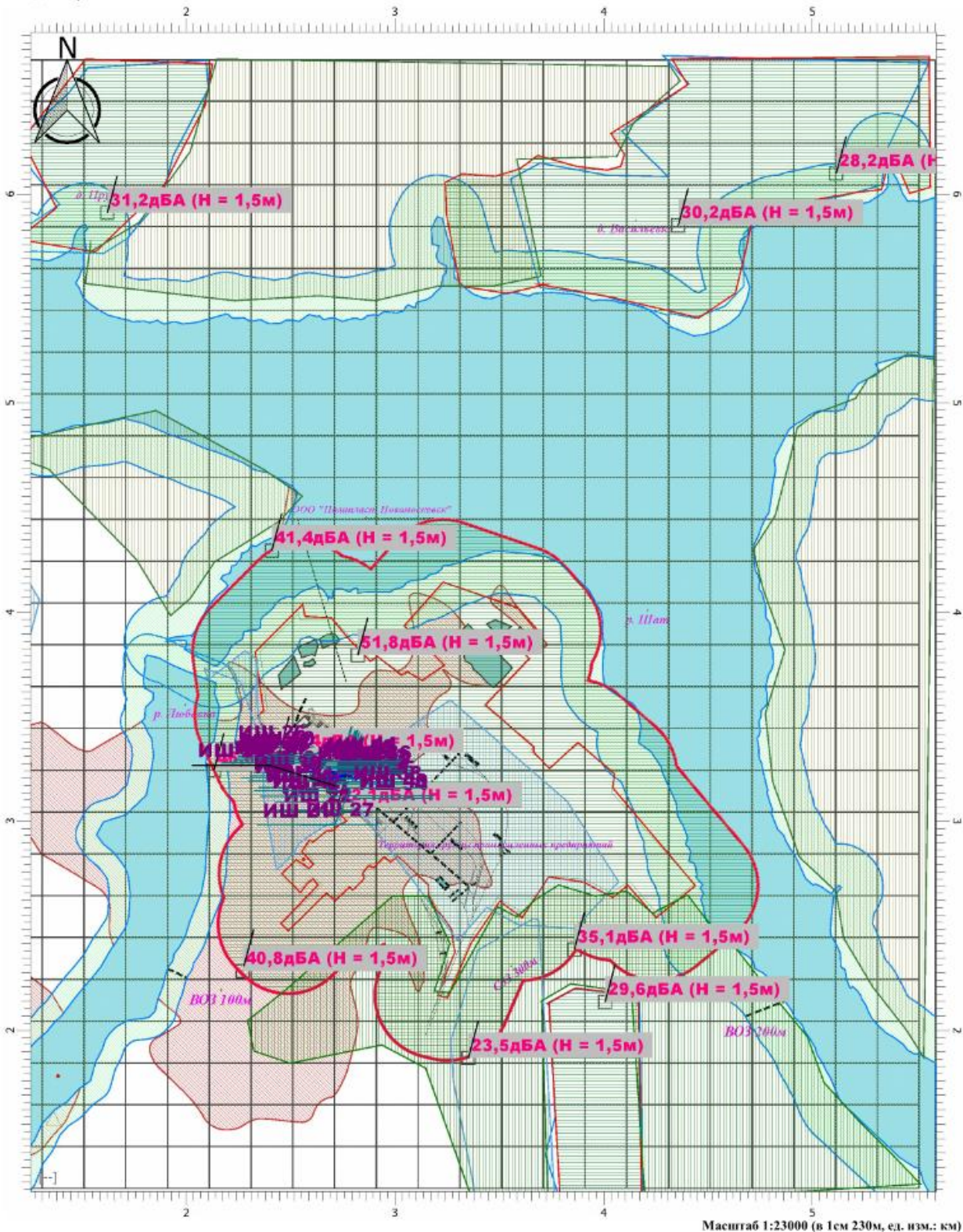
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета с учетом Площадки цеха РПП

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: L_{a,мах} (Максимальный уровень звука)

Параметр: Максимальный уровень звука

Высота 1,5м

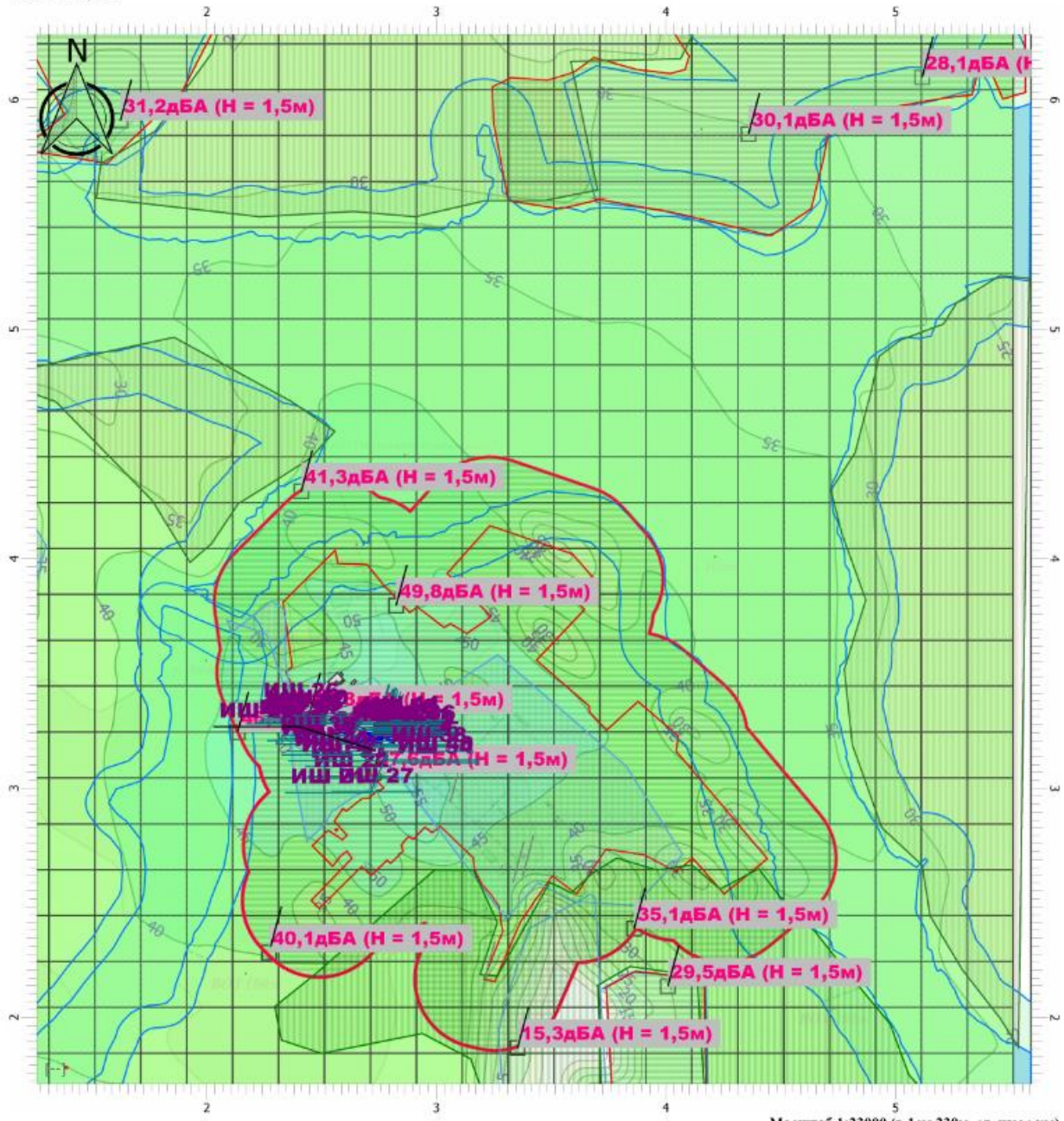


Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. Изн. №

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Отчет

Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета с учетом Площадки цеха РПП
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: La (Уровень звука)
 Параметр: Уровень звука
 Высота 1,5м



Масштаб 1:23000 (в Тем 230м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

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

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

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

Приложение М

АКУСТИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ В ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА

Эколог-Шум. Модуль печати результатов расчета

Copyright © 2006-2020 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Источник данных: Эколог-Шум, версия 2.4.6.6023 (от 25.06.2020) [3D]

1. Исходные данные

1.1. Источники постоянного шума

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										t	T	La.экв	La.макс	В расчете
			Дистанция замера R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000					
001	Автосамосвал	12.57	7.5	68.0	71.0	76.0	73.0	70.0	70.0	67.0	61.0	60.0	6.	12.	74.0	80.0	Да
002	Установка сварочная	12.57	7.5	99.0	99.0	92.0	86.0	83.0	80.0	78.0	74.0	2.	12.	86.6	90.0	Да	
003	Вибратор	12.57	7.5	81.0	84.0	89.0	86.0	83.0	83.0	80.0	74.0	2.	12.	87.0	90.0	Да	
004	Компрессор	12.57	7.5	99.0	99.0	100.0	98.0	91.0	87.0	88.0	90.0	2.	12.	98.0	102.0	Да	
005	Кран автомобильный	12.57	7.5	68.0	71.0	76.0	73.0	70.0	70.0	67.0	61.0	6.	12.	74.0	80.0	Да	
006	Экскаватор	12.57	7.5	69.0	72.0	77.0	74.0	71.0	71.0	68.0	62.0	6.	8.	75.0	80.0	Да	

1.3. Препятствия

N	Объект	Коэффициент звукопоглощения а, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц								В расчете	
		31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000		8000
	Арктика	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	Да
	Здание	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	Да
	Лаборатория	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	Да
	Производственный корпус	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.08	0.04	0.06	0.06	Да
	Производственный корпус	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	Да
	Прямоугольник	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	Да
	Прямоугольник	0.03	0.03	0.03	0.05	0.06	0.09	0.04	0.06	0.06	Да
	Прямоугольник	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.08	0.04	0.06	0.06	Да
	Прямоугольник	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	Да
	Прямоугольник	0.03	0.03	0.03	0.05	0.06	0.09	0.04	0.06	0.06	Да
	Прямоугольник	0.03	0.03	0.03	0.05	0.06	0.09	0.04	0.06	0.06	Да
	Столовая	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	Да

1.4. Снижение шума. Влияние земли

N	Объект	В расчете
Коэффициент отражения от поверхности земли		
001	Область влияния земли	0.80 Да
002	Область влияния земли	0.80 Да
003	Область влияния земли	0.80 Да

Н-2022.3- ОВОС.2.ГЧ

Изм Кол-во Лист Клоок Подпись Дата

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
Кодок	
Подпись	
Дата	

1.5. Снижение шума. Влияние зеленых насаждений

N	Объект	В расчете
001	Область влияния листвы	Да

1.6. Снижение шума. Влияние промышленных зон

N	Объект	В расчете
008	Прямоугольник	Да
009	Прямоугольник	Да
010	Производственный корпус	Да
011	Лаборатория	Да
012	Прямоугольник	Да
013	Прямоугольник	Да
014	Арктика	Да
017	Столовая	Да
043	Область влияния промзоны	Да
044	Область влияния промзоны	Да
045	Область влияния промзоны	Да

1.7. Снижение шума по СТО Газпром 2-3.5-043-2005

N	Объект	Звукопоглощение, дБ/м, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц									В расчете
		31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
001	Область поглощения шума	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Да
002	Область поглощения шума	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Да

2. Условия расчета

2.1. Расчетные точки

N	Объект	Тип точки	В расчете
1	п. Васильевка	Расчетная точка на границе жилой зоны	Да
10	Расчетная точка	Расчетная точка на границе производственной зоны	Да
11	Расчетная точка	Расчетная точка на границе производственной зоны	Да
12	Расчетная точка	Расчетная точка на границе производственной зоны	Да
2	п. Богдановка	Расчетная точка на границе жилой зоны	Да
3	п. Прудки	Расчетная точка на границе жилой зоны	Да
4	п. Княгинино	Расчетная точка на границе жилой зоны	Да
5	СЗЗ	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
6	СЗЗ	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
7	СЗЗ	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
8	СЗЗ	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
9	СЗЗ	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да

2.2. Расчетные площадки

N	Объект	Шаг сетки (м)		В расчете
		X	Y	
001	Расчетная площадка	200.00	200.00	Да

3. Результаты расчета

3.1. Результаты в расчетных точках

Н-2022.3- ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	Кол-уч	Лист	Кодок	Подпись	Дата

Точки типа: Расчетная точка на границе производственной зоны

N	Расчетная точка	Координаты точки		Высота (м)	31.5		63		125		250		500		1000		2000		4000		8000		Ла.экв		Ла.макс		
		X (м)	Y (м)																								
10	Расчетная точка	2447.00	3325.00	1.50	f	60	f	58.7	f	58.9	f	54.9	f	50.1	f	49	f	43.7	f	30	f	6.5	f	53.50	f	65.10	
					Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0					
					Lotр	48.9	Lotр	51.9	Lotр	56.3	Lotр	52.9	Lotр	49.5	Lotр	48.8	Lotр	43.5	Lotр	29.2	Lotр	5.3					
					Лэкр	59.6	Лэкр	57.7	Лэкр	55.5	Лэкр	50.6	Лэкр	41.1	Лэкр	35.1	Лэкр	30.8	Лэкр	22.5	Лэкр	0.4					
11	Расчетная точка	2724.50	3065.50	1.50	f	78	f	78	f	75.9	f	72.9	f	66.2	f	62.5	f	62.1	f	60.8	f	53.9	f	70.60	f	84.50	
					Lпр	73.8	Lпр	73.8	Lпр	71.8	Lпр	68.9	Lпр	62.2	Lпр	58.4	Lпр	58.4	Lпр	57.8	Lпр	52.4					
					Lotр	75.9	Lotр	75.9	Lotр	73.8	Lotр	70.7	Lotр	64	Lotр	60.3	Lotр	59.7	Lotр	57.7	Lotр	48.4					
					Лэкр	42	Лэкр	43.8	Лэкр	46.5	Лэкр	41.2	Лэкр	36.1	Лэкр	34	Лэкр	27.6	Лэкр	15.7	Лэкр	0					
12	Расчетная точка	2823.50	3795.50	1.50	f	50.3	f	47.2	f	38.1	f	29.7	f	21	f	17.7	f	13.2	f	0.7	f	0	f	27.60	f	38.50	
					Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0					
					Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0					
					Лэкр	50.3	Лэкр	47.2	Лэкр	38.1	Лэкр	29.7	Лэкр	21	Лэкр	17.7	Лэкр	13.2	Лэкр	0.7	Лэкр	0					

Точки типа: Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны

N	Расчетная точка	Координаты точки		Высота (м)	31.5		63		125		250		500		1000		2000		4000		8000		Ла.экв		Ла.макс		
		X (м)	Y (м)																								
5	С33	3861.00	2387.50	1.50	f	57.3	f	57.2	f	38.5	f	23.6	f	14.8	f	12.8	f	0.6	f	0	f	0	f	31.90	f	33.20	
					Lпр	52.8	Lпр	52.7	Lпр	34	Lпр	19.1	Lпр	10.2	Lпр	8.4	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0					
					Lotр	55.4	Lotр	55.3	Lotр	36.6	Lotр	21.7	Lotр	12.9	Lotр	10.9	Lotр	0.6	Lotр	0	Lotр	0					
					Лэкр	21.3	Лэкр	20.9	Лэкр	4.1	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0					
6	С33	3353.00	1868.00	1.50	f	54.8	f	54.7	f	51	f	45.7	f	35.9	f	27.7	f	14.9	f	0	f	0	f	40.60	f	54.20	
					Lпр	50.2	Lпр	50.1	Lпр	46.4	Lпр	41.1	Lпр	31.3	Lпр	23.2	Lпр	10.2	Lпр	0	Lпр	0					
					Lotр	52.9	Lotр	52.8	Lotр	49.1	Lotр	43.9	Lotр	34	Lotр	25.8	Lotр	13	Lotр	0	Lotр	0					
					Лэкр	19.6	Лэкр	19.9	Лэкр	19.6	Лэкр	10.8	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0					
7	С33	2271.00	2283.50	1.50	f	58.9	f	58.8	f	56.1	f	51.8	f	43.1	f	36.2	f	27.5	f	0	f	0	f	46.80	f	61.40	
					Lпр	54.1	Lпр	54	Lпр	51	Lпр	46.3	Lпр	37.3	Lпр	30.2	Lпр	21.4	Lпр	0	Lпр	0					
					Lotр	57.2	Lotр	57.1	Lotр	54.6	Lotр	50.4	Lotр	41.8	Lotр	35	Lotр	26.3	Lotр	0	Lotр	0					
					Лэкр	18.2	Лэкр	18.3	Лэкр	17.8	Лэкр	9.2	Лэкр	0.7	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0	Лэкр	0					
8	С33	2044.50	3529.50	1.50	f	59.8	f	59.6	f	53.6	f	47.6	f	42.7	f	39	f	30.7	f	4.3	f	0	f	45.40	f	57.00	
					Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0					
					Lotр	59.2	Lotр	59.2	Lotр	52.8	Lotр	46.7	Lotр	42.5	Lotр	39	Lotр	30.7	Lotр	4.3	Lotр	0					
					Лэкр	50.9	Лэкр	49.1	Лэкр	46.2	Лэкр	40.4	Лэкр	29.7	Лэкр	21.7	Лэкр	13.3	Лэкр	0	Лэкр	0					
9	С33	2411.50	4295.00	1.50	f	53.6	f	53.4	f	47.2	f	41.2	f	36.9	f	33.1	f	23.9	f	0	f	0	f	39.20	f	51.00	
					Lпр	53.3	Lпр	53.2	Lпр	46.8	Lпр	40.8	Lпр	36.8	Lпр	33.1	Lпр	23.9	Lпр	0	Lпр	0					
					Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0					
					Лэкр	42.4	Лэкр	39.6	Лэкр	37	Лэкр	30.9	Лэкр	20.2	Лэкр	13.1	Лэкр	5.4	Лэкр	0	Лэкр	0					

Н-2022.3- ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	Кол-уч	Лист	Метлок	Подпись	Дата

Точки типа: Расчетная точка на границе жилой зоны

N	Расчетная точка Название	Координаты точки		Высота (м)	31.5		63		125		250		500		1000		2000		4000		8000		Ла.экв		Ла.макс			
		X (м)	Y (м)																									
2	п. Богдановка	5115.00	6098.50	1.50	f	40.2	f	39	f	39	f	33.1	f	25.7	f	18.8	f	0	f	0	f	0	f	0	f	28.80	f	40.90
					Lпр	25.6	Lпр	28.3	Lпр	32.2	Lпр	26.8	Lпр	20.5	Lпр	14	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0				
					Lotр	28.7	Lotр	31.4	Lotр	35.3	Lotр	29.9	Lotр	23.6	Lotр	17	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0				
					Lэкp	39.7	Lэкp	37.7	Lэкp	34.5	Lэкp	27.7	Lэкp	15.2	Lэкp	1.2	Lэкp	0	Lэкp	0	Lэкp	0	Lэкp	0				
1	п. Васильевка	4358.50	5851.00	1.50	f	45.8	f	45.3	f	45	f	40.8	f	31.5	f	23	f	3.3	f	0	f	0	f	0	f	35.30	f	49.60
					Lпр	44.6	Lпр	44.3	Lпр	44.4	Lпр	40.4	Lпр	30.7	Lпр	21.2	Lпр	3.3	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0				
					Lotр	27.2	Lotр	29.9	Lotр	34	Lotр	29.1	Lotр	23.4	Lotр	18	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0				
					Lэкp	39.4	Lэкp	37.8	Lэкp	30.9	Lэкp	22.8	Lэкp	15	Lэкp	5.3	Lэкp	0	Lэкp	0	Lэкp	0	Lэкp	0				
4	п. Княгинино	4008.00	2136.00	1.50	f	52.5	f	52.3	f	32.6	f	16.6	f	7	f	0	f	0	f	0	f	0	f	0	f	26.80	f	26.80
					Lпр	47.1	Lпр	47	Lпр	25	Lпр	6.6	Lпр	0.6	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0				
					Lotр	49.8	Lotр	49.6	Lotр	27.4	Lotр	9.6	Lotр	2.9	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0				
					Lэкp	45.1	Lэкp	44.5	Lэкp	29.8	Lэкp	15	Lэкp	2.8	Lэкp	0	Lэкp	0	Lэкp	0	Lэкp	0	Lэкp	0				
3	п. Прудки	1623.50	5910.50	1.50	f	38.8	f	36.2	f	29.1	f	21.2	f	12.2	f	0.8	f	0	f	0	f	0	f	0	f	17.60	f	26.90
					Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0	Lпр	0				
					Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0	Lotр	0				
					Lэкp	38.8	Lэкp	36.2	Lэкp	29.1	Lэкp	21.2	Lэкp	12.2	Lэкp	0.8	Lэкp	0	Lэкp	0	Lэкp	0	Lэкp	0				

3.2. Вклады в расчетных точках

Точки типа: Расчетная точка на границе производственной зоны

N	Расчетная точка / Задание на расчет вкладов Название	Координаты точки		Высота (м)	31.5		63		125		250		500		1000		2000		4000		8000		Ла.экв		Ла.макс	
		X (м)	Y (м)																							
	Задание на расчет вкладов	2447.00	3325.00	1.50		60		58.7		58.9		54.9		50.1		49		43.7		30		6.5		53.50		65.10
					1*	58.4	1*	56.7	1*	55.1	3*	51.3	3*	47.8	3*	46.9	3*	41.4	4*	27.2	4*	5.3	3*	50.90	3*	62.60
					2*	53.4	2*	50.3	3*	54.7	1*	50.3	4*	44	4*	43.5	4*	38.9	3*	24.8	1*	0.4	4*	47.50	1*	59.20
					3*	47.2	3*	49.9	4*	50.7	4*	47.4	1*	40.4	5*	35	1*	29.6	1*	22.1			1*	45.10	4*	57.10
	Задание на расчет вкладов	2724.50	3065.50	1.50		78		78		75.9		72.9		66.2		62.5		62.1		60.8		53.9		70.60		84.50
					1*	75.2	1*	75.2	1*	75.3	1*	72.6	1*	65.5	1*	61.5	1*	61.6	1*	60.6	1*	53.9	1*	70.10	1*	84.30
					2*	74.7	2*	74.7	2*	66.7	2*	59.9	2*	56.8	2*	53.8	2*	50.8	2*	45.5	2*	31.6	2*	60.00	2*	71.50
					6*	48.3	6*	51.3	6*	55.2	6*	51.5	6*	48.3	6*	48.3	6*	44.3	6*	34.6	6*	19.9	6*	52.20	6*	61.30
	Задание на расчет вкладов	2823.50	3795.50	1.50		50.3		47.2		38.1		29.7		21		17.7		13.2		0.7		0		27.60		38.50
					2*	48.6	2*	45.6	1*	36.1	1*	28.5	1*	18.8	1*	14.8	1*	12	1*	0.7			1*	25.20	1*	37.60
					1*	45.3	1*	41.7	2*	32.1	2*	20.4	2*	13.9	3*	11.6	3*	5.2					2*	22.30	2*	28.60
					3*	26.8	3*	26.8	3*	25.5	3*	17	3*	11.5	2*	8.1	2*	2.5					3*	16.30	3*	26.30

1* - [№004] Компрессор, 2* - [№002] Установка сварочная, 3* - [№003] Вибратор, 4* - [№005] Кран автомобильный, 5* - [№006] Экскаватор, 6* - [№001] Автосамосвал,

Точки типа: Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны

N	Расчетная точка / Задание на расчет вкладов Название	Координаты точки		Высота (м)	31.5		63		125		250		500		1000		2000		4000		8000		Ла.экв		Ла.макс	
		X (м)	Y (м)																							
	Задание на расчет вкладов	3861.00	2387.50	1.50		57.3		57.2		38.5		23.6		14.8		12.8		0.6		0		0		31.90		33.20
					2*	54.4	2*	54.2	1*	37.8	1*	23.3	1*	14.1	1*	12	1*	0.6					1*	29.30	1*	32.90
					1*	54.2	1*	54.1	2*	29.8	2*	11.3	2*	6.2	2*	5.2							2*	28.40	2*	20.90

Н-2022.3- ОВОС.2.ГЧ

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

Изм	
Кол-уч	
Лист	
№ док.	
Подпись	
Дата	

				6*	28.2	6*	31.1	6*	18.5	5*	1.1									6*	6.80	6*	10.80		
	Задание на расчет вкладов	3353.00	1868.00	1.50	54.8		54.7		51		45.7		35.9		27.7		14.9		0		0	40.60	6*	54.20	
					1*	51.8	1*	51.7	1*	50.3	1*	45.4	1*	35.1	1*	26.5	1*	14.6				1*	39.90	1*	53.90
					2*	51.7	2*	51.6	2*	42	2*	33	2*	26.7	2*	19.1	2*	2.2				2*	31.30	2*	41.50
					6*	25.4	6*	28.3	6*	30.5	6*	24.3	6*	18	6*	13.5						6*	20.80	6*	31.00
	Задание на расчет вкладов	2271.00	2283.50	1.50	58.9		58.8		56.1		51.8		43.1		36.2		27.5		0		0	46.80		61.40	
					1*	56	1*	55.9	1*	55.4	1*	51.5	1*	42.3	1*	35.1	1*	27				1*	46.10	1*	61.10
					2*	55.8	2*	55.7	2*	47.1	2*	39.2	2*	34	2*	27.9	2*	16.8				2*	37.20	2*	48.80
					3*	34.7	3*	37.6	3*	39.3	3*	32.6	6*	26.7	6*	23.3	6*	10.7				6*	29.20	3*	40.50
	Задание на расчет вкладов	2044.50	3529.50	1.50	59.8		59.6		53.6		47.6		42.7		39		30.7		4.3		0	45.40		57.00	
					2*	59.3	2*	59.2	2*	51.6	2*	44.6	2*	40.5	2*	35.5	2*	27.6	2*	4.3		2*	42.80	2*	55.20
					1*	49.6	1*	48.1	1*	45.9	1*	40.2	5*	35.7	5*	33.9	5*	25.2				5*	38.30	1*	48.00
					5*	37.9	5*	40.8	5*	44.2	5*	39.9	6*	32.4	6*	30.4	6*	21.7				1*	34.90	5*	46.00
	Задание на расчет вкладов	2411.50	4295.00	1.50	53.6		53.4		47.2		41.2		36.9		33.1		23.9		0		0	39.20		51.00	
					2*	53.3	2*	53.2	2*	45.8	2*	39.1	2*	35.1	2*	30.1	2*	21.2				2*	37.30	2*	49.90
					1*	42.3	1*	39.4	5*	37.8	5*	34.2	5*	30.2	5*	28.3	5*	18.8				5*	32.50	5*	40.50
					5*	30.2	5*	33.2	1*	36.7	6*	31.1	6*	27.1	6*	25.1	6*	15.4				6*	29.40	6*	40.10

1* - [№004] Компрессор, 2* - [№002] Установка сварочная, 3* - [№003] Вибратор, 4* - [№005] Кран автомобильный, 5* - [№006] Экскаватор, 6* - [№001] Автосамосвал

Точки типа: Расчетная точка на границе жилой зоны

Расчетная точка / Задание на расчет вкладов		Координаты точки		Высота (м)	31.5		63		125		250		500		1000		2000		4000		8000		Л.э.кв		Л.макс	
N	Название	X (м)	Y (м)																							
	Задание на расчет вкладов	4358.50	5851.00	1.50		45.8		45.3		45		40.8		31.5		23		3.3		0		0		35.30		49.60
					1*	44.6	1*	44.3	1*	44.4	1*	40.4	1*	30.7	1*	21.2	1*	3.3					1*	34.70	1*	49.40
					2*	39.3	2*	37.6	5*	34.4	5*	29.4	5*	23.6	5*	18.1							5*	25.60	5*	33.80
					5*	27.7	5*	30.4	2*	27.9	2*	17.7	2*	9.4	6*	2.3							2*	16.20	2*	24.20
	Задание на расчет вкладов	5115.00	6098.50	1.50		40.2		39		39		33.1		25.7		18.8		0		0		0		28.80		40.90
					1*	37.7	1*	36	3*	36.8	3*	31.5	3*	25.2	3*	18.6							3*	27.40	3*	39.90
					2*	35.3	3*	32.9	1*	34.1	1*	27.4	1*	14.5	4*	5							1*	22.10	1*	33.30
					3*	30.2	2*	32.5	4*	23.3	4*	17.9	4*	11.6	1*	1.2							4*	13.80	4*	24.60
	Задание на расчет вкладов	1623.50	5910.50	1.50		38.8		36.2		29.1		21.2		12.2		0.8		0		0		0		17.60		26.90
					2*	37.7	2*	35.1	2*	24	1*	16.4	6*	8.2	6*	0.8							2*	12.60	1*	23.20
					1*	32.1	1*	28.3	1*	23.9	6*	15.8	5*	6.5									1*	11.70	6*	21.20
					5*	18.1	5*	19.5	6*	22.1	5*	14.5	2*	4.4									6*	11.30	2*	19.20
	Задание на расчет вкладов	4008.00	2136.00	1.50		52.5		52.3		32.6		16.6		7		0		0		0		0		26.80		26.80
					2*	51.6	2*	51.5	1*	29.8	1*	15	2*	4.9	2*	0							2*	25.70	1*	21.60
					1*	45.1	1*	44.5	2*	28.7	2*	10.9	1*	2.8									1*	20.00	2*	19.70
					5*	27.9	5*	30.7	5*	19	5*	1.3											5*	6.80	6*	8.60

1* - [№004] Компрессор, 2* - [№002] Установка сварочная, 3* - [№003] Вибратор, 4* - [№005] Кран автомобильный, 5* - [№006] Экскаватор, 6* - [№001] Автосамосвал

Н-2022.3- ОВОС.2.ГЧ

КАРТЫ-СХЕМЫ УРОВНЕЙ ШУМА В ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА

Источники шума

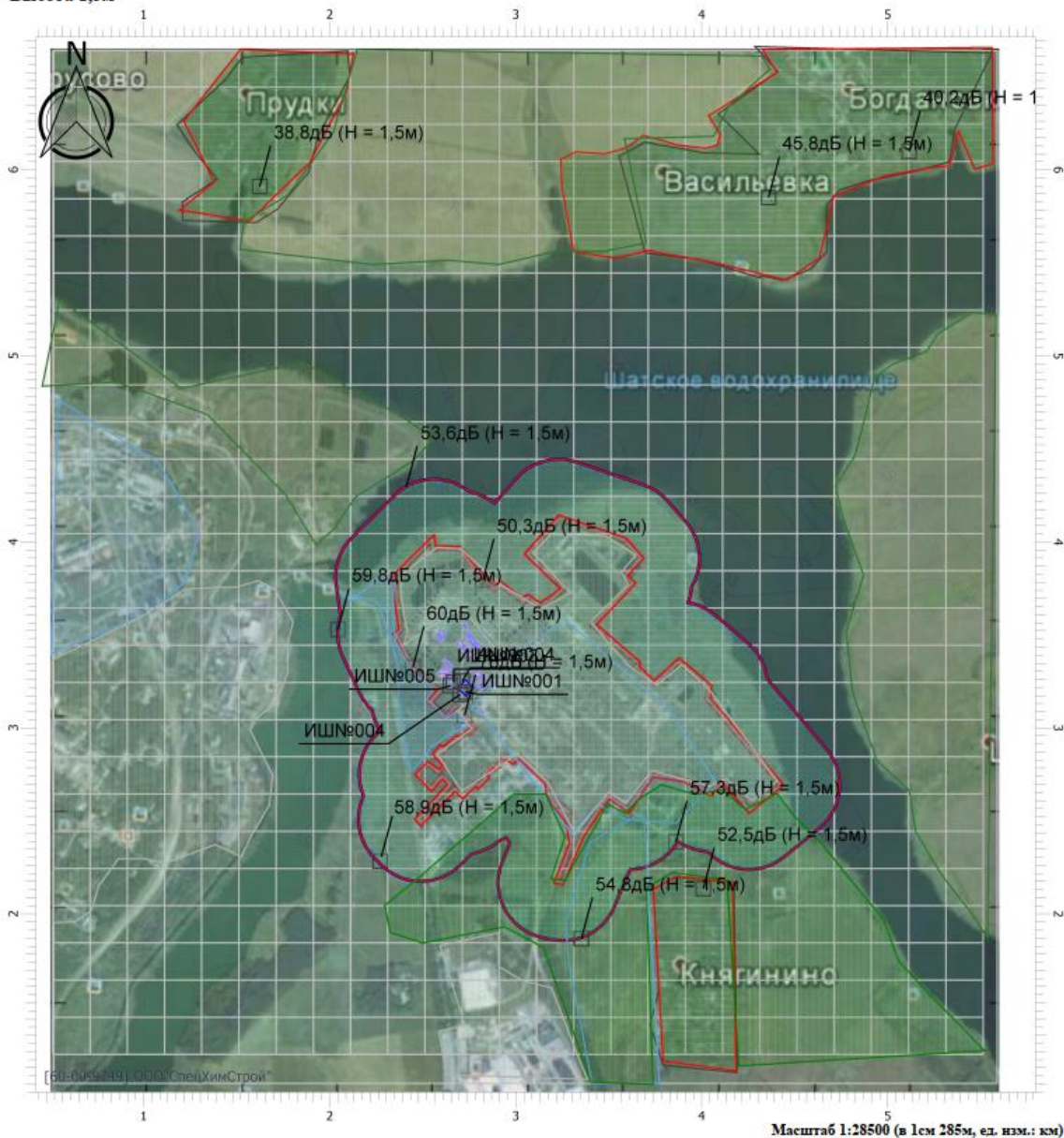
Вариант расчета: В1

Тип расчета: Уровни шума

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

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Источники шума

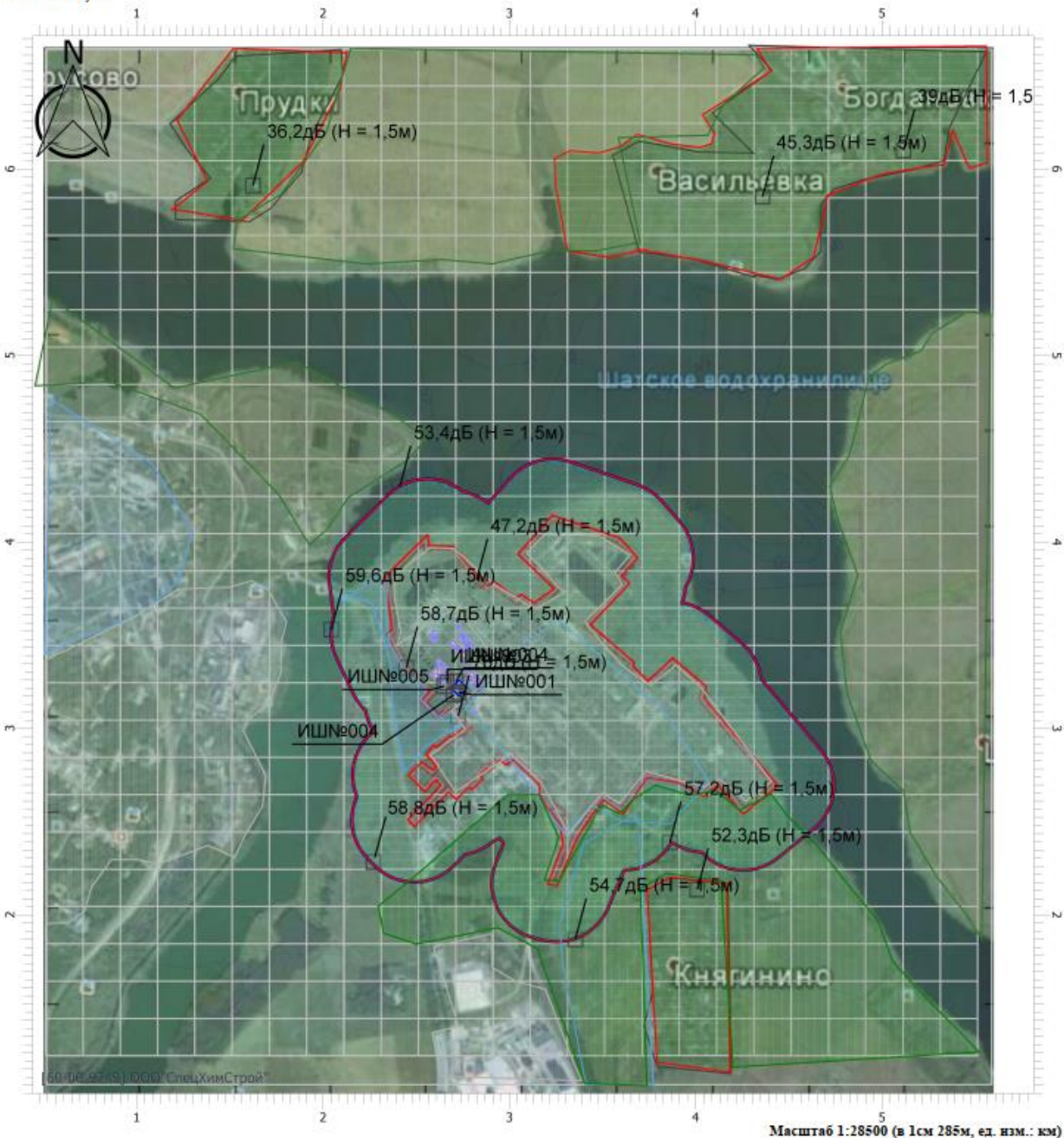
Вариант расчета: В1

Тип расчета: Уровни шума

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

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



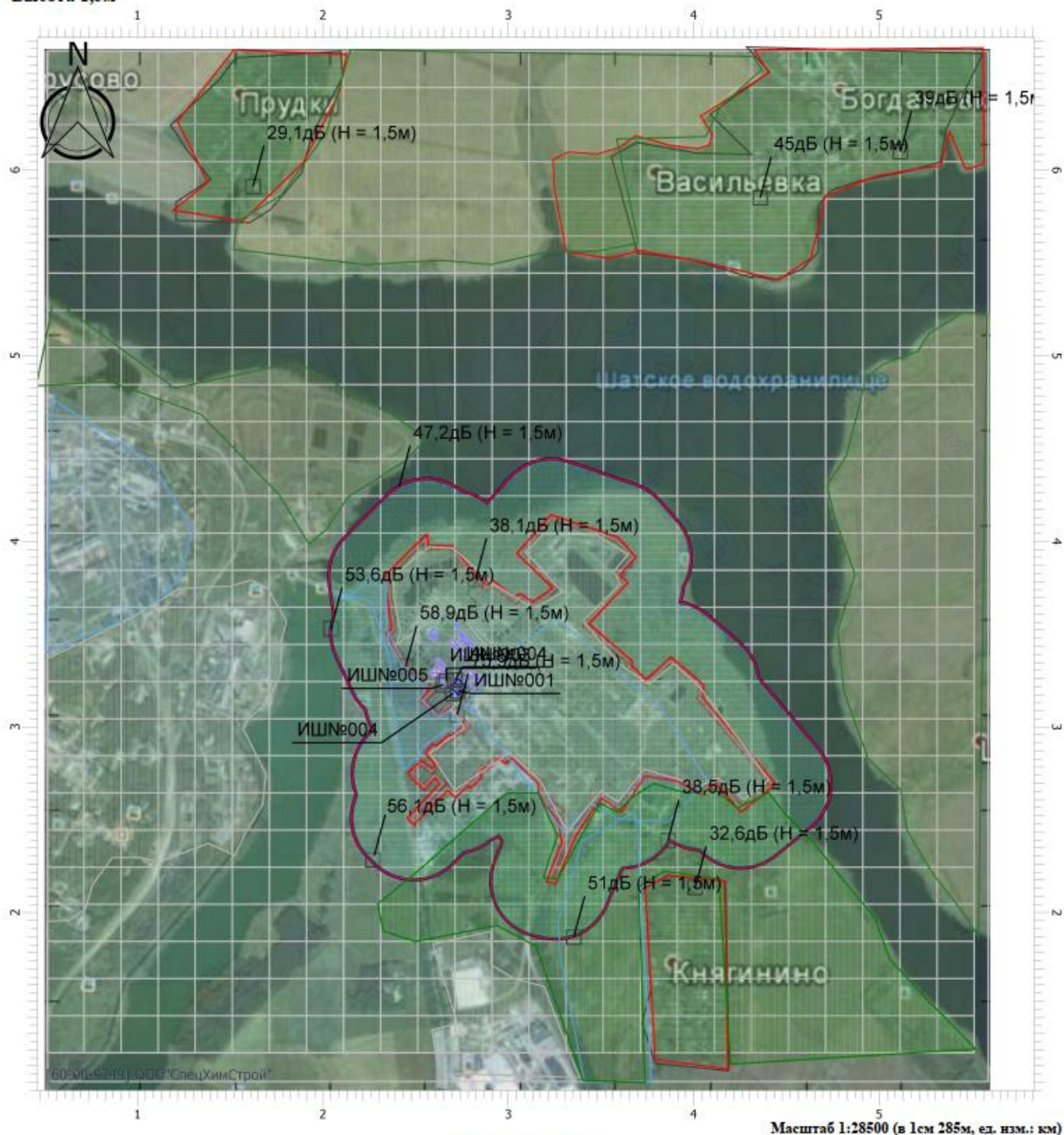
Цветовая схема

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

Изм.	Колуч	Лист	№док	Подпись	Дата

Источники шума

Вариант расчета: В1
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 125Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 125Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



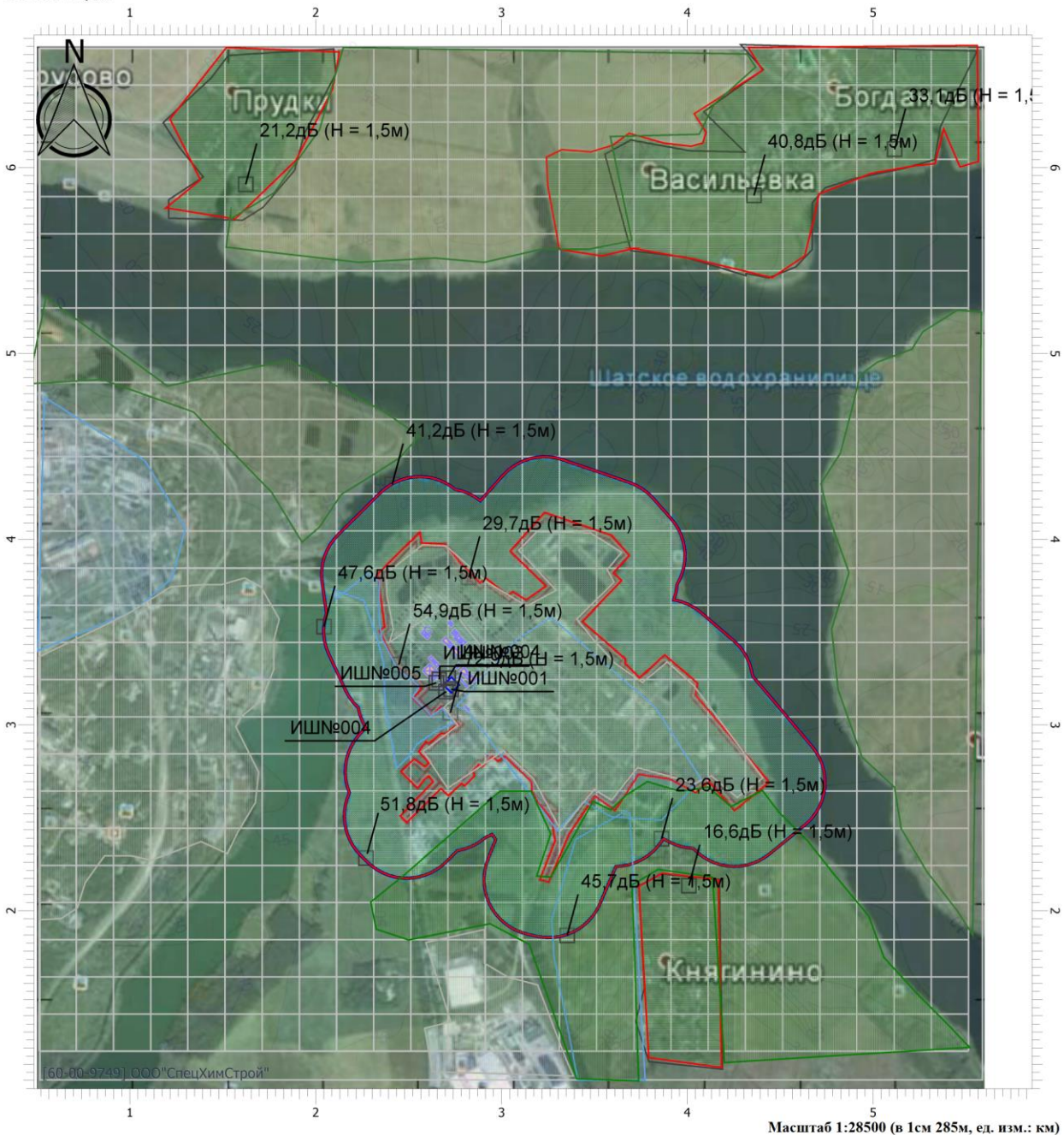
Цветовая схема

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Источники шума

Вариант расчета: В1
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 250Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 250Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Масштаб 1:28500 (в 1см 285м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

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

Взам. Инв. №

Подпись и дата

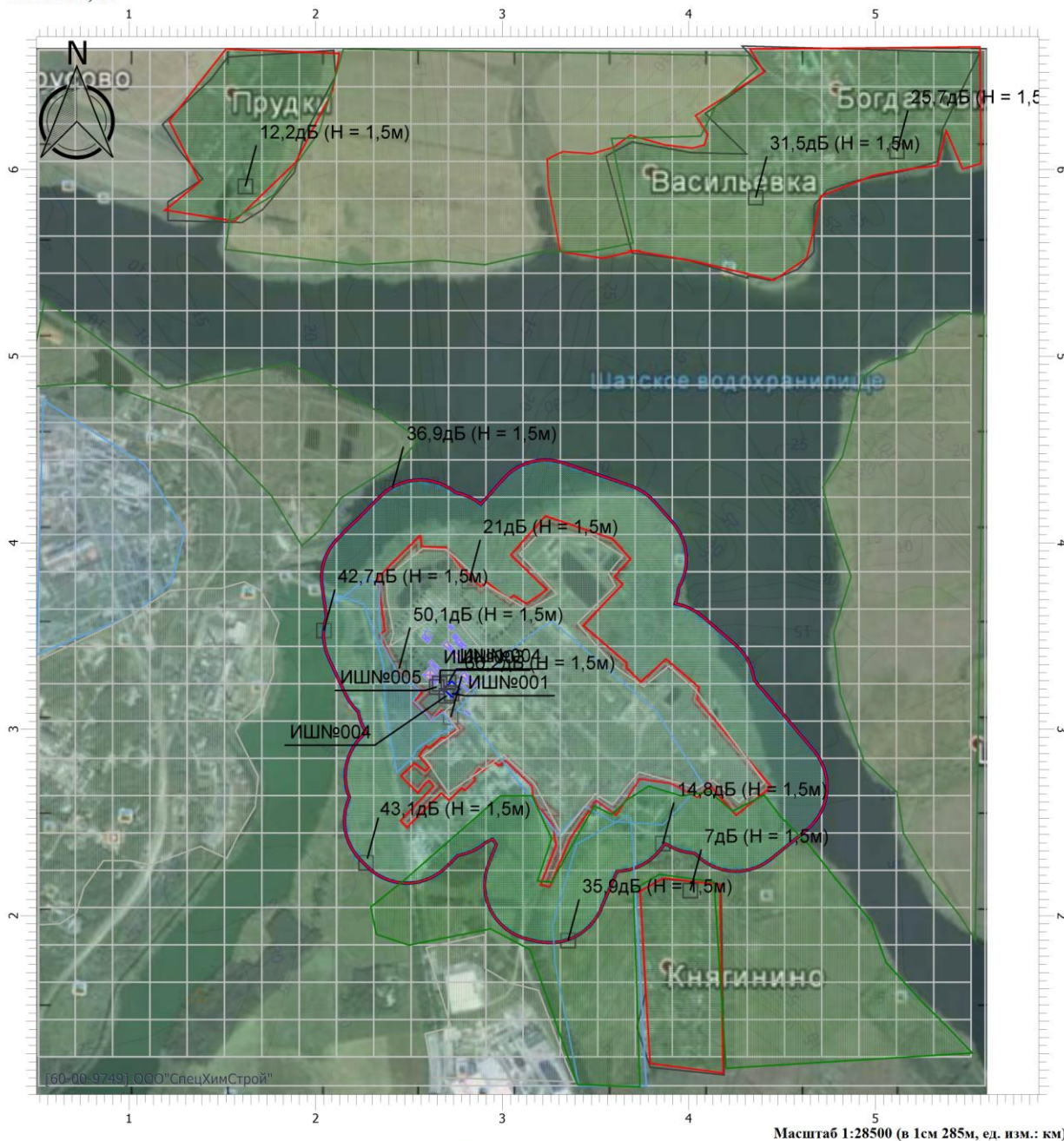
Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Источники шума

Вариант расчета: В1
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: 500Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 500Гц)
 Параметр: Звуковое давление
 Высота 1,5м



Цветовая схема

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Источники шума

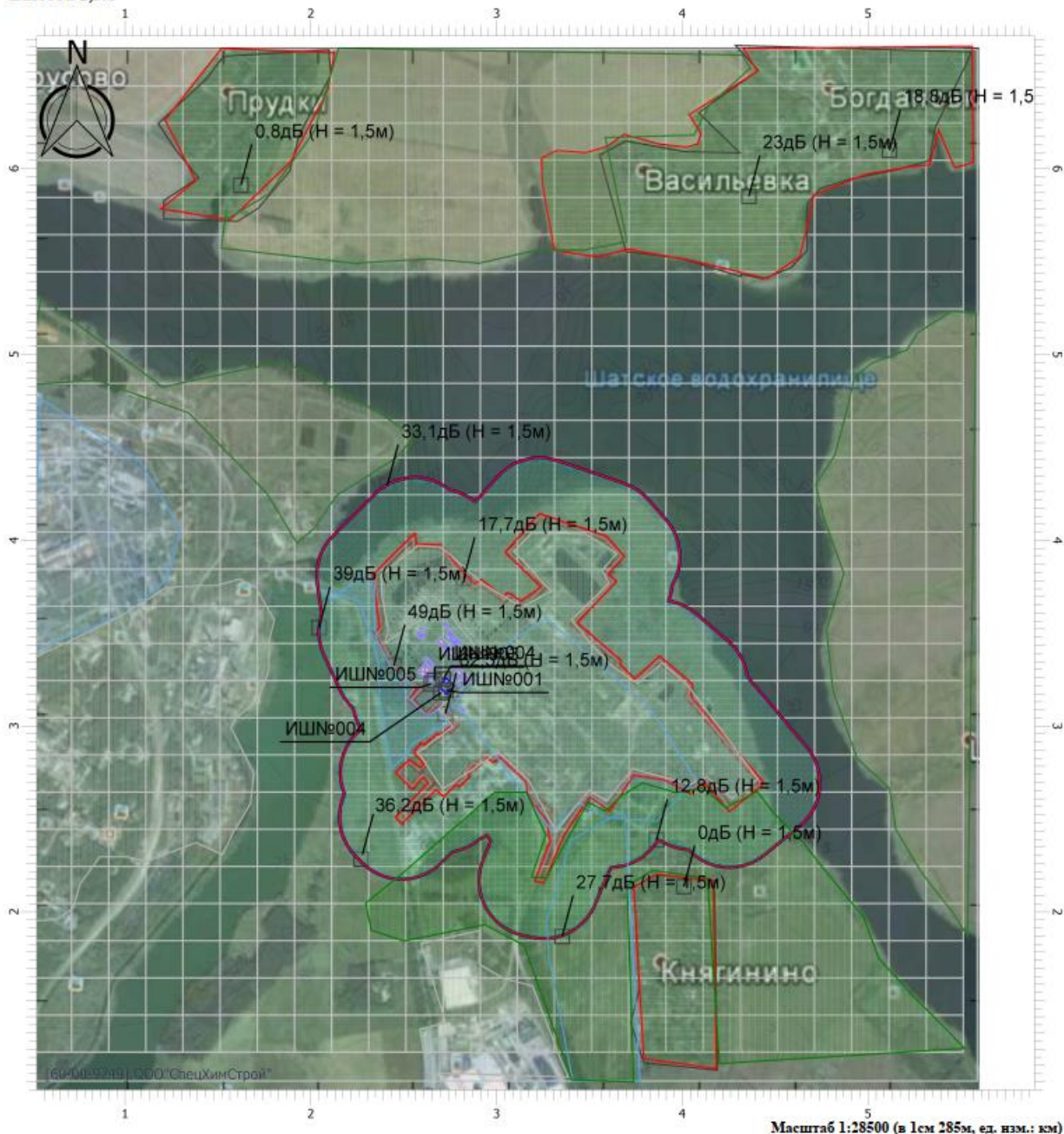
Вариант расчета: В1

Тип расчета: Уровни шума

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

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

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

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Источники шума

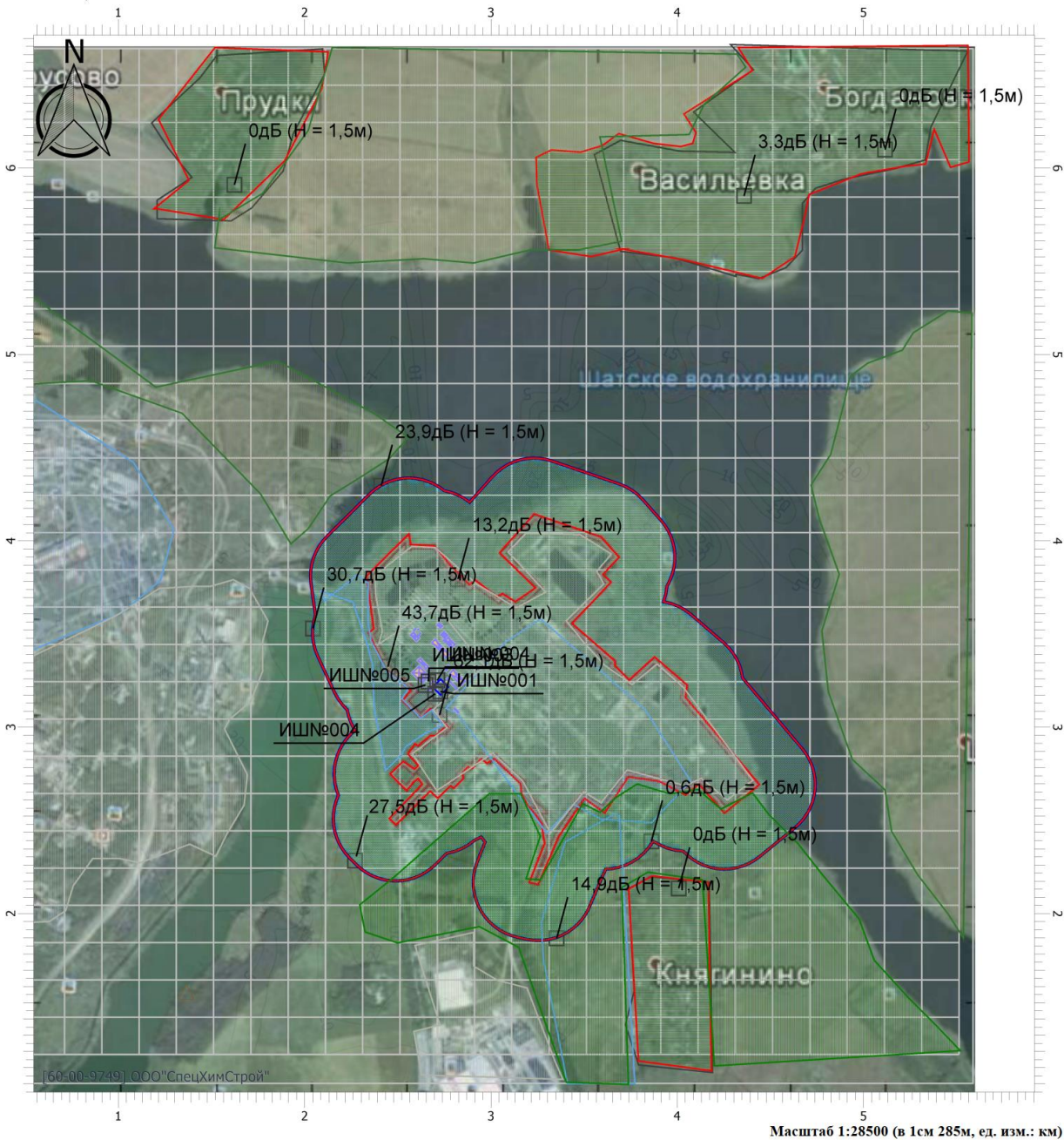
Вариант расчета: В1

Тип расчета: Уровни шума

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

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

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

Изм.	Колуч	Лист	№док	Подпись	Дата

Источники шума

Вариант расчета: В1

Тип расчета: Уровни шума

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

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Источники шума

Вариант расчета: В1

Тип расчета: Уровни шума

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

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

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

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Источники шума

Вариант расчета: В1
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: La (Уровень звука)
 Параметр: Уровень звука
 Высота 1,5м



Цветовая схема

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

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Источники шума

Вариант расчета: В1
 Тип расчета: Уровни шума
 Код расчета: La_max (Максимальный уровень звука)
 Параметр: Максимальный уровень звука
 Высота 1,5м



Цветовая схема

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Расчёт класса опасности отхода.

Расчет проведен программой 'Расчет класса опасности отходов' (Версия 4.2) (с) ИНТЕГРАЛ 2001-2019 в соответствии с "Критерии отнесения отходов к I - V классу опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду", Утверждены приказом № 536 МПР России от 04 декабря 2014 года.

Организация: ООО"СпецХимСтрой"_ Регистрционный номер: 60-00-9749

Код отхода: 2

Название отхода: Грунт

Состав отхода:

N	Название компонента	Ci [мг/кг]	Wi [мг/кг]	Ki
1.	Медь (согласно Приложения 4 приказа МПР России от 04.12.2014 № 536)	188.000	2840.10000	0.06619
2.	Мышьяк (согласно Приложения 4 приказа МПР России от 04.12.2014 № 536)	0.000	493.55000	0.00000
3.	Никель (согласно Приложения 4 приказа МПР России от 04.12.2014 № 536)	17.000	1536.97000	0.01106
4.	Ртуть (согласно Приложения 4 приказа МПР России от 04.12.2014 № 536)	0.300	113.07000	0.00265
5.	Кадмий	0.500	215.44300	0.00232
6.	Природные минеральные вещества	999639.200	1000000.00000	0.99964
7.	Цинк (Zn ²⁺)	73.000	2894.26600	0.02522
8.	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	2.000	10.00000	0.20000
9.	Свинец (IV) окись	80.000	1668.10100	0.04796
	ИТОГО:	1000000.000		1.35505

Состав отхода определен полностью.

Примечание:

1. Ci - концентрация i-го компонента в отходе.
2. Wi - коэффициент степени опасности i-го компонента опасного отхода для ОПС.
3. Ki = Ci/Wi - показатель степени опасности i-го компонента опасного отхода для ОПС.
4. Информация о свойствах компонентов отходов относится к исходным данным пользователя. Ответственность за их полноту и актуальность несет пользователь программы.

$$\sum Ki = 1.355.$$

$$\sum Ki \leq 10.$$

Класс опасности отхода: 5.

Расчёт коэффициентов степени опасности для окружающей природной среды (Wi).

1. Медь (согласно Приложения 4 приказа МПР России от 04.12.2014 № 536) (W = 2840.10000).

Информация о расчете W отсутствует.

2. Мышьяк (согласно Приложения 4 приказа МПР России от 04.12.2014 № 536) (W = 493.55000).

Информация о расчете W отсутствует.

3. Никель (согласно Приложения 4 приказа МПР России от 04.12.2014 № 536) (W = 1536.97000).

Информация о расчете W отсутствует.

4. Ртуть (согласно Приложения 4 приказа МПР России от 04.12.2014 №

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

H-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

187

536) (W = 113.07000) .

Информация о расчете W отсутствует.

5. Кадмий (W = 215.44300) .**Уровни экологической опасности для различных природных сред:**

1. ПДКп (ОДК) [мг/кг]: <1 (1 балл) ([17])
2. Класс опасности в почве: 1 (1 балл) ([106])
3. ПДКв (ОДУ, ОБУВ) [мг/л]: <0.01 (1 балл) ([3])
4. Класс опасности в воде хозяйственно-питьевого использования: 2 (2 балла) ([3])
5. ПДКр.х. (ОБУВ) [мг/л]: 0.001-0.01 (2 балла) ([140])
6. Класс опасности в воде рыбохозяйственного использования: 2 (2 балла) ([140])
7. ПДКс.с. (ПДКм.р., ОБУВ) [мг/м³]: <0.01 (1 балл) ([10])
8. Класс опасности в атмосферном воздухе: 1 (1 балл) ([10])
9. ПДКпп (МДУ, МДС) [мг/кг]: 0.01-1 (2 балла) ([110])
10. Lg (Снас[мг/м³]/ПДКр.з.): <1 (4 балла) ([7])
11. Lg (Снас[мг/м³]/ПДКс.с. (ПДК м.р.)): <1.6 (4 балла) ([7])
12. LD₅₀ [мг/кг]: 151-5000 (3 балла) ([120] Vol. 37, Pg. 403, 1976)
13. LC₅₀ [мг/м³]: <500 (1 балл) ([38] Vol. 16, Pg. 212, 1974)
14. Биоаккумуляция (поведение в пищевой цепочке): Выраженное накопление во всех звеньях (1 балл) ([77])
15. Показатель информационного обеспечения: 4 балла

Относительный параметр опасности компонента для ОПС (X) .

$$X = (\text{Сумма баллов})/15 = 2.000$$

$$Lg(W) = Z = 2.333, \text{ где } Z=4*X/3-1/3=2.333$$

Коэффициент степени опасности для окружающей природной среды (W) .

$$W = 10^{**}Lg(W) = 215.443$$

Литература:

3. В ГН 2.1.5.1315-03 предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования
10. ГН 2.1.6.3492-17 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений (с изменениями на 31 мая 2018 года)
17. ГН 2.1.7.2511-09 'Ориентировочно-допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве'
38. Sangyo Igaki. Japanese Journal of Industrial Health. (<http://www.nlm.nih.gov>)
77. Экологическая токсикология. Н.В.Иваненко. Учебное пособие. Владивосток. Изд. ВГУЭС, 2006
106. МУ 2.1.7.730-99 Гигиеническая оценка качества почвы населенных мест
110. СанПиН .2.3.2.1078-01 Гигиенические требования безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов
120. Характеристики загрязняющих веществ справочник ФГБУ УралНИИ "Экология" 2016
140. МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПРИКАЗ от 13 декабря 2016 года N 552 Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в вод

6. Природные минеральные вещества (W = 1000000.00000) .

Информация о расчете W отсутствует.

7. Цинк (Zn²⁺) (W = 2894.26600) .**Уровни экологической опасности для различных природных сред:**

1. ПДКп (ОДК) [мг/кг]: 10.1-100 (3 балла) ([17])
2. ПДКв (ОДУ, ОБУВ) [мг/л]: 0.11-1 (3 балла) ([3])
3. Класс опасности в воде хозяйственно-питьевого использования: 3 (3 балла) ([3])
4. ПДКр.х. (ОБУВ) [мг/л]: 0.001-0.01 (2 балла) ([90])
5. Класс опасности в воде рыбохозяйственного использования: 3 (3 балла) ([90])
6. ПДКс.с. (ПДКм.р., ОБУВ) [мг/м³]: 0.01-0.1 (2 балла) ([10])
7. Класс опасности в атмосферном воздухе: 3 (3 балла) ([10])
8. ПДКпп (МДУ, МДС) [мг/кг]: 1.1-10 (3 балла) ([6])
9. Lg Kow (октанол/вода): <0 (4 балла)
10. LD₅₀ [мг/кг]: 151-5000 (3 балла) ([107])
11. LC₅₀^{водн} [мг/л/96ч]: 1-5 (2 балла) ([17])
12. Биоаккумуляция (поведение в пищевой цепочке): Накопление в нескольких звеньях (2 балла) ([78])
13. Показатель информационного обеспечения: 4 балла

Относительный параметр опасности компонента для ОПС (X) .

$$X = (\text{Сумма баллов})/13 = 2.846$$

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

$Lg(W) = Z = 3.462$, где $Z=4 \cdot X/3-1/3=3.462$

Коэффициент степени опасности для окружающей природной среды (W) .

$W = 10^{**}Lg(W) = 2894.266$

Литература:

- 3. В ГН 2.1.5.1315-03 предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования
- 6. Экология и безопасность. Справочник. п/ред. Н.Г. Рыбальского, Москва, ВНИПИ, 1993 год
- 10. ГН 2.1.6.3492-17 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений (с изменениями на 31 мая 2018 года)
- 17. ГН 2.1.7.2511-09 'Ориентировочно-допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве'
- 78. Поведение ртути и других тяжелых металлов в экосистемах. В 3 частях / Науч. ред. чл.-кор. Васильев О.Ф. -Новосибирск, 1989
- 90. Проект Приказа Росрыболовства "О признании утратившим силу приказа Федерального агентства по рыболовству от 18 января 2010 г. N 20 "Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допу"
- 107. Сахаров И.С. Санитарно-экологическое и токсикологическое значение цинка при комбинированном действии с кадмием и свинцом в НИИ ветеринарной санитарии, гигиены и экологии, Москва, 2004

8. Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (W = 10.00000) .

Уровни экологической опасности для различных природных сред:

- 1. ПДКп (ОДК) [мг/кг]: <1 (1 балл) ([142])
- 2. ПДКв (ОДУ, ОБУВ) [мг/л]: <0.01 (1 балл) ([120])
- 3. Класс опасности в воде хозяйственно-питьевого использования: 1 (1 балл) ([120])
- 4. ПДКс.с. (ПДКм.р., ОБУВ) [мг/м³]: <0.01 (1 балл) ([10])
- 5. Класс опасности в атмосферном воздухе: 1 (1 балл) ([10])
- 6. $Lg(S[\text{мг/л}]/\text{ПДКв}[\text{мг/л}])$: 5-2 (2 балла)
- 7. $Lg Kow$ (октанол/вода): >4 (1 балл) ([83])
- 8. Показатель информационного обеспечения: 2 балла

Относительный параметр опасности компонента для ОПС (X) .

$X = (\text{Сумма баллов})/8 = 1.250$

$Lg(W) = 4 - 4/Z = 1.000$, где $Z=4 \cdot X/3-1/3=1.333$

Коэффициент степени опасности для окружающей природной среды (W) .

$W = 10^{**}Lg(W) = 10.000$

Литература:

- 10. ГН 2.1.6.3492-17 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений (с изменениями на 31 мая 2018 года)
- 83. Фрумин Г.Т. Экологическая химия и экологическая токсикология. СПб 2000
- 120. Характеристики загрязняющих веществ справочник ФГБУ УралНИИ "Экология" 2016
- 142. ГН 2.1.7.2041-06 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве (с изменениями на 26 июня 2017 года)

9. Свинец (IV) окись (W = 1668.10100) .

Уровни экологической опасности для различных природных сред:

- 1. $Lg(S[\text{мг/л}]/\text{ПДКв}[\text{мг/л}])$: <1 (4 балла) ([8])
- 2. LD_{50} [мг/кг]: 151-5000 (3 балла) ([23] vol. 19(3), pg.30, 1975)
- 3. Показатель информационного обеспечения: 1 балл

Относительный параметр опасности компонента для ОПС (X) .

$X = (\text{Сумма баллов})/3 = 2.667$

$Lg(W) = Z = 3.222$, где $Z=4 \cdot X/3-1/3=3.222$

Коэффициент степени опасности для окружающей природной среды (W) .

$W = 10^{**}Lg(W) = 1668.101$

Литература:

- 8. Новый справочник химика и технолога. Основные свойства неорганических, органических и элементарорганических соединений. СПб, АНО НПО "Мир и семья", 2002 г.; Справочник химика, Л., Химия, 1971 год
- 23. Labor Hygiene and Occupational Diseases. (<http://www.nlm.nih.gov>)

Взам. Инв. №					
Подпись и дата					
Инв. № подл.					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ					Лист
					189

3. Справка о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферный воздух предприятия


Росгидромет
ФГБУ «Центральное УГМС»
Тульский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал
Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»
(Тульский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС»)

Адрес: ул. Приюпская д.1г, г. Тула, 300031
т/ф: 8 (4872) 70-12-06, 70-23-16
E-mail: tcgms_buh@gmail.com

«4» марта 2021 г.

№ 09/04-59

СПРАВКА
О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

Организация запрашивающая фон: **ООО «Полипласт Новомосковск»**
Объект, для которого устанавливается фон: **«Производственная площадка СРП»**
(строительство)

Адрес: **Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д. 72, литера К-4, офис 1**

Фоновые концентрации установлены в соответствии с РД 52.04.186-89.

Перечень вредных веществ, по которым устанавливается фон в г. Новомосковск: взвешенные вещества, диоксид серы, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, фенол, аммиак, формальдегид, бенз/а/пирен.

Фоновые концентрации определены для запрашиваемых веществ без учета вклада выбросов рассматриваемого объекта.

Загрязняющее вещество	Фоновые концентрации, (мг/м ³) при скорости ветра (м/с)				Пост	Период наблюдений
	0-2	3-4				
		С	В	Ю		
Взвешенные вещества		0,241			В целом по городу	2015-2019
Диоксид серы		0,002				
Оксид углерода		2,2				
Диоксид азота		0,065				
Оксид азота		0,039				
Фенол		0,007				
Формальдегид		0,025				

Фоновые концентрации действительны на период с 02 марта 2021 года по 01 марта 2026 года (включительно).

Предоставленная информация используется только в целях заказчика для указанного выше объекта и не подлежит передаче другим организациям.

Начальник

Каминская Ольга Леонидовна
Начальник КГМС Тула
тел. (4872)438-068,
E-mail: klgms.tcgms@gmail.com



С.А. Астанов

4.

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

190



Росгидромет

ФГБУ «Центральное УГМС»

Тульский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал
Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральное управление по
гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»
(Тульский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС»)

Адрес: ул. Приюпская д.1г, г. Тула, 300031

т/ф. 8 (4872) 70-12-06, 70-23-16

E-mail: tcgms.buh@gmail.com

«2» мая 2011 г.№ 08/04-90

СПРАВКА О КРАТКОЙ КЛИМАТИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКЕ

Краткая климатическая характеристика района расположения объекта:

Производственная площадка СРПпо адресу: Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д. 72, литера К-4,
офис 1подготовлена по данным наблюдений метеорологической станции II разряда Узловая (М-II Узловая)
за тридцатилетний период с 1981 по 2010гг.

ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА

СРЕДНЕМЕСЯЧНАЯ И ГОДОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА (°C)

Таблица 1

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
-7,4	-8,0	-2,5	6,3	13,4	16,9	18,8	17,1	11,7	5,4	-1,6	-6,0	5,3

АБСОЛЮТНЫЙ МИНИМУМ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА (°C)

Таблица 2

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
-34,1	-35,3	-26,3	-10,8	-5,1	1,2	1,4	1,3	-6,2	-11,1	-27,7	-32,8	-35,3
1987	2006	1994	1981	1999	1999	2009	1984	1996	2003	1998	1996	2006

АБСОЛЮТНЫЙ МАКСИМУМ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА (°C)

Таблица 3

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
6,2	7,4	17,0	25,8	33,1	34,1	37,9	38,2	29,6	23,4	14,3	8,9	38,2
2007	1990	2007	1995	2005	1998	2010	2010	2008	1999	2010	2008	2010

РАСЧЕТНЫЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА, °C

Абсолютная максимальная	+38,2 (за период 1941- 2010 гг.)
Абсолютная минимальная	-38,1(за период 1941 - 2010 гг.)
Средняя максимальная наиболее жаркого месяца	+24,3
Средняя наиболее холодного периода	-12,9

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

191

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

ВЕТЕР

СРЕДНЯЯ МЕСЯЧНАЯ И ГОДОВАЯ СКОРОСТЬ ВЕТРА (м/с)

Таблица 4

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
3,6	3,5	3,3	3,0	2,9	2,7	2,3	2,4	2,7	3,2	3,3	3,6	3,0

ПОВТОРЯЕМОСТЬ НАПРАВЛЕНИЙ ВЕТРА И ШТИЛЕЙ (%)

Таблица 5

	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль
I	8	7	5	8	14	23	25	9	8
II	9	10	9	12	14	19	18	10	9
III	8	9	10	13	16	20	17	8	12
IV	10	13	11	14	13	16	14	9	13
V	15	14	9	10	12	13	15	11	14
VI	14	13	8	9	10	12	18	15	14
VII	18	14	8	8	9	11	17	16	17
VIII	17	12	8	7	8	12	21	15	17
IX	13	11	8	8	12	15	21	12	16
X	9	9	6	9	15	21	21	11	11
XI	7	7	7	11	17	22	21	8	9
XII	8	7	6	11	19	22	20	9	7
Год	11	11	8	10	13	17	19	11	12

Роза ветров за зимний, летний и годовой периоды дана в Приложении

РАСЧЕТНЫЕ СКОРОСТИ ВЕТРА ПО НАПРАВЛЕНИЯМ (м/с)

	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ
Январь	3,3	2,9	2,7	3,8	4,5	4,1	3,8	3,7
Июль	2,6	2,5	2,3	3,2	3,0	2,9	2,8	2,7

Скорость ветра 5% обеспеченности - 7 м/с
 Поправка на рельеф местности - 1
 Коэффициент стратификации - 140

Начальник



[Handwritten signature]
 С.А. Астанов

Борисова Ирина Геннадьевна
 Начальник ОГМО Тула
 (4872) 702-565,
 E-mail: meteo.tcgms@gmail.com

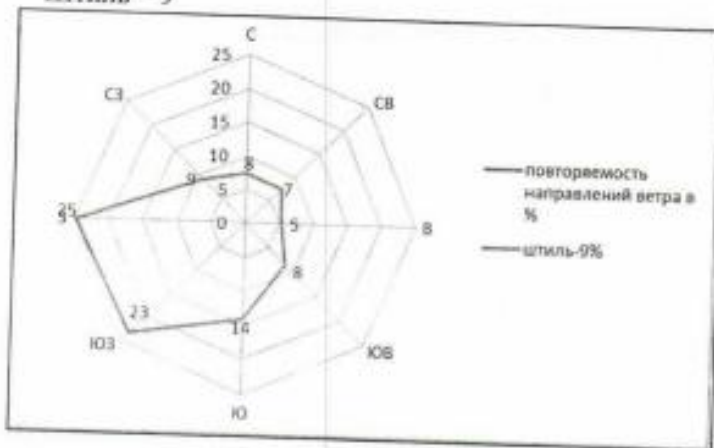
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Многолетние данные

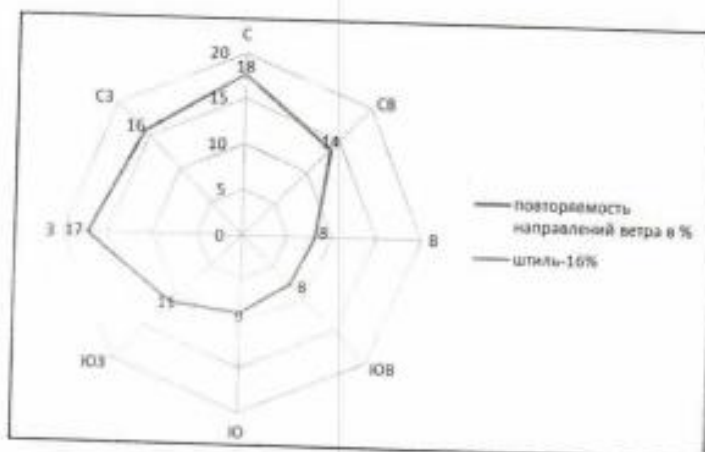
Повторяемость направлений ветра и штилей, %
М - II Узловая

Январь

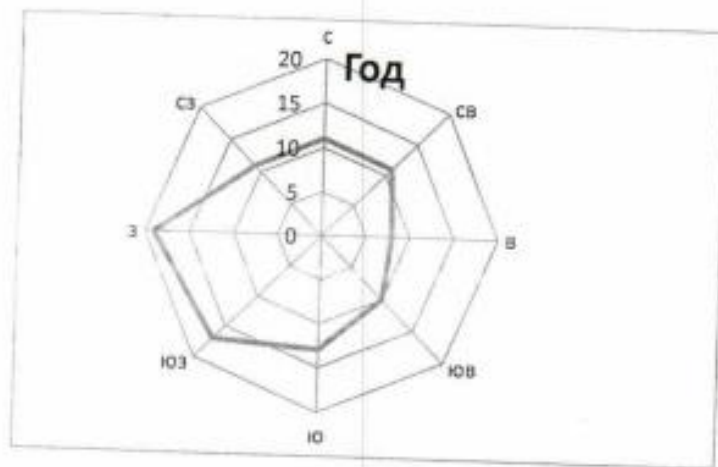
Штиль - 9



Июль Штиль - 16



Год Штиль - 11



Тульский ЦГМС - филиал ФГБУ «Центральное УГМС»

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. Изн. №

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Приложение Р

Копия свидетельства о постановке на учет объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду.



ПОЛИПЛАСТ®

301654, РФ, Тульская область, г. Новомосковск,
Комсомольское шоссе, д. 72, литера К-4, оф. 1
тел./факс +7 (48762) 2-09-66 / 2-09-67
e-mail: sekretar@polyplast-nm.ru
www.polyplast-un.ru

03.09.2020 № 323

Директору
ООО «СПЕЦХИМСТРОЙ»
К.А.Ряпосову

О предоставлении информации

В ответ на Ваш запрос №34 от 02.09.2020 направляем Вам Свидетельство о постановке на государственный учет объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду № АОХКНЛ4А от 04.01.2017 с присвоением ему кода объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду I-й категории.

Приложение:

1. Свидетельство о постановке на государственный учет объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду № АОХКНЛ4А от 04.01.2017

Заместитель генерального
директора
ООО «Полипласт Новомосковск»

А.М. Мишин

Исполнитель: Т.С. Фомина
тел. 8 (48-762) 2-09-66 доб.240



EN 934-2:2009
CE 1871

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №
--------------	----------------	--------------

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

194

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о постановке на государственный учет объекта оказывающего негативное воздействие на окружающую среду

№ АОХKNL4A от 04.01.2017

Настоящее свидетельство в соответствии с положениями Федерального закона от 10.01.2002 №7-ФЗ "Об охране окружающей среды" выдано

Общество с ограниченной ответственностью Полипласт Новомосковск

ОГРН 1037101673333

ИНН 7116019123

Код ОКПО 59997402

и подтверждает постановку на государственный учет в федеральный государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, эксплуатируемого объекта

ООО "Полипласт Новомосковск"

местонахождение объекта: Тульская область, г.Новомосковск, Комсомольское шоссе, 72

дата ввода объекта в эксплуатацию: 15.04.2003

тип объекта: Площадной

и присвоение ему кода объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду,

7	0	-	0	1	7	1	-	0	0	1	1	2	2	-	П
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

и I-й категории, негативного воздействия на окружающую среду.

Свидетельство применяется во всех предусмотренных случаях и подлежит замене в случае изменения приведенных в нем сведений, а также в случае порчи, утраты.



Документ подписан электронной подписью
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Кому выдан: Заботина Инна Михайловна
Серийный номер: 6337FD0E000200000184
Кем выдан: ФГБУ "ФЦАО"

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

195

1.Разрешение на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух предприятия



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

УПРАВЛЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ (РОСПРИРОДНАДЗОРА)
ПО ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

г. ТУЛА

28.12.2018г.

№ 493-к

О выдаче разрешения на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух

Руководствуясь Положением об Управлении Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзора) по Тульской области, утвержденным приказом Федеральной службы по надзору в сфере природопользования от 24.08.2016 г. № 511, п р и к а з ы в а ю:

1. Выдать разрешение на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух в пределах утвержденных нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) для:

Общества с ограниченной ответственностью «Полипласт Новомосковск»
Юридический адрес: 301661, Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д. 72, литера К-4, оф. 1;

Фактический адрес осуществления деятельности: 301661, Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д. 72

ОГРН 1037101673333

ИНН 7116019123

2. Приказ №68-н от 23.03.2015 года признать утратившим силу.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Руководитель



И.М. Заботина

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

196

РАЗРЕШЕНИЕ № 3952

на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух (за исключением радиоактивных веществ)

На основании приказа Управления Росприроднадзора по Тульской области

(наименование территориального органа Росприроднадзора)

от 28.12.2017 г. № 493-н

ООО «Полипласт - Новомосковск»

(для юридического лица - полное наименование, организационно-правовая форма, место нахождения, государственный регистрационный номер записи о создании юридического лица, идентификационный номер налогоплательщика;

для индивидуального предпринимателя - фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, место его жительства, данные документа, удостоверяющего его личность,

301661, Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д. 72

основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации индивидуального предпринимателя, идентификационный номер налогоплательщика)

ИНН 7116019123 ОГРН 1037101673333

разрешается в период с « 28 » декабря 2017 г. по « 27 » декабря 2024 г.; осуществлять выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух.

Перечень и количество вредных (загрязняющих) веществ, разрешенных к выбросу в атмосферный воздух стационарными источниками, расположенными на промплощадке ООО «Полипласт - Новомосковск» по адресу: 301661, Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д. 72

(наименования отдельных производственных территорий; фактический адрес осуществления деятельности)

и условия действия разрешения на выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, указаны в приложениях № 1-2 (на 4 листах) к настоящему разрешению, являющихся его неотъемлемой частью.

Нормативы выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам, и по юридическому лицу в целом, указаны в приложении № 1 (на 39 листах) к приказу Управления Росприроднадзора по Тульской области от «28» декабря 2017г. №492-н, и являются неотъемлемой частью настоящего разрешения

Дата выдачи разрешения « 28 » декабря 20 17 г.

Руководитель Управления Росприроднадзора по Тульской области



Заболотная И.М.

(подпись)

(Ф.И.О.)



Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

197

И Inv. № подл.	Подпись и дата	Взам. Inv. №

Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

Приложение* № 1
к разрешению на выброс вредных (загрязняющих) веществ
в атмосферный воздух от «28» декабря 2017 г. №3952
выданному Управлением Росприроднадзора по Тульской области
наименование территориального органа Росприроднадзора

Экз. № 1

*Является неотъемлемой частью разрешения на выброс вредных (загрязняющих) веществ
в атмосферный воздух, выдаваемого территориальным органом Росприроднадзора

Перечень и количество вредных (загрязняющих) веществ, разрешенных к выбросу в атмосферный воздух²

Общество с ограниченной ответственностью «Полипласт Новомосковск»

наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, наименование отдельной производственной территории,

301661, Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д. 72

фактический адрес осуществления деятельности

²Вредные (загрязняющие) вещества и показатели их выбросов, не включенные в Приложение к разрешению на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух "Перечень и количество вредных (загрязняющих) веществ, разрешенных к выбросу в атмосферный воздух", не являются разрешенными к выбросу в атмосферный воздух.

№ п / п	Наименование вредного (загрязняющего) вещества	Класс опасности вредного (загрязняющего) вещества	Разрешенный выброс вредного (загрязняющего) вещества в пределах утвержденных нормативов ПДВ с разбивкой по годам, т						Разрешенный выброс вредного (загрязняющего) вещества в пределах установленных ВСВ с разбивкой по годам, т									
			г/с	т/год	2017	2018	2019	2020	2021-2024	г/с	т/год	2017	2018	2019	2020	2021	2024	
1	диЖелезо триоксид (Железа оксиды)	III	0,0079847	0,015324	0,015324	0,015324	0,015324	0,015324	0,015324	0,015324	0,015324	0,015324	0,015324	0,015324	0,015324	0,015324	0,015324	0,015324
2	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	II	0,0002306	0,000880	0,000880	0,000880	0,000880	0,000880	0,000880	0,000880	0,000880	0,000880	0,000880	0,000880	0,000880	0,000880	0,000880	0,000880

И Inv. № подл.	Подпись и дата	Взам. Inv. №

3	Натрий гидрооксид диНатрий карбонат (Натрия карбонат, Сода кальцинированная)	-	0,0000639	0,000384	0,000384	0,000384	0,000384	0,000384	0,000384	0,000384	0,000384										
4		III	0,0013605	0,004380	0,003375	0,004380	0,004380	0,004380	0,004380	0,004380	0,004380	0,004380									
5	Хром (Хром шестивалентный)	I	0,0001806	0,000398	0,000398	0,000398	0,000398	0,000398	0,000398	0,000398	0,000398	0,000398									
6	Кальций дигидрооксид	III	0,0013605	0,003825	0,002940	0,003825	0,003825	0,003825	0,003825	0,003825	0,003825	0,003825									
7	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	III	0,9206663	21,172871	21,160950	21,172871	21,172871	21,172871	21,172871	21,172871	21,172871	21,172871									
8	Азот (II) оксид (Азота оксид)	III	0,1473351	3,99344	3,97398	3,99344	3,99344	3,99344	3,99344	3,99344	3,99344	3,99344									
9	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	II	0,0046375	0,053499	0,053194	0,053499	0,053499	0,053499	0,053499	0,053499	0,053499	0,053499									
10	Углерод (Сажа)	III	0,0254284	0,093948	0,093948	0,093948	0,093948	0,093948	0,093948	0,093948	0,093948	0,093948									
11	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	III	0,4921394	12,684680	11,144381	12,684680	12,684680	12,684680	12,684680	12,684680	12,684680	12,684680									
12	Углерод оксид	IV	1,9872235	35,998478	34,109041	35,998478	35,998478	35,998478	35,998478	35,998478	35,998478	35,998478									
13	Фтористые газообразные соединения - гидрофторид (в пересчете на фтор)	II	0,0001667	0,000367	0,000367	0,000367	0,000367	0,000367	0,000367	0,000367	0,000367	0,000367									
14	Фториды неорганические плохо растворимые (в пересчете на фтор)	II	0,0013889	0,003060	0,003060	0,003060	0,003060	0,003060	0,003060	0,003060	0,003060	0,003060									
15	Бензол	II	0,1476452	3,556573	3,322893	3,556573	3,556573	3,556573	3,556573	3,556573	3,556573	3,556573									
16	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	III	0,3906915	5,662213	5,266206	5,662213	5,662213	5,662213	5,662213	5,662213	5,662213	5,662213									
17	Метилбензол (Толуол)	III	0,3534869	5,107056	4,696779	5,107056	5,107056	5,107056	5,107056	5,107056	5,107056	5,107056									

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. Изв. №

18	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	I	0,00000008	0,0000014	0,0000014	0,0000014	0,0000014	0,0000014	0,0000014	0,0000014	0,0000014								
19	2-Метилнафталин	-	0,0354041	1,116452	1,116436	1,116452	1,116452	1,116452	1,116452	1,116452	1,116452								
20	Нафталин	IV	0,1606115	4,310040	4,256041	4,310040	4,310040	4,310040	4,310040	4,310040	4,310040								
21	Гидроксибензол (Фенол)	II	0,0551900	1,238381	1,236757	1,238381	1,238381	1,238381	1,238381	1,238381	1,238381								
22	Этилацетат	IV	0,0001482	0,000994	0,000994	0,000994	0,000994	0,000994	0,000994	0,000994	0,000994								
23	Формальдегид	II	0,1402443	3,339683	3,326420	3,339683	3,339683	3,339683	3,339683	3,339683	3,339683								
24	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	IV	0,0550771	0,374029	0,374029	0,374029	0,374029	0,374029	0,374029	0,374029	0,374029								
25	Керосин	-	0,0497287	0,227127	0,227127	0,227127	0,227127	0,227127	0,227127	0,227127	0,227127								
26	Уайт-спирит	IV	0,0588194	0,204750	0,204750	0,204750	0,204750	0,204750	0,204750	0,204750	0,204750								
27	Диспергатор НФ	-	0,9585520	25,992231	25,992231	25,992231	25,992231	25,992231	25,992231	25,992231	25,992231								
28	Лигносульфонаты	-	0,4731020	11,467290	11,467290	11,467290	11,467290	11,467290	11,467290	11,467290	11,467290								
29	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	III	0,0230409	0,147099	0,147099	0,147099	0,147099	0,147099	0,147099	0,147099	0,147099								
30	Пыль абразивная (Корунд белый)	-	0,0038000	0,004514	0,004514	0,004514	0,004514	0,004514	0,004514	0,004514	0,004514								
31	Формиат натрия (муравьиной кислоты натриевая соль)	-	0,0002334	0,000982	0,000756	0,000982	0,000982	0,000982	0,000982	0,000982	0,000982								
	ИТОГО*		6,4959426	136,1808660	131,625976	136,180866	136,180866	136,180866	136,180866	136,180866	136,180866								

*В строке "ИТОГО" указываются валовые выбросы (т/г) в целом по отдельной производственной территории.

Начальник отдела

Гордеева Н.А.




(фамилия, И.О.)

Ответственный исполнитель

Воронин А.П.

(фамилия, И.О.)

2. Копия санитарно-эпидемиологического заключения проекта ПДВ

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
 В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**
 Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия
 человека по Тульской области

(наименование территориального органа)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 71.ТЦ.04.000.Т.000408.07.17 от 18.07.2017 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

Проект нормативов предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от источников ООО "Полипласт Новомосковск" по адресу: Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д.72



ООО "Полипласт Новомосковск", 301661 Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д. 72 (Российская Федерация)

СООТВЕТСТВУЮТ [REDACTED] государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)

СанПиН 2.1.6.1032-01 "Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест", ГН 2.1.6.1338-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населённых мест" (с изменениями), ГН 2.1.6.2309-07 "Ориентировочно безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населённых мест" (с изменениями).

Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

Экспертное заключение ФБУН "СЗНЦ гигиены и общественного здоровья", г.Санкт-Петербург № 01.05.Т.37424.06.17 от 28.06.2017г.

Главный государственный санитарный врач
 (заместитель главного государственного санитарного врача)

№ 1620952

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. Изн. №

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

201

3. Копия экспертного заключения по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проекта ПДВ

ФБУН 104000

УТВЕРЖДЕНО
Приказом руководителя
органа инспекции
ФБУН «СЗНЦ гигиены и
общественного здоровья»
№ 05/2-А/О от 20.01.2015

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**
Федеральное бюджетное учреждение науки
Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья
(ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»)
ИНН 7815001513 ОГРН 1037843133316

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ
191036, г. Санкт-Петербург, ул. 2-я Советская, д. 4, тел+7 (812) 717-96-60; +7 (812) 717-97-54;
факс +7 (812) 717-02-64, www.s-znc.ru. e-mail: expert@s-znc.ru
Аттестат аккредитации № RA.RU.730099 от 07.10.2015
выдан Федеральной службой по аккредитации

«УТВЕРЖДАЮ»
Руководитель Органа инспекции
ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного
здоровья», к.м.н.
Новацкий В.Е.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 01.05.Т.37424.06.17 от 28.06.2017
по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проекта нормативов
предельно допустимых выбросов (ПДВ) загрязняющих веществ в атмосферу для ООО
"Полипласт Новомосковск" по адресу Тульская обл., г. Новомосковск, ул.
Комсомольское шоссе, д. 72

Заявитель: ООО "Полипласт Новомосковск" 301661, Тульская обл., г.Новомосковск,
Комсомольское шоссе, д.72, ИНН 7116019123
Заказчик: ООО "Полипласт Новомосковск" 301661, Тульская обл., г.Новомосковск,
Комсомольское шоссе, д.72
Основание для проведения экспертизы: Договор №СЭ-0529 от 22.06.2017.
Состав экспертных материалов:
-«Проект нормативов предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу
для ООО «Полипласт Новомосковск», по адресу: Тульская область, г. Новомосковск,
Комсомольское шоссе, 72», 2 тома, включая:
1. Справку ООО «Полипласт Новомосковск» об исходных данных для разработки проекта
ПДВ.
2. Ситуационную карту района расположения предприятия, М 1:20000.
3. Схему промплощадки предприятия с нанесенными источниками выбросов вредных
веществ в атмосферу.

*Экспертное заключение № 01.05.Т.37424.06.17 от 28.06.2017 г. составлено в двух экземплярах.
Копирование, включая частичное, возможно только с разрешения
ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья». Общее количество листов 16*

лист 1

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

202

ФБУН 104001

4. Параметры источников выбросов ООО «Оргсинтез» для проведения совместного расчета рассеивания.
5. Параметры источников выбросов ООО «Арктика» для проведения совместного расчета рассеивания.
6. Копию справки исх. от 11.05.2016г. №08/05-040 Тульский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС» о климатических характеристиках;
7. Копию справки исх. от 11.05.2016 г. №08/05-039 Тульский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС» о фоновых концентрациях.
8. Копию письма ОАО «НИИ Атмосфера» № 176/33-07 от 18.03.2003 г.
9. Расчет рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере (УПРЗА «Эколог», версия 3.0). Ответственность за достоверность представленных материалов несет Заказчик.

Организация-проектировщик: ООО "Полипласт Новомосковск" 301661, Тульская обл., г.Новомосковск, Комсомольское шоссе, д.72

Инспектор ОИ: Булавина И. Д.

Нормативно-методическая документация:

СанПиН 2.1.6.1032-01 «Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест», ГН 2.1.6.2309-07 «Ориентировочно безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» (с изм. на 13 декабря 2016 г.), ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» (с изм. на 25 сентября 2016 г.).

Установлено:

Согласно представленным материалам проект нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) загрязняющих веществ в атмосферный воздух разработан для ООО «Полипласт Новомосковск».

Предприятие ООО «Полипласт Новомосковск» размещается на земельном участке, принадлежащем предприятию на правах собственности (бывшая территория предприятия ООО «Оргсинтез») по адресу: Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, 72. Предприятие является самостоятельным структурным подразделением и административно подчиняется ОАО «Полипласт», г. Москва.

Основной вид деятельности предприятия – производство полимерных добавок для бетонов и строительных растворов, а также технологических добавок для различных отраслей промышленности. Продукция выпускается в виде жидких комплексных добавок и в виде сухих порошков. На продукцию предприятия разработаны ТУ, паспорта безопасности, имеются свидетельства о государственной регистрации, сертификаты соответствия в системе добровольной сертификации.

В настоящее время у предприятия имеется разрешение на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух в рамках утвержденных нормативов для предприятия в целом, действующее до 22.03.2018 г., а также разрешение на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух в рамках утвержденных нормативов для нового сушильно-складского комплекса, действующее в период с 05.04.16 г. по 21.03.2018 г., выданные Управлением Росприроднадзора по Тульской области.

Необходимость проведения инвентаризации и разработки нормативов выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух связана со вводом в эксплуатацию нового сушильно-складского комплекса предприятия, а также связанной с этим перспективой развития предприятия: планируемого с начала 2018 года ввода в эксплуатацию 4-й линии реакционного отделения предприятия и увеличение объема производства.

*Экспертное заключение № 01.05.Т.37424.06.17 от 28.06.2017 г. составлено в двух экземплярах.
Копирование, включая частичное, возможно только с разрешения
ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья». Общее количество листов 16*

лист 2

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

203

ФБУН 104002

Указанное выше расширение производства предприятия при сохранении действующих мощностей проводится в соответствии с утвержденной проектной документацией на строительство сушильно-складского комплекса предприятия (положительное заключение государственной экспертизы № 927-14/ГГЭ-9350/03).

Номенклатура выбросов источников нового сушильно-складского комплекса предприятия расширена по сравнению с действующим временным разрешением на выбросы для сушильно-складского комплекса, с учетом использования для разбавления сухого продукта перед сушкой оборотной воды реакционного отделения, содержащей в минимальных концентрациях органические вещества (проектной документацией на строительство Сушильно-складского комплекса предполагалось использование чистой воды, что менее рационально с точки зрения использования природных ресурсов).

При разработке предложений по нормативам выбросов загрязняющих веществ в атмосферу учтено, что со времени разработки предыдущего проекта нормативов ПДВ в самостоятельное предприятие выделено принадлежавшее ранее ООО «Полипласт Новомосковск» отделение ректификации нафталиновой фракции (ООО «Арктика») с передачей в собственность земельного участка и комплекса технологического оборудования бывшего ОРНФ, в связи с чем ряд источников выбросов, относящихся к данному производству, исключен из проведенной в 2016 году инвентаризации и не включен в нормативы ПДВ для предприятия.

Промплощадка предприятия расположена в промышленном узле, представленном предприятиями химической отрасли: ООО «Оргсинтез», ООО «Арктика», ООО «Пластфор», ООО «Промышленные инновации» и др.

Для данной группы промышленных предприятий установлена единая санитарно-защитная зона - 300 м во всех направлениях (санитарно-эпидемиологическое заключение № 71.ТЦ.04.000.Т.000132.05.15 от 13.05.2015 г.).

Санитарно-защитная зона выдержана.

Ближайшими к предприятию зонами жилой застройки являются: деревня Княгинино (1300 м и более на юго-восток от промплощадки), деревня Прудки (2300 м и более на северо-северо-запад от промплощадки), деревня Василевка (2300 м и более на северо-северо-восток). Расстояние от промплощадки предприятия до жилой зоны г. Новомосковска составляет более 7 км.

Арендаторы на территории промплощадки предприятия отсутствуют.

На балансе предприятия состоят 26 единиц легкового автотранспорта и автоспецтехники. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта и техники осуществляются на автосервисных предприятиях.

На территории предприятия работает арендованный грузовой автотранспорт (1 ед.).

Инженерное обеспечение промплощадки осуществляется по договорам с организациями-поставщиками. Поставщиком технической воды и приемником хозяйственных стоков является организация ООО «ПромТехноПарк». Поставщиком электроэнергии является ООО «Оргсинтез». Технологический пар получают с ГРЭС и ООО «Оргсинтез».

Отопление и ГВС производится паром через теплообменники и бойлер.

Собственных котельных на предприятии нет.

В номенклатуру выпускаемой продукции входят: диспергатор НФ технический по ГОСТ 6848-79; суперпластификатор «Полипласт СП-1» по ТУ 5870-005-58042865-05; суперпластификатор «Полипласт СП-1(Са)» по ТУ 5745-085-58042865-2013; суперпластификатор «Полипласт СП-3» по ТУ 5745-006-58042865-2014; добавка полифункционального действия «ПФМ-НЛК» по ТУ 5745-022-58042865-2007; технологическая добавка «Полипласт ЛСТ» по ТУ 2455-093-58042865-2015; технологическая добавка «Полипласт Лигно» по ТУ 2455-082-58042865-2015.

Экспертное заключение № 01.05.Т.37424.06.17 от 28.06.2017 г. составлено в двух экземплярах. Копирование, включая частичное, возможно только с разрешения ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья». Общее количество листов 16

лист 3

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




Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

204

4. Копия санитарно-эпидемиологического заключения по проекту организации установленной единой санитарно-защитной зоны для групп предприятий

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**
Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Тульской области

(наименование территориального органа)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 71.ТЦ.04.000.Т.000132.05.15 от 13.05.2015 г.


Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

Проект организации установленной единой санитарно-защитной зоны для группы предприятий: ООО "Оргсинтез", ООО "Полипласт Новомосковск", ООО "Пластфор", ООО "Промышленные Инновации", ООО "Унисон", ЗАО "ФМРус", ООО "ПромТехноПарк" по адресу: Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, 72

ООО ЦЭОТ "Тулатехэкспертиза", Тульская область, г. Новомосковск, ул. Трудовые резервы, д.30, оф. 212 (Российская Федерация)


СООТВЕТСТВУЮТ [redacted] государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)
СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" в новой редакции с изменениями №№1-4

Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):
Экспертное заключение ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области" № 05\1097-15-30-07 от 13.04.2015г.



И.О. Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

№1453597



Ф.И. Домовцев А.Э.

Изм.	Колуч.
Лист	№док
Подпись	Дата

5. Копия экспертного заключения по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проекта организации установленной единой санитарно-защитной зоны для групп предприятий

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ»**

300012, г.Тула, ул.Мира, д.25; тел.: 8 (4872) 37-38-64, факс: 8 (4872) 37-34-31, e-mail: cgig@tula.net
ИНН 7106064800; ОГРН 1057100793331

Утверждаю:
Главный врач ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Тульской области»

 В.В. Болдырева

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы
№ 05/1094-15-30-04 от «13» 04 2015 года

23.03.2015г., г.Тула, ул.Оборонная, д.114

(Дата и место проведения экспертизы)

Основание проведения экспертизы: генерального директора ООО «Оргсинтез», исх. № 55 от 02.03.2015 г., вход. № 07.05/602-15-07 от 04.03.2015 г. Юридический и фактический адрес ООО «Оргсинтез»: 301653, Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д. 72. ИНН 7116128838.

(заявка, письмо, его вх.№, дата, наименование и местонахождение юридического лица, Ф.И.О. физического лица, в т.ч. ИП, и т.п.)

Объект инспекции в соответствии с областью аккредитации: проектная техническая и иная документация ООО «Оргсинтез» по адресу: 301653, Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д. 72. Проект разработан ООО ЦЭОТ «Тулатехэкспертиза», юр. адрес 301650, Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, 72.

(общественные здания, продукция, проектная документация и др., их наименование, местонахождение, иные идентифицирующие сведения)
Настоящая экспертиза проведена: врачом по гигиене труда отделения гигиены труда и радиационной безопасности Лейпи Н.В., имеющей высшее медицинское образование, стаж работы по специальности 34 года.

(указать должность, Ф.И.О., образование, стаж работы по специальности лица, которому поручено проведение экспертизы)

Документы и (или) материалы, предоставленные эксперту:

1. Проект организации единой установленной (окончательной) санитарно-защитной зоны (СЗЗ) ООО «Оргсинтез», ООО «ПромТехноПарк», ООО «Полипласт Новомосковск», ООО «Пластфор», ООО «Промышленные инновации», ООО «Унисон», ЗАО «ФМРус» по адресу: 301653, Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д. 72.

(документы, предусмотренные Приложением № 11 к настоящему приказу, акты отбора проб, протоколы лабораторных исследований (испытаний), акты обследований и т.п., с указанием реквизитов документов)

В ходе проведения экспертизы установлено.

Представленный на экспертизу проект единой установленной (окончательной) санитарно-защитной зоны (СЗЗ) разработан для группы предприятий, размещенных в бывших границах территории ООО «Оргсинтез», расположенной в северной промышленной зоне г. Новомосковска Тульской области по адресу: г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д. 72.

В группу промышленных объектов данного промузла входят следующие предприятия: ООО «Оргсинтез», ООО «ПромТехноПарк», ООО «Полипласт Новомосковск», ООО «Пластфор», ООО «Промышленные инновации», ООО «Унисон», ЗАО «ФМРус».

Согласно справке № 715 от 25.12.2014 г., представленной ООО «Оргсинтез» в составе проекта установленной (окончательной) СЗЗ, предприятие ООО «ПромТехноПарк» на рассматриваемой промплощадке образовалось в 2013 году, как дочернее юридическое лицо ООО «Оргсинтез» результате его реструктуризации. ООО «Оргсинтез» передало дочернему предприятию ООО «ПромТехноПарк» находящееся в собственности движимое и недвижимое

1

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

206

имущество, в том числе и подразделения в которых оно находится: транспортную службу, участок теплогасоснабжения, участок электроснабжения, законсервированные объекты (шламонакопители). По проектным данным выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от источников ООО «ПромТехноПарк», ранее принадлежавших ООО «Оргсинтез», были учтены в проекте нормативов ПДВ, разработанном для ООО «Оргсинтез» в 2011 г. (разрешение на выброс загрязняющих веществ в атмосферу № 225 от 20.06.2011 г.), а также при разработке проекта единой расчетной санитарно-защитной зоны для группы предприятий. По проектным данным основными видами деятельности рассматриваемых предприятий являются:

ООО «Оргсинтез» - производство и реализация химических веществ, оказание услуг по инфраструктуре. Основным объектом предприятия ООО «Оргсинтез» является комплекс сооружений очистки промышленных сточных вод методом закачки в подземные горизонты, включающий в себя: пруд – усреднитель, пруд – отстойник, скважины глубинной закачки. ООО «Оргсинтез» имеет лицензию на право пользования недрами (серия ТУЛ номер 13854, вид лицензии ЗЭ).

ООО «ПромТехноПарк» - оказание услуг по инфраструктуре. Предприятие осуществляет комплексное инженерное обеспечение всех объектов, размещаемых на промышленной площадке, железнодорожные перевозки по территории промплощадки, ремонтные работы.

ООО «Полипласт Новомосковск» - производство строительных полимерных материалов (добавок для бетонов и строительных растворов: пластификатора «Полипласт СП-1», диспергатора НФ).

ООО «Пластфор» - производство охлаждающих низкотемпературных автожидкостей марок «Тосол» и «Антифриз», поливинилхлоридных пластикаторов.

ООО «Промышленные инновации» - производство бактериальных удобрений, методом глубинного культивирования.

ООО «Унисон» - оптовая торговля прочими промышленными химическими веществами.

ЗАО «ФМРус» - производство средств защиты растений из готовых исходных продуктов, производство дражированных семян.

В плане промплощадка группы предприятий имеет сложную конфигурацию, вытянутую в юго-восточном направлении на ~ 2350 м, в северо-восточном направлении шириной 1650 м. Промплощадка граничит: на севере, северо-востоке, востоке, юго-востоке – с земельными участками общего пользования МО г. Новомосковск, Шатским водохранилищем; на северо-западе - с земельными участками общего пользования МО г. Новомосковск, Любовским водохранилищем; на западе - с земельными участками общего пользования МО г. Новомосковск; на юге, юго-западе – с земельными участками Тульского отделения Московской железной дороги – филиала ОАО «Российские железные дороги», с земельными участками общего пользования МО г. Новомосковск. Согласно проекту ближайший населенный пункт д. Княгинино находится на расстоянии 350 м от границы промплощадки группы предприятий. Селитебная территория г. Новомосковска расположена к юго-востоку от границы территории промузла на расстоянии ~7 км. Расположение рассматриваемых в проекте предприятий обозначено на карте-схеме (М 1:22000) с нанесением границы единой промплощадки, границы СЗЗ, ближайшей жилой зоны, расчетных точек.

В 2010 году для группы предприятий, расположенных на промплощадке в бывших границах территории ООО «Оргсинтез» по адресу: Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д. 72, был разработан проект единой расчетной санитарно-защитной зоны размером 300 м от границ общей территории в направлениях всех сторон света. Согласно проекту по расчетным данным превышений ПДК, ОБУВ загрязняющих веществ в атмосферном воздухе от источников выбросов промузла и превышений допустимых уровней шума в контрольных точках расчетной СЗЗ и в ближайшей жилой зоне не установлено. По проекту единой расчетной СЗЗ были получены положительные экспертное заключение ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области» № 565 от 10.03.2010 г. и санитарно-эпидемиологическое заключение № 71.ТЦ.04.000.Т.000314.08.10 от 25.08.2010 г. Управления ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Тульской области.

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №
--------------	----------------	--------------

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

С целью подтверждения размера расчетной санитарно-защитной зоны для группы вышеуказанных предприятий в 2013 г. были выполнены натурные исследования химического загрязнения атмосферного воздуха и измерения уровней шума на границе СЗЗ (30 дней исследований атмосферного воздуха и 30 дней измерений уровней шума). В 2014 году по рекомендации ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области» (экспертное заключение № 05/948-14-30 от 28.03.2014 г.) натурные исследования загрязнения атмосферного воздуха на границе расчетной единой для группы предприятий СЗЗ и в местах проживания населения были продолжены (22 дня исследований по 13 ингредиентам).

Лабораторное исследование атмосферного воздуха проводилось согласно программе и графикам отбора проб аккредитованными лабораториями: ООО «Оргсинтез»; ООО ЦЭОТ «Ростехэкспертиза»; ФБУ «ЦЛАТИ по ЦФО» Филиал ЦЛАТИ по Тульской области в г. Новомосковске; ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области в городе Новомосковске»; ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области», а также лицензированными предприятиями г. Москвы и Московской области (испытательная лаборатория охраны окружающей среды № 2 «СЗЭПН МО», ГПБУ «Мосэкомониторинг»). Протоколы лабораторно-инструментальных исследований и измерений представлены в составе проекта установленной (окончательной) СЗЗ группы предприятий.

Исследование атмосферного воздуха проводилось с учетом направления ветра в 8-ми точках, расположенных на границе 300-метровой СЗЗ (в том числе в направлении деревни Княгинино) и на территории жилой застройки г. Новомосковска.

Определялось содержание в атмосферном воздухе следующих загрязняющих веществ: аммиак, диоксид азота, диоксид серы, нафталин, взвешенные вещества, гидроксibenзол (фенол), формальдегид, азота оксид, углерод оксид, гидрохлорид, сероводород, фтористый водород, метилмеркаптан, ацетон, бензол, метилбензол (толуол), ксилол, этанол, кислота серная, кислота фосфорная, пропан-2-ен-1-аль (акролеин), бутилацетат, изобутанол, м-ксилол, о-ксилол, п-ксилол, пропанол, стирол, трихлорэтилен, четыреххлористый углерод, этилбензол.

Согласно проекту максимальные разовые концентрации исследованных загрязняющих веществ на границе обособываемой единой для группы предприятий СЗЗ и в ближайшей жилой зоне по результатам дополнительно проведенных исследований не превышают ПДК, установленных ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» (с принятыми дополнениями). Максимальные разовые концентрации составили: азота оксид, аммиак, сера диоксид, гидрохлорид, гидроксibenзол (фенол), бензол, метилбензол (толуол), ксилол, нафталин, акролеин не обнаружены, то есть составили ниже предела методик исследований; пыль (взвешенные вещества) – не превышают 0,8 ПДК м.р.; азота диоксид - не превышают 0,027 ПДК м.р. на границе единой 300-метровой СЗЗ и меньше предела обнаружения в населенных пунктах; формальдегида – не превышают 0,013 – 0,034 ПДК м.р. на границе СЗЗ и не превышают 0,015- 0,032 ПДК м.р. в населенных пунктах.

Измерения уровней шума проводились аккредитованной испытательной лабораторией Центра экологии и охраны труда «Ростехэкспертиза» в дневное и ночное время суток в 3-х контрольных точках на границе расчетной 300-метровой СЗЗ, единой для промузла: т.1 - в юго-восточном направлении к д. Княгинино, т. 2 - в восточном направлении, т. 3 - в юго-западном направлении от промплощадки предприятия.

Измерялись уровни звукового давления в октавных полосах частот 31,5 Гц – 8000 Гц, эквивалентный и максимальный уровни звука. В каждой точке проводилось по три замера в сутки, в целом в течение 30 дней в 2013 году. По результатам измерений уровни звукового давления в октавных полосах частот, эквивалентный и максимальный уровни звука не превышали допустимые уровни (ДУ), нормируемые СН 2.2.4./2.1.8.562-96 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки» для дневного и ночного времени суток. Согласно проекту измеренные эквивалентные и максимальные уровни звука в контрольных точках на границе 300-метровой СЗЗ составили в дневное время: $U_{з\text{экв}} = 35-44$ дБА, $U_{з\text{max}} = 43-62$ дБА, в ночное время: $U_{з\text{экв}} = 34-38$ дБА, $U_{з\text{max}} = 44-48$ дБА, что не превышает допустимых значений для дневного времени суток ($U_{з\text{экв}} = 55$ дБА, $U_{з\text{max}} = 70$ дБА), для ночного времени суток ($U_{з\text{экв}} = 45$ дБА, $U_{з\text{max}} = 60$ дБА).

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №
--------------	----------------	--------------

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

На основании проведенных натурных исследований химического загрязнения атмосферы и уровней шума проектом предлагается принять установленную (окончательную) санитарно-защитную зону, единую для группы предприятий, расположенных в бывших границах территории ООО «Оргсинтез», размером 300 м от границы промышленной площадки в северном, северо-западном, западном, юго-западном, южном, юго-восточном, восточном, северо-восточном направлениях. Граница установленной (окончательной) санитарно-защитной зоны группы предприятий обозначена на ситуационном плане (М 1:10000), утвержденном руководителями данных предприятий.

Ответственность за достоверность представленных проектных данных и другой дополнительной информации несет разработчик проекта и заказчик проектной документации.
(результаты экспертизы)

Заключение по результатам экспертизы.

Проект организации единой установленной (окончательной) санитарно-защитной зоны (СЗЗ) ООО «Оргсинтез», ООО «ПромТехноПарк», ООО «Полипласт Новомосковск», ООО «Пластфор», ООО «Промышленные инновации», ООО «Унисон», ЗАО «ФМРус» по адресу: 301653, Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, д. 72 **соответствует** СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» в новой редакции с изменениями №№1-4.

(указать соответствие (несоответствие) отечественной (импортной) продукции, проектной, технической документации, вида деятельности (работ, услуг) и др. конкретному пункту и номеру СанПиН)

Сроки проведения экспертизы соблюдены.

Настоящее экспертное заключение составлено на 2-х листах и действительно при наличии документов и материалов экспертизы, предоставленных в распоряжение эксперта.

Врач по гигиене труда
отделения гигиены труда
и радиационной безопасности

(должность)



(подпись)

Н.В. Лейпи

(Ф.И.О.)

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Копия документа об утверждении нормативов образования отходов и лимитов
на их размещение

**Федеральная служба по надзору в сфере природопользования
(Росприроднадзор)**

**Приокское межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере
природопользования**

**Документ об утверждении нормативов образования отходов
и лимитов на их размещение**

Общество с ограниченной ответственностью «Полипласт Новомосковск»

организационно-правовая форма и наименование юридического лица или фамилия,
имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя

**301654, Тульская область, г. Новомосковск,
ул. Комсомольское шоссе, д. 72, литера К-4, офис 1**

адрес (место нахождения) юридического лица или место жительства индивидуального предпринимателя

Основной государственный регистрационный номер юридического лица
(индивидуального предпринимателя) (ОГРН) 1037101673333

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) 7116019123

ОКТМО 70724000001

Код объекта НВОС 70-0171-001122-П, категория I

301654, Тульская область, г. Новомосковск, ул. Комсомольское шоссе, д. 72

адрес (место нахождения) объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду

Регистрационный номер документа об утверждении нормативов образования
отходов и лимитов на их размещение 3926.

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

210

И Inv. № подл.	Подпись и дата	Взам. Inv. №

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

№п/п	Сведения об образовании отходов			Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам					Отходы, размещаемые на специально оборудованных объектах размещения отходов (собственных)														
	Наименование вида отходов по ФККО	Код по ФККО	Норматив образования отходов	Наименование объекта размещения отходов	Лимиты на размещение отходов, тонн					Наименование объекта размещения отходов	Лимиты на размещение отходов, тонн												
					Единица измерения	Всего	2021	2022	2023		2024	В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания	В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания										
1	Отходы I класса опасности:	-	-	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	Лапы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	4 71 101 01 52 1	т/год	0,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Жидкие отходы при выделении из реакционной массы продукта в производстве пластификаторов для бетонов и строительных смесей	3 18 973 21 10 2	т/год	81,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Аккумуляторы свинцовые отработанные, непереработанные, с электролитом	9 20 110 01 53 2	т/год	0,241	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого II класса опасности:	-	-	81,241	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Отходы III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №

4	Отходы синтетических и полусинтетических масел моторных	4 13 100 01 31 3	т/год	0,478	0,478	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	Отходы синтетических и полусинтетических масел индустриальных	4 13 200 01 31 3	т/год	0,748	0,748	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	Отходы синтетических масел компрессорных	4 13 400 01 31 3	т/год	0,203	0,203	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание 5% и более)	4 68 112 01 51 3	т/год	0,116	0,116	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	9 19 201 01 39 3	т/год	0,282	0,282	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	9 19 204 01 60 3	т/год	0,145	0,145	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	Фильтры очистки масла автотранспортных средств	9 21 302 01 52 3	т/год	0,118	0,118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	Фильтры очистки топлива автотранспортных средств	9 21 303 01 52 3	т/год	0,106	0,106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого III класса			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого III класса			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,196

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. Изн. №

47	неагрессивный Остатки и отходы стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	т/год	0,2	0,2	0,1 6	0,76	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							250914 71- 00027-3- 00592- 250914	ПолYGON ТКО												
48	Тормозные колесы отработанные без накладок асбестовых	9 20 310 01 52 5	т/год	0,059	0,059	0,0	0,22 4	0,0 59	0,0 59	0,0 59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							71- 00027-3- 00592- 250914	ПолYGON ТКО												
49	Свечи зажигания автомобильные отработанные	9 21 910 01 52 5	т/год	0,004	0,004	0,0	0,01 5	0,0 04	0,0 04	0,0 04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							71- 00027-3- 00592- 250914	ПолYGON ТКО												
	Итого V класса опасности:						170 808, 05 877	212 67 3	212 67 3	212 67 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Итого:						358 1703 88 977	448 36 3	448 36 3	448 36 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Утвержден на основании приказа Приокского межрегионального управления Росприроднадзора от 05.03.2021 г. № 89 - НОУ.
Установлен срок действия с 05.03.2021 г. по 31.12.2024 г.

Руководитель Приокского межрегионального управления Росприроднадзора

«05» марта 2021 г.

А.А. Богуш



Договора на оказание услуг
ДОГОВОР № ТФ-Д-В-Н/2019Ф/ЮЛ-02418
 на оказание услуг по обращению
 с твёрдыми коммунальными отходами

город Тула Тульской области

« ___ » _____ 2019 года

Общество с ограниченной ответственностью «МСК-НТ» (ООО «МСК-НТ»), именуемое в дальнейшем **Региональный оператор**, в лице директора Тульского филиала Карпеева Андрея Ивановича, действующего на основании Доверенности № 06-1/9 от 11 января 2019 года, с одной стороны, и **Общество с ограниченной ответственностью «Полипласт Новомосковск» (ООО «Полипласт Новомосковск»)**, в лице генерального директора Ковалева Александра Федоровича, на основании Устава, именуемое в дальнейшем **Потребитель**, с другой стороны, именуемые в дальнейшем сторонами, заключили настоящий договор о нижеследующем:

I. Предмет договора

1. По договору на оказание услуг по обращению с твёрдыми коммунальными отходами Региональный оператор обязуется принимать твёрдые коммунальные отходы в объёме и в месте, которые определены в настоящем договоре, и обеспечивать их транспортирование, обработку, обезвреживание, захоронение в соответствии с законодательством Российской Федерации, а Потребитель обязуется оплачивать услуги Регионального оператора по цене, определённой в пределах утверждённого в установленном порядке единого тарифа на услугу Регионального оператора.

2. Адрес объекта Потребителя, наименование категории объекта Потребителя, наименование и количество расчётных единиц, объём принимаемых твёрдых коммунальных отходов, место (площадка) накопления твёрдых коммунальных отходов, в том числе крупногабаритных отходов, и периодичность вывоза твёрдых коммунальных отходов, а также информация о размещении мест (площадок) накопления твёрдых коммунальных отходов и подъездных путей к ним определяются согласно Приложению № 1 к настоящему договору, являющемуся его неотъемлемой частью.

3. Способ складирования твёрдых коммунальных отходов – в контейнеры, бункеры, расположенные на контейнерных площадках, в том числе крупногабаритных отходов – в бункеры, расположенные на контейнерных площадках, на специальных площадках складирования крупногабаритных отходов.

4. Дата начала оказания услуг по обращению с твёрдыми коммунальными отходами – 01 января 2019 года.

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №
--------------	----------------	--------------

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

218

ДОГОВОР № 13
на оказание платных услуг по вывозу и захоронению
отходов производства и потребления 4 и 5 класса опасности

г. Новомосковск

« 01 » января 2022 г.

Муниципальное бюджетное учреждение «Районное благоустройство, ремонт дорог и тротуаров» (МБУ «Районное благоустройство»), именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице директора Беспалова Игоря Викторовича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и ООО «Полипласт Новомосковск» именуемый в дальнейшем «Заказчик», в лице генерального директора Ковалева Александра Федоровича, действующего на основании Устава с другой Стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Заказчик поручает и оплачивает, а Исполнитель обязуется оказывать услуги по вывозу и захоронению отходов производства и потребления 4 и 5 класса опасности согласно приложения №1 по адресам, в объемах, сроки и тарифам, определенным настоящим Договором.

1.2. Исполнитель, с учетом имеющейся у него лицензии, предоставляет вышеуказанные услуги путем вывоза и захоронения отходов от места сбора до городского полигона ТБО (твердых бытовых отходов) г. Новомосковска, образовавшихся от деятельности Заказчика с контейнерных площадок, согласно договорным объемам.

1.3. Объем сбора и вывоза отходов определяется в соответствии с нормами накопления или исходя из фактического объема накопления отходов.

1.4. Перечень обслуживаемых объектов, их адрес, исходные данные, адрес контейнерной площадки, определены в таблице:

№	Наименование объекта	Адрес объекта	Исходные данные	Адрес контейнерной площадки
	ООО «Полипласт Новомосковск»	301653, Тульская область, г. Новомосковск, шоссе Комсомольское, 72, литера К-4, офис 1		301653, Тульская область, г. Новомосковск, шоссе Комсомольское, 72, литера К-4, офис 1

График вывоза: по заявке заказчика (письменно или по телефону в диспетчерскую службу Исполнителя 8(48762) 6-31-68

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

219

Сведения об отходах

№ п/п	Наименование вида отходов	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Лимит т/год
1	обрезки вулканизированной резины	3 31 151 02 20 5	5	0,25
2	бой бетонных изделий	3 46 200 01 20 5	5	30
3	тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 140 00 51 5	5	6,23
4	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	5	0,159
5	абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов	4 56 100 01 51 5	5	0,028
6	Тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых	9 20 310 01 52 5	5	0,13
7	спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 02 110 01 62 4	4	1,78
8	обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	4 03 101 00 52 4	4	0,49
9	отходы резиноасбестовых изделий незагрязненные	4 55 700 00 71 4	4	0,514
10	отходы абразивных материалов в виде порошка	4 56 200 52 41 4	4	0,03
11	смет с территории предприятия малоопасный	7 33 390 01 71 4	4	15
12	мусор от сноса и разборки зданий несортированный	8 12 901 01 72 4	4	107,07

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

220

№33

ДОГОВОР №471/01-19
на выполнение работ по приемке и утилизации
нефтепродуктов и иных промышленных отходов

г. Тула

«20» мая 2019 г.

ООО «Техэколайн» (лицензия (71)-3481-СТ от 04 мая 2017 г.), именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице директора Павлюкова Виталия Викторовича, действующего на основании Устава и агентского Договора с ООО «Экология» (лицензия 057 №00063/П от 24.07.2017 г.), с ООО «ЭКОСИСТЕМА» (лицензия №077914 от 25.10.2016 г.) и ООО «Полипласт Новомосковск», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице генерального директора Ковалева Александра Федоровича, действующего на основании Устава, именуемые совместно «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. В целях реализации Закона РФ № 7-ФЗ от 10.01.2002 г. «Об охране окружающей среды», Закона РФ № 89-ФЗ от 24.06.98 г. «Об отходах производства и потребления», Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя обязательство выполнять комплекс работ по сбору, транспортировке и обезвреживанию нефтепродуктов и иных промышленных отходов (далее - отходы).

1.2. Исполнитель не приобретает права собственности на передаваемые для обезвреживания (утилизации) отходы и не принимает обязательств по перечислению платежей за размещение переданных ему на обезвреживание (утилизацию) отходов. Вместе с тем, Исполнитель несет ответственность в соответствии с действующим законодательством за нарушения, допущенные им при обращении с переданными ему для обезвреживания (утилизации) опасными отходами.

2. ОБЯЗАННОСТИ ЗАКАЗЧИКА

2.1. По мере накопления отходов, не реже одного раза в год, производить их передачу Исполнителю.

2.2. Заказчик обязуется передавать отходы Исполнителю до окончания отчетного периода (текущего квартала) в срок не более десяти рабочих дней со дня оплаты работ.

2.3. Доставка отходов до места обезвреживания может осуществляться непосредственно Заказчиком, либо вывозиться с территории Заказчика Исполнителем с привлечением его транспорта, либо транспортом сторонних организаций.

2.4. Оплатить услуги Исполнителя по приемке и обезвреживанию отходов на основании предварительно согласованной цены, указанной в счете, в соответствии с Приложением 1 к настоящему Договору.

2.5. Обеспечить Исполнителю условия по выполнению взятых на себя обязательств в сроки, необходимые для исполнения настоящего Договора.

3. ОБЯЗАННОСТИ ИСПОЛНИТЕЛЯ

3.1. Принять для обезвреживания отходы на основании письменной или устной заявки в сроки и в объемах, указанных в настоящем Договоре и выдать Заказчику акт приемки-передачи отходов.

3.2. Объем и номенклатура переданных Исполнителю отходов подтверждается накладной, которая выдается Заказчиком, и актом приемки-передачи, подписываемым сторонами.

3.3. Обеспечить обезвреживание переданных отходов в соответствии с нормами действующего законодательства и выдать Заказчику необходимую документацию, включая справку об обезвреживании отходов с печатью и подписью лицензированной организации для предоставления соответствующим контролирующим органам.

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

221

Номенклатура отходов и стоимость работ по обезвреживанию отходов, принимаемых ООО «Техэколайн»
(цены даны без учета транспортных расходов по доставке отходов к месту обезвреживания транспортом Исполнителя)

№	Наименование отхода	Номер ФККО	Цена за ед. (руб/кг(шт))
1	Ацетон, отработанный при промывке оборудования производства эпоксидных связующих	3 15 901 01 10 3	6,00-8,00
2	Смазочно-охлаждающие масла отработанные при металлообработке	3 61 211 01 31 3	6,00-9,00
3	Эмульсии и эмульсионные смеси для шлифовки металлов отработанные, содержащие масла или нефтепродукты в количестве 15 % и более	3 61 222 01 31 3	9,00-12,00
4	Эмульсии и эмульсионные смеси для шлифовки металлов отработанные, содержащие масла или нефтепродукты в количестве менее 15%	3 61 222 02 31 4	8,00-9,00
5	Отходы растворителей на основе бензина, загрязненные оксидами железа и/или кремния	4 14 121 11 31 3	2,00-4,00
6	Отходы растворителей на основе трихлорэтилена, загрязненные минеральными маслами	4 14 111 11 10 3	6,00-9,00
7	Отходы материалов лакокрасочных на основе акриловых полимеров в водной среде	4 14 410 11 39 3	6,00-9,00
8	Отходы материалов лакокрасочных на основе алкидных смол, в среде негалогенированных органических растворителей	4 14 420 11 39 3	6,00-10,00
9	Остатки дизельного топлива, утратившего потребительские свойства	4 06 910 01 10 3	0,00-2,00
10	Смеси нефтепродуктов, собранные при зачистке средств хранения и транспортирования нефти и нефтепродуктов	4 06 390 01 31 3	0,00-2,00
11	Смеси нефтепродуктов прочие, извлекаемые из очистных сооружений нефтесодержащих вод, содержащие нефтепродукты более 70%	4 06 350 11 32 3	2,00-3,00
12	Остатки керосина авиационного, утратившего потребительские свойства	4 06 910 02 31 3	0,00-2,00
13	Отходы минеральных масел моторных	4 06 110 01 31 3	0,00-2,00
14	Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	4 06 120 01 31 3	0,00-2,00
15	Отходы минеральных масел промышленных	4 06 130 01 31 3	0,00-2,00
16	Отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены	4 06 140 01 31 3	0,00-2,00
17	Отходы минеральных масел трансмиссионных	4 06 150 01 31 3	0,00-2,00
18	Отходы минеральных масел компрессорных	4 06 166 01 31 3	0,00-2,00
19	Нефтяные промывочные жидкости, утратившие потребительские свойства, не загрязненные веществами 1-2 классов опасности	4 06 310 01 31 3	1,00-3,00
20	Отходы синтетических и полусинтетических масел моторных	4 13 100 01 31 3	0,00-2,00
21	Отходы синтетических и полусинтетических масел промышленных	4 13 200 01 31 3	0,00-2,00
22	Отходы синтетических и полусинтетических электроизоляционных	4 13 300 01 31 3	0,00-2,00
23	Отходы синтетических и полусинтетических масел компрессорных	4 13 400 01 31 3	0,00-2,00
24	Отходы прочих синтетических масел	4 13 500 01 31 3	0,00-2,00
25	Силиконовые масла, утратившие потребительские свойства	4 19 501 01 10 3	0,00-2,00
26	Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	4 06 350 01 31 3	4,50-5,50
27	Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	9 21 301 01 52 4	12,0 за 1 шт
28	Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	9 21 302 01 52 3	20,0 за 1 шт
29	Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные	9 21 303 01 52 3	16,0 за 1 шт
30	Тормозные колодки отработанные с остатками накладок асбестовых	9 20 310 02 52 4	4,00
31	Отходы антифризов на основе этиленгликоля	9 21 210 01 31 3	8,00
32	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	9 19 204 01 60 3	3,00-5,00
33	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 204 02 60 4	2,00-3,00
34	Спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 02 110 01 62 4	2,00
35	Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	4 02 312 01 62 4	5,00
36	Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	4 03 101 00 52 4	3,00-5,00
37	Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	9 11 200 02 39 3	10,00-20,00
38	Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве 15 % и более	7 23 102 01 39 3	5,00-9,00
39	Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15%	7 23 102 02 39 4	2,00-4,00
40	Осадок (шлам) механической очистки нефтесодержащих нефтепродукты в количестве менее 15%, обводненный	7 23 101 01 39 4	2,00-4,00
41	Осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасный	7 21 100 01 39 4	2,00-3,00
42	Отходы битума нефтяного	3 08 241 01 21 4	3,00-7,00
43	Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	4 68 111 01 51 3	8,00-10,00
44	Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	4 68 111 02 51 4	3,00-5,00
45	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание 5% и более)	4 68 112 01 51 3	10,00-12,00
46	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)	4 68 112 02 51 4	4,00-6,00
47	Тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание 5% и более)	4 38 111 01 51 3	12,00-15,00
48	Тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)	4 38 111 02 51 4	6,00-8,00
49	Тара полиэтиленовая, загрязненная негалогенированными органическими растворителями (содержание менее 15%)	4 38 113 02 51 4	5,00-7,00
50	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	9 19 201 01 39 3	5,00-9,00

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

№	Наименование отхода	Номер ФККО	Цена за ед. (руб/кг (шт))
51	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 201 02 39 4	3,00-4,00
52	Отходы песка от очистных и пескоструйных устройств	3 63 110 01 49 4	2,00-3,00
53	Опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	9 19 205 01 39 3	4,00-5,00
54	Опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 205 02 39 4	2,00-3,00
55	Окалина замасленная прокатного производства с содержанием масла 15% и более	3 51 501 01 39 3	4,00-5,00
56	Окалина замасленная прокатного производства с содержанием масла менее 15 %	3 51 501 02 29 4	3,00-4,00
57	Шлам шлифовальный маслосодержащий	3 61 222 03 39 3	8,00-9,00
58	Шлак сварочный	9 19 100 02 20 4	4,50-5,50
59	Инструменты лакокрасочные (кисти, валики), загрязненные лакокрасочными материалами (в количестве 5% и более)	8 91 110 01 52 3	10,00-12,00
60	Фильтры окрасочных камер из химических волокон отработанные, загрязненные лакокрасочными материалами	4 43 103 21 61 3	10,00-12,00
61	Фильтры окрасочных камер картонные отработанные, загрязненные лакокрасочными материалами	4 43 103 11 61 3	9,00-11,00
62	Угольные фильтры отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	4 43 101 01 52 3	8,00-10,00
63	Коксовые массы отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	4 42 505 02 20 4	6,00-8,00
64	Уголь активированный отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15 % и более)	4 42 504 01 20 3	6,00-8,00
65	Уголь активированный отработанный, загрязненный негалогенированными органическими веществами (содержание менее 15%)	4 42 504 11 20 4	4,00-6,00
66	Грунт, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	9 31 100 01 39 3	5,00-10,00
67	Грунт, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 31 100 03 39 4	2,00-4,00
68	Ил избыточный биологических очистных сооружений в смеси с осадком механической очистки хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	7 22 201 11 39 4	4,00-7,00
69	Пыль (порошок) абразивные от шлифования черных металлов с содержанием металла менее 50%	3 61 221 02 42 4	6,00-7,00
70	Отходы фото- и киноплёнки	4 17 150 01 29 4	5,00-6,00
71	Отходы резиноасбестовых изделий незагрязненные	4 55 700 00 71 4	7,00-10,00
72	Отходы абразивных материалов в виде пыли	4 56 200 51 42 4	2,00-4,00
73	Отходы абразивных материалов в виде порошка	4 56 200 52 41 4	2,00-4,00
74	Лом и отходы медные в кусковой форме незагрязненные	4 62 110 02 21 3	0,00
75	Лом и отходы меди несортированные незагрязненные	4 62 110 99 20 3	0,00
76	Лом и отходы свинца в кусковой форме незагрязненные	4 62 400 02 21 3	0,00
77	Лом и отходы никеля и никелевых сплавов в кусковой форме незагрязненные	4 62 600 02 21 4	0,00
78	Пыль графитная	3 48 530 01 42 4	4,00-6,00
79	Пыль газоочистки гипсовая	2 31 122 02 42 4	5,00-7,00
80	Пыль газоочистки черных металлов незагрязненная	3 61 231 01 42 4	5,00-7,00
81	Шлаки сталеплавильные	3 51 210 21 20 4	2,00-4,00
82	Шлак пещей переплава алюминиевого производства	3 55 220 01 29 4	2,00-4,00

1. Окончательная цена зависит от степени загрязненности отходов (показатели: содержание вредных и токсичных веществ - %, вода - %, механические примеси - %).

2. Возможность приемки данных отходов определяется на основании представленных результатов анализов и экологических паспортов.

- В расценки входит стоимость затрат на переработку и (или) обезвреживание нефтесодержащих отходов.
- Цены даны без учета стоимости транспортировки отходов до места утилизации и др. накладных расходов.
- Погрузочные работы в обязанности Исполнителя не входят.
- Исполнитель не является плательщиком НДС.

Генеральный директор
ООО «Полипласт Новомосковск»



А.Ф. Ковалев

Директор ООО «Техэколайн»



В.В. Павлюков

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

223

Приложение Ф

1. Копия договора на отведение промышленных сточных вод

ДОГОВОР №.279.2014.ОГЭ

01 января 2014 года

город Новомосковск

ООО «Оргсинтез», именуемое в дальнейшем **Исполнитель**, в лице Генерального директора Храмова Евгения Александровича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

ООО «Полипласт Новомосковск», именуемое в дальнейшем **Заказчик**, в лице Генерального директора Ковалева Александра Федоровича, действующего на основании Устава, с другой стороны, именуемые в совместно **Стороны**, заключили настоящий Договор о ниже следующем.

Статья 1. Предмет Договора.

1.1.Заказчик направляет, а Исполнитель на условиях настоящего Договора принимает в пруды-накопители собственной системы комплекса закачки промышленные сточные воды Заказчика, содержащие загрязняющие вещества с допустимой концентрацией согласованной в таблице №1 настоящего Договора.

Таблица №1

№ п/п	Перечень загрязняющих веществ	Предельно-допустимая концентрация (ПДК)
1	pH	2,5-12
2	Количество взвешенных частиц, мг/дм ³	700,0
3	Сульфит ион, мг/дм ³	1500
4	Сульфат ион, мг/дм ³	1600
5	Аммоний ион, мг/дм ³	105
6	Формальдегид, мг/дм ³	35
7	Нафталин, мг/дм ³	95
8	Карбонат натрия, мг/дм ³	20
9	Щелочность, мг-экв/дм ³	80
10	Диспергатор, пластификатор, мг/дм ³	15

Статья 2. Права и обязанности Сторон.

2.1.Исполнитель обязан:

2.1.1.Оказывать услуги по приёму промышленных сточных вод Заказчика в пруды-накопители собственной системы комплекса закачки на условиях согласованных Сторонами настоящим Договором.

2.1.2.Уведомлять Заказчика о производстве плановых ремонтных работ, влекущих приостановление, а равно прекращение оказания услуг по настоящему Договору, за 5 (Пять) календарных дней до начала работ. В случае производства аварийных работ на объектах Исполнителя, задействованных в процессе оказания услуг по настоящему Договору, уведомлять Заказчика в день производства работ.

2.1.3.Учитывать объем промышленных сточных вод, отводимых Заказчиком в пруды-накопители системы комплекса закачки Исполнителя, на основании показаний комплекса учёта промышленных сточных вод.

2.2.Исполнитель имеет право:

2.2.1.Ограничить или прекратить с предварительным уведомлением Заказчика прием промышленных сточных вод в случаях: (а) возникновения аварии в результате стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций; (б) получения Исполнителем предписания или решения специализированных служб госнадзора и госконтроля; (в) аварийного состояния сетей промышленных сточных вод Заказчика; (г) не оплаты Заказчиком полученных услуг по настоящему Договору до последнего дня месяца следующего за расчетным месяцем; (д) обнаружения умышленного сброса промышленных сточных вод Заказчиком в принадлежащие Исполнителю: а) фекальную канализацию, б) дождевую канализацию, в) законсервированные канализационные системы, г) земли; (е) обнаружения самовольно присоединенных устройств и сооружений к системе комплекса закачки Исполнителя.

В случае, предусмотренном подпунктом 2.2.1.(а) настоящего Договора, Исполнитель, в день получения информации, о возникновении описанных ситуаций, производит ограничение или прекращение приёма промышленных сточных вод и направляет Заказчику уведомление о введении ограничения или прекращения приёма промышленных сточных вод. Приём промышленных сточных вод возобновляется после окончания обстоятельств изложенных в подпункте 2.2.1.(а) настоящего Договора и устранения их последствий.

В случаях, предусмотренных подпунктами 2.2.1.(б) и 2.2.1.(в) настоящего Договора, Исполнитель в день получения информации о возникновении описанных ситуаций направляет Заказчику уведомление о

Е.А. Храмов

А.Ф. Ковалев

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

224

введении ограничения или прекращения приёма промышленных сточных вод и производит ограничение или прекращение приёма промышленных сточных вод в день указанный в уведомлении. Приём промышленных сточных вод возобновляется в случае, предусмотренном подпунктом 2.2.1.(б) с даты указанной должностным лицом специализированных служб госнадзора, госконтроля, а в случае, предусмотренном подпунктом 2.2.1.(в) со дня согласованного Сторонами, при условии приведения сетей промышленных сточных вод ЗАКАЗЧИКА в надлежащее состояние.

В случае, предусмотренном подпунктом 2.2.1.(г) настоящего Договора Исполнитель действует в следующей последовательности: а) письменно предупреждает Заказчика о том, что в случае не погашения задолженности в течение установленного срока (но не менее 15 (Пятнадцати) календарных дней), будет ограничено принятие промышленных сточных вод; б) при задержке платежей сверх установленного в предупреждении срока вводит ограничение приема промышленных сточных вод; в) если по истечении 15 (Пятнадцати) календарных дней, со дня введения ограничения приема промышленных сточных вод Заказчиком не будет погашена образовавшаяся задолженность, то Исполнитель может полностью прекратить приём промышленных сточных вод до полного погашения задолженности. При этом Заказчик обязан погасить имеющуюся задолженность или принять меры к безаварийному прекращению технологического процесса, меры по обеспечению безопасности людей, по охране окружающей среды и сохранности оборудования в связи с прекращением приема промышленных сточных вод. Прием промышленных сточных вод возобновляется по соглашению Сторон после погашения Заказчиком задолженности по настоящему Договору.

В случаях, предусмотренных подпунктами 2.2.1.(д) - 2.2.1.(е) настоящего Договора, Исполнитель в течение 3 (Трёх) рабочих дней, считая со дня окончания работы совместной комиссии по расследованию причины возникновения описанных ситуаций и установления факта умышленного нарушения Заказчиком условий настоящего Договора (подпункты 2.2.1.(д) и 2.2.1.(е)), направляет Заказчику уведомление о введении ограничения или прекращения приёма промышленных сточных вод и производит ограничение или прекращение приёма промышленных сточных вод в день указанный в уведомлении. При этом Заказчик обязан принять меры к безаварийному прекращению технологического процесса, меры по обеспечению безопасности людей, по охране окружающей среды и сохранности оборудования в связи с прекращением приема промышленных сточных вод.

При наступлении выше указанных случаев Исполнитель, при условии соблюдения требований установленных законодательством Российской Федерации и настоящим Договором, не несёт ответственность за нанесённый Заказчику ущерб.

2.2.2. Осуществлять контроль качества промышленных сточных вод, отводимых Заказчиком в пруды-накопители системы комплекса заправки Исполнителя путём отбора проб промышленных сточных вод Заказчика и выполнения анализов контрольных проб сточных вод в лаборатории Исполнителя.

Отбор проб производится во время согласованное Сторонами, в присутствии представителей Сторон. Отбор проб, предусмотренный настоящим Договором, производится с предоставлением отобранных образцов Исполнителю и Заказчику.

2.3. ЗАКАЗЧИК обязан:

2.3.1. Производить оплату оказанных Исполнителем услуг на условиях настоящего Договора.

2.3.2. Обеспечивать эксплуатацию собственной системы стоков промышленных сточных вод в соответствии с требованиями нормативно-технических документов и санитарных правил.

Немедленно сообщать Исполнителю о всех повреждениях или неисправностях на сетях промышленных сточных вод, сооружениях и устройствах Заказчика, которые могут повлечь аварийный сброс промышленных сточных вод в систему комплекса заправки Исполнителя, в систему фекальной или дождевой канализации или на земли принадлежащие Исполнителю, о загрязнении окружающей природной среды.


Обеспечить ликвидацию повреждения или неисправности собственной системы, стоков промышленных сточных вод и устранить их последствия.

2.3.3. Не превышать предельно допустимые концентрации загрязняющих веществ в промышленных сточных водах, установленные настоящим Договором, а также не сбрасывать в систему комплекса заправки Исполнителя промышленные сточные воды с содержанием загрязняющих веществ не согласованных к сбросу.

Согласовывать с Исполнителем в письменной форме, путем подписания Сторонами дополнительных соглашений к настоящему Договору, все изменения, связанные с предельно допустимыми концентрациями загрязняющих веществ в промышленных сточных водах.

2.3.4. Обеспечивать беспрепятственный доступ представителя Исполнителя к контрольным колодцам для отбора контрольных проб промышленных сточных вод и участвовать в отборе контрольных проб промышленных сточных вод, проводимом Исполнителем.

Отбор проб сточных вод удостоверяется актом, который подписывают представители Исполнителя и

 Е.А. Храмов

 А.Ф. Ковалев

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №
--------------	----------------	--------------

Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
------	--------	------	-------	---------	------

Заказчика. В случае не прибытия представителя Заказчика к месту отбора контрольной пробы в течение 30 (Тридцати) минут, считая со времени согласованного Сторонами, или отказа подписать акт отбора проб, вышеуказанный акт подписывается 2 (Двумя) представителями Исполнителя и считается действительным.

2.3.5. Участвовать в снятии показаний комплекса учёта промышленных сточных вод, проводимом Исполнителем.

Снятие показаний комплекса учёта промышленных сточных вод осуществляется 01 (Первого) числа месяца следующего за отчетным и удостоверяется актом, который подписывают представители Исполнителя и Заказчика. В случае не прибытия представителя Заказчика, к месту снятия показаний комплекса учёта промышленных сточных вод в течение 30 (Тридцати) минут, считая со времени согласованного Сторонами, или отказа подписать акт, вышеуказанный акт подписывается 2 (Двумя) представителями Исполнителя и считается действительным.

2.3.6. Подписать акт приема-сдачи услуг или направить в адрес Исполнителя мотивированный отказ от подписания акта в течение 5 (Пяти) рабочих дней, считая со дня получения акта.

В случае отказа Заказчика от подписания акта приема-сдачи услуг и не направления Исполнителю мотивированного отказа о его подписании в течение 5 (Пяти) рабочих дней, с момента получения акта, акт считается подписанным Заказчиком, услуги оказанными надлежащим образом в соответствии с условиями настоящего Договора.

2.4. ЗАКАЗЧИК имеет право:

2.4.1. Отказаться от оказания услуг по настоящему Договору, направив Исполнителю за 30 (Тридцать) календарных дней до момента прекращения процесса оказания услуг акт сверки взаиморасчётов и уведомление о расторжении настоящего Договора, а также оплатив услуги Исполнителя, оказанные на дату его расторжения.

2.5. ЗАКАЗЧИКУ запрещается:

2.5.1. Самовольно передавать в пруды-накопители системы комплекса закачки ИСПОЛНИТЕЛЯ промышленные сточные воды, принятые от сторонних организаций.

2.5.2. Самовольно присоединяться к действующей системе комплекса закачки Исполнителя, а также производить сброс промышленных сточных вод и загрязняющих веществ в дождевую или фекальную канализацию Исполнителя и на земли принадлежащие Исполнителю.

Статья 3. Порядок расчетов и взимания платы.

3.1. Стоимость услуг Исполнителя по приему промышленных сточных вод Заказчика, в концентрациях согласованных Сторонами в настоящем Договоре, рассчитывается как произведение объема принятых от Заказчика в отчетном месяце промышленных сточных вод на стоимость услуги по приему 1 (Одного) куб.м. промышленных сточных вод.

Стоимость услуги Исполнителя по приему 1 (Одного) куб.м. промышленных сточных вод Заказчика, в концентрациях согласованных Сторонами в настоящем Договоре составляет 3000,00 (Три тысячи рублей 00 копеек), в том числе НДС (18%) 457,63 (Четыреста пятьдесят семь рублей 00 копеек).

3.2. Расчет за оказываемые Исполнителем услуги по настоящему Договору, производится Заказчиком до 15 (Пятнадцатого) числа месяца, следующего за расчетным, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя, указанный в счете на оплату, на основании актов приема-сдачи услуг.

3.3. Счета-фактуры направляются Заказчику в срок, предусмотренный Налоговым кодексом Российской Федерации.

Статья 4. Ответственность Сторон. Форс-мажор.

4.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение условий настоящего Договора Стороны несут ответственность, предусмотренную законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.

4.2. Сторона, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая свои обязательства по настоящему Договору, обязана возместить другой Стороне причиненные убытки.

4.3. При сбросе в систему комплекса закачки Исполнителя промышленных сточных вод, содержащих: а) загрязняющие вещества, несогласованные к сбросу; б) загрязняющие вещества в концентрациях, превышающих ПДК и повлекших за собой снижение уровня безопасности эксплуатации системы комплекса закачки Исполнителя, ответственность за причинение вреда жизни и здоровью людей, за причинение вреда окружающей природной среде и за причинение вреда имуществу Исполнителя и третьих лиц, несет Заказчик в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4.4. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если это неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших помимо их воли после заключения Договора, в результате событий чрезвычайного характера, наступление которых Сторона, не исполнившая обязательство полностью или частично, не могла ни предвидеть, ни предотвратить разумными мерами. К обстоятельствам

 Е.А. Храмов

 А.Ф. Ковалев

Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

непреодолимой силы Стороны относят объявленную или фактическую войну, гражданские волнения, эпидемии, блокады, пожары, землетрясения, наводнения и другие природные стихийные бедствия, а также издание актов органов власти и управления, делающие невозможным исполнение обязательств по настоящему Договору не по вине его Стороны. Если любое из таких обстоятельств непосредственно повлияло на исполнение обязательств по настоящему Договору, то срок для исполнения таких обязательств увеличивается соразмерно времени действия соответствующего обстоятельства.

Сторона, для которой создалась невозможность исполнения Договора, в связи с форс-мажором, обязана не позднее 5 (Пяти) рабочих дней с момента наступления и прекращения обстоятельств непреодолимой силы в письменной форме уведомить другую Сторону. Информация должна содержать данные о характере события, а также оценку его влияния на исполнение обязательств по настоящему Договору в течение будущего времени. Надлежащим подтверждением наступления и окончания действия форс-мажорных обстоятельств будут служить справки, выдаваемые региональными представителями Торгово-Промышленной Палаты Российской Федерации. Не уведомление или несвоевременное уведомление лишает соответствующую Сторону права ссылаться на любое вышеуказанное обстоятельство, как на основание, освобождающее от ответственности, если соответствующая Сторона не докажет, что не уведомление или несвоевременное уведомление произошло из-за влияния обстоятельств непреодолимой силы.

Если подобное состояние невыполнения обязательств, продлится более 1 (Одного) месяца, то каждая Сторона имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке, известив об этом письменно другую Сторону за 14 (Четырнадцать) календарных дней до предполагаемого расторжения.

Статья 5. Порядок рассмотрения споров.

5.1. Все разногласия и споры, которые могут возникнуть между Сторонами в связи с заключением, исполнением и расторжением настоящего Договора, должны разрешаться путем переговоров.

Стороны устанавливают, что возможные претензии по настоящему Договору должны рассматриваться в течение 7 (Семи) рабочих дней с момента их получения (если по условиям договора не установлен другой срок)

5.2. Споры и разногласия, не урегулированные путем переговоров, разрешаются в Арбитражном суде Тульской области.

Статья 6. Срок действия Договора.

6.1. Настоящий Договор вступает в законную силу с 01.01.2014 и действует по 31.12.2014 года, включительно, а в части расчетов между Сторонами до исполнения их надлежащим образом в полном объеме и подписания акта сверки расчетов по итогам исполнения настоящего Договора. Срок подписания акта сверки расчетов по итогам исполнения настоящего Договора, составляет 14 (Четырнадцать) календарных дней, считая со дня его получения.

В случае если ни одна из Сторон не заявила за 30 (Тридцать) дней календарных дней до даты окончания срока действия настоящего Договора письменное требование о его расторжении или изменении существенных условий, Договор считается пролонгированным на следующий календарный год.

6.2. Договор подлежит изменению или расторжению, по соглашению Сторон. Вносимые изменения рассматриваются Сторонами в течение 5 (Пяти) рабочих дней (если по условиям Договора не установлен другой срок).

6.3. В случаях предусмотренных законодательством Российской Федерации и настоящим Договором, Договор подлежит расторжению в одностороннем порядке досрочно с письменным уведомлением другой Стороны за 30 (Тридцать) календарных дней до дня его расторжения (если законодательством или условиями настоящего Договора не установлен иной срок), с оформлением акта сверки взаимных расчетов.

Статья 7. Заключительные положения.

7.1. Взаимоотношения Сторон, не урегулированные настоящим Договором, регламентируются действующим законодательством Российской Федерации.

7.2. Все оформляемые в ходе исполнения настоящего Договора документы сразу после их подписания подлежат направлению другой Стороне в виде факсимильного сообщения, сообщения электронной почты, с обязательным направлением в кратчайшие сроки оригинала документа заказным почтовым отправлением либо экспресс-почтой по почтовому адресу получателя.

7.3. Каждая СТОРОНА хранит в тайне конфиденциальную информацию, полученную от другой Стороны, не раскрывает такую конфиденциальную информацию кому-либо, а также не использует ее для целей, не связанных с выполнением обязательств по настоящему Договору, без предварительного письменного согласия соответствующей Стороны, передающей такую информацию (за исключением случаев, когда доступ к такой информации необходим для выполнения обязательств по настоящему Договору постоянными исполнителями одной из Сторон, связанными письменными обязательствами о

Е.А. Храмов

А.Ф. Ковалев

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

сохранении тайны). Соблюдения конфиденциальности остаются в силе в течение 3 (трех) лет после окончания срока действия, расторжения по любой причине или аннулирования настоящего Договора. Любая Сторона, раскрывшая информацию в нарушение данного обязательства, обязана возместить прямой ущерб, нанесенный другой Стороне.

7.4. При изменении наименования, местонахождения, банковских реквизитов или реорганизации одной из Сторон она обязана письменно в трехдневный срок после произошедших изменений сообщить другой Стороне о данных изменениях. Неисполнение Стороной обязательств, предусмотренных настоящим пунктом договора, лишает её права ссылаться на то, что предусмотренное Договором уведомление или платеж не были произведены надлежащим образом.

7.5. Настоящий Договор составлен в 2 (Двух) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

Статья 8. Адреса, реквизиты и подписи Сторон.

Исполнитель: ООО «Оргсинтез» ИНН 7116128838, 301653, Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, 72. Р/счет 40702810904250000138 филиал ОАО Банк ВТБ в г. Воронеже К/счет 30101810100000000835 БИК 042007835.

Заказчик: ООО «Полипласт Новомосковск» ИНН 7116019123, Тульская область, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, 72. Р/счет 40702810666210102367 в Отделении № 8604 Сбербанка России г. Тула, К/счет 010181030000000608 БИК 047003608.

От Исполнителя
Генеральный директор
ООО «Оргсинтез»



Храмов Е.А.

От Заказчика
Генеральный директор
ООО «Полипласт Новомосковск»



Ковалев А.Ф.

**ПРОТОКОЛОМ
СОГЛАСИЯ**

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. Изн. №
--------------	----------------	--------------

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

2. Копия договора на оказание услуг по водоотведению фекальных сточных вод

ДОГОВОР №350.2012.ОГЭ

город Новомосковск

28 декабря 2012 года

Общество с ограниченной ответственностью «Оргсинтез» (ООО «Оргсинтез»), именуемое в дальнейшем ИСПОЛНИТЕЛЬ, в лице Генерального директора Мишина Александра Михайловича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

Общество с ограниченной ответственностью «Полипласт Новомосковск» (ООО «Полипласт Новомосковск»), именуемое в дальнейшем ЗАКАЗЧИК, в лице генерального директора Лотца А.А., действующего на основании Устава, с другой стороны, именуемые в дальнейшем совместно СТОРОНЫ, заключили настоящий Договор о ниже следующем.

Статья 1. Предмет Договора.

1.1. По настоящему Договору ЗАКАЗЧИК производит присоединение к системе фекальной канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ, в соответствии с техническими условиями, выдаваемыми ИСПОЛНИТЕЛЕМ, и оплачивает услуги ИСПОЛНИТЕЛЯ, а ИСПОЛНИТЕЛЬ оказывает услуги по водоотведению фекальных сточных вод ЗАКАЗЧИКА (вод, образующихся в результате хозяйственной деятельности ЗАКАЗЧИКА после использования воды из всех источников водоснабжения (питьевого, горячего водоснабжения), за исключением производственных сточных вод и поверхностных дождевых вод), на очистные сооружения третьих лиц, привлекаемых ИСПОЛНИТЕЛЕМ, для их дальнейшей переработки.

1.2. Прием фекальных сточных вод ЗАКАЗЧИКА в систему фекальной канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ включает в себя: (а) услуги по приему фекальных сточных вод, соответствующих установленным нормативам водоотведения; (б) сверхнормативный сброс фекальных сточных вод и загрязняющих веществ производимый ЗАКАЗЧИКОМ (сброс сточных вод и загрязняющих веществ, превышающий установленные нормативы водоотведения по объему и составу).

1.3. Нормативами водоотведения являются: (а) по объему - лимиты водоотведения согласованные ИСПОЛНИТЕЛЕМ для ЗАКАЗЧИКА - 2000 метров кубических в месяц; (б) по качеству - допустимые концентрации загрязняющих веществ в фекальных сточных водах ЗАКАЗЧИКА, установленные статьей 2 настоящего Договора.

Статья 2. Условия приема фекальных сточных вод.

2.1. В системы фекальной канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ принимаются фекальные сточные воды, которые не вызывают нарушения в работе канализационных сетей и сооружений, обеспечивают безопасность их эксплуатации и могут быть очищены совместно с другими сточными водами до требований нормативов, установленных настоящим Договором.

2.2. ЗАПРЕЩАЕТСЯ сбрасывать в систему фекальной канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ: (а) сточные воды, содержащие вещества, которые способны засорять трубы, колодцы, решетки или отлагаться на стенках труб, колодцев, решеток (окалина, известь, песок, гипс, металлическая стружка, мездра и т.д.); (б) сточные воды, содержащие вещества, оказывающие разрушающее действие на материал труб и элементы сооружений канализации; (в) сточные воды, содержащие вещества, ухудшающие биологическую очистку сточных вод на очистных сооружениях; (г) сточные воды, содержащие опасные бактериальные загрязняющие вещества; (д) сточные воды, содержащие радиоактивные вещества; (е) сточные воды, содержащие нерастворимые масла, смолы, мазут; (ж) сточные воды, содержащие биологически трудно окисляемые органические вещества; (з) сточные воды, содержащие биологически "жесткие" ПАВ; (и) сточные воды, содержащие только минеральные вещества (в т.ч. воды от установки водоподготовки ТЭЦ и котельных); (к) сточные воды, содержащие вещества, для которых не установлены предельно-допустимые концентрации (ПДК) в воде водных объектов культурно-бытового, рыбо-хозяйственного водопользования; (л) кислоты; (м) горючие смеси; (н) токсичные, растворимые газообразные вещества, в частности, растворители, бензин, диэтиловый эфир, дихлорметан, бензол и др. способные образовывать в канализационных сетях и сооружениях токсичные газы (сероводород, окись углерода, цианисто-водородные кислоты, пары легко летучих ароматических углеводородов); (о) производственные сточные воды; (п) осадки с локальных очистных сооружений, грунт, строительный и бытовой мусор и отходы производства; (р) дренажные и ливневые стоки; (с) залповые сбросы, производственных сточных вод.

2.3. В системе водоотведения ЗАКАЗЧИКА не допускается объединение производственных сточных вод с фекальными сточными водами.

2.4. Фекальные сточные воды не должны содержать загрязняющих веществ выше предельно-допустимых концентраций (ПДК):

№п/п	Перечень загрязняющих веществ	ПДК (мг/дм.куб.)
1	Взвешенные вещества	103
2	БПК _n	100
3	ХПК	150

А.М. Мишин

А.А. Лотц

1

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

4	Азот аммонийный (аммоний - ионы)	25,0 (32,2)
5	Азот нитритов (нитрит - ионы)	0,04 (0,13)
6	Азот нитратов (нитрат - ионы)	9,1 (40,3)
7	Сухой остаток	1000
8	АПАВ	1,3
9	КПАВ	0,3
10	НПАВ	0,3
11	Хлориды	225
12	Сульфат - ионы	100
13	Железо общее	1,7
14	Медь	0,03
15	Цинк	0,012
16	Никель	0,029
17	Хром общий	0,029
18	Алюминий	0,132
19	Марганец	0,01
20	Нефтепродукты	0,36
21	Фенолы летучие	0,01
22	Формальдегид	0,3
23	Резорцин	0,2
24	Этиленгликоль	0,7
25	Сульфит - ионы	1,9
26	Фосфор фосфатов (фосфат - ионы)	0,2 (0,61)

Свойства сточных вод: (а) порог цветности: 1:16; (б) температура: не должна выходить за пределы 6 - 30 °С; (в) реакция среды: не должна выходить за пределы 6,5 - 9,0 ед. рН; (г) токсичность: допустимая - 1 степень.

2.5. Порядок оформления приема фекальных сточных вод.

2.5.1. При изменении схемы передачи фекальных сточных вод, увеличении, расширении производства ЗАКАЗЧИКА, ЗАКАЗЧИК обязан получить у ИСПОЛНИТЕЛЯ технические условия на присоединение.

2.5.2. Для получения технических условий на присоединение объекта ЗАКАЗЧИК представляет ИСПОЛНИТЕЛЮ: (а) выкопировку из ситуационного плана земельного участка на котором расположены объекты ЗАКАЗЧИКА, с указанием всех подземных коммуникаций; (б) полный баланс водопотребления объекта (для реконструируемого: до и после реконструкции), средние и максимальные расходы, м³/сут., м³/час, л/сек; (в) режим сброса фекальных сточных вод; (г) качественную характеристику сбрасываемых фекальных сточных вод в сеть фекальной канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ.

2.5.3. Технические условия на подключение ЗАКАЗЧИКА к системе фекальной канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ могут быть выданы только при наличии резервов мощности систем фекальной канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ, как по количеству, так и качественным показателям фекальных сточных вод.

2.5.4. ИСПОЛНИТЕЛЬ обязан в срок равный 15 (Пятнадцати) рабочим дням, считая со дня получения, рассмотреть представленные материалы и выдать ТУ на присоединение или отказать в их выдаче.

2.6. ЗАКАЗЧИК обязан в трехдневный срок уведомлять ИСПОЛНИТЕЛЯ в случае передачи устройств и сооружений для присоединения к системе канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ другому собственнику, а также при изменении ЗАКАЗЧИКОМ реквизитов, правового статуса, организационно-правовой формы.

2.7. СТОРОНЫ обязаны обеспечить надлежащую эксплуатацию и функционирование собственных систем фекальной канализации в соответствии с требованиями нормативно-технической документации. Обеспечить ликвидацию повреждения или неисправности собственной канализационной системы, насоса и устранить их последствия.

2.8. ЗАКАЗЧИК обязан предоставлять третьим лицам возможность присоединения к своим канализационным сетям, сооружениям и устройствам только при наличии письменного согласования с ИСПОЛНИТЕЛЕМ. В случае получения письменного согласования ИСПОЛНИТЕЛЯ о присоединении к

А.М. Мишин

А.А. Лотц

2

Изн. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. Изн. №	

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ	Лист 230

системе канализации ЗАКАЗЧИКА третьих лиц, представлять ИСПОЛНИТЕЛЮ данные о количестве таких лиц и объемах потребляемой ими воды и принятых от них сточных вод и их составе.

2.9.ЗАКАЗЧИКУ запрещается самовольное присоединение к действующей системе фекальной канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ, а также к другим системам, в том числе: дождевой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ, системе трубопровода промышленных сточных вод ИСПОЛНИТЕЛЯ, законсервированным системам канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ, расположенным на территории ИСПОЛНИТЕЛЯ или проходящим по территории используемой ЗАКАЗЧИКОМ, а также сброс сточных вод и загрязняющих веществ в дождевую канализацию ИСПОЛНИТЕЛЯ и на рельеф.

2.10.ЗАКАЗЧИК обязан немедленно сообщать ИСПОЛНИТЕЛЮ о всех повреждениях или неисправностях на водопроводных и канализационных сетях, сооружениях и устройствах ЗАКАЗЧИКА, которые могут повлечь аварийный сброс фекальных сточных вод и загрязняющих веществ в систему канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ или на рельеф территории ИСПОЛНИТЕЛЯ, о загрязнении окружающей природной среды.

2.11.СТОРОНЫ обязаны оформить двухсторонний акт на разделе зоны балансовой принадлежности и разграничение зон ответственности.

Статья 3. Контроль за сбросом фекальных сточных вод.

3.1.ИСПОЛНИТЕЛЬ осуществляет необходимый контроль за соответствием сброса фекальных сточных вод ЗАКАЗЧИКА требованиям, установленным статьей 2 настоящего Договора.

3.2.ЗАКАЗЧИК обязан обеспечить в любое время суток беспрепятственный допуск на свою территорию работников ИСПОЛНИТЕЛЯ и возможность проведения контрольных проверок канализационных сооружений и соблюдения нормативов водоотведения.

3.3.Контроль за соблюдением ЗАКАЗЧИКОМ нормативов водоотведения по составу сточных вод осуществляется ИСПОЛНИТЕЛЕМ путем выполнения анализов проб сточных вод ЗАКАЗЧИКА, отбираемых в контрольном колодце, имеющем местонахождение на границе разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности. Анализ производит ИСПОЛНИТЕЛЬ один раз в течение расчетного месяца. О дате, времени отбора проб сточных вод ИСПОЛНИТЕЛЬ предупреждает ЗАКАЗЧИКА за 1 (Один) час до момента отбора.

3.4.ЗАКАЗЧИК обязан участвовать в отборе контрольных проб фекальных сточных вод, проводимом ИСПОЛНИТЕЛЕМ. Отбор проб сточных вод удостоверяется актом, который подписывают представители СТОРОН. В случае неявки представителя ЗАКАЗЧИКА в течение 30 (Тридцати) минут после его вызова, а также в случае отказа подписать акт отбора проб, вышеуказанный акт подписывается 2 (Двумя) представителями ИСПОЛНИТЕЛЯ и считается действительным.

3.5.Анализы контрольных проб фекальных сточных вод производятся лабораторией ИСПОЛНИТЕЛЯ и являются основанием для расчета оплаты услуг по водоотведению в расчетный период.

3.6.При отборе проб сточных вод ЗАКАЗЧИК может одновременно отобрать параллельную пробу и провести её анализ в аккредитованной лаборатории за счет собственных средств. В случае разногласий по результатам анализов, проведенных СТОРОНАМИ, заинтересованная СТОРОНА за свой счет привлекает для их выполнения ФБУ "ЦЛАТИ по ЦФО" филиал ЦЛАТИ по Тульской области. В этом случае результаты анализов являются окончательными и применяются в разрешении возникших спорных вопросов.

Статья 4. Учет количества принятых (сброшенных) фекальных сточных вод.

4.1.СТОРОНЫ ведут учет сбрасываемых фекальных сточных вод в систему фекальной канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ.

4.2.Количество сброшенных фекальных сточных вод и загрязняющих веществ определяется СТОРОНАМИ по показаниям прибора учета сточных вод (напорный расходомер с интерфейсом RS-485), установленного в контрольном колодце.



4.3.Средства измерений на приборе учета должны быть защищены от несанкционированного вмешательства в их работу, нарушающего достоверный учет количества сбрасываемых фекальных сточных вод. Средства измерений должны быть поверены и опломбированы поверочной организацией, а также опломбированы ИСПОЛНИТЕЛЕМ. Не поверенные средства измерений к эксплуатации не допускаются.

4.4.Ответственность за работоспособность и техническую эксплуатацию расчетного прибора учета несет ИСПОЛНИТЕЛЬ.

4.5.Приемка в эксплуатацию прибора учета осуществляется при участии представителя ЗАКАЗЧИКА с составлением акта ввода в эксплуатацию.

4.6.Снятие показаний средств измерений, служащих для расчетов с ИСПОЛНИТЕЛЕМ, и представление сведений об объемах сброшенных фекальных сточных вод производятся ЗАКАЗЧИКОМ совместно с ИСПОЛНИТЕЛЕМ ежемесячно 01 (Перового) числа месяца, следующего за отчетным, в 10.00 (Десять часов) дня.

В случае отсутствия представителя какой-либо из СТОРОН, или необоснованного отказа от подписания акта снятия показаний прибора учета, количество сточных вод определяется по

 А.М. Мишин  А.А. Лотц 3

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №
--------------	----------------	--------------

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

3. Копия договора на оказание услуг по пропуску поверхностных вод, с территории ООО «Полипласт-Новомосковск» через коллектор ливневой канализации ООО «ПромТехноПарк» на комплекс закачки ООО «Оргсинтез»

ДОГОВОР № 39.ОГЭ/06/13


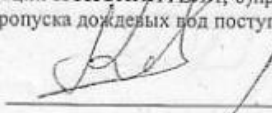
город Новомосковск 31 мая 2013 года

Общество с ограниченной ответственностью «ПромТехноПарк» (ООО «ПромТехноПарк»), именуемое в дальнейшем ИСПОЛНИТЕЛЬ, в лице Генерального директора Чиркова Евгения Николаевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

Общество с ограниченной ответственностью «Полипласт Новомосковск» (ООО «Полипласт Новомосковск»), именуемое в дальнейшем ЗАКАЗЧИК, в лице генерального директора Лотца Алексея Александровича, действующего на основании устава, с другой стороны, именуемые в дальнейшем совместно СТОРОНЫ, заключили настоящий Договор о ниже следующем.

Статья 1. Предмет Договора.
 1.1. По настоящему Договору ИСПОЛНИТЕЛЬ оказывает услуги по пропуску поверхностных вод, поступающих с территории ЗАКАЗЧИКА через коллектор ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ на комплекс закачки ООО «Оргсинтез» (далее – услуги).

Статья 2. Права и обязанности СТОРОН.
 2.1. ИСПОЛНИТЕЛЬ обязан:
 2.1.1. Оказывать услуги по пропуску поверхностных вод, поступающих с территории ЗАКАЗЧИКА через коллектор ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ на комплекс закачки ООО «Оргсинтез» на условиях согласованных СТОРОНАМИ настоящим Договором.
 2.1.2. Обеспечивать надлежащую эксплуатацию и функционирование собственной системы ливневой канализации в соответствии с законодательством Российской Федерации, требованиям нормативно-технической документации и настоящим Договором.
 2.1.3. Выдавать ЗАКАЗЧИКУ технические условия на присоединение к системе ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ, при исполнении ЗАКАЗЧИКОМ условий настоящего Договора и наличии технической возможности на дополнительное присоединение новых источников поверхностных сточных вод к системе ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ.
 2.1.4. Участвовать в приемке в эксплуатацию устройств и сооружений для присоединения к ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ новых источников поверхностных сточных вод ЗАКАЗЧИКА.
 2.1.5. Уведомлять ЗАКАЗЧИКА о производстве плановых ремонтных работ, влекущих приостановление, а равно прекращение оказания услуг по настоящему Договору, за 5 (Пять) календарных дней до начала работ. В случае производства аварийных работ на объектах ИСПОЛНИТЕЛЯ, задействованных в процессе оказания услуг по настоящему Договору, уведомлять ЗАКАЗЧИКА в день производства работ.
 2.2. ИСПОЛНИТЕЛЬ имеет право:
 2.2.1. Ограничить или прекратить с предварительным уведомлением ЗАКАЗЧИКА пропуск поверхностных (дождевых) вод в случаях: (а) возникновения аварии в результате стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций; (б) получения предписания или решения специализированных служб госнадзора и госконтроля; (в) аварийного или неудовлетворительно состояния сетей ливневой канализации ЗАКАЗЧИКА; (г) не внесения ЗАКАЗЧИКОМ ежемесячного платежа в течение 15 (Пятнадцати) календарных дней, считая со дня, следующего за днем в который платеж должен был произведен; (д) обнаружения сброса поверхностных (дождевых) вод ЗАКАЗЧИКОМ в фекальную канализацию ИСПОЛНИТЕЛЯ или в законсервированные канализационные системы ИСПОЛНИТЕЛЯ; (е) обнаружения самовольно присоединенных устройств и сооружений к системе ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ.
 В случае, предусмотренном подпунктом 2.2.1.(а) настоящего Договора, ИСПОЛНИТЕЛЬ, в день получения информации, о возникновении описанных ситуаций, производит ограничение или прекращение пропуска дождевых вод поступающих с территории ЗАКАЗЧИКА через коллектор ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ и направляет ЗАКАЗЧИКУ уведомление о введении ограничения или прекращения пропуска дождевых вод. Пропуск дождевых вод возобновляется после окончания обстоятельств изложенных в подпункте 2.2.1.(а) настоящего Договора и устранения их последствий.
 В случаях, предусмотренных подпунктами 2.2.1.(б) и 2.2.1.(в) настоящего Договора, ИСПОЛНИТЕЛЬ в день получения информации о возникновении описанных ситуаций направляет ЗАКАЗЧИКУ уведомление о введении ограничения или прекращения пропуска дождевых вод поступающих с территории ЗАКАЗЧИКА через коллектор ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ и производит ограничение или прекращение пропуска дождевых вод в день указанный в уведомлении. Пропуск дождевых вод возобновляется в случае, предусмотренном подпунктом 2.2.1.(б) с даты указанной должностным лицом специализированных служб госнадзора, госконтроля, а в случае, предусмотренном подпунктом 2.2.1.(в) со дня согласованного СТОРОНАМИ, при условии приведения сетей ливневой канализации ЗАКАЗЧИКА в надлежащее состояние.
 В случае, предусмотренном подпунктом 2.2.1.(г) настоящего Договора ИСПОЛНИТЕЛЬ действует в следующей последовательности: а) письменно предупреждает ЗАКАЗЧИКА о том, что в случае не погашения задолженности в течение 7 (Семь) календарных дней, будет ограничен пропуск дождевых вод поступающих с территории ЗАКАЗЧИКА через коллектор ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ; б) при задержке платежей сверх установленного в пункте а) срока вводит ограничение пропуска дождевых вод поступающих с территории

 Е.Н. Чирков
  А.А. Лотц

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

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

ЗАКАЗЧИКА через коллектор ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ; если по истечении 10 (Десяти) календарных дней со дня введения ограничения пропуска дождевых вод поступающих с территории ЗАКАЗЧИКА через коллектор ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ ЗАКАЗЧИКОМ не будет погашена образовавшаяся задолженность, то ИСПОЛНИТЕЛЬ может полностью прекратить оказание услуг по настоящему Договору до полного погашения задолженности. При этом ЗАКАЗЧИК обязан погасить имеющуюся задолженность или принять меры по охране окружающей среды в связи с прекращением ИСПОЛНИТЕЛЕМ пропуска дождевых вод поступающих с территории ЗАКАЗЧИКА через коллектор ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ. В случае не погашения ЗАКАЗЧИКОМ имеющейся задолженности ИСПОЛНИТЕЛЬ имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке, уведомив об этом ЗАКАЗЧИКА (Договор считается расторгнутым с даты указанной в уведомлении). Пропуск дождевых вод поступающих с территории ЗАКАЗЧИКА через коллектор ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ возобновляется по соглашению СТОРОН после погашения ЗАКАЗЧИКОМ задолженности по настоящему Договору и оплаты затрат ИСПОЛНИТЕЛЯ по возобновлению оказания услуг по настоящему Договору.

В случаях, предусмотренных подпунктами 2.2.1.(д) и 2.2.1.(е) настоящего Договора, ИСПОЛНИТЕЛЬ в течение 3 (Трёх) рабочих дней, считая со дня получения информации о возникновении описанных ситуаций направляет ЗАКАЗЧИКУ уведомление о введении ограничения или прекращения пропуска дождевых вод поступающих с территории ЗАКАЗЧИКА через коллектор ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ и производит ограничение или прекращение оказания услуг по настоящему Договору в день указанный в уведомлении. При этом ЗАКАЗЧИК обязан принять меры по охране окружающей среды в связи с прекращением ИСПОЛНИТЕЛЕМ пропуска дождевых вод поступающих с территории ЗАКАЗЧИКА через коллектор ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ. При возникновении случаев, предусмотренных подпунктами 2.2.1.(д) и 2.2.1.(е) настоящего Договора, ИСПОЛНИТЕЛЬ имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке (Договор считается расторгнутым с даты указанной в уведомлении).

При наступлении выше указанных случаев ИСПОЛНИТЕЛЬ не несёт ответственность за нанесённый ЗАКАЗЧИКУ ущерб.

2.2.2. Осуществлять контроль качества дождевых вод поступающих с территории ЗАКАЗЧИКА путём отбора проб и выполнения анализов контрольных проб дождевых вод с привлечением аккредитованной лаборатории.

Отбор проб производится в любое время суток в присутствии представителя ЗАКАЗЧИКА, из контрольного колодца, имеющего местонахождение на границе разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности.

Отбор проб, предусмотренный настоящим Договором, производится с предоставлением отобранных образцов ИСПОЛНИТЕЛЮ и ЗАКАЗЧИКУ.

2.2.3. Отказаться от оказания услуг по настоящему Договору, направив ЗАКАЗЧИКУ за 30 (Тридцать) календарных дней до момента прекращения процесса оказания услуг акт сверки взаиморасчётов и дополнительное соглашение о расторжении настоящего Договора.

2.2.4. Отказаться в выдаче технических условий на присоединение к системе ливневой канализации в случае отсутствия технической возможности.

2.2.5. Получать от ЗАКАЗЧИКА необходимые сведения и материалы, относящиеся к системе ливневой канализации ЗАКАЗЧИКА.

2.2.6. Принимать меры по предотвращению самовольного присоединения ЗАКАЗЧИКА к системе ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ.

2.3. ЗАКАЗЧИК обязан:

2.3.1. Производить оплату оказанных ИСПОЛНИТЕЛЕМ услуг на условиях настоящего Договора.

2.3.2. Обеспечивать эксплуатацию собственной системы ливневой канализации в соответствии с требованиями нормативно-технических документов и санитарных правил.

Немедленно сообщать ИСПОЛНИТЕЛЮ о всех повреждениях или неисправностях на сетях ливневой канализации, сооружениях и устройствах ЗАКАЗЧИКА, которые могут повлечь аварийный сброс дождевых вод в систему фекальной ИСПОЛНИТЕЛЯ, о загрязнении окружающей природной среды.

Обеспечить ликвидацию повреждения или неисправности собственной системы ливневой канализации и устранить их последствия.

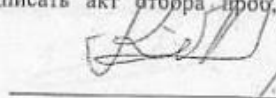
2.3.3. Не допускать сброса в систему ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ промышленных сточных вод и фекальных сточных вод ЗАКАЗЧИКА, а также сторонних стоков, не относящихся к дождевым.

2.3.4. Предоставлять ИСПОЛНИТЕЛЮ информацию, непосредственно относящуюся к предмету настоящего Договора и необходимую для надлежащего выполнения ИСПОЛНИТЕЛЕМ обязательств по нему, в течение 5 (Пяти) календарных дней, считая со дня получения запроса. А в экстренных случаях в день получения запроса.

2.3.5. Обеспечивать участие своего представителя в отборе контрольных проб, проводимом ИСПОЛНИТЕЛЕМ.

Отбор проб сточных вод удостоверяется актом, который подписывают представители ИСПОЛНИТЕЛЯ и ЗАКАЗЧИКА. В случае не прибытия представителя ЗАКАЗЧИКА к месту отбора контрольной пробы в течение 30 (Тридцати) минут после его вызова или отказа подписать акт отбора проб, вышеуказанный акт


Е.Н. Чирков


А.А. Лотц

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

подписывается 2 (Двумя) представителями ИСПОЛНИТЕЛЯ и считается действительным.

2.3.6. Подписать акт приема-сдачи услуг или направить в адрес ИСПОЛНИТЕЛЯ мотивированный отказ от подписания акта в течение 5 (Пяти) рабочих дней, считая со дня получения акта.

В случае отказа ЗАКАЗЧИКА от подписания акта приема-сдачи услуг и не направления ИСПОЛНИТЕЛЮ мотивированного отказа о его подписании в указанный срок, акт считается подписанным ЗАКАЗЧИКОМ, услуги оказанными надлежащим образом в соответствии с условиями настоящего Договора.

2.4. ЗАКАЗЧИК имеет право:

2.4.1. Отказаться от оказания услуг по настоящему Договору, направив ИСПОЛНИТЕЛЮ за 30 (Тридцать) календарных дней до момента прекращения процесса оказания услуг акт сверки взаиморасчетов и дополнительное соглашение о расторжении настоящего Договора, а также оплатив услуги ИСПОЛНИТЕЛЯ, оказанные на дату его расторжения.

2.5. ЗАКАЗЧИКУ запрещается самовольно присоединяться к системе ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ, а также к другим системам, в том числе: фекальной, законсервированным системам канализации, трубопроводу промышленных сточных вод, расположенным на территории ИСПОЛНИТЕЛЯ или проходящим по территории используемой ЗАКАЗЧИКОМ, а также сброс промышленных сточных вод и загрязняющих веществ в дождевую канализацию ИСПОЛНИТЕЛЯ, сброс дождевых вод в фекальную канализацию ИСПОЛНИТЕЛЯ.

Статья 3. Порядок расчетов и взимания платы.

3.1. Стоимость услуг ИСПОЛНИТЕЛЯ по пропуску поверхностных вод, поступающих с территории ЗАКАЗЧИКА через коллектор ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ закреплена в твердой денежной сумме в размере 63 062,40 руб. (шестьдесят три тысячи шестьдесят два рубля 40 копеек), в том числе НДС по ставке 18%, в месяц.

3.2. Расчет за оказываемые ИСПОЛНИТЕЛЕМ услуги по настоящему Договору, производится ЗАКАЗЧИКОМ до 15 (Пятнадцатого) числа месяца, следующего за отчетным, путем перечисления денежных средств на расчетный счет ИСПОЛНИТЕЛЯ, или иным способом, разрешенным законодательством Российской Федерации, на основании счетов выставяемых ИСПОЛНИТЕЛЕМ.

Днем осуществления платежа СТОРОНЫ считают день поступления денежных средств на расчетный счет банка ИСПОЛНИТЕЛЯ.

3.4. Счета-фактуры направляются ЗАКАЗЧИКУ в срок, предусмотренный Налоговым кодексом Российской Федерации.

3.5. Оплата работ связанных с прекращением (ограничением) оказываемых услуг, вызванных нарушением ЗАКАЗЧИКОМ условий настоящего Договора, и последующему подключению производится ЗАКАЗЧИКОМ дополнительно по понесенным ИСПОЛНИТЕЛЕМ затратам

3.6. ИСПОЛНИТЕЛЬ оставляет за собой право изменения размера стоимости услуги ИСПОЛНИТЕЛЯ, в случаях установленных законодательством Российской Федерации, а также в случае изменения цен на энергоносители, другие ресурсы и удорожания себестоимости работ, с уведомлением ЗАКАЗЧИКА за 30 (Тридцать) календарных дней до такого изменения. В случае несогласия ЗАКАЗЧИКА с изменением размера стоимости услуг, ИСПОЛНИТЕЛЬ в одностороннем порядке расторгает настоящий Договор со дня введения новой стоимости.

Статья 4. Ответственность СТОРОН. Обстоятельства непреодолимой силы (форс-мажор).

4.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение условий настоящего Договора СТОРОНЫ несут ответственность, предусмотренную законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.

4.2. СТОРОНА, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая свои обязательства по настоящему Договору, обязана возместить другой СТОРОНЕ причиненные убытки.

4.3. В случаях самовольного присоединения к системе ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ, ЗАКАЗЧИК уплачивает ИСПОЛНИТЕЛЮ штраф в размере 250000,00 (Двести пятьдесят тысяч рублей) за каждый выявленный ИСПОЛНИТЕЛЕМ случай.

При обнаружении самовольного присоединенного устройства и сооружения к системе ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ, представитель ИСПОЛНИТЕЛЯ оформляет акт и выставляет ЗАКАЗЧИКУ в течение 5 (Пяти) рабочих дней со дня составления платежный документ на оплату штрафа. ЗАКАЗЧИК обязан рассмотреть и подписать акт; в случае отказа ЗАКАЗЧИКА от подписания вышеназванного акта и не направлении ИСПОЛНИТЕЛЮ мотивированного отказа о его подписании в течение 5 (Пяти) рабочих дней, считая со дня его получения, акт считается подписанным; штраф должен быть уплачен ЗАКАЗЧИКОМ до 15 (Пятнадцатого) числа месяца следующего за расчетным месяцем. Кроме того, ИСПОЛНИТЕЛЬ имеет право предъявить ЗАКАЗЧИКУ письменное требование о возмещении прямого ущерба, нанесенного ЗАКАЗЧИКОМ ИСПОЛНИТЕЛЮ в результате самовольного пользования системой ливневой канализации, в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4.4. В случаях сброса дождевых вод ЗАКАЗЧИКА в фекальную систему канализации или законсервированные системы канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ, ЗАКАЗЧИК уплачивает ИСПОЛНИТЕЛЮ штраф в размере 250000,00 (Двести пятьдесят тысяч рублей) за каждый выявленный ИСПОЛНИТЕЛЕМ случай и, кроме того, возмещает ущерб, причиненный окружающей среде, и выплачивает штрафы, наложенные на ИСПОЛНИТЕЛЯ контролирующими органами или организацией, оказывающей услуги ИСПОЛНИТЕЛЮ по

 Е.Н. Чирков

 А.А. Лотц

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

водоотведению.

При обнаружении сброса дождевых вод ЗАКАЗЧИКА в фекальную систему канализации или законсервированные системы канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ, представитель ИСПОЛНИТЕЛЯ оформляет акт и выставляет ЗАКАЗЧИКУ в течение 5 (Пяти) рабочих дней со дня составления платежный документ на оплату штрафа. ЗАКАЗЧИК обязан рассмотреть и подписать акт; в случае отказа ЗАКАЗЧИКА от подписания вышеназванного акта и не направлении ИСПОЛНИТЕЛЮ мотивированного отказа о его подписании в течение 5 (Пяти) рабочих дней, считая со дня его получения, акт считается подписанным; штраф должен быть уплачен ЗАКАЗЧИКОМ до 15 (Пятнадцатого) числа месяца следующего за расчетным месяцем.

4.5. При сбросе в систему ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ: (а) промышленных сточных вод; (б) фекальных сточных вод; и повлекших за собой снижение уровня безопасности эксплуатации системы ливневой канализации ИСПОЛНИТЕЛЯ, ответственность за причинение вреда жизни и здоровью людей, за причинение вреда окружающей природной среде и за причинение вреда имуществу ИСПОЛНИТЕЛЯ и третьих лиц, несет ЗАКАЗЧИК в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.

4.6. В случае, если ЗАКАЗЧИК не внес или несвоевременно внес платежи, предусмотренные настоящим Договором, то по требованию ИСПОЛНИТЕЛЯ он уплачивает ИСПОЛНИТЕЛЮ неустойку в размере 1% (Одного процента) от не уплаченной в срок суммы платежа за каждый день просрочки. Началом применения данных санкций считается день, следующий за днем в который платеж должен был произведен. Требование об уплате неустойки должно быть оформлено письменно. Срок рассмотрения такого требования – 3 (Три) рабочих дня, считая со дня получения такого требования.

4.7. СТОРОНЫ освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если это неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших помимо их воли после заключения Договора, в результате событий чрезвычайного характера, наступление которых СТОРОНА, не исполнившая обязательство полностью или частично, не могла ни предвидеть, ни предотвратить разумными мерами. К обстоятельствам непреодолимой силы СТОРОНЫ относят объявленную или фактическую войну, гражданские волнения, эпидемии, блокады, пожары, землетрясения, наводнения и другие природные стихийные бедствия, а также издание актов органов власти и управления, делающие невозможным исполнение обязательств по настоящему Договору не по вине его СТОРОН. Если любое из таких обстоятельств непосредственно повлияло на исполнение обязательств по настоящему Договору, то срок для исполнения таких обязательств увеличивается соразмерно времени действия соответствующего обстоятельства.

СТОРОНА, для которой создалась невозможность исполнения Договора, в связи с форс-мажором, обязана не позднее 5 (Пяти) рабочих дней с момента наступления и прекращения обстоятельств непреодолимой силы в письменной форме уведомить другую СТОРОНУ. Информация должна содержать данные о характере события, а также оценку его влияния на исполнение обязательств по настоящему Договору в течение будущего времени. Надлежащим подтверждением наступления и окончания действия форс-мажорных обстоятельств будут служить справки, выдаваемые региональными представителями Торгово-Промышленной Палаты Российской Федерации. Не уведомление или несвоевременное уведомление лишает соответствующую СТОРОНУ права ссылаться на любое вышеуказанное обстоятельство, как на основание, освобождающее от ответственности, если соответствующая СТОРОНА не докажет, что не уведомление или несвоевременное уведомление произошло из-за влияния обстоятельств непреодолимой силы.

Если подобное состояние невыполнения обязательств, продлится более 1 (Одного) месяца, то каждая СТОРОНА имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке, известив об этом письменно другую СТОРОНУ за 14 (Четырнадцать) календарных дней до предполагаемого расторжения.

Статья 5. Порядок рассмотрения споров.

5.1. Споры по заключению, исполнению и расторжению Договора разрешаются путем переговоров между СТОРОНАМИ. Заявление письменной претензии обязательно (срок ответа на претензию составляет 5 (Пять) рабочих дней, считая со дня получения (если по условиям Договора не установлен иной срок)).

5.2. Споры и разногласия, нерешенные путем переговоров, разрешаются в Арбитражном суде в установленном законом порядке.

Статья 6. Срок действия Договора.

6.1. Настоящий Договор вступает в законную силу с 01.06.2013г. и действует по 31 декабря 2013 года, включительно, а в части расчетов между СТОРОНАМИ до исполнения их надлежащим образом в полном объеме и подписания акта сверки расчетов по итогам исполнения настоящего Договора. Срок подписания акта сверки расчетов по итогам исполнения настоящего Договора, составляет 14 (Четырнадцать) календарных дней, считая со дня его получения.

6.2. Договор подлежит изменению или расторжению, по соглашению СТОРОН. Вносимые изменения рассматриваются СТОРОНАМИ в течение 5 (Пяти) рабочих дней (если по условиям Договора не установлен другой срок).

6.3. В случаях предусмотренных законодательством Российской Федерации и настоящим Договором, Договор подлежит расторжению в одностороннем порядке досрочно с письменным уведомлением другой СТОРОНЫ за 30 (Тридцать) календарных дней до дня его расторжения (если законодательством или условиями настоящего Договора не установлен иной срок), с оформлением акта сверки взаимных расчетов.

 Е.Н. Чирков

 А.А. Лотч

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

6.4. Не позднее, чем за 1 (Один) месяц до окончания срока действия настоящего Договора ЗАКАЗЧИК сообщает ИСПОЛНИТЕЛЮ о желании или не желании продлить Договор на новый срок.

6.5. Невыполнение или ненадлежащее исполнение ЗАКАЗЧИКОМ условий настоящего Договора является основанием для отказа ЗАКАЗЧИКУ в пролонгации настоящего Договора.

Статья 7. Заключительные положения.

7.1. Взаимоотношения СТОРОН, не урегулированные настоящим Договором, регламентируются действующим законодательством Российской Федерации.

7.2. Все оформляемые в ходе исполнения настоящего Договора документы сразу после их подписания подлежат направлению другой СТОРОНЕ в виде факсимильными сообщениями, сообщениями электронной почты, с обязательным направлением в кратчайшие сроки оригинала документа заказным почтовым отправлением либо экспресс-почтой по почтовому адресу получателя.

7.3. Каждая СТОРОНА хранит в тайне конфиденциальную информацию, полученную от другой СТОРОНЫ, не раскрывает такую конфиденциальную информацию кому-либо, а также не использует ее для целей, не связанных с выполнением обязательств по настоящему Договору, без предварительного письменного согласия соответствующей СТОРОНЫ, передающей такую информацию (за исключением случаев, когда доступ к такой информации необходим для выполнения обязательств по настоящему Договору постоянными исполнителями одной из СТОРОН, связанными письменными обязательствами о сохранении тайны). Соблюдения конфиденциальности остаются в силе в течение 3 (Трех) лет после окончания срока действия, расторжения по любой причине или аннулирования настоящего Договора. Любая СТОРОНА, раскрывшая информацию в нарушение данного обязательства, обязана возместить прямой ущерб, нанесенный другой СТОРОНЕ.

7.4. При изменении наименования, местонахождения, банковских реквизитов или реорганизации одной из СТОРОН она обязана письменно в трехдневный срок после произошедших изменений сообщить другой СТОРОНЕ о данных изменениях. Неисполнение СТОРОНОЙ обязательств, предусмотренных настоящим пунктом договора, лишает её права ссылаться на то, что предусмотренное Договором уведомление или платеж не были произведены надлежащим образом.

7.5. Настоящий Договор составлен в 2 (Двух) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из СТОРОН.

Статья 8. Реквизиты СТОРОН.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ООО «ПромТехноПарк»
Адрес: Комсомольское шоссе, дом 72, область
Тульская, город Новомосковск, 301661
ИНН 7116510282 КПП 711601001
р/с 40702810204250000320 Филиал ОАО Банк ВТБ в
г. Воронеже к/с 30101810100000000835,
БИК 042007835.

ЗАКАЗЧИК:

ООО «Полипласт Новомосковск»
Адрес: Комсомольское шоссе, дом 72, область
Тульская, город Новомосковск, 301653.
ИНН 7116019123, КПП 711601001,
р/с 40702810238180135648 в Сбербанке России
(ОАО) г. Москва, к/с 30101810400000000225,
БИК 044525225, ОГРН 1037101673333

От ИСПОЛНИТЕЛЯ:
Генеральный директор
Общества с ограниченной ответственностью
«ПромТехноПарк»


М.П. Чирков Е.Н.

От ЗАКАЗЧИКА:
Генеральный директор
Общества с ограниченной ответственностью
«Полипласт Новомосковск»


М.П. Лотц А.А.




Е.Н. Чирков


А.А. Лотц

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

СПРАВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №					Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ	Лист
			Изм.	Колуч.	Лист	№док		Подпись



**АДМИНИСТРАЦИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ
ГОРОД НОВОМОСКОВСК**

Комсомольская ул., д. 32/32,
г. Новомосковск, Тульская область, 301650
Тел.: (48762) 2-71-50 факс: (48762) 6-30-50
E-mail: nmadm@nmosk.ru
сайт: http://nmosk.ru

26-10.2020 № 6368-4/03-01-25

На № _____ от _____

Генеральному директору
ООО «Пушкино-Трест»
Прилепову С.А.
ул. Грибоедова,
д. 7, оф. 612,
г. Пушкино,
Московская область, 141204
18@20010.ru

Уважаемый Сергей Алексеевич!

На поступившее обращение о предоставлении информации по объекту: «Установка производства ПВАД и СРП» по адресу: Тульская область, г. Новомосковск, участок в пределах кадастрового номера 71:29:010805:68, администрация муниципального образования город Новомосковск сообщает следующее.

- по информации ООО «НГВ», объект на участке с кадастровым номером 71:29:010805 попадает в III пояс ЗСО артезианских скважин №№ 5, 5а, 3, 3б Заводского района;

- информация по санитарно-защитным зонам содержится в разделе ЗОУИТ публичной кадастровой карты и в материалах Генерального плана муниципального образования город Новомосковск, размещенном на сайте: <https://www.nmosk.ru/city/gradostroitelstvo/generalnyy-plan-mo-gorod-novomoskovsk/generalnyy-plan/doc-23610/>;

- мелиорируемые земли на участке изысканий отсутствуют;

- сведения о наличии/отсутствии охотничье-промысловых животных, не относящихся к объектам охоты, отсутствуют;

- информация об отсутствии (наличии) полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки отсутствуют;

- сведения о наличии мест проживания коренных малочисленных народов отсутствуют;

- особо охраняемые природные территории регионального и местного значения на участке изысканий отсутствуют;

- на земельном участке с кадастровым номером 71:29:010805:68 лицензированные свалки, полигоны ТБО отсутствуют;

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

- сведения о животном и растительном мире, об объектах, внесенных в Красные книги субъектов Российской Федерации, о наличии (отсутствии) путей миграции животных и птиц отсутствуют;

- сведения о защитных лесах и особо защитных участках лесов, запрещенных для добычи (вылова) водных биоресурсов в районе проведения инженерно-экологических изысканий, отсутствуют.

**Заместитель главы администрации
муниципального образования**



А.А.Разин

исп. Ерохина Галина Михайловна,
старший инспектор управления
архитектуры и градостроительства
тел. 27-188, erohina@nmosk.ru

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

239

**КОМИТЕТ ВЕТЕРИНАРИИ
ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

Ул. Оборонная, д. 114-а, г. Тула, 300045
Тел.: (4872) 37-07-74, факс: 31-11-13
E-mail: vetkomitet@tularegion.ru
<https://vet.tularegion.ru>

29.10.2020 № 35-15/2250

На № 92 от 08.10.2020

**Генеральному директору
ООО «ПУШКИНО-ТРЕСТ»**

Прилепову С.А.

141204, Московская область, г. Пушкино,
микр. Клязьма, ул. Крестовская, д. 1

Уважаемый Сергей Алексеевич!

Рассмотрев письмо ООО «ПУШКИНО-ТРЕСТ» (Московская область, г. Пушкино, микр. Клязьма, ул. Крестовская, д. 1) от 08.10.2020 № 92, комитет ветеринарии Тульской области (далее-Комитет) сообщает, что в соответствии с представленным картографическим материалом на земельном участке проведения инженерно-экологических изысканий по объекту: «Установка производства ПВАД и СРП» Строительство осуществляется на площадке ООО «Полипласт Новомосковск» в г. Новомосковск Тульской области. Участок в пределах кадастрового квартала 71:29:010805», а также в радиусе 1000 м от границ проектируемого объекта скотомогильники, биотермические ямы Беккари, места захоронения трупов животных, павших от сибирской язвы отсутствуют.

Вместе с тем, Комитет сообщает, что в соответствии с постановлением правительства Тульской области «Об утверждении Порядка ликвидации неиспользуемых скотомогильников на территории Тульской области» от 30.10.2013 № 592 все скотомогильники на территории Тульской области (кроме СПК «Авангард» Алексинского района и ООО «Спасское» Новомосковского района) в 2014 году ликвидированы.

Административная территория Новомосковского района Тульской области благополучна по острым и хроническим инфекционным болезням сельскохозяйственным животным и птиц.

**Заместитель председателя
комитета – начальник отдела
государственного
ветеринарного надзора комитета
ветеринарии Тульской области**



О.А. Устинова

исп.: Варавин Алексей Иванович
тел. 8(487-2)24-53-52

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

240

**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ
ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

Ул. Оборонная, д. 114-а, г. Тула, 300045
Тел: (4872) 24-51-80, 24-51-47
Факс: 37-72-29
E-mail: minecolog@tularegion.ru
<https://ekolog.tularegion.ru>

05.11.2020 № 24-15/10639

На № 41 от 08.10.2020

**Генеральному директору
ООО «ПУШКИНО-ТРЕСТ»**

Прилепову С.А.

18@20010.ru

Уважаемый Сергей Алексеевич!

Министерство природных ресурсов и экологии Тульской области в соответствии с Вашим запросом от 08.10.2020 № 41 о предоставлении сведений о защитных лесах и особо защитных участках лесов, запретных для добычи водных биоресурсов в районе проведения инженерно-экологических изысканий, сообщает следующее.

Согласно представленному ситуационному плану в районе проведения инженерно-экологических изысканий, земли государственного лесного фонда отсутствуют.

Информация о границах лесов, находящихся на землях, не относящихся к землям государственного лесного фонда в государственном лесном реестре министерства природных ресурсов и экологии Тульской области отсутствует.

Предлагаем за получением данной информации обратиться с запросом в администрацию муниципального образования город Новомосковск.

**Заместитель директора
департамента – начальник
отдела организации охраны,
защиты и воспроизводства
лесов департамента лесного
хозяйства министерства
природных ресурсов и
экологии Тульской области**



Р.Т. Вавруш

Исп. Сорокин Алексей Игоревич,
консультант, департамента лесного хозяйства,
тел. (4872) 24-52-47, Aleksey.Sorokin2@tularegion.ru

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

241

**ИНСПЕКЦИЯ
ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ**

Проспект Ленина, д. 2, г. Тула, 300041
Тел.: (4872) 24-53-82; факс: 30-64-42
E-mail: okn@tularegion.ru
<https://okn.tularegion.ru>

**Генеральному директору ООО
«ПУШКИНО-ТРЕСТ»**

Прилепову С.А.

141204, РФ, Московская область,
г. Пушкино, микр. Клязьма,
ул. Крестовская, д. 1
18@20010.ru

29.10.2020 N 47-12/2283

На № 47-12/1873 от 09.10.2020

На участке реализации проектных решений по титулу: «Установка производства ПВАД и СРП» Строительство осуществляется на площадке ООО «Полипласт Новомосковск» в г. Новомосковск Тульской области. Участок в пределах кадастрового квартала 71:29:010805» (согласно ситуационному плану к письму от 08.10.2020 № 17) отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия (в том числе археологического).

Испрашиваемый земельный участок расположен вне защитных, охранных зон объектов культурного наследия.

Информируем Вас, что в соответствии со статьей 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» земляные, строительные, хозяйственные и иные работы должны быть немедленно приостановлены исполнителем работ в случае обнаружения объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия. Исполнитель работ в течение трех рабочих дней со дня их обнаружения обязан направить заявление в письменной форме об указанных объектах в региональный орган охраны объектов культурного наследия.

**Начальник инспекции
Тульской области по
государственной охране
объектов культурного наследия**



Д.В. Бойченко

исп.: Веригин Александр Евгеньевич
тел. 8 (4872) 24-53-82

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №
--------------	----------------	--------------

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

242



Российская Федерация
Общество с ограниченной ответственностью
"Новомосковский городской водоканал"

Адрес (место нахождения): 301650, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Бережного, д. 2
тел: (48762) 3-81-01 факс: (48762) 6-90-96
e-mail: ngwk@bk.ru
ИНН 7116129038 КПП 711601001
ОГРН 1057101614294

Генеральному директору т
ООО «ПУШКИНО-ТРЕСТ»
С.А. Прилепову

"19" 10 2020 г. № 2062/р.то

на № _____ от "___" _____ 20__ г.

На Ваше обращение о предоставлении сведений о наличии ЗСО источников водоснабжения сообщаем.

Объект на кадастровом участке 71:29:010805 попадает в III ЗСО артезианских скважин №№5,5а, 3,3б Заводского участка.

Приложение: схемы ЗСО на 2-х листах

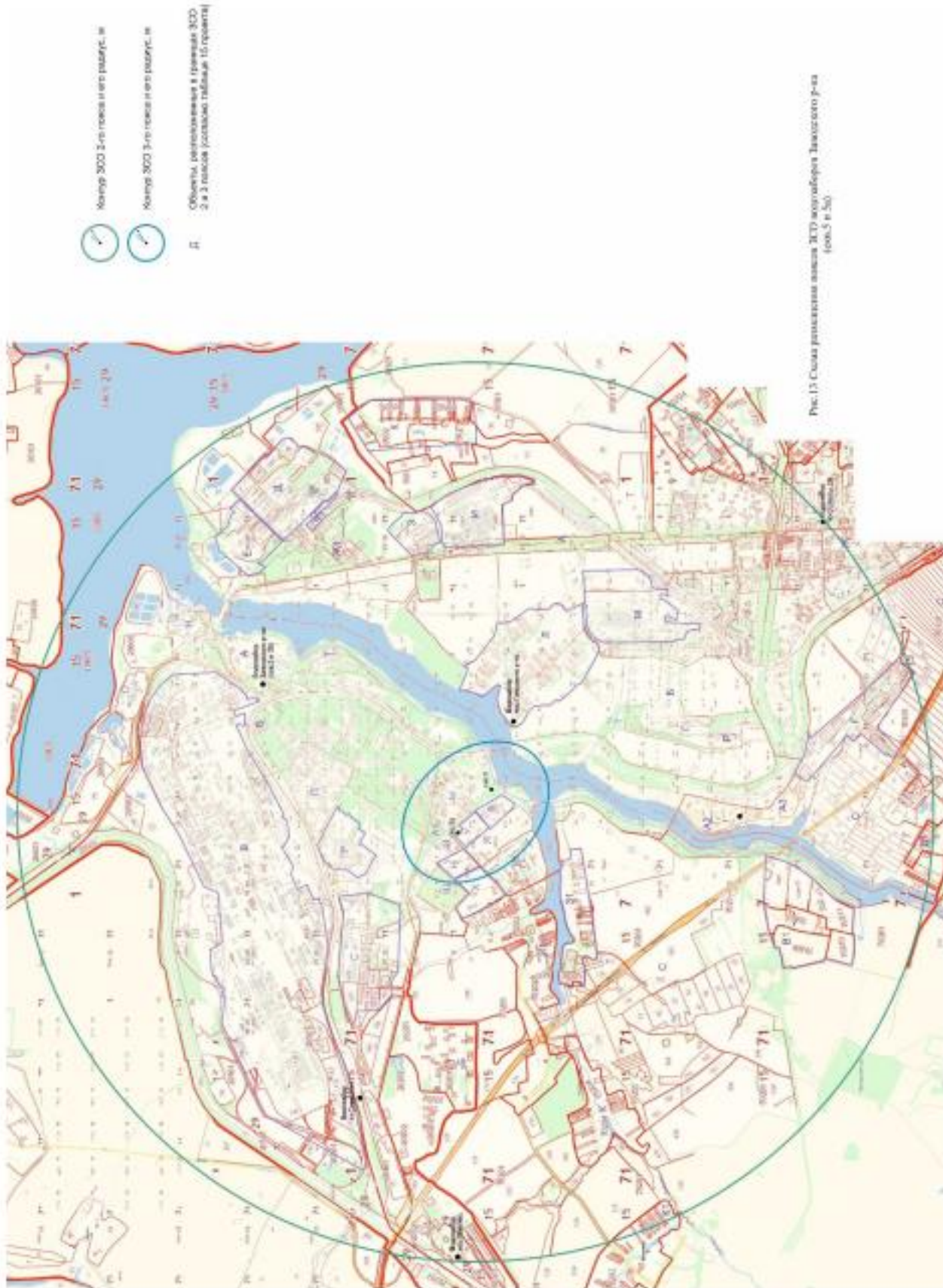
Генеральный директор

 Ш.Ж. Салихов

Л.М. Говорова
3-89-83

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №
--------------	----------------	--------------

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ	Лист
							243



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инов. №

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

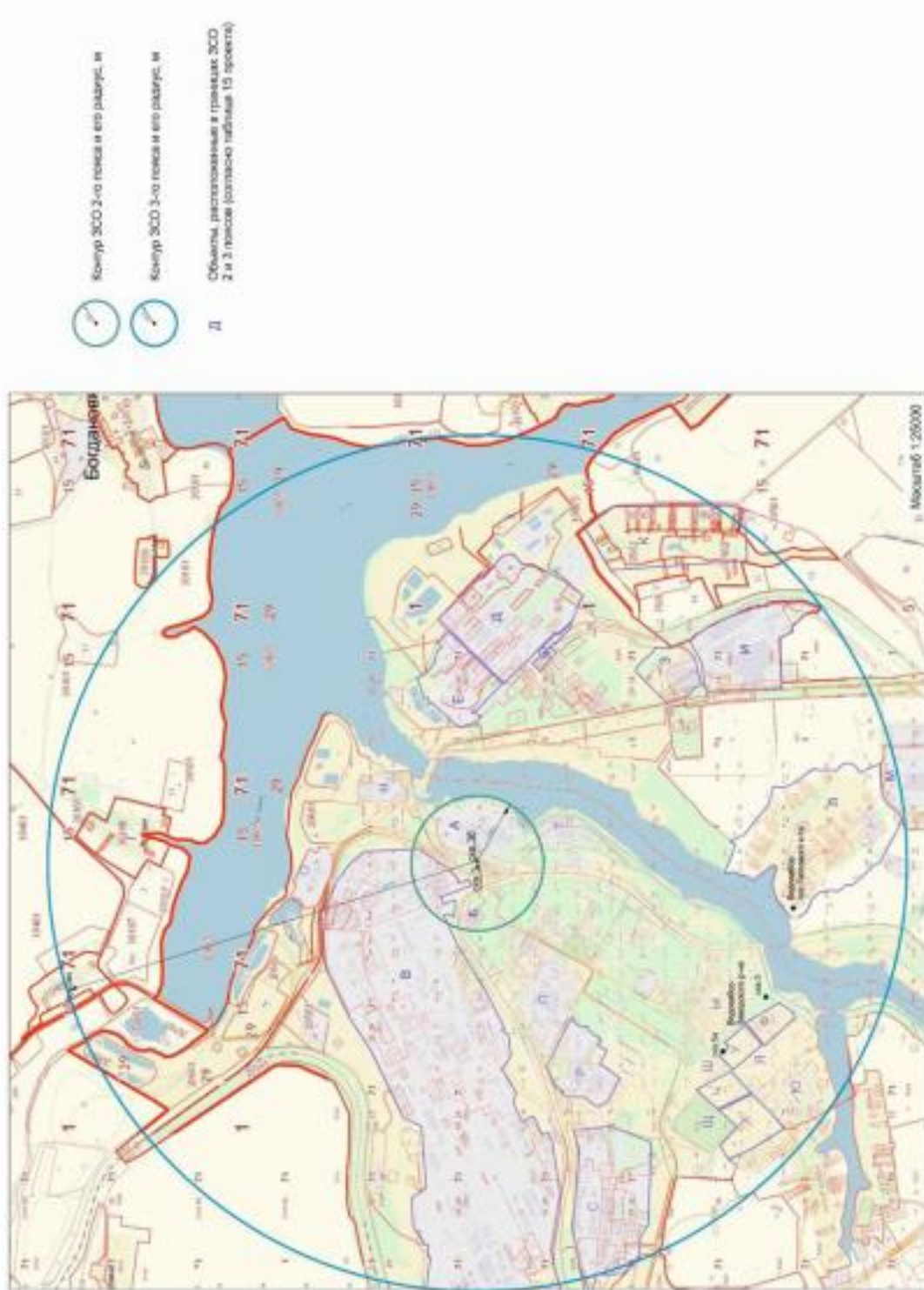


Рис.13 Система размещения объектов ЗСО юго-западнее Звездного района (ска.3 и 3б)

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инов. №

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО
НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
(Роснедра)
ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ
ОКРУГУ
(Центрнедра)

Отдел геологии и лицензирования
по Тульской, Калужской и Рязанской областям

ул. Волынского, д.2, г. Тула, 300028
тел./факс (4872) 77-34-58, 77-34-65
E-mail: tula@rosnedra.gov.ru

13.10.2020 г. № 17ТУЛ-13/471
на № 116 от 08.10.2020 г.

Генеральному директору
Общества с ограниченной
ответственностью
«ПУШКИНО-ТРЕСТ»

Прилепову С.А.

141204, г. Пушкино Московской
области, микр. Клязьма,
ул. Крестовская, д. 1

ИНН не указан

Департамент по недропользованию по Центральному федеральному округу в лице Отдела геологии и лицензирования по Тульской, Калужской и Рязанской областям в ответ на Ваше заявление от 08.10.2020 г. № 116 сообщает, что указанный участок предстоящей застройки объекта «Установка производства ПВАД и СРП» по адресу: г. Новомосковск Тульской области, промплощадка ООО «Полипласт Новомосковск», на земельном участке с кадастровым номером 71:29:010805:68 по данным публичной кадастровой карты (pkk5.rosreestr.ru) находится в границах населенного пункта.

Доводим до Вашего сведения, что в соответствии с ч. 2 ст. 25 Закона РФ от 21.02.1992 N 2395-1 (ред. от 03.08.2018) «О недрах» предоставление государственной услуги по выдаче заключений об отсутствии (наличии) полезных ископаемых для объектов строительства, расположенных в границах населенных пунктов, не предусмотрено.

Заместитель начальника отдела



О.Н. Емец

Исп. Емец Ольга Николаевна
тел. (4872) 77-34-58, 910-558-88-21

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №
--------------	----------------	--------------

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

246



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В
СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

**ПРИОКСКОЕ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

(Приокское межрегиональное управление
Росприроднадзора)

360041, г. Тула, ул. Свободы, д. 38
Тел. (4872) 30-84-89, факс (4872) 36-44-83
E-mail: rpn71@rpn.gov.ru
71.rpn.gov.ru

Генеральному директору
ООО «ПУШКИНО-ТРЕСТ»

С.А. Прилепову

141204, Московская область, г. Пушкино,
микр. Клязьма, ул. Крестовская, д. 1
e-mail: 18@20010.ru

14.10.2020 № 91Б-08-07/ИИЧ

на № 15

О направлении информации

Рассмотрев Ваше обращение от 08.10.2020 № 15 о предоставлении сведений о наличии/отсутствии объектов размещения отходов в районе выполнения инженерно-экологических изысканий для объекта «Установка производства ПВАД и СРП», расположенного на площадке ООО «Полипласт Новомосковск» в г. Новомосковск Тульской области, Приокское межрегиональное управление Росприроднадзора (далее – Управление) сообщает следующее.

Ближайшими объектами размещения отходов, включенными в государственный реестр объектов размещения отходов, в районе проведения инженерно-экологических изысканий являются: полигон ТБО, МБУ «Районное благоустройство, ремонт дорог и тротуаров», 301650, Тульская область, г. Новомосковск, ул. Первомайская, д. 70.

Полная информация о расположении объектов размещения отходов, включенных в государственный реестр объектов размещения отходов, в т. ч. лицензий на право обращения с отходами размещена на сайте Управления по адресу: 71.rpn.gov.ru в разделе «Природопользователям», в подразделах «Лицензирование» и «Нормирование».

Руководитель

А.А. Богущ

Исп.: Шинд С.В.
Тел.: (4872) 36-43-05

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

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

247

МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минсельхоз России)

ДЕПАРТАМЕНТ МЕЛИОРАЦИИ
(Депмелиорация)

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Управление мелиорации земель и
сельскохозяйственного водоснабжения
по Тульской области»
(ФГБУ «Управление «Туламелиоводхоз»)

М.Горького ул., д.8а, Менделеевский пос., Тула, 300026
Тел/факс 8(4872) 77-31-10
e-mail: tuamel@yandex.ru
ОКПО 43517015; ОГРН: 1027100978970;
ИНН/ КПП 7107029975/710701001

« 19 » 10 2020 г. № 510

На № 43.1 от 15.10.2020г.

Генеральному директору
ООО «ПУШКИНО-ТРЕСТ»

Прилепову С.А.

Уважаемый Сергей Алексеевич!

ФГБУ "Управление "Туламелиоводхоз" рассмотрело Ваше обращение по вопросу предоставления сведений о наличии/отсутствии мелиорированных земель в зоне инженерно-экологических изысканий по объекту: «Установка производства ПВАД и СРП» Строительство осуществляется на площадке ООО «Полипласт Новомосковск» в г. Новомосковск Тульской области. Расположение объекта: Тульская обл., г. Новомосковск, номер кадастрового квартала 71:29:010805, участок в пределах кадастрового номера 71:29:010805:68.

В соответствии с прилагаемой к вашему письму ситуационным планом района инженерно-экологических изысканий сообщаем, что в районе изысканий мелиорированные земли не числятся.

С уважением,
Врио директора

Э.М. Батчаев

Исп.гл.гидротехник

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

248



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО
НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
(Роснедра)
ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ
ОКРУГУ
(Центрнедра)

Отдел геологии и лицензирования
по Тульской, Калужской и Рязанской областям
ул. Волынского, д.2, г. Тула, 300028
тел./факс (4872) 77-34-58, 77-34-65
E-mail: tuja@rosnedra.gov.ru

13.10.2020 г. № 17ТУЛ-13/471
на № 116 от 08.10.2020 г.

Генеральному директору
Общества с ограниченной
ответственностью
«ПУШКИНО-ТРЕСТ»

Прилепову С.А.

141204, г. Пушкино Московской
области, микр. Клязьма,
ул. Крестовская, д. 1

ИНН не указан

Департамент по недропользованию по Центральному федеральному округу в лице Отдела геологии и лицензирования по Тульской, Калужской и Рязанской областям в ответ на Ваше заявление от 08.10.2020 г. № 116 сообщает, что указанный участок предстоящей застройки объекта «Установка производства ПВАД и СРП» по адресу: г. Новомосковск Тульской области, промплощадка ООО «Полипласт Новомосковск», на земельном участке с кадастровым номером 71:29:010805:68 по данным публичной кадастровой карты (pkk5.gosreestr.ru) находится в границах населенного пункта.

Доводим до Вашего сведения, что в соответствии с ч. 2 ст. 25 Закона РФ от 21.02.1992 N 2395-1 (ред. от 03.08.2018) «О недрах» предоставление государственной услуги по выдаче заключений об отсутствии (наличии) полезных ископаемых для объектов строительства, расположенных в границах населенных пунктов, не предусмотрено.

Заместитель начальника отдела



О.Н. Емец

Исп. Емец Ольга Николаевна
тел. (4872) 77-34-58, 910-558-88-21

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. Инв. №
--------------	----------------	--------------

Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
------	--------	------	------	---------	------

Н-2022.3 - ОВОС.2.ГЧ

Лист

249

