

ООО «ПОЛЮС ПРОЕКТ»

ЗАКАЗЧИК –АО «ПОЛЮС КРАСНОЯРСК»

РЕКОНСТРУКЦИЯ СООРУЖЕНИЙ КАРЬЕРА «ВОСТОЧНЫЙ»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 8 «Перечень мероприятий по охране окружающей среды».

Часть 2. Приложения

Книга 2

П-П-02599.1-ООСЗ

Том 8.3

Изм.	№док	Подп.	Дата

00	IFR	Щеглов	06.2022
Код ревизии	Прич. вып.	Ответств.	Дата

2022

ООО «ПОЛЮС ПРОЕКТ»

ЗАКАЗЧИК – АО «ПОЛЮС КРАСНОЯРСК»

РЕКОНСТРУКЦИЯ СООРУЖЕНИЙ КАРЬЕРА «ВОСТОЧНЫЙ»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 8 «Перечень мероприятий по охране окружающей среды».
Часть 2. Приложения
Книга 2

П-П-02599.1-ООСЗ

Том 8.3

Директор по управлению проектами

Ю.Ю. Самолетов

Главный инженер проекта

А.Н. Любин

Изм.	№ док	Подп.	Дата

00	IFR	Щеглов	06.2022
Код ревизии	Прич. вып.	Ответств.	Дата

Содержание тома

Обозначение	Наименование	Примечание
П-П-02599.1-ООСЗ-С	Содержание тома	2
П-П-02599.1-ООСЗ-ПЗ	Пояснительная записка	3

Общее количество страниц – 211.

Список исполнителей

Отдел экологии, гражданской обороны и
чрезвычайных ситуаций

Начальник отдела

Старший инженер

И.О. Фамилия

Е.М. Щеглов

Е.А. Овсянкина

Содержание

1 Приложение Ж. Документы по установлению нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух	4
1.1 Приложение Ж1. Разрешение № 03-1/32-04 от 28.03.2022 г. на выбросы загрязняющих веществ в атмосферу (объект НВОС I категории – ОГОК - 04-0124-001094-П).....	4
1.2 Приложение Ж2. Декларация о воздействии на окружающую среду (объект НВОС II категории - 04-0124-001698-П)	40
1.3 Приложение Ж2. Санитарно-эпидемиологическое заключение на нормативы ПДВ (объект НВОС II категории - 04-0124-001698-П)	124
1.4 Приложение Ж3. Разрешение №03-1/32-32 от 29.09.2021 г. на выбросы загрязняющих веществ в атмосферу (объект НВОС I категории – ПТМ «Благодатное» - 04-0124-001691-П)	126
1.5 Приложение Ж4. Разрешение № 05-1/32-52 от 07.05.2018 г. на выброс вредных веществ в атмосферный воздух АО «Полюс Логистика» (объект НВОС III категории - 04-0124-000309-П).....	150
1.6 Приложение Ж5. Разрешение на выброс вредных веществ в атмосферный воздух от 05.07.2018 № 1/1330-од АО «Полюс Логистика» (объекты НВОС III категории - 04-0124-000298-П, 04-0124-000309-П, 04-0224-000307-П)	169
1.7 Приложение Ж6. Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы нормативов ПДВ №8700 от 03.06.2022 (объект НВОС III категории – Карьер «Широкинский» - 04-0124-001690-П).....	177
1.8 Приложение Ж7. Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы нормативов ПДВ №8701 от 03.06.2022 (объект НВОС III категории – Карьер Известковый - 04-0124-001692-П)	195

1 Приложение Ж. Документы по установлению нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

1.1 Приложение Ж1. Разрешение № 03-1/32-04 от 28.03.2022 г. на выбросы загрязняющих веществ в атмосферу (объект НВОС I категории – ОГОК - 04-0124-001094-П)

Экз. № 1

РАЗРЕШЕНИЕ № 03-1/32-04 на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух (за исключением радиоактивных)

На основании приказа Енисейского межрегионального управления Росприроднадзора от 28.03.2022 № 193
(наименование территориального органа Росприроднадзора)

*Акционерное общество «Полюс Красноярск»,
АО «Полюс Красноярск»*

_____ полное наименование юридического лица

Акционерное общество

_____ организационно-правовая форма юридического лица

ИНН 2434000335, ОГРН 1022401504740

_____ Идентификационный номер налогоплательщика, ОГРН

*ул. Белинского, д. 2Б, гп. Северо-Енисейский, Северо-Енисейский р-н, Красноярский край,
663282*

_____ адрес предприятия

разрешается в период с "28" марта 2022 г. по "31" декабря 2024 г.
осуществлять выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

Перечень и количество загрязняющих веществ, разрешенных к выбросу в атмосферный воздух стационарными источниками, расположенными на
Объекте НВОС - Олимпиадинский горно-обогатительный комбинат, – 04-0124-001094-П,
Олимпиадинский ГОК, Северо-Енисейский р-н, Красноярский край.

(наименование объекта, наименования отдельных производственных территорий; фактический адрес осуществления деятельности)

условия действия разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам указаны в приложениях № 1-3 (на 35 листах) к настоящему разрешению, являющихся его неотъемлемой частью.

Дата выдачи разрешения " 28 " марта 2022 г.

Руководитель
Енисейского межрегионального
управления Росприроднадзора



(М.В. Любченко)
(Ф.И.О.)

Лист 1 из 3 листов

Приложение *№ 1
к разрешению на выброс загрязняющих
веществ в атмосферный воздух
от «28» марта 2022 г. № 03-1/32-04,
выданному Енисейским
межрегиональным
управлением Росприроднадзора

Экз. № 1

**Перечень и количество загрязняющих веществ,
разрешенных к выбросу в атмосферный воздух**

Акционерное общество «Полюс Красноярск»
(наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя)
по Промплощадке — Олимпиадинский горно-обогатительный комбинат, код ОНВ 04-0124-001094-П
(наименование отдельной производственной территории)
Олимпиадинский ГОК, Северо-Енисейский район, Красноярский край
(фактический адрес осуществления деятельности)

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности загрязняющего вещества (I-IV)	Разрешенный выброс загрязняющего вещества в пределах установленных нормативов выбросов						Разрешенный выброс загрязняющего вещества в пределах установленных нормативов выбросов временно разрешенных выбросов			
			г/с	т/г	с разбивкой по годам, т			г/с	т/г	с разбивкой по годам, т		
					2022 г.	2023 г.	2024 г.			2022 г.	2023 г.	2024 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Медь, оксид меди, сульфат меди, хлорид меди (в пересчете на медь)	II	0,0000001	0,0000033	0,0000033	0,0000033	0,0000033	0,0000033	0,0000033			
2	Марганец и его соединения	II	0,0081379	0,024316	0,024316	0,024316	0,024316	0,024316				
3	Ртуть и ее соединения, кроме диэтилртути	-	0,00115	0,03625	0,03625	0,03625	0,03625	0,03625				
4	Хром (Cr 6+)	I	0,0009996	0,000419	0,000419	0,000419	0,000419	0,000419				
5	Азота диоксид	III	27,273813100	378,30215400	378,30215400	378,30215400	378,30215400	378,30215400				
6	Аммиак	IV	2,2777543	34,204402	34,204402	34,204402	34,204402	34,204402				
7	Азота оксид	III	10,319046200	240,58287800	240,58287800	240,58287800	240,58287800	240,58287800				
8	Хлористый водород	II	0,0159859	0,503918	0,503918	0,503918	0,503918	0,503918				

Ответственный исполнитель  А.С. Солдатова

Лист 2 из 3 листов

9	Водород цианистый	II	4,0556461	127,89884	127,89884	127,89884	127,89884	127,89884	127,89884
10	Серная кислота	II	0,19043456	5,892885	5,892885	5,892885	5,892885	5,892885	5,892885
11	Серы диоксид	III	29,7479197	870,8022879	870,8022879	870,8022879	870,8022879	870,8022879	870,8022879
12	Сероводород	II	0,10851318	1,5864095	1,5864095	1,5864095	1,5864095	1,5864095	1,5864095
13	Сероуглерод	II	0,2484072	7,683273	7,683273	7,683273	7,683273	7,683273	7,683273
14	Углерода оксид	IV	61,850934300	1545,4204260	1545,4204260	1545,4204260	1545,4204260	1545,4204260	1545,4204260
15	Фториды газообразные (гидрофторид, кремний тетрафторид) (в пересчете на фтор)	II	0,0143178	0,091259	0,091259	0,091259	0,091259	0,091259	0,091259
16	Фториды твердые	II	0,007389	0,002421	0,002421	0,002421	0,002421	0,002421	0,002421
17	Хлор	II	0,0135198	0,42636	0,42636	0,42636	0,42636	0,42636	0,42636
18	Метан		219,9219847	3200,981405	3200,981405	3200,981405	3200,981405	3200,981405	3200,981405
19	Угледороды предельные C1-C-5 (исключая метан)	IV	0,03527069	0,0369204	0,0369204	0,0369204	0,0369204	0,0369204	0,0369204
20	Угледороды предельные C6-C10	III	0,01304519	0,0136554	0,0136554	0,0136554	0,0136554	0,0136554	0,0136554
21	Бензол	II	0,00017037	0,0001783	0,0001783	0,0001783	0,0001783	0,0001783	0,0001783
22	Диметилбензол (ксилол) (смесь мета-, орто- и параизомеров)	III	1,84020154	26,783553	26,783553	26,783553	26,783553	26,783553	26,783553
23	Метилбензол (толуол)	III	3,00457299	43,7303451	43,7303451	43,7303451	43,7303451	43,7303451	43,7303451
24	Этилбензол	III	0,396314	5,768381	5,768381	5,768381	5,768381	5,768381	5,768381
25	Бензапирен	I	0,000109537	0,0002194563	0,0002194563	0,0002194563	0,0002194563	0,0002194563	0,0002194563
26	Формальдегид	II	0,4635094	6,888239	6,888239	6,888239	6,888239	6,888239	6,888239
27	Бензин (нефтяной, малосернистый в пересчете на углерод)	IV	0,0443056	0,0348	0,0348	0,0348	0,0348	0,0348	0,0348
28	Керосин	-	6,0105063	90,45365	90,45365	90,45365	90,45365	90,45365	90,45365
29	Угледороды предельные C12-C-19	IV	0,00180622	2,656824	2,656824	2,656824	2,656824	2,656824	2,656824
30	Взвешенные вещества	III	10,097779210	248,41768280	248,41768280	248,41768280	248,41768280	248,41768280	248,41768280
31	Пыль неорганическая с содержанием кремния 20 - 70 процентов	III	111,80255866 0	1644,1106380 0	1644,1106380 0	1644,1106380 0	1644,1106380 0	1644,1106380 0	1644,1106380 0
32	Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20 процентов	III	0,6347166	20,01686	20,01686	20,01686	20,01686	20,01686	20,01686

Ответственный исполнитель Солдатов А.С. Солдатов

Лист 3 из 3 листов

ИТОГО:	8503,3518531	8503,3518531	8503,3518531	8503,3518531
В том числе твердых:	1912,6088095	1912,6088095	1912,6088095	1912,6088095
Жидких и газообразных:	6590,7430436	6590,7430436	6590,7430436	6590,7430436

Акционерное общество «Полюс Красноярск»
 (наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя)
 по Промплощадке – Олимпиадинский горно-обогатительный комбинат, код ОНВ 04-0124-001094-П (залповые выбросы)
 (наименование отдельной производственной территории)
 Олимпиадинский ГОК, Северо-Енисейский район, Красноярский край
 (фактический адрес осуществления деятельности)

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности загрязняющего вещества (I-IV)	Разрешенный выброс загрязняющего вещества в пределах установленных нормативов выбросов						Разрешенный выброс загрязняющего вещества в пределах временно разрешенных выбросов			
			с разбивкой по годам, т		с разбивкой по годам, т		с разбивкой по годам, т		с разбивкой по годам, т			
			г/с	т/г	г/с	т/г	г/с	т/г	г/с	т/г		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Азота диоксид	III	117,184	77,567204	77,567204	77,567204	77,567204	77,567204				
2	Азота оксид	III	19,0424	12,604671	12,604671	12,604671	12,604671					
3	Углерода оксид	IV	713,658333	328,032197	328,032197	328,032197	328,032197					
4	Пыль неорганическая с содержанием кремния 20 – 70 процентов	III	264,367	154,466	154,466	154,466	154,466					
ИТОГО:												
В том числе твердых:												
Жидких и газообразных:												

Начальник отдела И. П. ШпагинаОтветственный исполнитель Солдатов А. С. Солдатов

Приложение* № 2
к разрешению на выброс
загрязняющих веществ в атмосферный воздух
от «28» марта 2022 г. № 03-1/32-04,
выданному Енисейским межрегиональным
управлением Росприроднадзора

Экз. № 1

Условия действия
разрешения на выбросы загрязняющих веществ
в атмосферный воздух

Акционерное общество «Полос Красноярск»
(наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя)

по Промплощадке – Олимпиадинский горно-обогатительный комбинат, код ОНВ 04-
0124-001094-П, Олимпиадинский ГОК, Северо-Енисейский район, Красноярский край
(наименование отдельной производственной территории, фактический адрес
осуществления деятельности, код по ОКАТО)

1. Выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух, не указанных в разрешении на выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух и в условиях действия разрешения на выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух, не разрешается.
2. Соблюдение нормативов допустимых выбросов и при установлении временно разрешенных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух должно обеспечиваться на каждом источнике выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в соответствии с утвержденными в установленном порядке нормативами допустимых выбросов по конкретным источникам.
3. Выполнение в установленные сроки утвержденного плана мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на период поэтапного достижения нормативов допустимых выбросов.
4. Перечень загрязняющих веществ и показатели их выбросов, не подлежащие нормированию и государственному ОТСУТСТВУЮТ:

* Является неотъемлемой частью разрешения на выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемого территориальным органом Росприроднадзора.

Лист 1 из 31 листов

Приложение 1 № 3
к разрешению на выброс загрязняющих
веществ в атмосферный воздух
от «28» марта 2022 г. № 03-1/32-04,
выданному Енисейским межрегиональным
управлением Росприроднадзора
Экз. № 1

Енисейского межрегионального
управления Росприроднадзора
(полное наименование)



«28» марта 2022 г.
М.П.

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам

Акционерное общество «Полюс Красноярск»
(наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя)
по Промплощадке – Олимпиадинский горно-обогатительный комбинат, код ОНВ 04-0124-001094-П
(наименование отдельной производственной территории)
Олимпиадинский ГОК, Северо-Енисейский район, Красноярский край
(фактический адрес осуществления деятельности)

N п/п	Подразделение, цех, участок	N ист.	Норматив выбросов (с разбивкой по годам)													
			Существующее положение						2023 год						2024 год	
			2022 год		т/г		НДВ / ВРВ		т/г		НДВ / ВРВ		т/г		НДВ / ВРВ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
Наименование и код загрязняющего вещества:			0140 Медь, оксид меди, сульфат меди, хлорид меди (в пересчете на медь)													
1	Плщ.1 Цех.4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ГМО ЗИФ-2)	0168	0,0000001	0,0000033	НДВ	0,0000001	0,0000033	НДВ	0,0000001	0,0000033	НДВ	0,0000001	0,0000033	НДВ		
	Всего по ЗВ		0,0000001	0,0000033		0,0000001	0,0000033		0,0000001	0,0000033		0,0000001	0,0000033			

Солдогова

Ответственный исполнитель *Солдогова* А.С. Солдогова

Лист 2 из 31 листов

Наименование и код загрязняющего вещества: 0143 Марганец и его соединения													
1	Плщ:1 Цех:5	Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0197	0,0021111	0,010715	НДВ	0,0021111	0,010715	НДВ	0,0021111	0,010715	НДВ	0,010715
2	Плщ:1 Цех:5	Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0198	0,0021111	0,010715	НДВ	0,0021111	0,010715	НДВ	0,0021111	0,010715	НДВ	0,010715
3	Плщ:1 Цех:4	Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2	6503	0,001628	0,000533	НДВ	0,001628	0,000533	НДВ	0,001628	0,000533	НДВ	0,000533
(ТМО ЗИФ-2)													
4	Плщ:1 Цех:7	Отделение слушения ЗИФ-3	6504	0,0006056	0,000026	НДВ	0,0006056	0,000026	НДВ	0,0006056	0,000026	НДВ	0,000026
5	Плщ:1 Цех:8	Участок нейтрализации фугата	6505	0,0006056	0,000201	НДВ	0,0006056	0,000201	НДВ	0,0006056	0,000201	НДВ	0,000201
6	Плщ:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6507	0,0001514	0,000015	НДВ	0,0001514	0,000015	НДВ	0,0001514	0,000015	НДВ	0,000015
7	Плщ:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6508	0,0001514	0,000015	НДВ	0,0001514	0,000015	НДВ	0,0001514	0,000015	НДВ	0,000015
8	Плщ:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6509	0,0001514	0,000015	НДВ	0,0001514	0,000015	НДВ	0,0001514	0,000015	НДВ	0,000015
9	Плщ:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6510	0,0001514	0,000015	НДВ	0,0001514	0,000015	НДВ	0,0001514	0,000015	НДВ	0,000015
10	Плщ:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6511	0,0001514	0,000015	НДВ	0,0001514	0,000015	НДВ	0,0001514	0,000015	НДВ	0,000015
11	Плщ:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6512	0,0001514	0,000015	НДВ	0,0001514	0,000015	НДВ	0,0001514	0,000015	НДВ	0,000015
12	Плщ:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6513	0,0001681	0,001226	НДВ	0,0001681	0,001226	НДВ	0,0001681	0,001226	НДВ	0,001226
Всего по ЗВ													
0,0081379 0,024316 0,0081379 0,024316													
Наименование и код загрязняющего вещества: 0187 Ртуть и ее соединения, кроме диэтилртути													
1	Плщ:1 Цех:3	Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-1	0366	0,00115	0,03625	НДВ	0,00115	0,03625	НДВ	0,00115	0,03625	НДВ	0,03625
(ТМО ЗИФ-1)													
Всего по ЗВ													
0,00115 0,03625 0,00115 0,03625													
Наименование и код загрязняющего вещества: 0203 Хром (Cr 6+)													
1	Плщ:1 Цех:4	Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2	6503	0,000944	0,000309	НДВ	0,000944	0,000309	НДВ	0,000944	0,000309	НДВ	0,000309
(ТМО ЗИФ-2)													
2	Плщ:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6513	0,0000556	0,00011	НДВ	0,0000556	0,00011	НДВ	0,0000556	0,00011	НДВ	0,00011
Всего по ЗВ													
0,0009996 0,000419 0,0009996 0,000419													
Наименование и код загрязняющего вещества: 0301 Азота диоксид													
1	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0034	0,05618	1,7085	НДВ	0,05618	1,7085	НДВ	0,05618	1,7085	НДВ	1,7085
2	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0035	0,04541	1,3809	НДВ	0,04541	1,3809	НДВ	0,04541	1,3809	НДВ	1,3809
3	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0036	0,09777	2,9735	НДВ	0,09777	2,9735	НДВ	0,09777	2,9735	НДВ	2,9735
4	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0037	0,08251	2,5094	НДВ	0,08251	2,5094	НДВ	0,08251	2,5094	НДВ	2,5094
5	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0048	0,02269	0,69	НДВ	0,02269	0,69	НДВ	0,02269	0,69	НДВ	0,69
6	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0050	0,04422	1,3448	НДВ	0,04422	1,3448	НДВ	0,04422	1,3448	НДВ	1,3448
7	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0051	0,06104	1,8564	НДВ	0,06104	1,8564	НДВ	0,06104	1,8564	НДВ	1,8564
8	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0052	0,08446	2,5686	НДВ	0,08446	2,5686	НДВ	0,08446	2,5686	НДВ	2,5686
9	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0053	0,0839	2,5517	НДВ	0,0839	2,5517	НДВ	0,0839	2,5517	НДВ	2,5517
10	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0165	0,04018	1,2221	НДВ	0,04018	1,2221	НДВ	0,04018	1,2221	НДВ	1,2221
11	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0166	0,03826	1,1636	НДВ	0,03826	1,1636	НДВ	0,03826	1,1636	НДВ	1,1636
12	Плщ:1 Цех:5	Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0197	0,00375	0,02457	НДВ	0,00375	0,02457	НДВ	0,00375	0,02457	НДВ	0,02457
13	Плщ:1 Цех:5	Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0198	0,00375	0,02457	НДВ	0,00375	0,02457	НДВ	0,00375	0,02457	НДВ	0,02457
14	Плщ:1 Цех:5	Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0251	0,04007	1,26365	НДВ	0,04007	1,26365	НДВ	0,04007	1,26365	НДВ	1,26365

Ответственный исполнитель  А.С. Солдагова

Лист 3 из 31 листов

15	Плпц:1 Цех:9	Отделение рудоподготовки (ОРП) ЗИФ-1,-2	0552	0,0171	0,53927	НДВ	0,0171	0,53927	НДВ	0,0171	0,53927	НДВ
16	Плпц:1 Цех:16	Участок термомелочной обработки (ТМО)	0133	0,226222	0,713414	НДВ	0,226222	0,713414	НДВ	0,226222	0,713414	НДВ
17	Плпц:1 Цех:17	Паровая котельная участка ТПО ОЗИФ	0135	0,2036281	5,276286	НДВ	0,2036281	5,276286	НДВ	0,2036281	5,276286	НДВ
18	Плпц:1 Цех:17	Паровая котельная участка ТПО ОЗИФ	0555	0,2036281	5,276286	НДВ	0,2036281	5,276286	НДВ	0,2036281	5,276286	НДВ
19	Плпц:1 Цех:17	Паровая котельная участка ТПО ОЗИФ	0556	0,2036281	5,276286	НДВ	0,2036281	5,276286	НДВ	0,2036281	5,276286	НДВ
20	Плпц:1 Цех:19	Участок КФФК корпус фильтрации флотоконцентратов	0558	0,49511	15,61379	НДВ	0,49511	15,61379	НДВ	0,49511	15,61379	НДВ
21	Плпц:1 Цех:19	Участок КФФК корпус фильтрации флотоконцентратов	0560	0,226222	0,356707	НДВ	0,226222	0,356707	НДВ	0,226222	0,356707	НДВ
22	Плпц:1 Цех:19	Участок КФФК корпус фильтрации флотоконцентратов	0561	0,3225567	10,17215	НДВ	0,3225567	10,17215	НДВ	0,3225567	10,17215	НДВ
23	Плпц:1 Цех:30	Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0563	0,0938666	0,655744	НДВ	0,0938666	0,655744	НДВ	0,0938666	0,655744	НДВ
24	Плпц:1 Цех:30	Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0564	0,15872	0,675712	НДВ	0,15872	0,675712	НДВ	0,15872	0,675712	НДВ
25	Плпц:1 Цех:30	Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0565	0,0217778	0,086264	НДВ	0,0217778	0,086264	НДВ	0,0217778	0,086264	НДВ
26	Плпц:1 Цех:32	Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0566	0,0456782	1,429765	НДВ	0,0456782	1,429765	НДВ	0,0456782	1,429765	НДВ
27	Плпц:1 Цех:32	Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0567	0,352	9,25056	НДВ	0,352	9,25056	НДВ	0,352	9,25056	НДВ
28	Плпц:1 Цех:4	Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ТМО ЗИФ-2)	6503	0,002333	0,000764	НДВ	0,002333	0,000764	НДВ	0,002333	0,000764	НДВ
29	Плпц:1 Цех:7	Отделение ступления ЗИФ-3	6504	0,0015	0,000065	НДВ	0,0015	0,000065	НДВ	0,0015	0,000065	НДВ
30	Плпц:1 Цех:8	Участок нейтрализации фугата	6505	0,0015	0,000497	НДВ	0,0015	0,000497	НДВ	0,0015	0,000497	НДВ
31	Плпц:1 Цех:10	Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6013	0,06689	1,9336	НДВ	0,06689	1,9336	НДВ	0,06689	1,9336	НДВ
32	Плпц:1 Цех:10	Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6014	0,20067	5,888716	НДВ	0,20067	5,888716	НДВ	0,20067	5,888716	НДВ
33	Плпц:1 Цех:12	Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	6072	0,226222	0,713414	НДВ	0,226222	0,713414	НДВ	0,226222	0,713414	НДВ
34	Плпц:1 Цех:14	Дробильно-сортировочный комплекс (ДСК) руды ЗИФ-1, ЗИФ-2	6017	0,06689	0,672795	НДВ	0,06689	0,672795	НДВ	0,06689	0,672795	НДВ
35	Плпц:1 Цех:15	Дробильное отделение известняка	6020	0,04533	1,3105	НДВ	0,04533	1,3105	НДВ	0,04533	1,3105	НДВ
36	Плпц:1 Цех:15	Дробильное отделение известняка	6021	0,04533	1,3105	НДВ	0,04533	1,3105	НДВ	0,04533	1,3105	НДВ
37	Плпц:1 Цех:17	Паровая котельная участка ТПО ОЗИФ	6074	0,226222	0,356707	НДВ	0,226222	0,356707	НДВ	0,226222	0,356707	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдагова

Лист 4 из 31 листов

38	Плпц:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6507	0,000375	0,000373	НДВ	0,000375	0,000373	НДВ	0,000375	0,000373	НДВ
39	Плпц:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6508	0,000375	0,000373	НДВ	0,000375	0,000373	НДВ	0,000375	0,000373	НДВ
40	Плпц:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6509	0,000375	0,000373	НДВ	0,000375	0,000373	НДВ	0,000375	0,000373	НДВ
41	Плпц:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6510	0,000375	0,000373	НДВ	0,000375	0,000373	НДВ	0,000375	0,000373	НДВ
42	Плпц:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6511	0,000375	0,000373	НДВ	0,000375	0,000373	НДВ	0,000375	0,000373	НДВ
43	Плпц:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6512	0,000375	0,000373	НДВ	0,000375	0,000373	НДВ	0,000375	0,000373	НДВ
44	Плпц:1 Цех:18	Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6513	0,000375	0,002957	НДВ	0,000375	0,002957	НДВ	0,000375	0,002957	НДВ
45	Плпц:1 Цех:20	Дробильно-сортировочный комплекс щебня	6022	0,06689	0,8789	НДВ	0,06689	0,8789	НДВ	0,06689	0,8789	НДВ
46	Плпц:1 Цех:20	Дробильно-сортировочный комплекс щебня	6026	0,06689	1,75784	НДВ	0,06689	1,75784	НДВ	0,06689	1,75784	НДВ
47	Плпц:1 Цех:21	Карьер «Восточный»	6028	5,2632467	85,632806	НДВ	5,2632467	85,632806	НДВ	5,2632467	85,632806	НДВ
48	Плпц:1 Цех:21	Карьер «Восточный»	6029	4,399111	43,600973	НДВ	4,399111	43,600973	НДВ	4,399111	43,600973	НДВ
49	Плпц:1 Цех:21	Карьер «Восточный»	6030	3,142222	11,891174	НДВ	3,142222	11,891174	НДВ	3,142222	11,891174	НДВ
50	Плпц:1 Цех:21	Карьер «Восточный»	6031	1,885333	5,945587	НДВ	1,885333	5,945587	НДВ	1,885333	5,945587	НДВ
51	Плпц:1 Цех:21	Карьер «Восточный»	6032	1,885333	5,945587	НДВ	1,885333	5,945587	НДВ	1,885333	5,945587	НДВ
52	Плпц:1 Цех:22	Карьер «Западный»	6035	0,2586964	1,714218	НДВ	0,2586964	1,714218	НДВ	0,2586964	1,714218	НДВ
53	Плпц:1 Цех:22	Карьер «Западный»	6067	0,628444	17,836762	НДВ	0,628444	17,836762	НДВ	0,628444	17,836762	НДВ
54	Плпц:1 Цех:22	Карьер «Западный»	6068	1,109556	31,49185	НДВ	1,109556	31,49185	НДВ	1,109556	31,49185	НДВ
55	Плпц:1 Цех:23	Склад первичных руд (СПР-1,2)	6039	1,256889	21,800486	НДВ	1,256889	21,800486	НДВ	1,256889	21,800486	НДВ
56	Плпц:1 Цех:23	Склад первичных руд (СПР-1,2)	6042	1,256889	21,800486	НДВ	1,256889	21,800486	НДВ	1,256889	21,800486	НДВ
57	Плпц:1 Цех:24	Отвал «Восточный»	6044	0,06689	1,933624	НДВ	0,06689	1,933624	НДВ	0,06689	1,933624	НДВ
58	Плпц:1 Цех:25	Отвал «Южный»	6046	0,06689	1,933624	НДВ	0,06689	1,933624	НДВ	0,06689	1,933624	НДВ
59	Плпц:1 Цех:28	Отвал «Северо-Западный»	6050	0,06689	1,933624	НДВ	0,06689	1,933624	НДВ	0,06689	1,933624	НДВ
60	Плпц:1 Цех:29	Отвал «Северный»	6052	0,06689	0,966812	НДВ	0,06689	0,966812	НДВ	0,06689	0,966812	НДВ
61	Плпц:1 Цех:30	Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	6517	0,678666	15,485979	НДВ	0,678666	15,485979	НДВ	0,678666	15,485979	НДВ
62	Плпц:1 Цех:31	Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6065	0,3360486	4,891213	НДВ	0,3360486	4,891213	НДВ	0,3360486	4,891213	НДВ
63	Плпц:1 Цех:31	Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6518	0,0302444	0,440209	НДВ	0,0302444	0,440209	НДВ	0,0302444	0,440209	НДВ
64	Плпц:1 Цех:32	Комплексе объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6519	0,0042656	0,062086	НДВ	0,0042656	0,062086	НДВ	0,0042656	0,062086	НДВ
65	Плпц:1 Цех:32	Комплексе объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6520	0,09067	1,429632	НДВ	0,09067	1,429632	НДВ	0,09067	1,429632	НДВ
66	Плпц:1 Цех:32	Комплексе объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6521	0,04533	1,429632	НДВ	0,04533	1,429632	НДВ	0,04533	1,429632	НДВ
67	Плпц:1 Цех:32	Комплексе объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6522	0,226222	8,560973	НДВ	0,226222	8,560973	НДВ	0,226222	8,560973	НДВ
68	Плпц:1 Цех:32	Комплексе объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6525	0,0981334	0,048	НДВ	0,0981334	0,048	НДВ	0,0981334	0,048	НДВ

Ответственный исполнитель Солдатов А.С. Солдатов

Лист 5 из 31 листов

69	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3 Всего по ЗВ	6526	0,1173334	0,0928	НДВ	0,1173334	0,0928	НДВ	0,1173334	0,0928	НДВ	0,1173334	0,0928	НДВ
			144,4578131	455,869358		144,4578131	455,869358		144,4578131	455,869358		144,4578131	455,869358	НДВ
Наименование и код загрязняющего вещества: 0303 Аммиак														
1	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО,ЗИФ-2)	0546	0,0619232	1,95281	НДВ	0,0619232	1,95281	НДВ	0,0619232	1,95281	НДВ	0,0619232	1,95281	НДВ
2	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6065	2,0094717	29,248016	НДВ	2,0094717	29,248016	НДВ	2,0094717	29,248016	НДВ	2,0094717	29,248016	НДВ
3	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6518	0,1808525	2,632321	НДВ	0,1808525	2,632321	НДВ	0,1808525	2,632321	НДВ	0,1808525	2,632321	НДВ
4	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6519	0,0255069	0,371255	НДВ	0,0255069	0,371255	НДВ	0,0255069	0,371255	НДВ	0,0255069	0,371255	НДВ
	Всего по ЗВ		2,2777543	34,204402		2,2777543	34,204402		2,2777543	34,204402		2,2777543	34,204402	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0304 Азота оксид														
1	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0034	0,513016	15,6022	НДВ	0,513016	15,6022	НДВ	0,513016	15,6022	НДВ	0,513016	15,6022	НДВ
2	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0035	0,414643	12,6105	НДВ	0,414643	12,6105	НДВ	0,414643	12,6105	НДВ	0,414643	12,6105	НДВ
3	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0036	0,89286	27,1544	НДВ	0,89286	27,1544	НДВ	0,89286	27,1544	НДВ	0,89286	27,1544	НДВ
4	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0037	0,753486	22,9156	НДВ	0,753486	22,9156	НДВ	0,753486	22,9156	НДВ	0,753486	22,9156	НДВ
5	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0048	0,207181	6,301	НДВ	0,207181	6,301	НДВ	0,207181	6,301	НДВ	0,207181	6,301	НДВ
6	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0050	0,403805	12,2808	НДВ	0,403805	12,2808	НДВ	0,403805	12,2808	НДВ	0,403805	12,2808	НДВ
7	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0051	0,557419	16,9527	НДВ	0,557419	16,9527	НДВ	0,557419	16,9527	НДВ	0,557419	16,9527	НДВ
8	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0052	0,771277	23,4567	НДВ	0,771277	23,4567	НДВ	0,771277	23,4567	НДВ	0,771277	23,4567	НДВ
9	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0053	0,766202	23,3024	НДВ	0,766202	23,3024	НДВ	0,766202	23,3024	НДВ	0,766202	23,3024	НДВ
10	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0165	0,366956	11,1602	НДВ	0,366956	11,1602	НДВ	0,366956	11,1602	НДВ	0,366956	11,1602	НДВ
11	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0166	0,349399	10,6262	НДВ	0,349399	10,6262	НДВ	0,349399	10,6262	НДВ	0,349399	10,6262	НДВ
12	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0251	0,00651	0,2053	НДВ	0,00651	0,2053	НДВ	0,00651	0,2053	НДВ	0,00651	0,2053	НДВ
13	Плщ:1 Цех:9 Отделение рудоподготовки (ОРП) ЗИФ-1,-2	0552	0,00278	0,08767	НДВ	0,00278	0,08767	НДВ	0,00278	0,08767	НДВ	0,00278	0,08767	НДВ
14	Плщ:1 Цех:16 Участок термощелочной обработки (СПЩО)	0133	0,036761	0,11593	НДВ	0,036761	0,11593	НДВ	0,036761	0,11593	НДВ	0,036761	0,11593	НДВ
15	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	0135	0,0330896	0,857397	НДВ	0,0330896	0,857397	НДВ	0,0330896	0,857397	НДВ	0,0330896	0,857397	НДВ
16	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	0555	0,0330896	0,857397	НДВ	0,0330896	0,857397	НДВ	0,0330896	0,857397	НДВ	0,0330896	0,857397	НДВ
17	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	0556	0,0330896	0,857397	НДВ	0,0330896	0,857397	НДВ	0,0330896	0,857397	НДВ	0,0330896	0,857397	НДВ
18	Плщ:1 Цех:19 Участок КФФК корпус фильтрации флотоконцентраторов	0558	0,08046	2,53739	НДВ	0,08046	2,53739	НДВ	0,08046	2,53739	НДВ	0,08046	2,53739	НДВ
19	Плщ:1 Цех:19 Участок КФФК корпус фильтрации флотоконцентраторов	0560	0,036761	0,057965	НДВ	0,036761	0,057965	НДВ	0,036761	0,057965	НДВ	0,036761	0,057965	НДВ
20	Плщ:1 Цех:19 Участок КФФК корпус фильтрации флотоконцентраторов	0561	0,0524155	1,65298	НДВ	0,0524155	1,65298	НДВ	0,0524155	1,65298	НДВ	0,0524155	1,65298	НДВ
21	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиалинское»	0563	0,0152533	0,106558	НДВ	0,0152533	0,106558	НДВ	0,0152533	0,106558	НДВ	0,0152533	0,106558	НДВ

Ответственный исполнитель  А. С. Солдагова

Лист 6 из 31 листов

22	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0564	0,025792	0,109803	НДВ	0,025792	0,109803	НДВ	0,025792	0,109803	НДВ	0,025792	0,109803	НДВ
23	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0565	0,0035389	0,014018	НДВ	0,0035389	0,014018	НДВ	0,0035389	0,014018	НДВ	0,0035389	0,014018	НДВ
24	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0566	0,0074227	0,232337	НДВ	0,0074227	0,232337	НДВ	0,0074227	0,232337	НДВ	0,0074227	0,232337	НДВ
25	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0567	0,0572	1,503216	НДВ	0,0572	1,503216	НДВ	0,0572	1,503216	НДВ	0,0572	1,503216	НДВ
26	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6013	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ
27	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6014	0,03261	0,956923	НДВ	0,03261	0,956923	НДВ	0,03261	0,956923	НДВ	0,03261	0,956923	НДВ
28	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	6072	0,036761	0,11593	НДВ	0,036761	0,11593	НДВ	0,036761	0,11593	НДВ	0,036761	0,11593	НДВ
29	Плщ:1 Цех:14 Дробильно-сортировочный комплекс (ДСК) руды ЗИФ-1, ЗИФ-2	6017	0,01087	0,109329	НДВ	0,01087	0,109329	НДВ	0,01087	0,109329	НДВ	0,01087	0,109329	НДВ
30	Плщ:1 Цех:15 Дробильное отделение известняка	6020	0,00737	0,212956	НДВ	0,00737	0,212956	НДВ	0,00737	0,212956	НДВ	0,00737	0,212956	НДВ
31	Плщ:1 Цех:15 Дробильное отделение известняка	6021	0,00737	0,212956	НДВ	0,00737	0,212956	НДВ	0,00737	0,212956	НДВ	0,00737	0,212956	НДВ
32	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЦО ОЗИФ	6074	0,036761	0,057965	НДВ	0,036761	0,057965	НДВ	0,036761	0,057965	НДВ	0,036761	0,057965	НДВ
33	Плщ:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс шебня	6022	0,01087	0,142825	НДВ	0,01087	0,142825	НДВ	0,01087	0,142825	НДВ	0,01087	0,142825	НДВ
34	Плщ:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс шебня	6026	0,01087	0,285649	НДВ	0,01087	0,285649	НДВ	0,01087	0,285649	НДВ	0,01087	0,285649	НДВ
35	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6028	0,8552809	13,915331	НДВ	0,8552809	13,915331	НДВ	0,8552809	13,915331	НДВ	0,8552809	13,915331	НДВ
36	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6029	0,714856	7,085158	НДВ	0,714856	7,085158	НДВ	0,714856	7,085158	НДВ	0,714856	7,085158	НДВ
37	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6030	0,510611	1,932316	НДВ	0,510611	1,932316	НДВ	0,510611	1,932316	НДВ	0,510611	1,932316	НДВ
38	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6031	0,306367	0,966158	НДВ	0,306367	0,966158	НДВ	0,306367	0,966158	НДВ	0,306367	0,966158	НДВ
39	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6032	0,306367	0,966158	НДВ	0,306367	0,966158	НДВ	0,306367	0,966158	НДВ	0,306367	0,966158	НДВ
40	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6035	0,0420389	0,27856	НДВ	0,0420389	0,27856	НДВ	0,0420389	0,27856	НДВ	0,0420389	0,27856	НДВ
41	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6067	0,102122	2,898474	НДВ	0,102122	2,898474	НДВ	0,102122	2,898474	НДВ	0,102122	2,898474	НДВ
42	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6068	0,180303	5,117426	НДВ	0,180303	5,117426	НДВ	0,180303	5,117426	НДВ	0,180303	5,117426	НДВ
43	Плщ:1 Цех:23 Склад первичных руд (СПР-1,2)	6039	0,204244	3,542579	НДВ	0,204244	3,542579	НДВ	0,204244	3,542579	НДВ	0,204244	3,542579	НДВ
44	Плщ:1 Цех:23 Склад первичных руд (СПР-1,2)	6042	0,204244	3,542579	НДВ	0,204244	3,542579	НДВ	0,204244	3,542579	НДВ	0,204244	3,542579	НДВ
45	Плщ:1 Цех:24 Отвал «Восточный»	6044	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ
46	Плщ:1 Цех:25 Отвал «Южный»	6046	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ
47	Плщ:1 Цех:28 Отвал «Северо-Западный»	6050	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ
48	Плщ:1 Цех:29 Отвал «Северный»	6052	0,01087	0,157107	НДВ	0,01087	0,157107	НДВ	0,01087	0,157107	НДВ	0,01087	0,157107	НДВ
49	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	6517	0,110283	2,516472	НДВ	0,110283	2,516472	НДВ	0,110283	2,516472	НДВ	0,110283	2,516472	НДВ
50	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6065	0,0546079	0,794822	НДВ	0,0546079	0,794822	НДВ	0,0546079	0,794822	НДВ	0,0546079	0,794822	НДВ



Ответственный исполнитель  А.С. Солдатова

Лист 7 из 31 листов

51	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6518	0,0049147	0,071534	НДВ	0,0049147	0,071534	НДВ	0,0049147	0,071534	НДВ	0,0049147	0,071534	НДВ
52	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6519	0,0006932	0,010089	НДВ	0,0006932	0,010089	НДВ	0,0006932	0,010089	НДВ	0,0006932	0,010089	НДВ
53	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6520	0,01473	0,232315	НДВ	0,01473	0,232315	НДВ	0,01473	0,232315	НДВ	0,01473	0,232315	НДВ
54	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6521	0,00737	0,232315	НДВ	0,00737	0,232315	НДВ	0,00737	0,232315	НДВ	0,00737	0,232315	НДВ
55	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6522	0,036761	1,391158	НДВ	0,036761	1,391158	НДВ	0,036761	1,391158	НДВ	0,036761	1,391158	НДВ
56	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6525	0,0159467	0,0078	НДВ	0,0159467	0,0078	НДВ	0,0159467	0,0078	НДВ	0,0159467	0,0078	НДВ
57	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6526	0,0190667	0,01508	НДВ	0,0190667	0,01508	НДВ	0,0190667	0,01508	НДВ	0,0190667	0,01508	НДВ
	Всего по ЗВ		29,3614462	253,187549		29,3614462	253,187549		29,3614462	253,187549		29,3614462	253,187549	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0316 Хлористый водород														
1	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0193	0,000469	0,0148	НДВ	0,000469	0,0148	НДВ	0,000469	0,0148	НДВ	0,000469	0,0148	НДВ
2	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0195	0,0021	0,06623	НДВ	0,0021	0,06623	НДВ	0,0021	0,06623	НДВ	0,0021	0,06623	НДВ
3	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0199	0,000191	0,00602	НДВ	0,000191	0,00602	НДВ	0,000191	0,00602	НДВ	0,000191	0,00602	НДВ
4	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0566	0,0009779	0,030618	НДВ	0,0009779	0,030618	НДВ	0,0009779	0,030618	НДВ	0,0009779	0,030618	НДВ
5	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6524	0,012248	0,38625	НДВ	0,012248	0,38625	НДВ	0,012248	0,38625	НДВ	0,012248	0,38625	НДВ
	Всего по ЗВ		0,0159859	0,503918		0,0159859	0,503918		0,0159859	0,503918		0,0159859	0,503918	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0317 Водород цианистый														
1	Плщ:1 Цех:2 Участок подготовки производства (УПП)	0041	0,03059	0,96469	НДВ	0,03059	0,96469	НДВ	0,03059	0,96469	НДВ	0,03059	0,96469	НДВ
2	Плщ:1 Цех:2 Участок подготовки производства (УПП)	0043	0,01985	0,62599	НДВ	0,01985	0,62599	НДВ	0,01985	0,62599	НДВ	0,01985	0,62599	НДВ
3	Плщ:1 Цех:3 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-1 (ТМО ЗИФ-1)	0022	0,00134	0,04226	НДВ	0,00134	0,04226	НДВ	0,00134	0,04226	НДВ	0,00134	0,04226	НДВ
4	Плщ:1 Цех:3 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-1 (ТМО ЗИФ-1)	0023	0,00215	0,0678	НДВ	0,00215	0,0678	НДВ	0,00215	0,0678	НДВ	0,00215	0,0678	НДВ
5	Плщ:1 Цех:3 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-1 (ТМО ЗИФ-1)	0024	0,20378	6,42641	НДВ	0,20378	6,42641	НДВ	0,20378	6,42641	НДВ	0,20378	6,42641	НДВ
6	Плщ:1 Цех:3 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-1 (ТМО ЗИФ-1)	0026	0,17249	5,43964	НДВ	0,17249	5,43964	НДВ	0,17249	5,43964	НДВ	0,17249	5,43964	НДВ
7	Плщ:1 Цех:3 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-1 (ТМО ЗИФ-1)	0027	0,0015	0,0473	НДВ	0,0015	0,0473	НДВ	0,0015	0,0473	НДВ	0,0015	0,0473	НДВ
8	Плщ:1 Цех:3 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-1 (ТМО ЗИФ-1)	0029	0,000018	0,00056	НДВ	0,000018	0,00056	НДВ	0,000018	0,00056	НДВ	0,000018	0,00056	НДВ
9	Плщ:1 Цех:3 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-1 (ТМО ЗИФ-1)	0126	0,16952	5,34598	НДВ	0,16952	5,34598	НДВ	0,16952	5,34598	НДВ	0,16952	5,34598	НДВ
10	Плщ:1 Цех:3 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-1 (ТМО ЗИФ-1)	0356	0,25555	8,05902	НДВ	0,25555	8,05902	НДВ	0,25555	8,05902	НДВ	0,25555	8,05902	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдатова

Лист 8 из 31 листов

11	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО ЗИФ-2)	0115	0,07577	2,38948	НДВ	0,07577	2,38948	НДВ	0,07577	2,38948	НДВ
12	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО ЗИФ-2)	0116	0,1298	4,09337	НДВ	0,1298	4,09337	НДВ	0,1298	4,09337	НДВ
13	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО ЗИФ-2)	0117	0,2108	6,64779	НДВ	0,2108	6,64779	НДВ	0,2108	6,64779	НДВ
14	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО ЗИФ-2)	0118	0,21613	6,81588	НДВ	0,21613	6,81588	НДВ	0,21613	6,81588	НДВ
15	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО ЗИФ-2)	0119	0,21335	6,72821	НДВ	0,21335	6,72821	НДВ	0,21335	6,72821	НДВ
16	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО ЗИФ-2)	0120	0,11632	3,66827	НДВ	0,11632	3,66827	НДВ	0,11632	3,66827	НДВ
17	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО ЗИФ-2)	0121	0,03369	1,06245	НДВ	0,03369	1,06245	НДВ	0,03369	1,06245	НДВ
18	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО ЗИФ-2)	0122	0,15853	4,9994	НДВ	0,15853	4,9994	НДВ	0,15853	4,9994	НДВ
19	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО ЗИФ-2)	0167	0,1768	5,57556	НДВ	0,1768	5,57556	НДВ	0,1768	5,57556	НДВ
20	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО ЗИФ-2)	0172	0,08627	2,72061	НДВ	0,08627	2,72061	НДВ	0,08627	2,72061	НДВ
21	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3 (ЛМО ЗИФ-2)	0189	0,17643	5,5639	НДВ	0,17643	5,5639	НДВ	0,17643	5,5639	НДВ
22	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3 (ЛМО ЗИФ-2)	0190	0,80661	25,43725	НДВ	0,80661	25,43725	НДВ	0,80661	25,43725	НДВ
23	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3 (ЛМО ЗИФ-2)	0192	0,0011	0,03469	НДВ	0,0011	0,03469	НДВ	0,0011	0,03469	НДВ
24	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3 (ЛМО ЗИФ-2)	0250	0,37153	11,71657	НДВ	0,37153	11,71657	НДВ	0,37153	11,71657	НДВ
25	Плщ:1 Цех:6 Отделение сушения ЗИФ-1,2 (ЛМО ЗИФ-2)	0547	0,0041555	0,13105	НДВ	0,0041555	0,13105	НДВ	0,0041555	0,13105	НДВ
26	Плщ:1 Цех:16 Участок термомоночной обработки (ТЩО)	0132	0,4215726	13,29471	НДВ	0,4215726	13,29471	НДВ	0,4215726	13,29471	НДВ
Всего по ЗВ			4,0556461	127,89884		4,0556461	127,89884		4,0556461	127,89884	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0322 Серная кислота											
1	Плщ:1 Цех:3 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-1 (ЛМО ЗИФ-1)	0026	0,0002004	0,00632	НДВ	0,0002004	0,00632	НДВ	0,0002004	0,00632	НДВ
2	Плщ:1 Цех:3 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-1 (ЛМО ЗИФ-1)	0027	0,0005916	0,01866	НДВ	0,0005916	0,01866	НДВ	0,0005916	0,01866	НДВ
3	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО ЗИФ-2)	0121	0,00027	0,00851	НДВ	0,00027	0,00851	НДВ	0,00027	0,00851	НДВ
4	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО ЗИФ-2)	0122	0,00062	0,01955	НДВ	0,00062	0,01955	НДВ	0,00062	0,01955	НДВ
5	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО ЗИФ-2)	0345	0,00012856	0,00405	НДВ	0,00012856	0,00405	НДВ	0,00012856	0,00405	НДВ
6	Плщ:1 Цех:8 Участок нейтрализации фугата	0549	0,006185	0,195051	НДВ	0,006185	0,195051	НДВ	0,006185	0,195051	НДВ
7	Плщ:1 Цех:8 Участок нейтрализации фугата	0550	0,001532	0,048298	НДВ	0,001532	0,048298	НДВ	0,001532	0,048298	НДВ
8	Плщ:1 Цех:8 Участок нейтрализации фугата	0568	0,001492	0,04706	НДВ	0,001492	0,04706	НДВ	0,001492	0,04706	НДВ
9	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БЮ-1,2,3)	0300	0,00354	0,10858	НДВ	0,00354	0,10858	НДВ	0,00354	0,10858	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Соладатова

Лист 9 из 31 листов

10	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0301	0,00368	0,11287	НДВ	0,00368	0,11287	НДВ	0,00368	0,11287	НДВ
11	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0302	0,00386	0,11839	НДВ	0,00386	0,11839	НДВ	0,00386	0,11839	НДВ
12	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0303	0,00214	0,06564	НДВ	0,00214	0,06564	НДВ	0,00214	0,06564	НДВ
13	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0304	0,00333	0,10214	НДВ	0,00333	0,10214	НДВ	0,00333	0,10214	НДВ
14	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0305	0,00591	0,18127	НДВ	0,00591	0,18127	НДВ	0,00591	0,18127	НДВ
15	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0306	0,00777	0,23832	НДВ	0,00777	0,23832	НДВ	0,00777	0,23832	НДВ
16	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0308	0,00604	0,18526	НДВ	0,00604	0,18526	НДВ	0,00604	0,18526	НДВ
17	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0309	0,0055	0,16632	НДВ	0,0055	0,16632	НДВ	0,0055	0,16632	НДВ
18	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0310	0,00445	0,13457	НДВ	0,00445	0,13457	НДВ	0,00445	0,13457	НДВ
19	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0312	0,00335	0,1013	НДВ	0,00335	0,1013	НДВ	0,00335	0,1013	НДВ
20	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0313	0,00295	0,08921	НДВ	0,00295	0,08921	НДВ	0,00295	0,08921	НДВ
21	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0322	0,00378	0,11659	НДВ	0,00378	0,11659	НДВ	0,00378	0,11659	НДВ
22	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0323	0,0034	0,10487	НДВ	0,0034	0,10487	НДВ	0,0034	0,10487	НДВ
23	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0324	0,00298	0,09192	НДВ	0,00298	0,09192	НДВ	0,00298	0,09192	НДВ
24	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0325	0,00507	0,15638	НДВ	0,00507	0,15638	НДВ	0,00507	0,15638	НДВ
25	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0348	0,00238	0,07197	НДВ	0,00238	0,07197	НДВ	0,00238	0,07197	НДВ
26	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0349	0,00482	0,14576	НДВ	0,00482	0,14576	НДВ	0,00482	0,14576	НДВ
27	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0350	0,00476	0,14394	НДВ	0,00476	0,14394	НДВ	0,00476	0,14394	НДВ
28	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0351	0,00496	0,14999	НДВ	0,00496	0,14999	НДВ	0,00496	0,14999	НДВ
29	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0352	0,00497	0,15029	НДВ	0,00497	0,15029	НДВ	0,00497	0,15029	НДВ
30	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0353	0,00481	0,14545	НДВ	0,00481	0,14545	НДВ	0,00481	0,14545	НДВ
31	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0354	0,00632	0,19112	НДВ	0,00632	0,19112	НДВ	0,00632	0,19112	НДВ
32	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1.2.3)	0355	0,00314	0,09495	НДВ	0,00314	0,09495	НДВ	0,00314	0,09495	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдатова

Лист 10 из 31 листов

33	Плпц:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0326	0,004212	0,13283	НДВ	0,004212	0,13283	НДВ	0,004212	0,13283	НДВ	0,004212	0,13283	НДВ
34	Плпц:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0332	0,00609	0,192048	НДВ	0,00609	0,192048	НДВ	0,00609	0,192048	НДВ	0,00609	0,192048	НДВ
35	Плпц:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0333	0,00609	0,192048	НДВ	0,00609	0,192048	НДВ	0,00609	0,192048	НДВ	0,00609	0,192048	НДВ
36	Плпц:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0334	0,006033	0,190261	НДВ	0,006033	0,190261	НДВ	0,006033	0,190261	НДВ	0,006033	0,190261	НДВ
37	Плпц:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0335	0,00694	0,218845	НДВ	0,00694	0,218845	НДВ	0,00694	0,218845	НДВ	0,00694	0,218845	НДВ
38	Плпц:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0336	0,005722	0,180435	НДВ	0,005722	0,180435	НДВ	0,005722	0,180435	НДВ	0,005722	0,180435	НДВ
39	Плпц:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0337	0,008441	0,266187	НДВ	0,008441	0,266187	НДВ	0,008441	0,266187	НДВ	0,008441	0,266187	НДВ
40	Плпц:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0338	0,007874	0,248322	НДВ	0,007874	0,248322	НДВ	0,007874	0,248322	НДВ	0,007874	0,248322	НДВ
41	Плпц:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0339	0,006175	0,194727	НДВ	0,006175	0,194727	НДВ	0,006175	0,194727	НДВ	0,006175	0,194727	НДВ
42	Плпц:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0553	0,007478	0,235817	НДВ	0,007478	0,235817	НДВ	0,007478	0,235817	НДВ	0,007478	0,235817	НДВ
43	Плпц:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0554	0,008526	0,268867	НДВ	0,008526	0,268867	НДВ	0,008526	0,268867	НДВ	0,008526	0,268867	НДВ
44	Плпц:1 Цех:19 Участок КФФК корпус фильтрации флотоконцентратов	0561	0,001828	0,05765	НДВ	0,001828	0,05765	НДВ	0,001828	0,05765	НДВ	0,001828	0,05765	НДВ
45	Плпц:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	6072	0,000096	0,000249	НДВ	0,000096	0,000249	НДВ	0,000096	0,000249	НДВ	0,000096	0,000249	НДВ
	Всего по ЗВ		0,19043456	5,892885		0,19043456	5,892885		0,19043456	5,892885		0,19043456	5,892885	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0330 Серы диоксид														
1	Плпц:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0034	2,19027	66,6121	НДВ	2,19027	66,6121	НДВ	2,19027	66,6121	НДВ	2,19027	66,6121	НДВ
2	Плпц:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0035	1,77027	53,839	НДВ	1,77027	53,839	НДВ	1,77027	53,839	НДВ	1,77027	53,839	НДВ
3	Плпц:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0036	3,81197	115,9327	НДВ	3,81197	115,9327	НДВ	3,81197	115,9327	НДВ	3,81197	115,9327	НДВ
4	Плпц:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0037	3,21693	97,8359	НДВ	3,21693	97,8359	НДВ	3,21693	97,8359	НДВ	3,21693	97,8359	НДВ
5	Плпц:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0048	0,88454	26,9013	НДВ	0,88454	26,9013	НДВ	0,88454	26,9013	НДВ	0,88454	26,9013	НДВ
6	Плпц:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0050	1,724	52,4317	НДВ	1,724	52,4317	НДВ	1,724	52,4317	НДВ	1,724	52,4317	НДВ
7	Плпц:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0051	2,37984	72,3776	НДВ	2,37984	72,3776	НДВ	2,37984	72,3776	НДВ	2,37984	72,3776	НДВ
8	Плпц:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0052	3,29289	100,1459	НДВ	3,29289	100,1459	НДВ	3,29289	100,1459	НДВ	3,29289	100,1459	НДВ
9	Плпц:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0053	3,27122	99,487	НДВ	3,27122	99,487	НДВ	3,27122	99,487	НДВ	3,27122	99,487	НДВ
10	Плпц:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0165	1,56668	47,6472	НДВ	1,56668	47,6472	НДВ	1,56668	47,6472	НДВ	1,56668	47,6472	НДВ
11	Плпц:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0166	1,49172	45,3675	НДВ	1,49172	45,3675	НДВ	1,49172	45,3675	НДВ	1,49172	45,3675	НДВ
12	Плпц:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ГМО ЗИФ-2)	0546	0,5996682	18,91114	НДВ	0,5996682	18,91114	НДВ	0,5996682	18,91114	НДВ	0,5996682	18,91114	НДВ
13	Плпц:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	0181	0,02636	0,83129	НДВ	0,02636	0,83129	НДВ	0,02636	0,83129	НДВ	0,02636	0,83129	НДВ
14	Плпц:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	0184	0,36892	11,63426	НДВ	0,36892	11,63426	НДВ	0,36892	11,63426	НДВ	0,36892	11,63426	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдатова

Лист 11 из 31 листов

15	Плщ:1 Цех:16 Участок термомелочной обработки (ТЩО)	0133	0,000167	0,000432	НДВ	0,000167	0,000432	НДВ	0,000167	0,000432	НДВ	0,000167	0,000432	НДВ
16	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	0135	0,2644367	6,851923	НДВ	0,2644367	6,851923	НДВ	0,2644367	6,851923	НДВ	0,2644367	6,851923	НДВ
17	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	0555	0,2644367	6,851923	НДВ	0,2644367	6,851923	НДВ	0,2644367	6,851923	НДВ	0,2644367	6,851923	НДВ
18	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	0556	0,2644367	6,851923	НДВ	0,2644367	6,851923	НДВ	0,2644367	6,851923	НДВ	0,2644367	6,851923	НДВ
19	Плщ:1 Цех:19 Участок КФФК корпус фильтрации флюоконцентратов	0560	0,000167	0,000219	НДВ	0,000167	0,000219	НДВ	0,000167	0,000219	НДВ	0,000167	0,000219	НДВ
20	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0563	0,0366667	0,25615	НДВ	0,0366667	0,25615	НДВ	0,0366667	0,25615	НДВ	0,0366667	0,25615	НДВ
21	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0564	0,062	0,26395	НДВ	0,062	0,26395	НДВ	0,062	0,26395	НДВ	0,062	0,26395	НДВ
22	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0565	0,0033333	0,012098	НДВ	0,0033333	0,012098	НДВ	0,0033333	0,012098	НДВ	0,0033333	0,012098	НДВ
23	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0566	0,0622533	1,948713	НДВ	0,0622533	1,948713	НДВ	0,0622533	1,948713	НДВ	0,0622533	1,948713	НДВ
24	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0567	0,055	1,4454	НДВ	0,055	1,4454	НДВ	0,055	1,4454	НДВ	0,055	1,4454	НДВ
25	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6013	0,000556	0,00803	НДВ	0,000556	0,00803	НДВ	0,000556	0,00803	НДВ	0,000556	0,00803	НДВ
26	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6014	0,001722	0,031609	НДВ	0,001722	0,031609	НДВ	0,001722	0,031609	НДВ	0,001722	0,031609	НДВ
27	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	6072	0,000167	0,000432	НДВ	0,000167	0,000432	НДВ	0,000167	0,000432	НДВ	0,000167	0,000432	НДВ
28	Плщ:1 Цех:14 Дробильно-сортировочный комплекс (ДСК) руды ЗИФ-1, ЗИФ-2	6017	0,000039	0,0003912	НДВ	0,000039	0,0003912	НДВ	0,000039	0,0003912	НДВ	0,000039	0,0003912	НДВ
29	Плщ:1 Цех:15 Дробильное отделение известняка	6020	0,000556	0,00803	НДВ	0,000556	0,00803	НДВ	0,000556	0,00803	НДВ	0,000556	0,00803	НДВ
30	Плщ:1 Цех:15 Дробильное отделение известняка	6021	0,000078	0,001124	НДВ	0,000078	0,001124	НДВ	0,000078	0,001124	НДВ	0,000078	0,001124	НДВ
31	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	6074	0,000167	0,000219	НДВ	0,000167	0,000219	НДВ	0,000167	0,000219	НДВ	0,000167	0,000219	НДВ
32	Плщ:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6022	0,000261	0,001717	НДВ	0,000261	0,001717	НДВ	0,000261	0,001717	НДВ	0,000261	0,001717	НДВ
33	Плщ:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6026	0,000092	0,002409	НДВ	0,000092	0,002409	НДВ	0,000092	0,002409	НДВ	0,000092	0,002409	НДВ
34	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6028	1,7753226	31,3116968	НДВ	1,7753226	31,3116968	НДВ	1,7753226	31,3116968	НДВ	1,7753226	31,3116968	НДВ
35	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6029	0,010311	0,298074	НДВ	0,010311	0,298074	НДВ	0,010311	0,298074	НДВ	0,010311	0,298074	НДВ
36	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6030	0,00455	0,035872	НДВ	0,00455	0,035872	НДВ	0,00455	0,035872	НДВ	0,00455	0,035872	НДВ
37	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6031	0,0044	0,03469	НДВ	0,0044	0,03469	НДВ	0,0044	0,03469	НДВ	0,0044	0,03469	НДВ
38	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6032	0,0044	0,03469	НДВ	0,0044	0,03469	НДВ	0,0044	0,03469	НДВ	0,0044	0,03469	НДВ
39	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6035	0,0003	0,0070956	НДВ	0,0003	0,0070956	НДВ	0,0003	0,0070956	НДВ	0,0003	0,0070956	НДВ
40	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6067	0,0008	0,018922	НДВ	0,0008	0,018922	НДВ	0,0008	0,018922	НДВ	0,0008	0,018922	НДВ
41	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6068	0,0014	0,033113	НДВ	0,0014	0,033113	НДВ	0,0014	0,033113	НДВ	0,0014	0,033113	НДВ
42	Плщ:1 Цех:23 Склад первичных руд (СПР-1,2)	6039	0,001044	0,030193	НДВ	0,001044	0,030193	НДВ	0,001044	0,030193	НДВ	0,001044	0,030193	НДВ
43	Плщ:1 Цех:23 Склад первичных руд (СПР-1,2)	6042	0,001044	0,030193	НДВ	0,001044	0,030193	НДВ	0,001044	0,030193	НДВ	0,001044	0,030193	НДВ
44	Плщ:1 Цех:24 Отвал «Восточный»	6044	0,000461	0,0133298	НДВ	0,000461	0,0133298	НДВ	0,000461	0,0133298	НДВ	0,000461	0,0133298	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдатова

Лист 12 из 31 листов

45	Плщ:1 Цех:25 Отвал «Южный»	6046	0,000461	0,0133298	НДВ	0,000461	0,0133298	НДВ	0,000461	0,0133298	НДВ	0,000461	0,0133298	НДВ
46	Плщ:1 Цех:28 Отвал «Северо-Западный»	6050	0,000461	0,0133298	НДВ	0,000461	0,0133298	НДВ	0,000461	0,0133298	НДВ	0,000461	0,0133298	НДВ
47	Плщ:1 Цех:29 Отвал «Северный»	6052	0,000311	0,0044968	НДВ	0,000311	0,0044968	НДВ	0,000311	0,0044968	НДВ	0,000311	0,0044968	НДВ
48	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпияднское»	6517	0,000043	0,000082	НДВ	0,000043	0,000082	НДВ	0,000043	0,000082	НДВ	0,000043	0,000082	НДВ
49	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6065	0,2649521	3,856399	НДВ	0,2649521	3,856399	НДВ	0,2649521	3,856399	НДВ	0,2649521	3,856399	НДВ
50	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6518	0,0238457	0,347076	НДВ	0,0238457	0,347076	НДВ	0,0238457	0,347076	НДВ	0,0238457	0,347076	НДВ
51	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6519	0,0033631	0,048951	НДВ	0,0033631	0,048951	НДВ	0,0033631	0,048951	НДВ	0,0033631	0,048951	НДВ
52	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6520	0,000266	0,0083886	НДВ	0,000266	0,0083886	НДВ	0,000266	0,0083886	НДВ	0,000266	0,0083886	НДВ
53	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6521	0,000154	0,0048565	НДВ	0,000154	0,0048565	НДВ	0,000154	0,0048565	НДВ	0,000154	0,0048565	НДВ
54	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6522	0,00455	0,143489	НДВ	0,00455	0,143489	НДВ	0,00455	0,143489	НДВ	0,00455	0,143489	НДВ
55	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6525	0,0153333	0,0075	НДВ	0,0153333	0,0075	НДВ	0,0153333	0,0075	НДВ	0,0153333	0,0075	НДВ
56	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6526	0,0183333	0,0145	НДВ	0,0183333	0,0145	НДВ	0,0183333	0,0145	НДВ	0,0183333	0,0145	НДВ
	Всего по ЗВ		29,7479197	870,8022879		29,7479197	870,8022879		29,7479197	870,8022879		29,7479197	870,8022879	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0333 Сероуглерод														
1	Плщ:1 Цех:1 Узел обжига известняка	6011	0,00000041	0,0000195	НДВ	0,00000041	0,0000195	НДВ	0,00000041	0,0000195	НДВ	0,00000041	0,0000195	НДВ
2	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЦО ОЗИФ	6073	0,0000288	0,000011	НДВ	0,0000288	0,000011	НДВ	0,0000288	0,000011	НДВ	0,0000288	0,000011	НДВ
3	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6033	0,00000193	0,0070456	НДВ	0,00000193	0,0070456	НДВ	0,00000193	0,0070456	НДВ	0,00000193	0,0070456	НДВ
4	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6036	0,00000193	0,0003796	НДВ	0,00000193	0,0003796	НДВ	0,00000193	0,0003796	НДВ	0,00000193	0,0003796	НДВ
5	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6065	0,0983763	1,431875	НДВ	0,0983763	1,431875	НДВ	0,0983763	1,431875	НДВ	0,0983763	1,431875	НДВ
6	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6518	0,0088539	0,128869	НДВ	0,0088539	0,128869	НДВ	0,0088539	0,128869	НДВ	0,0088539	0,128869	НДВ
7	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6519	0,0012487	0,018175	НДВ	0,0012487	0,018175	НДВ	0,0012487	0,018175	НДВ	0,0012487	0,018175	НДВ
8	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6523	0,00000121	0,0000348	НДВ	0,00000121	0,0000348	НДВ	0,00000121	0,0000348	НДВ	0,00000121	0,0000348	НДВ
	Всего по ЗВ		0,10851318	1,5864095		0,10851318	1,5864095		0,10851318	1,5864095		0,10851318	1,5864095	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0334 Сероуглерод														
1	Плщ:1 Цех:6 Отделение ступення ЗИФ-1,2	0547	0,0017606	0,05552	НДВ	0,0017606	0,05552	НДВ	0,0017606	0,05552	НДВ	0,0017606	0,05552	НДВ
2	Плщ:1 Цех:7 Отделение ступення ЗИФ-3	0548	0,0014118	0,04452	НДВ	0,0014118	0,04452	НДВ	0,0014118	0,04452	НДВ	0,0014118	0,04452	НДВ
3	Плщ:1 Цех:8 Участок нейтрализации фугата	0549	0,0032299	0,104027	НДВ	0,0032299	0,104027	НДВ	0,0032299	0,104027	НДВ	0,0032299	0,104027	НДВ
4	Плщ:1 Цех:8 Участок нейтрализации фугата	0550	0,003024	0,095358	НДВ	0,003024	0,095358	НДВ	0,003024	0,095358	НДВ	0,003024	0,095358	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдатова

Лист 13 из 31 листов

5	Плщ:1 Цех:8 Участок нейтрализации фугата	0568	0,002985	0,09412	НДВ	0,002985	0,09412	НДВ	0,002985	0,09412	НДВ	0,002985	0,09412	НДВ
6	Плщ:1 Цех:9 Отделение рудоподготовки (ОРП) ЗИФ-1,	0108	0,00196	0,06181	НДВ	0,00196	0,06181	НДВ	0,00196	0,06181	НДВ	0,00196	0,06181	НДВ
-2														
7	Плщ:1 Цех:9 Отделение рудоподготовки (ОРП) ЗИФ-1,	0109	0,00145	0,04573	НДВ	0,00145	0,04573	НДВ	0,00145	0,04573	НДВ	0,00145	0,04573	НДВ
-2														
8	Плщ:1 Цех:9 Отделение рудоподготовки (ОРП) ЗИФ-1,	0110	0,01123	0,35415	НДВ	0,01123	0,35415	НДВ	0,01123	0,35415	НДВ	0,01123	0,35415	НДВ
-2														
9	Плщ:1 Цех:9 Отделение рудоподготовки (ОРП) ЗИФ-1,	0111	0,01188	0,37465	НДВ	0,01188	0,37465	НДВ	0,01188	0,37465	НДВ	0,01188	0,37465	НДВ
-2														
10	Плщ:1 Цех:9 Отделение рудоподготовки (ОРП) ЗИФ-1,	0551	0,0014129	0,04456	НДВ	0,0014129	0,04456	НДВ	0,0014129	0,04456	НДВ	0,0014129	0,04456	НДВ
-2														
11	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	0182	0,00173	0,05456	НДВ	0,00173	0,05456	НДВ	0,00173	0,05456	НДВ	0,00173	0,05456	НДВ
12	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0300	0,00349	0,10705	НДВ	0,00349	0,10705	НДВ	0,00349	0,10705	НДВ	0,00349	0,10705	НДВ
13	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0301	0,00368	0,11287	НДВ	0,00368	0,11287	НДВ	0,00368	0,11287	НДВ	0,00368	0,11287	НДВ
14	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0302	0,00442	0,13557	НДВ	0,00442	0,13557	НДВ	0,00442	0,13557	НДВ	0,00442	0,13557	НДВ
15	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0303	0,00771	0,23648	НДВ	0,00771	0,23648	НДВ	0,00771	0,23648	НДВ	0,00771	0,23648	НДВ
16	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0304	0,00571	0,17514	НДВ	0,00571	0,17514	НДВ	0,00571	0,17514	НДВ	0,00571	0,17514	НДВ
17	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0305	0,00988	0,30304	НДВ	0,00988	0,30304	НДВ	0,00988	0,30304	НДВ	0,00988	0,30304	НДВ
18	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0306	0,01485	0,45548	НДВ	0,01485	0,45548	НДВ	0,01485	0,45548	НДВ	0,01485	0,45548	НДВ
19	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0308	0,00918	0,28157	НДВ	0,00918	0,28157	НДВ	0,00918	0,28157	НДВ	0,00918	0,28157	НДВ
20	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0309	0,00375	0,1134	НДВ	0,00375	0,1134	НДВ	0,00375	0,1134	НДВ	0,00375	0,1134	НДВ
21	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0310	0,00332	0,1004	НДВ	0,00332	0,1004	НДВ	0,00332	0,1004	НДВ	0,00332	0,1004	НДВ
22	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0312	0,00468	0,14152	НДВ	0,00468	0,14152	НДВ	0,00468	0,14152	НДВ	0,00468	0,14152	НДВ
23	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0313	0,00251	0,0759	НДВ	0,00251	0,0759	НДВ	0,00251	0,0759	НДВ	0,00251	0,0759	НДВ
24	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0322	0,00318	0,09809	НДВ	0,00318	0,09809	НДВ	0,00318	0,09809	НДВ	0,00318	0,09809	НДВ
25	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0323	0,00348	0,10734	НДВ	0,00348	0,10734	НДВ	0,00348	0,10734	НДВ	0,00348	0,10734	НДВ
26	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0324	0,0028	0,08637	НДВ	0,0028	0,08637	НДВ	0,0028	0,08637	НДВ	0,0028	0,08637	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдатова

Лист 14 из 31 листов

27	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0325	0,0024905	0,07682	НДВ	0,0024905	0,07682	НДВ	0,0024905	0,07682	НДВ	0,0024905	0,07682	НДВ
28	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0348	0,00296	0,08951	НДВ	0,00296	0,08951	НДВ	0,00296	0,08951	НДВ	0,00296	0,08951	НДВ
29	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0349	0,00757	0,22892	НДВ	0,00757	0,22892	НДВ	0,00757	0,22892	НДВ	0,00757	0,22892	НДВ
30	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0350	0,00842	0,25462	НДВ	0,00842	0,25462	НДВ	0,00842	0,25462	НДВ	0,00842	0,25462	НДВ
31	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0351	0,00826	0,24978	НДВ	0,00826	0,24978	НДВ	0,00826	0,24978	НДВ	0,00826	0,24978	НДВ
32	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0352	0,00765	0,23134	НДВ	0,00765	0,23134	НДВ	0,00765	0,23134	НДВ	0,00765	0,23134	НДВ
33	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0353	0,00836	0,25281	НДВ	0,00836	0,25281	НДВ	0,00836	0,25281	НДВ	0,00836	0,25281	НДВ
34	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0354	0,00898	0,27156	НДВ	0,00898	0,27156	НДВ	0,00898	0,27156	НДВ	0,00898	0,27156	НДВ
35	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (БИО-1,2,3)	0355	0,00399	0,12066	НДВ	0,00399	0,12066	НДВ	0,00399	0,12066	НДВ	0,00399	0,12066	НДВ
36	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0326	0,0026173	0,08254	НДВ	0,0026173	0,08254	НДВ	0,0026173	0,08254	НДВ	0,0026173	0,08254	НДВ
37	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0332	0,00558	0,175969	НДВ	0,00558	0,175969	НДВ	0,00558	0,175969	НДВ	0,00558	0,175969	НДВ
38	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0333	0,004759	0,150065	НДВ	0,004759	0,150065	НДВ	0,004759	0,150065	НДВ	0,004759	0,150065	НДВ
39	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0334	0,003286	0,103616	НДВ	0,003286	0,103616	НДВ	0,003286	0,103616	НДВ	0,003286	0,103616	НДВ
40	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0335	0,004305	0,135773	НДВ	0,004305	0,135773	НДВ	0,004305	0,135773	НДВ	0,004305	0,135773	НДВ
41	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0336	0,004419	0,139346	НДВ	0,004419	0,139346	НДВ	0,004419	0,139346	НДВ	0,004419	0,139346	НДВ
42	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0337	0,005212	0,164357	НДВ	0,005212	0,164357	НДВ	0,005212	0,164357	НДВ	0,005212	0,164357	НДВ
43	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0338	0,004135	0,130414	НДВ	0,004135	0,130414	НДВ	0,004135	0,130414	НДВ	0,004135	0,130414	НДВ
44	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0339	0,004532	0,142919	НДВ	0,004532	0,142919	НДВ	0,004532	0,142919	НДВ	0,004532	0,142919	НДВ
45	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0553	0,004419	0,139346	НДВ	0,004419	0,139346	НДВ	0,004419	0,139346	НДВ	0,004419	0,139346	НДВ
46	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	0554	0,005438	0,171503	НДВ	0,005438	0,171503	НДВ	0,005438	0,171503	НДВ	0,005438	0,171503	НДВ
47	Плщ:1 Цех:19 Участок КФФК корпус фильтрации флотоконцентратов	0557	0,0104495	0,32954	НДВ	0,0104495	0,32954	НДВ	0,0104495	0,32954	НДВ	0,0104495	0,32954	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдагова

Лист 1.5 из 31 листов

Наименование и код загрязняющего вещества:		0337 Углерода оксид												
48	Плщ:1 Цех:19 Участок КФФК корпус фильтрации флотоконцентраторов	0559	0,0057916	0,18264	НДВ	0,0057916	0,18264	НДВ	0,0057916	0,18264	НДВ	0,0057916	0,18264	НДВ
	Всего по ЗВ		0,2484072	7,683273		0,2484072	7,683273		0,2484072	7,683273		0,2484072	7,683273	
1	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0034	3,59133	109,2224	НДВ	3,59133	109,2224	НДВ	3,59133	109,2224	НДВ	3,59133	109,2224	НДВ
2	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0035	2,90268	88,2786	НДВ	2,90268	88,2786	НДВ	2,90268	88,2786	НДВ	2,90268	88,2786	НДВ
3	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0036	6,2504	190,0922	НДВ	6,2504	190,0922	НДВ	6,2504	190,0922	НДВ	6,2504	190,0922	НДВ
4	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0037	5,27473	160,4192	НДВ	5,27473	160,4192	НДВ	5,27473	160,4192	НДВ	5,27473	160,4192	НДВ
5	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0048	1,45036	44,1094	НДВ	1,45036	44,1094	НДВ	1,45036	44,1094	НДВ	1,45036	44,1094	НДВ
6	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0050	2,82681	85,9711	НДВ	2,82681	85,9711	НДВ	2,82681	85,9711	НДВ	2,82681	85,9711	НДВ
7	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0051	3,90217	118,6759	НДВ	3,90217	118,6759	НДВ	3,90217	118,6759	НДВ	3,90217	118,6759	НДВ
8	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0052	5,39927	164,2069	НДВ	5,39927	164,2069	НДВ	5,39927	164,2069	НДВ	5,39927	164,2069	НДВ
9	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0053	5,36374	163,1265	НДВ	5,36374	163,1265	НДВ	5,36374	163,1265	НДВ	5,36374	163,1265	НДВ
10	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0165	2,56885	78,126	НДВ	2,56885	78,126	НДВ	2,56885	78,126	НДВ	2,56885	78,126	НДВ
11	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0166	2,44594	74,388	НДВ	2,44594	74,388	НДВ	2,44594	74,388	НДВ	2,44594	74,388	НДВ
12	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0197	0,0184722	0,12103	НДВ	0,0184722	0,12103	НДВ	0,0184722	0,12103	НДВ	0,0184722	0,12103	НДВ
13	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0198	0,0184722	0,12103	НДВ	0,0184722	0,12103	НДВ	0,0184722	0,12103	НДВ	0,0184722	0,12103	НДВ
14	Плщ:1 Цех:7 Отделение ступенчатого ЗИФ-3	0548	0,0619232	1,95281	НДВ	0,0619232	1,95281	НДВ	0,0619232	1,95281	НДВ	0,0619232	1,95281	НДВ
15	Плщ:1 Цех:16 Участок термощелочной обработки (ПЦО)	0133	0,094167	0,296964	НДВ	0,094167	0,296964	НДВ	0,094167	0,296964	НДВ	0,094167	0,296964	НДВ
16	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ПЦО ОЗИФ	0135	0,5191423	13,451701	НДВ	0,5191423	13,451701	НДВ	0,5191423	13,451701	НДВ	0,5191423	13,451701	НДВ
17	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ПЦО ОЗИФ	0555	0,5191423	13,451701	НДВ	0,5191423	13,451701	НДВ	0,5191423	13,451701	НДВ	0,5191423	13,451701	НДВ
18	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ПЦО ОЗИФ	0556	0,5191423	13,451701	НДВ	0,5191423	13,451701	НДВ	0,5191423	13,451701	НДВ	0,5191423	13,451701	НДВ
19	Плщ:1 Цех:19 Участок КФФК корпус фильтрации флотоконцентраторов	0560	0,094167	0,148482	НДВ	0,094167	0,148482	НДВ	0,094167	0,148482	НДВ	0,094167	0,148482	НДВ
20	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0563	0,0947222	0,66599	НДВ	0,0947222	0,66599	НДВ	0,0947222	0,66599	НДВ	0,0947222	0,66599	НДВ
21	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0564	0,1601667	0,68627	НДВ	0,1601667	0,68627	НДВ	0,1601667	0,68627	НДВ	0,1601667	0,68627	НДВ
22	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0565	0,0238889	0,09468	НДВ	0,0238889	0,09468	НДВ	0,0238889	0,09468	НДВ	0,0238889	0,09468	НДВ
23	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0566	0,0056004	0,174793	НДВ	0,0056004	0,174793	НДВ	0,0056004	0,174793	НДВ	0,0056004	0,174793	НДВ
24	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0567	0,2841667	7,51608	НДВ	0,2841667	7,51608	НДВ	0,2841667	7,51608	НДВ	0,2841667	7,51608	НДВ
25	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ЛМО ЗИФ-2)	6503	0,007389	0,002421	НДВ	0,007389	0,002421	НДВ	0,007389	0,002421	НДВ	0,007389	0,002421	НДВ
26	Плщ:1 Цех:7 Отделение ступенчатого ЗИФ-3	6504	0,0073889	0,000319	НДВ	0,0073889	0,000319	НДВ	0,0073889	0,000319	НДВ	0,0073889	0,000319	НДВ
27	Плщ:1 Цех:8 Участок нейтрализации фугата	6505	0,0073889	0,002447	НДВ	0,0073889	0,002447	НДВ	0,0073889	0,002447	НДВ	0,0073889	0,002447	НДВ
28	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6013	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдатова

Лист 16 из 31 листов

29	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6014	0,302499	8,877175	НДВ	0,302499	8,877175	НДВ	0,302499	8,877175	НДВ	0,302499	8,877175	НДВ
30	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	6072	0,094167	0,296964	НДВ	0,094167	0,296964	НДВ	0,094167	0,296964	НДВ	0,094167	0,296964	НДВ
31	Плщ:1 Цех:14 Дробильно-сортировочный комплекс (ДСК) руды ЗИФ-1, ЗИФ-2	6017	0,100833	1,014222	НДВ	0,100833	1,014222	НДВ	0,100833	1,014222	НДВ	0,100833	1,014222	НДВ
32	Плщ:1 Цех:15 Дробильное отделение известняка	6020	0,068333	1,97538	НДВ	0,068333	1,97538	НДВ	0,068333	1,97538	НДВ	0,068333	1,97538	НДВ
33	Плщ:1 Цех:15 Дробильное отделение известняка	6021	0,068333	1,97538	НДВ	0,068333	1,97538	НДВ	0,068333	1,97538	НДВ	0,068333	1,97538	НДВ
34	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	6074	0,094167	0,148482	НДВ	0,094167	0,148482	НДВ	0,094167	0,148482	НДВ	0,094167	0,148482	НДВ
35	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6507	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ
36	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6508	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ
37	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6509	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ
38	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6510	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ
39	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6511	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ
40	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6512	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ	0,0018472	0,001835	НДВ
41	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6513	0,0018472	0,014564	НДВ	0,0018472	0,014564	НДВ	0,0018472	0,014564	НДВ	0,0018472	0,014564	НДВ
42	Плщ:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6022	0,100833	1,32495	НДВ	0,100833	1,32495	НДВ	0,100833	1,32495	НДВ	0,100833	1,32495	НДВ
43	Плщ:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6026	0,100833	2,6499	НДВ	0,100833	2,6499	НДВ	0,100833	2,6499	НДВ	0,100833	2,6499	НДВ
44	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6028	6,7599053	90,864442	НДВ	6,7599053	90,864442	НДВ	6,7599053	90,864442	НДВ	6,7599053	90,864442	НДВ
45	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6029	1,687778	16,728096	НДВ	1,687778	16,728096	НДВ	1,687778	16,728096	НДВ	1,687778	16,728096	НДВ
46	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6030	1,205556	4,562208	НДВ	1,205556	4,562208	НДВ	1,205556	4,562208	НДВ	1,205556	4,562208	НДВ
47	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6031	0,723333	2,281104	НДВ	0,723333	2,281104	НДВ	0,723333	2,281104	НДВ	0,723333	2,281104	НДВ
48	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6032	0,723333	2,281104	НДВ	0,723333	2,281104	НДВ	0,723333	2,281104	НДВ	0,723333	2,281104	НДВ
49	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6035	1,4764059	3,733692	НДВ	1,4764059	3,733692	НДВ	1,4764059	3,733692	НДВ	1,4764059	3,733692	НДВ
50	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6067	0,241111	6,843312	НДВ	0,241111	6,843312	НДВ	0,241111	6,843312	НДВ	0,241111	6,843312	НДВ
51	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6068	0,407222	11,557944	НДВ	0,407222	11,557944	НДВ	0,407222	11,557944	НДВ	0,407222	11,557944	НДВ
52	Плщ:1 Цех:23 Склад первичных руд (СПР-1,2)	6039	0,482222	8,364048	НДВ	0,482222	8,364048	НДВ	0,482222	8,364048	НДВ	0,482222	8,364048	НДВ
53	Плщ:1 Цех:23 Склад первичных руд (СПР-1,2)	6042	0,482222	8,364048	НДВ	0,482222	8,364048	НДВ	0,482222	8,364048	НДВ	0,482222	8,364048	НДВ
54	Плщ:1 Цех:24 Отвал «Восточный»	6044	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ
55	Плщ:1 Цех:25 Отвал «Южный»	6046	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ
56	Плщ:1 Цех:28 Отвал «Северо-Западный»	6050	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ
57	Плщ:1 Цех:29 Отвал «Северный»	6052	0,100833	1,457445	НДВ	0,100833	1,457445	НДВ	0,100833	1,457445	НДВ	0,100833	1,457445	НДВ
58	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	6517	0,282501	6,446154	НДВ	0,282501	6,446154	НДВ	0,282501	6,446154	НДВ	0,282501	6,446154	НДВ
59	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6065	0,949965	13,826814	НДВ	0,949965	13,826814	НДВ	0,949965	13,826814	НДВ	0,949965	13,826814	НДВ
60	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6518	0,0854969	1,244413	НДВ	0,0854969	1,244413	НДВ	0,0854969	1,244413	НДВ	0,0854969	1,244413	НДВ
61	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6519	0,0120582	0,175508	НДВ	0,0120582	0,175508	НДВ	0,0120582	0,175508	НДВ	0,0120582	0,175508	НДВ



Ответственный исполнитель Солдатов А.С. Солдатов

Лист 17 из 31 листов

62	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6520	0,136667	2,15496	НДВ	0,136667	2,15496	НДВ	0,136667	2,15496	НДВ	0,136667	2,15496	НДВ
63	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6521	0,068333	2,15496	НДВ	0,068333	2,15496	НДВ	0,068333	2,15496	НДВ	0,068333	2,15496	НДВ
64	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6522	0,094167	3,563568	НДВ	0,094167	3,563568	НДВ	0,094167	3,563568	НДВ	0,094167	3,563568	НДВ
65	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6525	0,0792222	0,039	НДВ	0,0792222	0,039	НДВ	0,0792222	0,039	НДВ	0,0792222	0,039	НДВ
66	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6526	0,0947222	0,0754	НДВ	0,0947222	0,0754	НДВ	0,0947222	0,0754	НДВ	0,0947222	0,0754	НДВ
	Всего по ЗВ		775,5092673	1873,452623		775,5092673	1873,452623		775,5092673	1873,452623		775,5092673	1873,452623	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0342 Фториды газообразные (гидрофторид, кремний тетрафторид) (в пересчете на фтор)														
1	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0197	0,00425	0,012404	НДВ	0,00425	0,012404	НДВ	0,00425	0,012404	НДВ	0,00425	0,012404	НДВ
2	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0198	0,00425	0,012404	НДВ	0,00425	0,012404	НДВ	0,00425	0,012404	НДВ	0,00425	0,012404	НДВ
3	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0566	0,0020374	0,063788	НДВ	0,0020374	0,063788	НДВ	0,0020374	0,063788	НДВ	0,0020374	0,063788	НДВ
4	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ГМО ЗИФ-2)	6503	0,001794	0,000588	НДВ	0,001794	0,000588	НДВ	0,001794	0,000588	НДВ	0,001794	0,000588	НДВ
5	Плщ:1 Цех:7 Отделение слушения ЗИФ-3	6504	0,0005167	0,000022	НДВ	0,0005167	0,000022	НДВ	0,0005167	0,000022	НДВ	0,0005167	0,000022	НДВ
6	Плщ:1 Цех:8 Участок нейтрализации фугата	6505	0,0005167	0,000171	НДВ	0,0005167	0,000171	НДВ	0,0005167	0,000171	НДВ	0,0005167	0,000171	НДВ
7	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6507	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ
8	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6508	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ
9	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6509	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ
10	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6510	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ
11	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6511	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ
12	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6512	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ	0,0001292	0,000128	НДВ
13	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6513	0,0001778	0,001114	НДВ	0,0001778	0,001114	НДВ	0,0001778	0,001114	НДВ	0,0001778	0,001114	НДВ
	Всего по ЗВ		0,0143178	0,091259		0,0143178	0,091259		0,0143178	0,091259		0,0143178	0,091259	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0344 Фториды твердые														
1	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ГМО ЗИФ-2)	6503	0,007389	0,002421	НДВ	0,007389	0,002421	НДВ	0,007389	0,002421	НДВ	0,007389	0,002421	НДВ
	Всего по ЗВ		0,007389	0,002421		0,007389	0,002421		0,007389	0,002421		0,007389	0,002421	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0349 Хлор														
1	Плщ:1 Цех:3 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-1 (ГМО ЗИФ-1)	0028	0,0010818	0,03412	НДВ	0,0010818	0,03412	НДВ	0,0010818	0,03412	НДВ	0,0010818	0,03412	НДВ
2	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ГМО ЗИФ-2)	0114	0,00019	0,00599	НДВ	0,00019	0,00599	НДВ	0,00019	0,00599	НДВ	0,00019	0,00599	НДВ

Ответственный исполнитель Сол А.С. Солдагова

Лист 18 из 31 листов

3	Плщ:1 Цех:32. Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6524	0,012248	0,38625	НДВ	0,012248	0,38625	НДВ	0,012248	0,38625	НДВ	0,012248	0,38625	НДВ
	Всего по ЗВ		0,0135198	0,42636		0,0135198	0,42636		0,0135198	0,42636		0,0135198	0,42636	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0410 Метан														
1	Плщ:1 Цех:31. Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6065	199,4407494	2902,875449	НДВ	199,4407494	2902,875449	НДВ	199,4407494	2902,875449	НДВ	199,4407494	2902,875449	НДВ
2	Плщ:1 Цех:31. Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6518	17,9496674	261,25879	НДВ	17,9496674	261,25879	НДВ	17,9496674	261,25879	НДВ	17,9496674	261,25879	НДВ
3	Плщ:1 Цех:32. Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6519	2,5315679	36,847166	НДВ	2,5315679	36,847166	НДВ	2,5315679	36,847166	НДВ	2,5315679	36,847166	НДВ
	Всего по ЗВ		219,9219847	3200,981405		219,9219847	3200,981405		219,9219847	3200,981405		219,9219847	3200,981405	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0415 Углеводороды предельные С1-С5 (исключая метан)														
1	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	6011	0,00048989	0,0235814	НДВ	0,00048989	0,0235814	НДВ	0,00048989	0,0235814	НДВ	0,00048989	0,0235814	НДВ
2	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЦО ОЗИФ	6073	0,0347808	0,013339	НДВ	0,0347808	0,013339	НДВ	0,0347808	0,013339	НДВ	0,0347808	0,013339	НДВ
	Всего по ЗВ		0,03527069	0,0369204		0,03527069	0,0369204		0,03527069	0,0369204		0,03527069	0,0369204	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0416 Углеводороды предельные С6-С10														
1	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	6011	0,00018119	0,0087218	НДВ	0,00018119	0,0087218	НДВ	0,00018119	0,0087218	НДВ	0,00018119	0,0087218	НДВ
2	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЦО ОЗИФ	6073	0,012864	0,0049336	НДВ	0,012864	0,0049336	НДВ	0,012864	0,0049336	НДВ	0,012864	0,0049336	НДВ
	Всего по ЗВ		0,01304519	0,0136554		0,01304519	0,0136554		0,01304519	0,0136554		0,01304519	0,0136554	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0602 Бензол														
1	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	6011	0,00000237	0,0001139	НДВ	0,00000237	0,0001139	НДВ	0,00000237	0,0001139	НДВ	0,00000237	0,0001139	НДВ
2	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЦО ОЗИФ	6073	0,000168	0,0000644	НДВ	0,000168	0,0000644	НДВ	0,000168	0,0000644	НДВ	0,000168	0,0000644	НДВ
	Всего по ЗВ		0,00017037	0,0001783		0,00017037	0,0001783		0,00017037	0,0001783		0,00017037	0,0001783	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0616 Диметилбензол (ксилол) (смесь мета-, орто- и параизомеров)														
1	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	6011	0,00000074	0,0000358	НДВ	0,00000074	0,0000358	НДВ	0,00000074	0,0000358	НДВ	0,00000074	0,0000358	НДВ
2	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЦО ОЗИФ	6073	0,0000528	0,0000202	НДВ	0,0000528	0,0000202	НДВ	0,0000528	0,0000202	НДВ	0,0000528	0,0000202	НДВ
3	Плщ:1 Цех:31. Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6065	1,6687759	24,289162	НДВ	1,6687759	24,289162	НДВ	1,6687759	24,289162	НДВ	1,6687759	24,289162	НДВ
4	Плщ:1 Цех:31. Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6518	0,1501898	2,186025	НДВ	0,1501898	2,186025	НДВ	0,1501898	2,186025	НДВ	0,1501898	2,186025	НДВ
5	Плщ:1 Цех:32. Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6519	0,0211823	0,30831	НДВ	0,0211823	0,30831	НДВ	0,0211823	0,30831	НДВ	0,0211823	0,30831	НДВ
	Всего по ЗВ		1,84020154	26,783553		1,84020154	26,783553		1,84020154	26,783553		1,84020154	26,783553	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0621 Метилбензол (толуол)														
1	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	6011	0,00000149	0,0000716	НДВ	0,00000149	0,0000716	НДВ	0,00000149	0,0000716	НДВ	0,00000149	0,0000716	НДВ
2	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЦО ОЗИФ	6073	0,0001056	0,0000405	НДВ	0,0001056	0,0000405	НДВ	0,0001056	0,0000405	НДВ	0,0001056	0,0000405	НДВ
3	Плщ:1 Цех:31. Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6065	2,7246614	39,657656	НДВ	2,7246614	39,657656	НДВ	2,7246614	39,657656	НДВ	2,7246614	39,657656	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдатова

Лист 19 из 31 листов

4	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6518	0,2452195	3,569189	НДВ	0,2452195	3,569189	НДВ	0,2452195	3,569189	НДВ	0,2452195	3,569189	НДВ
5	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6519	0,034585	0,503388	НДВ	0,034585	0,503388	НДВ	0,034585	0,503388	НДВ	0,034585	0,503388	НДВ
	Всего по ЗВ		3,00457299	43,7303451		3,00457299	43,7303451		3,00457299	43,7303451		3,00457299	43,7303451	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0627 Этилбензол														
1	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6065	0,3594054	5,231174	НДВ	0,3594054	5,231174	НДВ	0,3594054	5,231174	НДВ	0,3594054	5,231174	НДВ
2	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6518	0,0323465	0,470806	НДВ	0,0323465	0,470806	НДВ	0,0323465	0,470806	НДВ	0,0323465	0,470806	НДВ
3	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6519	0,0045621	0,066401	НДВ	0,0045621	0,066401	НДВ	0,0045621	0,066401	НДВ	0,0045621	0,066401	НДВ
	Всего по ЗВ		0,396314	5,768381		0,396314	5,768381		0,396314	5,768381		0,396314	5,768381	
Наименование и код загрязняющего вещества: 0703 Бензапирен														
1	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0034	0,000000019	0,000001	НДВ	0,000000019	0,000001	НДВ	0,000000019	0,000001	НДВ	0,000000019	0,000001	НДВ
2	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0035	0,000000017	0,000001	НДВ	0,000000017	0,000001	НДВ	0,000000017	0,000001	НДВ	0,000000017	0,000001	НДВ
3	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0036	0,000000022	0,000001	НДВ	0,000000022	0,000001	НДВ	0,000000022	0,000001	НДВ	0,000000022	0,000001	НДВ
4	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0037	0,000000018	0,000001	НДВ	0,000000018	0,000001	НДВ	0,000000018	0,000001	НДВ	0,000000018	0,000001	НДВ
5	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0048	0,00000005	0,000002	НДВ	0,000000005	0,000002	НДВ	0,000000005	0,000002	НДВ	0,000000005	0,000002	НДВ
6	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0050	0,00000005	0,000002	НДВ	0,000000005	0,000002	НДВ	0,000000005	0,000002	НДВ	0,000000005	0,000002	НДВ
7	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0051	0,000000025	0,000001	НДВ	0,000000025	0,000001	НДВ	0,000000025	0,000001	НДВ	0,000000025	0,000001	НДВ
8	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0052	0,000000027	0,000001	НДВ	0,000000027	0,000001	НДВ	0,000000027	0,000001	НДВ	0,000000027	0,000001	НДВ
9	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0053	0,000000041	0,000001	НДВ	0,000000041	0,000001	НДВ	0,000000041	0,000001	НДВ	0,000000041	0,000001	НДВ
10	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0165	0,000000022	0,000001	НДВ	0,000000022	0,000001	НДВ	0,000000022	0,000001	НДВ	0,000000022	0,000001	НДВ
11	Плщ:1 Цех:1 Узел обжиг известняка	0166	0,000000024	0,000001	НДВ	0,000000024	0,000001	НДВ	0,000000024	0,000001	НДВ	0,000000024	0,000001	НДВ
12	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	0135	0,000000678	0,00001755	НДВ	0,000000678	0,00001755	НДВ	0,000000678	0,00001755	НДВ	0,000000678	0,00001755	НДВ
13	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	0555	0,000000678	0,00001755	НДВ	0,000000678	0,00001755	НДВ	0,000000678	0,00001755	НДВ	0,000000678	0,00001755	НДВ
14	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	0556	0,000000678	0,00001755	НДВ	0,000000678	0,00001755	НДВ	0,000000678	0,00001755	НДВ	0,000000678	0,00001755	НДВ
15	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0563	0,000000105	0,000000805	НДВ	0,000000105	0,000000805	НДВ	0,000000105	0,000000805	НДВ	0,000000105	0,000000805	НДВ
16	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0564	0,000000177	0,000000883	НДВ	0,000000177	0,000000883	НДВ	0,000000177	0,000000883	НДВ	0,000000177	0,000000883	НДВ
17	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0565	0,000000044	0,000000181	НДВ	0,000000044	0,000000181	НДВ	0,000000044	0,000000181	НДВ	0,000000044	0,000000181	НДВ
18	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0566	0,000000002	0,000000006	НДВ	0,000000002	0,000000006	НДВ	0,000000002	0,000000006	НДВ	0,000000002	0,000000006	НДВ
19	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0567	0,000000055	0,000015899	НДВ	0,000000055	0,000015899	НДВ	0,000000055	0,000015899	НДВ	0,000000055	0,000015899	НДВ

Ответственный исполнитель *Сот* А.С. Солдагова

Лист 20 из 31 листов

20	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6028	0,000005777	0,0009903419	НДВ	0,00000577735	0,0009903419	НДВ	0,00000577735	0,0009903419	НДВ
21	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6035	0,000000713	0,00000075419	НДВ	0,00000071335	0,00000075419	НДВ	0,00000071335	0,00000075419	НДВ
22	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6525	0,000000153	0,0000000083	НДВ	0,000000153	0,0000000083	НДВ	0,000000153	0,0000000083	НДВ
23	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6526	0,000000183	0,000000016	НДВ	0,000000183	0,000000016	НДВ	0,000000183	0,000000016	НДВ
	Всего по ЗВ		0,000010953	0,00021945638		0,0000109537	0,00021945638		0,0000109537	0,00021945638	
1325 Формальдегид											
1	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0563	0,0010476	0,007319	НДВ	0,0010476	0,007319	НДВ	0,0010476	0,007319	НДВ
2	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0564	0,0017714	0,007541	НДВ	0,0017714	0,007541	НДВ	0,0017714	0,007541	НДВ
3	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0565	0,0005556	0,001841	НДВ	0,0005556	0,001841	НДВ	0,0005556	0,001841	НДВ
4	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0567	0,0005	0,14454	НДВ	0,0005	0,14454	НДВ	0,0005	0,14454	НДВ
5	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6028	0,0506284	0,893454	НДВ	0,0506284	0,893454	НДВ	0,0506284	0,893454	НДВ
6	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6065	0,3633284	5,288273	НДВ	0,3633284	5,288273	НДВ	0,3633284	5,288273	НДВ
7	Плщ:1 Цех:31 Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6518	0,0326996	0,475945	НДВ	0,0326996	0,475945	НДВ	0,0326996	0,475945	НДВ
8	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6519	0,0046118	0,067126	НДВ	0,0046118	0,067126	НДВ	0,0046118	0,067126	НДВ
9	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6525	0,0015333	0,00075	НДВ	0,0015333	0,00075	НДВ	0,0015333	0,00075	НДВ
10	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6526	0,0018333	0,00145	НДВ	0,0018333	0,00145	НДВ	0,0018333	0,00145	НДВ
	Всего по ЗВ		0,4635094	6,888239		0,4635094	6,888239		0,4635094	6,888239	
Наименование и код загрязняющего вещества: 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый в пересчете на углевод)											
1	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6526	0,0443056	0,0348	НДВ	0,0443056	0,0348	НДВ	0,0443056	0,0348	НДВ
	Всего по ЗВ		0,0443056	0,0348		0,0443056	0,0348		0,0443056	0,0348	
Наименование и код загрязняющего вещества: 2732 Керосин											
1	Плщ:1 Цех:16 Участок термомелочной обработки (ТШО)	0133	0,029444	0,092856	НДВ	0,029444	0,092856	НДВ	0,029444	0,092856	НДВ
2	Плщ:1 Цех:19 Участок КФФК корпус фильтрации флотоконцентраторов	0560	0,029444	0,046428	НДВ	0,029444	0,046428	НДВ	0,029444	0,046428	НДВ
3	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0563	0,0253175	0,175646	НДВ	0,0253175	0,175646	НДВ	0,0253175	0,175646	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдатова

Лист 21 из 31 листов

4	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0564	0,0428095	0,180994	НДВ	0,0428095	0,180994	НДВ	0,0428095	0,180994	НДВ
5	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0565	0,0125	0,049444	НДВ	0,0125	0,049444	НДВ	0,0125	0,049444	НДВ
6	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0567	0,1329167	3,46896	НДВ	0,1329167	3,46896	НДВ	0,1329167	3,46896	НДВ
7	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6013	0,091111	2,634	НДВ	0,091111	2,634	НДВ	0,091111	2,634	НДВ
8	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6014	0,273333	8,02156	НДВ	0,273333	8,02156	НДВ	0,273333	8,02156	НДВ
9	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БЮ-4)	6072	0,029444	0,092856	НДВ	0,029444	0,092856	НДВ	0,029444	0,092856	НДВ
10	Плщ:1 Цех:14 Дробильно-сортировочный комплекс (ДСК) руды ЗИФ-1, ЗИФ-2	6017	0,091111	0,916432	НДВ	0,091111	0,916432	НДВ	0,091111	0,916432	НДВ
11	Плщ:1 Цех:15 Дробильное отделение известняка	6020	0,058333	1,686	НДВ	0,058333	1,686	НДВ	0,058333	1,686	НДВ
12	Плщ:1 Цех:15 Дробильное отделение известняка	6021	0,058333	1,686	НДВ	0,058333	1,686	НДВ	0,058333	1,686	НДВ
13	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	6074	0,029444	0,046428	НДВ	0,029444	0,046428	НДВ	0,029444	0,046428	НДВ
14	Плщ:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6022	0,091111	1,197	НДВ	0,091111	1,197	НДВ	0,091111	1,197	НДВ
15	Плщ:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6026	0,091111	2,3944	НДВ	0,091111	2,3944	НДВ	0,091111	2,3944	НДВ
16	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6028	2,043523	28,863408	НДВ	2,043523	28,863408	НДВ	2,043523	28,863408	НДВ
17	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6029	0,565833	5,608152	НДВ	0,565833	5,608152	НДВ	0,565833	5,608152	НДВ
18	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6030	0,404167	1,529496	НДВ	0,404167	1,529496	НДВ	0,404167	1,529496	НДВ
19	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6031	0,2425	0,764748	НДВ	0,2425	0,764748	НДВ	0,2425	0,764748	НДВ
20	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6032	0,2425	0,764748	НДВ	0,2425	0,764748	НДВ	0,2425	0,764748	НДВ
21	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6035	0,182222	2,15496	НДВ	0,182222	2,15496	НДВ	0,182222	2,15496	НДВ
22	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6067	0,080833	2,294244	НДВ	0,080833	2,294244	НДВ	0,080833	2,294244	НДВ
23	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6068	0,145556	4,131216	НДВ	0,145556	4,131216	НДВ	0,145556	4,131216	НДВ
24	Плщ:1 Цех:23 Склад первичных руд (СПР-1,2)	6039	0,161667	2,804076	НДВ	0,161667	2,804076	НДВ	0,161667	2,804076	НДВ
25	Плщ:1 Цех:23 Склад первичных руд (СПР-1,2)	6042	0,161667	2,804076	НДВ	0,161667	2,804076	НДВ	0,161667	2,804076	НДВ
26	Плщ:1 Цех:24 Отвал «Восточный»	6044	0,091111	2,63384	НДВ	0,091111	2,63384	НДВ	0,091111	2,63384	НДВ
27	Плщ:1 Цех:25 Отвал «Южный»	6046	0,091111	2,63384	НДВ	0,091111	2,63384	НДВ	0,091111	2,63384	НДВ
28	Плщ:1 Цех:28 Отвал «Северо-Западный»	6050	0,091111	2,63384	НДВ	0,091111	2,63384	НДВ	0,091111	2,63384	НДВ
29	Плщ:1 Цех:29 Отвал «Северный»	6052	0,091111	1,31692	НДВ	0,091111	1,31692	НДВ	0,091111	1,31692	НДВ
30	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	6517	0,088332	2,01561	НДВ	0,088332	2,01561	НДВ	0,088332	2,01561	НДВ
31	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6520	0,116667	1,8396	НДВ	0,116667	1,8396	НДВ	0,116667	1,8396	НДВ
32	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6521	0,058333	1,8396	НДВ	0,058333	1,8396	НДВ	0,058333	1,8396	НДВ
33	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6522	0,029444	1,114272	НДВ	0,029444	1,114272	НДВ	0,029444	1,114272	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдагова

Лист 22 из 31 листов

34	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6525	0,0370556	0,018	НДВ	0,0370556	0,018	НДВ	0,0370556	0,018	НДВ	0,0370556	0,018	НДВ
	Всего по ЗВ		6,0105063	90,45365		6,0105063	90,45365		6,0105063	90,45365		6,0105063	90,45365	
Наименование и код загрязняющего вещества: 2754 Углевороды предельные С12-С-19														
1	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6033	0,00068788	2,5092507	НДВ	0,00068788	2,5092507	НДВ	0,00068788	2,5092507	НДВ	0,00068788	2,5092507	НДВ
2	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6036	0,00068788	0,1351771	НДВ	0,00068788	0,1351771	НДВ	0,00068788	0,1351771	НДВ	0,00068788	0,1351771	НДВ
3	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6523	0,00043046	0,0123962	НДВ	0,00043046	0,0123962	НДВ	0,00043046	0,0123962	НДВ	0,00043046	0,0123962	НДВ
	Всего по ЗВ		0,00180622	2,656824		0,00180622	2,656824		0,00180622	2,656824		0,00180622	2,656824	
Наименование и код загрязняющего вещества: 2902 Взвешенные вещества														
1	Плщ:1 Цех:11 Отделение биоокисления концентратов (ВИО-1,2,3)	0342	0,0570	0,4493880	НДВ	0,0570	0,4493880	НДВ	0,0570	0,4493880	НДВ	0,0570	0,4493880	НДВ
2	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0566	0,37829440	11,84399200	НДВ	0,37829440	11,84399200	НДВ	0,37829440	11,84399200	НДВ	0,37829440	11,84399200	НДВ
3	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6506	0,0410	0,02701080	НДВ	0,0410	0,02701080	НДВ	0,0410	0,02701080	НДВ	0,0410	0,02701080	НДВ
4	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6028	0,87453490	5,6341190	НДВ	0,87453490	5,6341190	НДВ	0,87453490	5,6341190	НДВ	0,87453490	5,6341190	НДВ
5	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6035	0,53135550	0,9690070	НДВ	0,53135550	0,9690070	НДВ	0,53135550	0,9690070	НДВ	0,53135550	0,9690070	НДВ
6	Плщ:1 Цех:5 Гидрометалургическое отделение ЗИФ-3	0197	0,0334306	0,152555	НДВ	0,0334306	0,152555	НДВ	0,0334306	0,152555	НДВ	0,0334306	0,152555	НДВ
7	Плщ:1 Цех:5 Гидрометалургическое отделение ЗИФ-3	0198	0,0334306	0,152555	НДВ	0,0334306	0,152555	НДВ	0,0334306	0,152555	НДВ	0,0334306	0,152555	НДВ
8	Плщ:1 Цех:4 Гидрометалургическое отделение ЗИФ-2 (ГМО ЗИФ-2)	6503	0,020928	0,006856	НДВ	0,020928	0,006856	НДВ	0,020928	0,006856	НДВ	0,020928	0,006856	НДВ
9	Плщ:1 Цех:7 Отделение ступеня ЗИФ-3	6504	0,0082778	0,000358	НДВ	0,0082778	0,000358	НДВ	0,0082778	0,000358	НДВ	0,0082778	0,000358	НДВ
10	Плщ:1 Цех:8 Участок нейтрализации фугата	6505	0,0082778	0,002742	НДВ	0,0082778	0,002742	НДВ	0,0082778	0,002742	НДВ	0,0082778	0,002742	НДВ
11	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6507	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ
12	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6508	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ
13	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6509	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ
14	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6510	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ
15	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6511	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ
16	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6512	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ	0,0020694	0,002056	НДВ
17	Плщ:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6513	0,00265	0,017461	НДВ	0,00265	0,017461	НДВ	0,00265	0,017461	НДВ	0,00265	0,017461	НДВ
18	Плщ:1 Цех:3 Гидрометалургическое отделение ЗИФ-1 (ГМО ЗИФ-1)	0028	0,0186508	0,58817	НДВ	0,0186508	0,58817	НДВ	0,0186508	0,58817	НДВ	0,0186508	0,58817	НДВ
19	Плщ:1 Цех:3 Гидрометалургическое отделение ЗИФ-1 (ГМО ЗИФ-1)	0026	0,00117	0,0369	НДВ	0,00117	0,0369	НДВ	0,00117	0,0369	НДВ	0,00117	0,0369	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдатова

Лист 23 из 31 листов

20	Плщ:1 Цех:3 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-1 (ГМО ЗИФ-1)	0027	0,00082	0,02586	НДВ	0,00082	0,02586	НДВ	0,00082	0,02586	НДВ	0,00082	0,02586	НДВ
21	Плщ:1 Цех:3 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-1 (ГМО ЗИФ-1)	0545	0,00016	0,00505	НДВ	0,00016	0,00505	НДВ	0,00016	0,00505	НДВ	0,00016	0,00505	НДВ
22	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ГМО ЗИФ-2)	0121	0,00037	0,01167	НДВ	0,00037	0,01167	НДВ	0,00037	0,01167	НДВ	0,00037	0,01167	НДВ
23	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ГМО ЗИФ-2)	0122	0,00064	0,02018	НДВ	0,00064	0,02018	НДВ	0,00064	0,02018	НДВ	0,00064	0,02018	НДВ
24	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ГМО ЗИФ-2)	0345	0,0008211	0,00259	НДВ	0,0008211	0,00259	НДВ	0,0008211	0,00259	НДВ	0,0008211	0,00259	НДВ
25	Плщ:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ГМО ЗИФ-2)	0546	0,1609375	5,07533	НДВ	0,1609375	5,07533	НДВ	0,1609375	5,07533	НДВ	0,1609375	5,07533	НДВ
26	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0228	0,00146	0,04604	НДВ	0,00146	0,04604	НДВ	0,00146	0,04604	НДВ	0,00146	0,04604	НДВ
27	Плщ:1 Цех:16 Участок термощелочной обработки (ТЩО)	0131	0,0003047	0,00961	НДВ	0,0003047	0,00961	НДВ	0,0003047	0,00961	НДВ	0,0003047	0,00961	НДВ
28	Плщ:1 Цех:16 Участок термощелочной обработки (ТЩО)	0132	0,0011136	0,03512	НДВ	0,0011136	0,03512	НДВ	0,0011136	0,03512	НДВ	0,0011136	0,03512	НДВ
29	Плщ:1 Цех:1 Узел обжига известняка	0034	0,5902802	17,9521	НДВ	0,5902802	17,9521	НДВ	0,5902802	17,9521	НДВ	0,5902802	17,9521	НДВ
30	Плщ:1 Цех:1 Узел обжига известняка	0035	0,5226683	15,8958	НДВ	0,5226683	15,8958	НДВ	0,5226683	15,8958	НДВ	0,5226683	15,8958	НДВ
31	Плщ:1 Цех:1 Узел обжига известняка	0036	0,9561401	29,0789	НДВ	0,9561401	29,0789	НДВ	0,9561401	29,0789	НДВ	0,9561401	29,0789	НДВ
32	Плщ:1 Цех:1 Узел обжига известняка	0037	0,6808645	20,707	НДВ	0,6808645	20,707	НДВ	0,6808645	20,707	НДВ	0,6808645	20,707	НДВ
33	Плщ:1 Цех:1 Узел обжига известняка	0048	0,30087	9,1503	НДВ	0,30087	9,1503	НДВ	0,30087	9,1503	НДВ	0,30087	9,1503	НДВ
34	Плщ:1 Цех:1 Узел обжига известняка	0050	0,38151	11,6028	НДВ	0,38151	11,6028	НДВ	0,38151	11,6028	НДВ	0,38151	11,6028	НДВ
35	Плщ:1 Цех:1 Узел обжига известняка	0051	0,5909286	17,9718	НДВ	0,5909286	17,9718	НДВ	0,5909286	17,9718	НДВ	0,5909286	17,9718	НДВ
36	Плщ:1 Цех:1 Узел обжига известняка	0052	0,6857901	20,8568	НДВ	0,6857901	20,8568	НДВ	0,6857901	20,8568	НДВ	0,6857901	20,8568	НДВ
37	Плщ:1 Цех:1 Узел обжига известняка	0053	0,7691116	23,3908	НДВ	0,7691116	23,3908	НДВ	0,7691116	23,3908	НДВ	0,7691116	23,3908	НДВ
38	Плщ:1 Цех:1 Узел обжига известняка	0165	0,5594169	17,0134	НДВ	0,5594169	17,0134	НДВ	0,5594169	17,0134	НДВ	0,5594169	17,0134	НДВ
39	Плщ:1 Цех:1 Узел обжига известняка	0166	0,5355821	16,2886	НДВ	0,5355821	16,2886	НДВ	0,5355821	16,2886	НДВ	0,5355821	16,2886	НДВ
40	Плщ:1 Цех:16 Участок термощелочной обработки	0133	0,008333	0,02628	НДВ	0,008333	0,02628	НДВ	0,008333	0,02628	НДВ	0,008333	0,02628	НДВ
41	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	0135	0,1223195	3,169468	НДВ	0,1223195	3,169468	НДВ	0,1223195	3,169468	НДВ	0,1223195	3,169468	НДВ
42	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	0555	0,1223195	3,169468	НДВ	0,1223195	3,169468	НДВ	0,1223195	3,169468	НДВ	0,1223195	3,169468	НДВ
43	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ТЩО ОЗИФ	0556	0,1223195	3,169468	НДВ	0,1223195	3,169468	НДВ	0,1223195	3,169468	НДВ	0,1223195	3,169468	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдатова

Лист 24 из 31 листов

44	Плщ:1 Цех:19 Участок КФФК корпус фильтрации взломки шихты	0560	0,008333	0,01314	НДВ	0,008333	0,01314	НДВ	0,008333	0,01314	НДВ	0,008333	0,01314	НДВ
45	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0563	0,0043651	0,029274	НДВ	0,0043651	0,029274	НДВ	0,0043651	0,029274	НДВ	0,0043651	0,029274	НДВ
46	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0564	0,007381	0,030166	НДВ	0,007381	0,030166	НДВ	0,007381	0,030166	НДВ	0,007381	0,030166	НДВ
47	Плщ:1 Цех:30 Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	0565	0,0025	0,009863	НДВ	0,0025	0,009863	НДВ	0,0025	0,009863	НДВ	0,0025	0,009863	НДВ
48	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	0567	0,0229167	0,57816	НДВ	0,0229167	0,57816	НДВ	0,0229167	0,57816	НДВ	0,0229167	0,57816	НДВ
49	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6013	0,01889	0,546	НДВ	0,01889	0,546	НДВ	0,01889	0,546	НДВ	0,01889	0,546	НДВ
50	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6014	0,056669	1,66296	НДВ	0,056669	1,66296	НДВ	0,056669	1,66296	НДВ	0,056669	1,66296	НДВ
51	Плщ:1 Цех:12 Отделение биоокисления концентратов (БИО-4)	6072	0,008333	0,02628	НДВ	0,008333	0,02628	НДВ	0,008333	0,02628	НДВ	0,008333	0,02628	НДВ
52	Плщ:1 Цех:14 Дробильно-сортировочный комплекс (ДСК) руды ЗИФ-1, ЗИФ-2	6017	0,018889	0,189992	НДВ	0,018889	0,189992	НДВ	0,018889	0,189992	НДВ	0,018889	0,189992	НДВ
53	Плщ:1 Цех:15 Дробильное отделение известняка	6020	0,00722	0,2088	НДВ	0,00722	0,2088	НДВ	0,00722	0,2088	НДВ	0,00722	0,2088	НДВ
54	Плщ:1 Цех:15 Дробильное отделение известняка	6021	0,00722	0,2088	НДВ	0,00722	0,2088	НДВ	0,00722	0,2088	НДВ	0,00722	0,2088	НДВ
55	Плщ:1 Цех:17 Паровая котельная участка ПЦО ОЗИФ	6074	0,008333	0,01314	НДВ	0,008333	0,01314	НДВ	0,008333	0,01314	НДВ	0,008333	0,01314	НДВ
56	Плщ:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6022	0,01889	0,2482	НДВ	0,01889	0,2482	НДВ	0,01889	0,2482	НДВ	0,01889	0,2482	НДВ
57	Плщ:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6026	0,018889	0,4964	НДВ	0,018889	0,4964	НДВ	0,018889	0,4964	НДВ	0,018889	0,4964	НДВ
58	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6029	0,171111	1,695936	НДВ	0,171111	1,695936	НДВ	0,171111	1,695936	НДВ	0,171111	1,695936	НДВ
59	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6030	0,122222	0,462528	НДВ	0,122222	0,462528	НДВ	0,122222	0,462528	НДВ	0,122222	0,462528	НДВ
60	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6031	0,073333	0,231264	НДВ	0,073333	0,231264	НДВ	0,073333	0,231264	НДВ	0,073333	0,231264	НДВ
61	Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6032	0,073333	0,231264	НДВ	0,073333	0,231264	НДВ	0,073333	0,231264	НДВ	0,073333	0,231264	НДВ
62	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6067	0,024444	0,693792	НДВ	0,024444	0,693792	НДВ	0,024444	0,693792	НДВ	0,024444	0,693792	НДВ
63	Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6068	0,046389	1,316628	НДВ	0,046389	1,316628	НДВ	0,046389	1,316628	НДВ	0,046389	1,316628	НДВ
64	Плщ:1 Цех:23 Склад первичных руд (СПР-1,2)	6039	0,048889	0,847968	НДВ	0,048889	0,847968	НДВ	0,048889	0,847968	НДВ	0,048889	0,847968	НДВ
65	Плщ:1 Цех:23 Склад первичных руд (СПР-1,2)	6042	0,048889	0,847968	НДВ	0,048889	0,847968	НДВ	0,048889	0,847968	НДВ	0,048889	0,847968	НДВ
66	Плщ:1 Цех:24 Отвал «Восточный»	6044	0,018889	0,54604	НДВ	0,018889	0,54604	НДВ	0,018889	0,54604	НДВ	0,018889	0,54604	НДВ
67	Плщ:1 Цех:28 Отвал «Южный»	6046	0,018889	0,54604	НДВ	0,018889	0,54604	НДВ	0,018889	0,54604	НДВ	0,018889	0,54604	НДВ
68	Плщ:1 Цех:28 Отвал «Северо-Западный»	6050	0,018889	0,54604	НДВ	0,018889	0,54604	НДВ	0,018889	0,54604	НДВ	0,018889	0,54604	НДВ
69	Плщ:1 Цех:29 Отвал «Северный»	6052	0,018889	0,27302	НДВ	0,018889	0,27302	НДВ	0,018889	0,27302	НДВ	0,018889	0,27302	НДВ

Ответственный исполнитель



А.С. Солдагова

Лист 25 из 31 листов

70	Плщ:1 Цех:30 Раведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	6517	0,024999	0,570456	НДВ	0,024999	0,570456	НДВ	0,024999	0,570456	НДВ	0,024999	0,570456	НДВ
71	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6520	0,014444	0,22776	НДВ	0,014444	0,22776	НДВ	0,014444	0,22776	НДВ	0,014444	0,22776	НДВ
72	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6521	0,007222	0,22776	НДВ	0,007222	0,22776	НДВ	0,007222	0,22776	НДВ	0,007222	0,22776	НДВ
73	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6522	0,008333	0,31536	НДВ	0,008333	0,31536	НДВ	0,008333	0,31536	НДВ	0,008333	0,31536	НДВ
74	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6525	0,0063889	0,003	НДВ	0,0063889	0,003	НДВ	0,0063889	0,003	НДВ	0,0063889	0,003	НДВ
75	Плщ:1 Цех:32 Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6526	0,0076389	0,0058	НДВ	0,0076389	0,0058	НДВ	0,0076389	0,0058	НДВ	0,0076389	0,0058	НДВ
	Всего по ЗВ		10,09777921	248,417682800		10,09777921	248,417682800		10,09777921	248,417682800		10,09777921	248,417682800	
Наименование и код загрязняющего вещества: 2908 Пыль неорганическая с содержанием кремния 20 – 70 процентов														
1	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0197	0,0013889	0,0091	НДВ	0,0013889	0,0091	НДВ	0,0013889	0,0091	НДВ	0,0013889	0,0091	НДВ
2	Плщ:1 Цех:5 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-3	0198	0,0013889	0,0091	НДВ	0,0013889	0,0091	НДВ	0,0013889	0,0091	НДВ	0,0013889	0,0091	НДВ
3	Плщ:1 Цех:9 Отделение рудоподготовки (ОРП) ЗИФ-1,	0020	0,14594	4,60236	НДВ	0,14594	4,60236	НДВ	0,14594	4,60236	НДВ	0,14594	4,60236	НДВ
4	Плщ:1 Цех:9 Отделение рудоподготовки (ОРП) ЗИФ-1,	0346	0,97473	30,73909	НДВ	0,97473	30,73909	НДВ	0,97473	30,73909	НДВ	0,97473	30,73909	НДВ
5	Плщ:1 Цех:9 Отделение рудоподготовки (ОРП) ЗИФ-1,	0347	0,52523	16,56365	НДВ	0,52523	16,56365	НДВ	0,52523	16,56365	НДВ	0,52523	16,56365	НДВ
6	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	0170	0,01151	0,02486	НДВ	0,01151	0,02486	НДВ	0,01151	0,02486	НДВ	0,01151	0,02486	НДВ
7	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	0173	0,01185	0,34811	НДВ	0,01185	0,34811	НДВ	0,01185	0,34811	НДВ	0,01185	0,34811	НДВ
8	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	0183	0,17884	5,6399	НДВ	0,17884	5,6399	НДВ	0,17884	5,6399	НДВ	0,17884	5,6399	НДВ
9	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	0242	0,42144	13,29053	НДВ	0,42144	13,29053	НДВ	0,42144	13,29053	НДВ	0,42144	13,29053	НДВ
10	Плщ:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	0243	0,1405	4,43081	НДВ	0,1405	4,43081	НДВ	0,1405	4,43081	НДВ	0,1405	4,43081	НДВ
11	Плщ:1 Цех:13 Пробирно-аналитическая лаборатория (ПАЛ)	0174	0,03254	1,02618	НДВ	0,03254	1,02618	НДВ	0,03254	1,02618	НДВ	0,03254	1,02618	НДВ
12	Плщ:1 Цех:13 Пробирно-аналитическая лаборатория (ПАЛ)	0175	0,02819	0,889	НДВ	0,02819	0,889	НДВ	0,02819	0,889	НДВ	0,02819	0,889	НДВ
13	Плщ:1 Цех:13 Пробирно-аналитическая лаборатория (ПАЛ)	0176	0,02289	0,72186	НДВ	0,02289	0,72186	НДВ	0,02289	0,72186	НДВ	0,02289	0,72186	НДВ

Ответственный исполнитель А.С. Солдагова

Лист 26 из 31 листов

14	Плнц:1 Цех:13 Пробирно-аналитическая лаборатория (ПАЛ)	0177	0,08544	2,69444	НДВ	0,08544	2,69444	НДВ	0,08544	2,69444	НДВ	0,08544	2,69444	НДВ
15	Плнц:1 Цех:4 Гидрометаллургическое отделение ЗИФ-2 (ГМО ЗИФ-2)	6503	0,001333	0,000437	НДВ	0,001333	0,000437	НДВ	0,001333	0,000437	НДВ	0,001333	0,000437	НДВ
16	Плнц:1 Цех:7 Отделение ступления ЗИФ-3	6504	0,0005556	0,000024	НДВ	0,0005556	0,000024	НДВ	0,0005556	0,000024	НДВ	0,0005556	0,000024	НДВ
17	Плнц:1 Цех:8 Участок нейтрализации фугата	6505	0,0005556	0,000184	НДВ	0,0005556	0,000184	НДВ	0,0005556	0,000184	НДВ	0,0005556	0,000184	НДВ
18	Плнц:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6013	0,624852	17,9586	НДВ	0,624852	17,9586	НДВ	0,624852	17,9586	НДВ	0,624852	17,9586	НДВ
19	Плнц:1 Цех:10 Отделение рудоподготовки и обогащения руды ЗИФ-3	6014	1,22640056	35,90308	НДВ	1,22640056	35,90308	НДВ	1,22640056	35,90308	НДВ	1,22640056	35,90308	НДВ
20	Плнц:1 Цех:14 Дробильно-сортировочный комплекс (ДСК) руды ЗИФ-1, ЗИФ-2	6015	1,11585	29,412	НДВ	1,11585	29,412	НДВ	1,11585	29,412	НДВ	1,11585	29,412	НДВ
21	Плнц:1 Цех:14 Дробильно-сортировочный комплекс (ДСК) руды ЗИФ-1, ЗИФ-2	6017	0,8534073	9,34193	НДВ	0,8534073	9,34193	НДВ	0,8534073	9,34193	НДВ	0,8534073	9,34193	НДВ
22	Плнц:1 Цех:15 Дробильное отделение известняка	6018	0,05913	1,83228	НДВ	0,05913	1,83228	НДВ	0,05913	1,83228	НДВ	0,05913	1,83228	НДВ
23	Плнц:1 Цех:15 Дробильное отделение известняка	6019	0,04569	1,75697	НДВ	0,04569	1,75697	НДВ	0,04569	1,75697	НДВ	0,04569	1,75697	НДВ
24	Плнц:1 Цех:15 Дробильное отделение известняка	6020	1,980648	56,66789	НДВ	1,980648	56,66789	НДВ	1,980648	56,66789	НДВ	1,980648	56,66789	НДВ
25	Плнц:1 Цех:15 Дробильное отделение известняка	6021	1,2946584	36,936	НДВ	1,2946584	36,936	НДВ	1,2946584	36,936	НДВ	1,2946584	36,936	НДВ
26	Плнц:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6507	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ
27	Плнц:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6508	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ
28	Плнц:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6509	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ
29	Плнц:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6510	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ
30	Плнц:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6511	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ
31	Плнц:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6512	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ	0,0001389	0,000138	НДВ
32	Плнц:1 Цех:18 Хвостовое хозяйство ОЗИФ	6513	0,0001389	0,001095	НДВ	0,0001389	0,001095	НДВ	0,0001389	0,001095	НДВ	0,0001389	0,001095	НДВ
33	Плнц:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6022	2,10137	26,39924	НДВ	2,10137	26,39924	НДВ	2,10137	26,39924	НДВ	2,10137	26,39924	НДВ
34	Плнц:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6023	0,00083531	18,58494	НДВ	0,00083531	18,58494	НДВ	0,00083531	18,58494	НДВ	0,00083531	18,58494	НДВ
35	Плнц:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6024	0,00083527	18,57889	НДВ	0,00083527	18,57889	НДВ	0,00083527	18,57889	НДВ	0,00083527	18,57889	НДВ
36	Плнц:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6025	0,00062658	18,57469	НДВ	0,00062658	18,57469	НДВ	0,00062658	18,57469	НДВ	0,00062658	18,57469	НДВ
37	Плнц:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6026	0,2306645	6,06186	НДВ	0,2306645	6,06186	НДВ	0,2306645	6,06186	НДВ	0,2306645	6,06186	НДВ
38	Плнц:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6514	0,31354	4,83754	НДВ	0,31354	4,83754	НДВ	0,31354	4,83754	НДВ	0,31354	4,83754	НДВ
39	Плнц:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6515	0,16304	2,51554	НДВ	0,16304	2,51554	НДВ	0,16304	2,51554	НДВ	0,16304	2,51554	НДВ
40	Плнц:1 Цех:20 Дробильно-сортировочный комплекс	6516	0,39892	9,41702	НДВ	0,39892	9,41702	НДВ	0,39892	9,41702	НДВ	0,39892	9,41702	НДВ
41	Плнц:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6028	8,0923826	109,270677	НДВ	8,0923826	109,270677	НДВ	8,0923826	109,270677	НДВ	8,0923826	109,270677	НДВ
42	Плнц:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6029	4,884984	84,719668	НДВ	4,884984	84,719668	НДВ	4,884984	84,719668	НДВ	4,884984	84,719668	НДВ
43	Плнц:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6030	3,233478	26,404346	НДВ	3,233478	26,404346	НДВ	3,233478	26,404346	НДВ	3,233478	26,404346	НДВ
44	Плнц:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6031	1,95012	6,41613	НДВ	1,95012	6,41613	НДВ	1,95012	6,41613	НДВ	1,95012	6,41613	НДВ
45	Плнц:1 Цех:21 карьер «Восточный»	6032	2,22871	14,66545	НДВ	2,22871	14,66545	НДВ	2,22871	14,66545	НДВ	2,22871	14,66545	НДВ
46	Плнц:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6035	4,7963079	113,570539	НДВ	4,7963079	113,570539	НДВ	4,7963079	113,570539	НДВ	4,7963079	113,570539	НДВ
47	Плнц:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6067	0,3682	5,98231	НДВ	0,3682	5,98231	НДВ	0,3682	5,98231	НДВ	0,3682	5,98231	НДВ
48	Плнц:1 Цех:22 Карьер «Западный»	6068	0,22775	4,3733	НДВ	0,22775	4,3733	НДВ	0,22775	4,3733	НДВ	0,22775	4,3733	НДВ
49	Плнц:1 Цех:23 Склад первичных руд (СПР-1,2)	6037	18,27694957	157,74317	НДВ	18,27694957	157,74317	НДВ	18,27694957	157,74317	НДВ	18,27694957	157,74317	НДВ
50	Плнц:1 Цех:23 Склад первичных руд (СПР-1,2)	6038	1,529843	36,184	НДВ	1,529843	36,184	НДВ	1,529843	36,184	НДВ	1,529843	36,184	НДВ

Handwritten signature

Ответственный исполнитель *Conf* А.С. Солдатова

Лист 27 из 31 листов

51	Плщ:1 Цех:23	Склад первичных руд (СПР-1,2)	6039	1,39233	3,05209	НДВ	1,39233	3,05209	НДВ	1,39233	3,05209	НДВ	3,05209	НДВ
52	Плщ:1 Цех:23	Склад первичных руд (СПР-1,2)	6040	18,27694957	157,74317	НДВ	18,27694957	157,74317	НДВ	18,27694957	157,74317	НДВ	157,74317	НДВ
53	Плщ:1 Цех:23	Склад первичных руд (СПР-1,2)	6041	1,529843	36,184	НДВ	1,529843	36,184	НДВ	1,529843	36,184	НДВ	36,184	НДВ
54	Плщ:1 Цех:23	Склад первичных руд (СПР-1,2)	6042	1,39233	3,05209	НДВ	1,39233	3,05209	НДВ	1,39233	3,05209	НДВ	3,05209	НДВ
55	Плщ:1 Цех:24	Отвал «Восточный»	6043	6,7608	104,085458	НДВ	6,7608	104,085458	НДВ	6,7608	104,085458	НДВ	104,085458	НДВ
56	Плщ:1 Цех:24	Отвал «Восточный»	6044	0,6724227	19,4384	НДВ	0,6724227	19,4384	НДВ	0,6724227	19,4384	НДВ	19,4384	НДВ
57	Плщ:1 Цех:25	Отвал «Южный»	6045	9,17568	117,647424	НДВ	9,17568	117,647424	НДВ	9,17568	117,647424	НДВ	117,647424	НДВ
58	Плщ:1 Цех:25	Отвал «Южный»	6046	0,6724227	19,4384	НДВ	0,6724227	19,4384	НДВ	0,6724227	19,4384	НДВ	19,4384	НДВ
59	Плщ:1 Цех:26	Отвал «Западный»	6047	2,6568	81,037394	НДВ	2,6568	81,037394	НДВ	2,6568	81,037394	НДВ	81,037394	НДВ
60	Плщ:1 Цех:27	Отвал «Западный-2»	6048	1,72368	9,680187	НДВ	1,72368	9,680187	НДВ	1,72368	9,680187	НДВ	9,680187	НДВ
61	Плщ:1 Цех:28	Отвал «Северо-Западный»	6049	1,41696	27,400801	НДВ	1,41696	27,400801	НДВ	1,41696	27,400801	НДВ	27,400801	НДВ
62	Плщ:1 Цех:28	Отвал «Северо-Западный»	6050	0,6724227	19,4384	НДВ	0,6724227	19,4384	НДВ	0,6724227	19,4384	НДВ	19,4384	НДВ
63	Плщ:1 Цех:29	Отвал «Северный»	6051	4,968	94,027176	НДВ	4,968	94,027176	НДВ	4,968	94,027176	НДВ	94,027176	НДВ
64	Плщ:1 Цех:29	Отвал «Северный»	6052	0,6724227	9,7192	НДВ	0,6724227	9,7192	НДВ	0,6724227	9,7192	НДВ	9,7192	НДВ
65	Плщ:1 Цех:30	Разведочные работы на месторождении «Олимпиадинское»	6517	1,09	6,048	НДВ	1,09	6,048	НДВ	1,09	6,048	НДВ	6,048	НДВ
66	Плщ:1 Цех:31	Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6065	0,0435	0,2443	НДВ	0,0435	0,2443	НДВ	0,0435	0,2443	НДВ	0,2443	НДВ
67	Плщ:1 Цех:31	Полигон для размещения отходов ТБО и ПО	6518	0,069948	0,39283	НДВ	0,069948	0,39283	НДВ	0,069948	0,39283	НДВ	0,39283	НДВ
68	Плщ:1 Цех:32	Комплекс объектов для размещения и обезвреживания ТБО и ПО ЗИФ-1,2,3	6522	0,03156	0,3817	НДВ	0,03156	0,3817	НДВ	0,03156	0,3817	НДВ	0,3817	НДВ
		Всего по ЗВ		376,1695586	1798,576638		376,1695586	1798,576638		376,1695586	1798,576638		1798,576638	
Наименование и код загрязняющего вещества: 2909 Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20 процентов														
1	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0038	0,17492	5,51628	НДВ	0,17492	5,51628	НДВ	0,17492	5,51628	НДВ	5,51628	НДВ
2	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0054	0,06341	1,9997	НДВ	0,06341	1,9997	НДВ	0,06341	1,9997	НДВ	1,9997	НДВ
3	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0055	0,07273	2,294	НДВ	0,07273	2,294	НДВ	0,07273	2,294	НДВ	2,294	НДВ
4	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0056	0,04589	1,44719	НДВ	0,04589	1,44719	НДВ	0,04589	1,44719	НДВ	1,44719	НДВ
5	Плщ:1 Цех:1	Узел обжиг известняка	0164	0,20265	6,3908	НДВ	0,20265	6,3908	НДВ	0,20265	6,3908	НДВ	6,3908	НДВ
6	Плщ:1 Цех:2	Участок подготовки производства (УПП)	0031	0,0347085	1,09457	НДВ	0,0347085	1,09457	НДВ	0,0347085	1,09457	НДВ	1,09457	НДВ
7	Плщ:1 Цех:2	Участок подготовки производства (УПП)	0032	0,04031	1,27122	НДВ	0,04031	1,27122	НДВ	0,04031	1,27122	НДВ	1,27122	НДВ
8	Плщ:1 Цех:2	Участок подготовки производства (УПП)	6012	0,0000981	0,0031	НДВ	0,0000981	0,0031	НДВ	0,0000981	0,0031	НДВ	0,0031	НДВ
		Всего по ЗВ		0,6347166	20,01686		0,6347166	20,01686		0,6347166	20,01686		20,01686	
ИТОГО:														
				x	8503,351853156380	НДВ	x	8503,351853156380	НДВ	x	8503,351853156380	НДВ	8503,351853156380	НДВ

Ответственный исполнитель Солдатов А.С.

Лист 28 из 31 листов

Акционерное общество «Полюс Красноярск»
 (наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя)
 по Промплощадке – Олимпиадинский горно-обогатительный комбинат, код ОНВ 04-0124-001094-П (запашовые выбросы)
 (наименование отдельной производственной территории)
 Олимпиадинский ГОК, Северо-Енисейский район, Красноярский край
 (фактический адрес осуществления деятельности)

N п/п	N исг.	Подразделение, дех, участок	Норматив выбросов (с разбивкой по годам)													
			Существующее положение 2022 год						2023 год						2024 год	
			г/с	т/г	НДВ ВРВ	г/с	т/г	НДВ /ВР	г/с	т/г	НДВ /ВР	г/с	т/г	НДВ ВРВ		
1	3	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
Наименование и код загрязняющего вещества: 0301 Азота диоксид																
1		Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	87,850667	71,039204	НДВ	87,850667	71,039204	НДВ	87,850667	71,039204	НДВ	87,850667	71,039204	НДВ		
2		Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	29,333333	6,528	НДВ	29,333333	6,528	НДВ	29,333333	6,528	НДВ	29,333333	6,528	НДВ		
		Всего по ЗВ	117,184	77,567204		117,184	77,567204		117,184	77,567204		117,184	77,567204			
Наименование и код загрязняющего вещества: 0304 Азота оксид																
1		Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	14,275733	11,543871	НДВ	14,275733	11,543871	НДВ	14,275733	11,543871	НДВ	14,275733	11,543871	НДВ		
2		Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	4,766667	1,0608	НДВ	4,766667	1,0608	НДВ	4,766667	1,0608	НДВ	4,766667	1,0608	НДВ		
		Всего по ЗВ	19,0424	12,604671		19,0424	12,604671		19,0424	12,604671		19,0424	12,604671			
Наименование и код загрязняющего вещества: 0337 Углерода оксид																
1		Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	580,325	299,232197	НДВ	580,325	299,232197	НДВ	580,325	299,232197	НДВ	580,325	299,232197	НДВ		
2		Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	133,333333	28,8	НДВ	133,333333	28,8	НДВ	133,333333	28,8	НДВ	133,333333	28,8	НДВ		
		Всего по ЗВ	713,658333	328,032197		713,658333	328,032197		713,658333	328,032197		713,658333	328,032197			
Наименование и код загрязняющего вещества: 2908 Пыль неорганическая с содержанием кремния 20 – 70 процентов																
1		Плщ:1 Цех:21 карьер «Восточный»	165,367	133,346	НДВ	165,367	133,346	НДВ	165,367	133,346	НДВ	165,367	133,346	НДВ		
2		Плщ:1 Цех:22 Карьер «Западный»	99,000	21,120	НДВ	99,000	21,120	НДВ	99,000	21,120	НДВ	99,000	21,120	НДВ		
		Всего по ЗВ	264,367	154,466		264,367	154,466		264,367	154,466		264,367	154,466			
		ИТОГО:	х	572,6700720	НДВ	х	572,6700720	НД	х	572,6700720	НД	х	572,6700720	НДВ		

Ответственный исполнитель А.С. Солдатова

Лист 29 из 31 листов

**Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух
по отдельной производственной территории или хозяйствующему субъекту в целом**

Акционерное общество «Полус Красноярск»
(наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя)
по Промплощадке – Олимпиадинский горно-обогатительный комбинат, код ОНВ 04-0124-001094-П
(наименование отдельной производственной территории)
Олимпиадинский ГОК, Северо-Енисейский район, Красноярский край
(фактический адрес осуществления деятельности)

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности загрязняющего вещества	Норматив выбросов (с разбивкой по годам)											
			Существующее положение 2022 год				2023 год				2024 год			
			г/с	т/г	НДВ ВРВ	т/г	г/с	т/г	НДВ ВРВ	г/с	т/г	НДВ ВРВ	г/с	т/г
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	Медь, оксид меди, сульфат меди, хлорид меди (в пересчете на медь)	II	0,0000001	0,0000033	НДВ	0,0000001	0,0000033	НДВ	0,0000001	0,0000033	НДВ	0,0000001	0,0000033	НДВ
2	Марганец и его соединения	II	0,0081379	0,024316	НДВ	0,0081379	0,024316	НДВ	0,0081379	0,024316	НДВ	0,0081379	0,024316	НДВ
3	Руть и ее соединения, кроме диэтилртути		0,00115	0,03625	НДВ	0,00115	0,03625	НДВ	0,00115	0,03625	НДВ	0,00115	0,03625	НДВ
4	Хром (Cr 6+)	I	0,0009996	0,000419	НДВ	0,0009996	0,000419	НДВ	0,0009996	0,000419	НДВ	0,0009996	0,000419	НДВ
5	Азота диоксид	III	27,273813100	378,30215400	НДВ	27,273813100	378,30215400	НДВ	27,273813100	378,30215400	НДВ	27,273813100	378,30215400	НДВ
6	Аммиак	IV	2,2777543	34,204402	НДВ	2,2777543	34,204402	НДВ	2,2777543	34,204402	НДВ	2,2777543	34,204402	НДВ
7	Азота оксид	III	10,319046200	240,58287800	НДВ	10,319046200	240,58287800	НДВ	10,319046200	240,58287800	НДВ	10,319046200	240,58287800	НДВ
8	Хлористый водород	II	0,0159859	0,503918	НДВ	0,0159859	0,503918	НДВ	0,0159859	0,503918	НДВ	0,0159859	0,503918	НДВ
9	Водород цианистый	II	4,0556461	127,89884	НДВ	4,0556461	127,89884	НДВ	4,0556461	127,89884	НДВ	4,0556461	127,89884	НДВ
10	Серная кислота	II	0,19043456	5,892885	НДВ	0,19043456	5,892885	НДВ	0,19043456	5,892885	НДВ	0,19043456	5,892885	НДВ
11	Серь диоксид	III	29,7479197	870,8022879	НДВ	29,7479197	870,8022879	НДВ	29,7479197	870,8022879	НДВ	29,7479197	870,8022879	НДВ
12	Сероводород	II	0,10851318	1,5864095	НДВ	0,10851318	1,5864095	НДВ	0,10851318	1,5864095	НДВ	0,10851318	1,5864095	НДВ
13	Сероуглерод	II	0,2484072	7,683273	НДВ	0,2484072	7,683273	НДВ	0,2484072	7,683273	НДВ	0,2484072	7,683273	НДВ
14	Углерода оксид	IV	61,850934300	1545,42042600	НДВ	61,850934300	1545,42042600	НДВ	61,850934300	1545,42042600	НДВ	61,850934300	1545,42042600	НДВ
15	Фториды газообразные (гидрофторид, кремний тетрафторид) (в пересчете на	II	0,0143178	0,091259	НДВ	0,0143178	0,091259	НДВ	0,0143178	0,091259	НДВ	0,0143178	0,091259	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Соладова

Лист 30 из 31 листов

16	Фториды твердые	II	0,007389	0,002421	НДВ	0,007389	0,002421	НДВ	0,007389	0,002421	НДВ
17	Хлор	II	0,0135198	0,42636	НДВ	0,0135198	0,42636	НДВ	0,0135198	0,42636	НДВ
18	Метан		219,9219847	3200,981405	НДВ	219,9219847	3200,981405	НДВ	219,9219847	3200,981405	НДВ
19	Углевородороды предельные С1-С-5 (исключая метан)	IV	0,03527069	0,0369204	НДВ	0,03527069	0,0369204	НДВ	0,03527069	0,0369204	НДВ
20	Углевородороды предельные С6-С10	III	0,01304519	0,0136554	НДВ	0,01304519	0,0136554	НДВ	0,01304519	0,0136554	НДВ
21	Бензол	II	0,00017037	0,0001783	НДВ	0,00017037	0,0001783	НДВ	0,00017037	0,0001783	НДВ
22	Диметилбензол (ксилол) (смесь мета-, орто- и параизомеров)	III	1,84020154	26,783553	НДВ	1,84020154	26,783553	НДВ	1,84020154	26,783553	НДВ
23	Метилбензол (толуол)	III	3,00457299	43,7303451	НДВ	3,00457299	43,7303451	НДВ	3,00457299	43,7303451	НДВ
24	Этилбензол	III	0,396314	5,768381	НДВ	0,396314	5,768381	НДВ	0,396314	5,768381	НДВ
25	Бензапирен	I	0,0000109537	0,00021945638	НДВ	0,0000109537	0,00021945638	НДВ	0,0000109537	0,00021945638	НДВ
26	Формальдегид	II	0,4635094	6,888239	НДВ	0,4635094	6,888239	НДВ	0,4635094	6,888239	НДВ
27	Бензин (нефтяной, малосернистый в пересчете на углерод)	IV	0,0443056	0,0348	НДВ	0,0443056	0,0348	НДВ	0,0443056	0,0348	НДВ
28	Керосин		6,0105063	90,45365	НДВ	6,0105063	90,45365	НДВ	6,0105063	90,45365	НДВ
29	Углевородороды предельные С12-С-19	IV	0,00180622	2,656824	НДВ	0,00180622	2,656824	НДВ	0,00180622	2,656824	НДВ
30	Взвешенные вещества	III	10,097779210	248,417682800	НДВ	10,097779210	248,417682800	НДВ	10,097779210	248,417682800	НДВ
31	Пыль неорганическая с содержанием кремния 20 – 70	III	111,802558660	1644,11063800	НДВ	111,802558660	1644,11063800	НДВ	111,802558660	1644,11063800	НДВ
32	Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20 процентов	III	0,6347166	20,01686	НДВ	0,6347166	20,01686	НДВ	0,6347166	20,01686	НДВ
ИТОГО:			x	8503,351853156380	НДВ	x	8503,351853156380	НДВ	x	8503,35185315638	НДВ
В том числе твердых:			x	1912,608809556380	НДВ	x	1912,608809556380	НДВ	x	1912,60880955638	НДВ
Жидких/газообразных:			x	6590,74304360	НДВ	x	6590,74304360	НДВ	x	6590,74304360	НДВ

Ответственный исполнитель  А.С. Солдагова

Лист 31 из 31 листов

Акционерное общество «Полос Красноярск»
 (наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя)
 по Промплощадке – Олимпиадинский горно-обогатительный комбинат, код ОНВ 04-0124-001094-П (залповые выбросы)
 (наименование отдельной производственной территории)
 Олимпиадинский ГОК, Северо-Енисейский район, Красноярский край
 (фактический адрес осуществления деятельности)

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности загрязняющего вещества	Норматив выбросов (с разбивкой по годам)											
			Существующее положение 2022 год			2023 год			2024 год					
			г/с	т/г	НДВ ВРВ	г/с	т/г	НДВ ВРВ	г/с	т/г	НДВ ВРВ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	Азота диоксид	III	117,184	77,567204	НДВ	117,184	77,567204	НДВ	117,184	77,567204	НДВ			
2	Азота оксид	III	19,0424	12,604671	НДВ	19,0424	12,604671	НДВ	19,0424	12,604671	НДВ			
3	Углерода оксид	IV	713,658333	328,032197	НДВ	713,658333	328,032197	НДВ	713,658333	328,032197	НДВ			
4	Пыль неорганическая с содержанием кремния 20 – 70 процентов	III	264,367	154,466	НДВ	264,367	154,466	НДВ	264,367	154,466	НДВ			
ИТОГО			X	572,6700720	НДВ	X	572,6700720	НДВ	X	572,6700720	НДВ			
В том числе твердых:			X	154,4660	НДВ	X	154,4660	НДВ	X	154,4660	НДВ			
Жидких и газообразных:			X	418,2040720	НДВ	X	418,2040720	НДВ	X	418,2040720	НДВ			

Начальник отдела  И.П. ШлагинаОтветственный исполнитель  А.С. Солдатова

1.2 Приложение Ж2. Декларация о воздействии на окружающую среду (объект НВОС II категории - 04-0124-001698-П)



Приложение 1
к приказу Минприроды России
от 11.10.2018 № 509

(в ред. Приказа Минприроды России
от 23.06.2020 № 383)

Форма

В Енисейское МУ РПН

(наименование федерального органа исполнительной власти/
органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации,
уполномоченных на осуществление приема декларации о
воздействии на окружающую среду)

ДЕКЛАРАЦИЯ

о воздействии на окружающую среду

04-0124-001698-П

код объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ПОЛЮС КРАСНОЯРСК"

наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя

Акционерные общества

организационно-правовая форма юридического лица

г Красноярск, ул Маерчака, д 10

место нахождения юридического лица или место жительства индивидуального предпринимателя

Код основного вида экономической деятельности: 07.29.41.

Наименование основного вида экономической деятельности:
Добыча руд и песков драгоценных металлов (золота, серебра и металлов платиновой группы)

Декларация составлена на _____ листах, количество приложений _____.

В случае изменения в течение семи лет с даты подачи Декларации о воздействии на окружающую среду (далее – Декларация) технологических процессов основных производств, качественных и количественных характеристик выбросов, сбросов загрязняющих веществ и стационарных источников, в Декларацию будут внесены изменения в порядке, установленном законодательством Российской Федерации в области охраны окружающей среды.

Исполнитель, ответственный за представление Декларации

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), телефон, факс, адрес электронной почты

Руководитель юридического лица/
индивидуальный предприниматель

« ____ » _____ 20 ____ г.

М.П. (при наличии)

Раздел I. Виды и объем производимой продукции (товара)

№ п/п	Наименование производимой продукции (товара)	Код производимой продукции (товара)	Единица измерения	Объем производимой продукции (товара)
1	2	3	4	5

Раздел II. Информация о реализации природоохранных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок выполнения		Объем финансирования, тыс. рублей	Источники финансирования	Результат мероприятия
		начало	конец			
1	2	3	4	5	6	7

Раздел III. Данные об авариях и инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 2015 - 2021 годы

3.1. Данные об авариях, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 2015 - 2021 годы

№ п/п	Дата возникновения аварии	Дата ликвидации последствий аварии	Краткая характеристика аварии, причины возникновения	Краткая характеристика негативного воздействия на окружающую среду при аварии	Размер причиненного вреда окружающей среде, тыс. руб.	Основные мероприятия по локализации и ликвидации последствий аварии
1	2	3	4	5	6	7

3.2. Данные об инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 2015 - 2021 годы

№ п/п	Дата возникновения инцидента	Дата ликвидации инцидента	Краткая характеристика инцидента, причины возникновения	Краткая характеристика негативного воздействия на окружающую среду при инциденте	Размер вреда, причиненного окружающей среде, тыс. руб.	Основные мероприятия по локализации и ликвидации последствий инцидента
1	2	3	4	5	6	7

Раздел IV. Масса выбросов загрязняющих веществ

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности	Данные об источнике выбросов	Масса выбросов загрязняющих веществ			
				т/сек	т/год		
					всего	в том числе в пределах нормативов допустимых выбросов	с превышением нормативов допустимых выбросов
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Азота диоксид	3	0001 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	0.898044	18.621832	18.621832	-
2	Азот (III) оксид	3	0001 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	0.145932	3.026048	3.026048	-
3	Углерод (Сажа)	3	0001 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	0.005932	0.123006	0.123006	-
4	Сера диоксид	3	0001 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	3.193373	66.217772	66.217772	-
5	Углерод оксид	4	0001 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	4.373564	90.690223	90.690223	-
6	Бенз/а/пирен (Бензапирен)	1	0001 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	2.0E-6	4.1E-5	4.1E-5	-
7	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	0001 Энергоцех / ТЭЦ-1/ Труба	21.37217	443.173317	443.173317	-
8	Азота диоксид	3	0002 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	1.090613	22.614962	22.614962	-
9	Азот (III) оксид	3	0002 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	0.177225	3.674931	3.674931	-
10	Углерод (Сажа)	3	0002 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	0.002966	0.061503	0.061503	-
11	Сера диоксид	3	0002 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	1.89447	39.283734	39.283734	-
12	Углерод оксид	4	0002 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	5.544851	114.978024	114.978024	-
13	Бенз/а/пирен (Бензапирен)	1	0002 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	1.0E-6	2.1E-5	2.1E-5	-
14	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	0002 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	13.57096	281.407427	281.407427	-
15	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	3	0003 Энергоцех / ТЭЦ-1 / 10 Аспирация бункеров котлов КЕ-10- 14С №1, №2 / Труба	0.14121	2.92813	2.92813	-
16	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	3	0004 Энергоцех / ТЭЦ-1 / 11 Аспирация бункеров котлов КЕ-10- 14С №3, №4 /	0.10277	2.131039	2.131039	-

			Труба				
17	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	3	0005 Энергоцех / ТЭЦ-1 / 12 Аспирация бункеров котлов КЕ-10-14С №5, №6 / Труба	0.10663	2.21108	2.21108	-
18	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	3	0006 Энергоцех / ТЭЦ-1 / 13 Дробилка конвейера №2 / Труба	0.23744	4.923556	4.923556	-
19	Азота диоксид	3	0200 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	1.40332	29.099233	29.099233	-
20	Азот (II) оксид	3	0200 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	0.228039	4.728625	4.728625	-
21	Углерод (Сажа)	3	0200 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	0.004449	0.092254	0.092254	-
22	Сера диоксид	3	0200 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	2.986792	61.934123	61.934123	-
23	Углерод оксид	4	0200 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	5.927985	122.922691	122.922691	-
24	Бенз/а/пирен (Бензапирен)	1	0200 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	1.0E-6	2.7E-5	2.7E-5	-
25	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	3	0200 Энергоцех / ТЭЦ-1 / Труба	13.833833	286.858361	286.858361	-
26	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	3	0212 Энергоцех / ТЭЦ-1 / 14 Аспирация бункеров котла КЕ-25-39-400С №7 / Труба	0.08826	1.830159	1.830159	-
27	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	3	0213 Энергоцех / ТЭЦ-1 / 15 Аспирация бункеров котла КЕ-25-39-400С №8 / Труба	0.07553	1.56619	1.56619	-
28	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	3	0214 Энергоцех / ТЭЦ-1 / 16 Аспирация бункеров котла КЕ-25-39-400С №9 / Труба	0.07171	1.486978	1.486978	-
29	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	3	0216 Энергоцех / ТЭЦ-1 / 17 Аспирация конвейера №3 / Труба	0.00402	0.02388	0.02388	-
30	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	3	0217 Энергоцех / ТЭЦ-1 / 18 Аспирация транспортера №1 / Труба	0.00566	0.05868	0.05868	-

31	Азота диоксид	3	0401 Энергоцех / ТЭЦ-2 / Труба	5.49458	113.935611	113.935611	-
32	Азот (II) оксид	3	0401 Энергоцех / ТЭЦ-2 / Труба	0.89324	18.522225	18.522225	-
33	Углерод (Сажа)	3	0401 Энергоцех / ТЭЦ-2 / Труба	27.94812	579.5322	579.5322	-
34	Сера диоксид	3	0401 Энергоцех / ТЭЦ-2 / Труба	8.61678	178.67755	178.67755	-
35	Углерод оксид	4	0401 Энергоцех / ТЭЦ-2 / Труба	31.50741	653.337654	653.337654	-
36	Бенз/а/пирен (Бензапирен)	1	0401 Энергоцех / ТЭЦ-2 / Труба	1.8E-5	0.000377	0.000377	-
37	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	3	0401 Энергоцех / ТЭЦ-2 / Труба	26.852113	556.805409	556.805409	-
38	Азота диоксид	3	0402 Энергоцех / ТЭЦ-2 / Труба	4.77	98.91072	98.91072	-
39	Азот (II) оксид	3	0402 Энергоцех / ТЭЦ-2 / Труба	0.78	16.17408	16.17408	-
40	Углерод (Сажа)	3	0402 Энергоцех / ТЭЦ-2 / Труба	13.69671	284.015	284.015	-
41	Сера диоксид	3	0402 Энергоцех / ТЭЦ-2 / Труба	5.61	116.32896	116.32896	-
42	Углерод оксид	4	0402 Энергоцех / ТЭЦ-2 / Труба	26.45	548.4672	548.4672	-
43	Бенз/а/пирен (Бензапирен)	1	0402 Энергоцех / ТЭЦ-2 / Труба	1.6E-5	0.000323	0.000323	-
44	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	3	0402 Энергоцех / ТЭЦ-2 / Труба	13.15959	272.8772	272.8772	-
45	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	3	0403 Энергоцех / ТЭЦ-2 / 06 Аспирация узлов пересыпки, дробилка №1 / Труба	0.14897	0.391493	0.391493	-
46	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	3	0404 Энергоцех / ТЭЦ-2 / 07 Аспирация узлов пересыпки, дробилка №2 / Труба	0.16651	0.437588	0.437588	-
47	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	3	0405 Энергоцех /ТЭЦ-2 / 08 Аспирация транспортёров, бункеров котла №1	0.27944	0.91796	0.91796	-
48	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	3	0406 Энергоцех / ТЭЦ-2 / 09 Аспирация	0.15973	0.52471	0.52471	-

			транспортеров, бункеров котла №2 / Труба				
49	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	3	0407 Энергоцех / ТЭЦ-2 / 10 Аспирация транспортеров, бункеров котла №3 / Труба	0.21645	0.71104	0.71104	-
50	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	3	0408 Энергоцех / ТЭЦ-2 / 11 Аспирация транспортеров, бункеров котла №4 / Труба	0.15993	0.52537	0.52537	-
51	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	3	0409 Энергоцех / ТЭЦ-2 / 12 Аспирация транспортеров, бункеров котла №5 / Труба	0.13536	0.44466	0.44466	-
52	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	3	6001 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-1	0.350716	0.80778	0.80778	-
53	Азота диоксид	3	6002 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-1 / 03 Техника на складе угля / Техника на складе угля	0.099161	0.025981	0.025981	-
54	Азот (II) оксид	3	6002 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-1 / 03 Техника на складе угля / Техника на складе угля	0.016114	0.004222	0.004222	-
55	Углерод (Сажа)	3	6002 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-1 / 03 Техника на складе угля / Техника на складе угля	0.049535	0.010665	0.010665	-
56	Сера диоксид	3	6002 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-1 / 03 Техника на складе угля / Техника на складе угля	0.016584	0.003918	0.003918	-
57	Углерод оксид	4	6002 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-1 / 03 Техника на складе угля / Техника на складе угля	0.963057	0.237062	0.237062	-
58	Бензин	4	6002	0.018111	0.00891	0.00891	-

	(нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)		Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-1 / 03 Техника на складе угля / Техника на складе угля				
59	Керосин	0	6002 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-1	0.12053	0.022725	0.022725	-
60	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	3	6077 Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-1	0.294847	0.269382	0.269382	-
61	Азота диоксид	3	6410 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-2	0.025282	0.008724	0.008724	-
62	Азот (II) оксид	3	6410 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-2	0.004108	0.001418	0.001418	-
63	Углерод (Сажа)	3	6410 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-2	0.012091	0.003252	0.003252	-
64	Сера диоксид	3	6410 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-2	0.004238	0.001271	0.001271	-
65	Углерод оксид	4	6410 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-2	0.236086	0.076346	0.076346	-
66	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	4	6410 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-2	0.003222	0.002639	0.002639	-
67	Керосин	0	6410 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-2	0.02894	0.007129	0.007129	-
68	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	3	6410 Энергоцех / Склад угля ТЭЦ-2	0.107777	0.032076	0.032076	-
69	Азота диоксид	3	6411 Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-2	0.025282	0.008724	0.008724	-
70	Азот (II) оксид	3	6411 Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-2	0.004108	0.001418	0.001418	-
71	Углерод (Сажа)	3	6411 Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-2	0.012091	0.003252	0.003252	-
72	Сера диоксид	3	6411 Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-2	0.004238	0.001271	0.001271	-
73	Углерод оксид	4	6411 Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-2	0.236086	0.076346	0.076346	-
74	Бензин	4	6411	0.003222	0.002639	0.002639	-

	(нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)		Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-2				
75	Керосин	0	6411 Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-2	0.02894	0.007129	0.007129	-
76	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	6411 Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-2	0.000485	0.00358	0.00358	-
77	Азота диоксид	3	6412 Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-2 / 04 Внутренний проезд / Транспортировка золошлаковых отходов в золошлакоотвал	0.003	0.001314	0.001314	-
78	Азот (II) оксид	3	6412 Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-2 / 04 Внутренний проезд / Транспортировка золошлаковых отходов в золошлакоотвал	0.000487	0.000214	0.000214	-
79	Углерод (Сажа)	3	6412 Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-2 / 04 Внутренний проезд / Транспортировка золошлаковых отходов в золошлакоотвал	0.000417	0.000166	0.000166	-
80	Сера диоксид	3	6412 Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-2 / 04 Внутренний проезд / Транспортировка золошлаковых отходов в золошлакоотвал	0.000808	0.000322	0.000322	-
81	Углерод оксид	4	6412 Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-2 / 04 Внутренний проезд / Транспортировка золошлаковых	0.00775	0.003089	0.003089	-

			отходов в золошлакоотвала				
82	Керосин	0	6412 Энергоцех / Золошлакоотвал ТЭЦ-2 / 04 Внутренний проезд / Транспортировка золошлаковых отходов в золошлакоотвал	0.001083	0.000438	0.000438	-
83	Азота диоксид	3	0201 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 01 Дизельная установка / Труба	3.057778	153.12	153.12	-
84	Азот (II) оксид	3	0201 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 01 Дизельная установка / Труба	0.496889	24.882	24.882	-
85	Углерод (Сажа)	3	0201 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 01 Дизельная установка / Труба	0.153571	7.871429	7.871429	-
86	Сера диоксид	3	0201 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 01 Дизельная установка / Труба	1.791667	88.45	88.45	-
87	Углерод оксид	4	0201 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 01 Дизельная установка / Труба	3.822222	188.5	188.5	-
88	Бенз/а/пирен (Бензапирен)	1	0201 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 01 Дизельная установка / Труба	5.0E-6	0.000232	0.000232	-
89	Формальдегид	2	0201 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 01 Дизельная	0.040952	2.071429	2.071429	-

			установка / Труба				
90	Керосин	0	0201 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 01 Дизельная установка / Труба	1.02381	51.785714	51.785714	-
91	Азота диоксид	3	0229 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 02 Дизельная установка / Труба	3.057778	153.12	153.12	-
92	Азот (II) оксид	3	0229 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 02 Дизельная установка / Труба	0.496889	24.882	24.882	-
93	Углерод (Сажа)	3	0229 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 02 Дизельная установка / Труба	0.153571	7.871429	7.871429	-
94	Сера диоксид	3	0229 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 02 Дизельная установка / Труба	1.791667	88.45	88.45	-
95	Углерод оксид	4	0229 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 02 Дизельная установка / Труба	3.822222	188.5	188.5	-
96	Бенз/а/пирен (Бензапирен)	1	0229 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 02 Дизельная установка / Труба	5.0E-6	0.000232	0.000232	-
97	Формальдегид	2	0229 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 02 Дизельная установка / Труба	0.040952	2.071429	2.071429	-
98	Керосин	0	0229 Цех сетей и подстанций	1.02381	51.785714	51.785714	-

			(ЦСП) / ДЭС-17,2 / 02 Дизельная установка / Труба				
99	Азота диоксид	3	0230 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 03 Дизельная установка / Труба	3.057778	153.12	153.12	-
100	Азот (II) оксид	3	0230 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 03 Дизельная установка / Труба	0.496889	24.882	24.882	-
101	Углерод (Сажа)	3	0230 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 03 Дизельная установка / Труба	0.153571	7.871429	7.871429	-
102	Сера диоксид	3	0230 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 03 Дизельная установка / Труба	1.791667	88.45	88.45	-
103	Углерод оксид	4	0230 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 03 Дизельная установка / Труба	3.822222	188.5	188.5	-
104	Бенз/а/пирен (Бензапирен)	1	0230 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 03 Дизельная установка / Труба	5.0E-6	0.000232	0.000232	-
105	Формальдегид	2	0230 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 03 Дизельная установка / Труба	0.040952	2.071429	2.071429	-
106	Керосин	0	0230 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 03 Дизельная установка / Труба	1.02381	51.785714	51.785714	-

107	Азота диоксид	3	0231 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 04 Дизельная установка / Труба	3.057778	153.12	153.12	-
108	Азот (II) оксид	3	0231 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 04 Дизельная установка / Труба	0.496889	24.882	24.882	-
109	Углерод (Сажа)	3	0231 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 04 Дизельная установка / Труба	0.153571	7.871429	7.871429	-
110	Сера диоксид	3	0231 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 04 Дизельная установка / Труба	1.791667	88.45	88.45	-
111	Углерод оксид	4	0231 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 04 Дизельная установка / Труба	3.822222	188.5	188.5	-
112	Бенз/а/пирен (Бензапирен)	1	0231 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 04 Дизельная установка / Труба	5.0E-6	0.000232	0.000232	-
113	Формальдегид	2	0231 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 04 Дизельная установка / Труба	0.040952	2.071429	2.071429	-
114	Керосин	0	0231 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / ДЭС-17,2 / 04 Дизельная установка / Труба	1.02381	51.785714	51.785714	-
115	Сероводород (Дигидросульфид)	2	0233 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный	3.6E-5	0.00114	0.00114	-

			парк для топлива / 01 Вытяжная вентиляция здания насосной / Труба				
116	Углеводороды предельные C1 - C5 (алканы, исключая метан)	4	0233 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 01 Вытяжная вентиляция здания насосной / Труба	0.043665	1.377015	1.377015	-
117	Углеводороды предельные C6 - C10 (алканы)	3	0233 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 01 Вытяжная вентиляция здания насосной / Труба	0.01615	0.509302	0.509302	-
118	Бензол	2	0233 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 01 Вытяжная вентиляция здания насосной / Труба	0.000211	0.006651	0.006651	-
119	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	3	0233 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 01 Вытяжная вентиляция здания насосной / Труба	6.6E-5	0.00209	0.00209	-
120	Метилбензол (Толуол)	3	0233 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 01 Вытяжная вентиляция здания насосной / Труба	0.000133	0.004181	0.004181	-
121	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6003 Цех сетей и	0.00066	0.009975	0.009975	-

)		подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 02 Дыхательные клапаны резервуаров / Резервуары				
122	Углеводороды предельные С1 - С5 (алканы, исключая метан)	4	6003 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 02 Дыхательные клапаны резервуаров / Резервуары	0.797046	12.046751	12.046751	-
123	Углеводороды предельные С6 - С10 (алканы)	3	6003 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 02 Дыхательные клапаны резервуаров / Резервуары	0.294795	4.455602	4.455602	-
124	Бензол	2	6003 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 02 Дыхательные клапаны резервуаров / Резервуары	0.00385	0.058189	0.058189	-
125	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	3	6003 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервний парк для топлива / 02 Дыхательные клапаны резервуаров / Резервуары	0.00121	0.018288	0.018288	-
126	Метилбензол (Толуол)	3	6003 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 02 Дыхательные клапаны резервуаров / Резервуары	0.00242	0.036576	0.036576	-
127	Углеводороды предельные С1 - С5 (алканы, исключая метан)	4	6004 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для	0.350801	3.747542	3.747542	-

			топлива / 03 Пункт заправки автоцистерн для узла обжига известняка / Пункт заправки автоцистерн для узла обжига известняка				
128	Углеводороды предельные С6 - С10 (алканы)	3	6004 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 03 Пункт заправки автоцистерн для узла обжига известняка / Пункт заправки автоцистерн для узла обжига известняка	0.129652	1.385045	1.385045	-
129	Пентилены (Амилены - смесь изомеров)	4	6004 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 03 Пункт заправки автоцистерн для узла обжига известняка / Пункт заправки автоцистерн для узла обжига известняка	0.01296	0.138449	0.138449	-
130	Бензол	2	6004 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 03 Пункт заправки автоцистерн для узла обжига известняка / Пункт заправки автоцистерн для узла обжига известняка	0.011923	0.127373	0.127373	-
131	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	3	6004 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 03 Пункт заправки автоцистерн для узла обжига известняка / Пункт заправки автоцистерн для узла обжига известняка	0.001503	0.01606	0.01606	-

132	Метилбензол (Толуол)	3	6004 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 03 Пункт заправки автоцистерн для узла обжига известняка / Пункт заправки автоцистерн для узла обжига известняка	0.011249	0.120174	0.120174	-
133	Этилбензол	3	6004 Цех сетей и подстанций (ЦСП) / Резервуарный парк для топлива / 03 Пункт заправки автоцистерн для узла обжига известняка / Пункт заправки автоцистерн для узла обжига известняка	0.000311	0.003323	0.003323	-
134	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	0155 Ремонтно- строительный цех (РСЦ) / Бетонорастворн ый узел / 01 Пневмотранспо рт цемента / Труба	0.04075	1.285091	1.285091	-
135	Азота диоксид	3	6005 Ремонтно- строительный цех (РСЦ) / Бетонорастворн ый узел / 02 ДВС Вилочных погрузчиков / ДВС вилочных погрузчиков	0.032833	0.00456	0.00456	-
136	Азот (Ш) оксид	3	6005 Ремонтно- строительный цех (РСЦ) / Бетонорастворн ый узел / 02 ДВС Вилочных погрузчиков / ДВС вилочных погрузчиков	0.005335	0.000741	0.000741	-
137	Углерод (Сажа)	3	6005 Ремонтно- строительный цех (РСЦ) / Бетонорастворн ый узел / 02 ДВС Вилочных погрузчиков / ДВС вилочных погрузчиков	0.006054	0.000755	0.000755	-

138	Сера диоксид	3	6005 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Бетонорастворный узел / 02 ДВС Вилочных погрузчиков / ДВС вилочных погрузчиков	0.005556	0.000775	0.000775	-
139	Углерод оксид	4	6005 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Бетонорастворный узел / 02 ДВС Вилочных погрузчиков / ДВС вилочных погрузчиков	0.224739	0.030197	0.030197	-
140	Керосин	0	6005 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Бетонорастворный узел / 02 ДВС Вилочных погрузчиков / ДВС вилочных погрузчиков	0.040596	0.005268	0.005268	-
141	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	6006 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 01 Дробильно-сортировочный комплекс / Дробильно-сортировочный комплекс	1.158273	4.002993	4.002993	-
142	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	3	6007 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / Склад отсева	0.00857	0.024954	0.024954	-
143	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	3	6008 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 04 Склад щебня / Склад строительного щебня	0.016475	0.048443	0.048443	-
144	Азота диоксид	3	6009	0.025218	0.002854	0.002854	-

			Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 06 Экскаватор / Экскаватор				
145	Азот (II) оксид	3	6009 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 06 Экскаватор / Экскаватор	0.004098	0.000464	0.000464	-
146	Углерод (Сажа)	3	6009 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 09 Экскаватор / Экскаватор	0.012078	0.001073	0.001073	-
147	Сера диоксид	3	6009 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 06 Экскаватор / Экскаватор	0.00423	0.000418	0.000418	-
148	Углерод оксид	4	6009 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 06 Экскаватор / Экскаватор	0.236035	0.025214	0.025214	-
149	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	4	6009 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 06 Экскаватор / Экскаватор	0.003222	0.00087	0.00087	-
150	Керосин	0	6009 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) /	0.028923	0.002354	0.002354	-

			Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 06 Экскаватор / Экскаватор				
151	Азота диоксид	3	6010 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 07 Бульдозер / Бульдозер	0.025218	0.002854	0.002854	-
152	Азот (II) оксид	3	6010 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 07 Бульдозер / Бульдозер	0.004098	0.000464	0.000464	-
153	Углерод (Сажа)	3	6010 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 07 Бульдозер / Бульдозер	0.012078	0.001073	0.001073	-
154	Сера диоксид	3	6010 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 07 Бульдозер / Бульдозер	0.00423	0.000418	0.000418	-
155	Углерод оксид	4	6010 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 07 Бульдозер / Бульдозер	0.236035	0.025214	0.025214	-
156	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	4	6010 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный	0.003222	0.00087	0.00087	-

			комплекс (ПДСК) / 07 Бульдозер / Бульдозер				
157	Керосин	0	6010 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Передвижной дробильно-сортировочный комплекс (ПДСК) / 07 Бульдозер / Бульдозер	0.028923	0.002354	0.002354	-
158	диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)	3	0015 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Сварочный участок / 01 Сварочный пост / Труба	0.004902	0.026215	0.026215	-
159	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	2	0015 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Сварочный участок / 01 Сварочный пост / Труба	0.000326	0.002063	0.002063	-
160	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)	1	0015 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Сварочный участок / 01 Сварочный пост / Труба	0.000177	4.2E-5	4.2E-5	-
161	Азота диоксид	3	0015 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Сварочный участок / 01 Сварочный пост / Труба	0.001912	0.011822	0.011822	-
162	Углерод оксид	4	0015 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Сварочный участок / 01 Сварочный пост / Труба	0.011776	0.061703	0.061703	-
163	Фториды газообразные	2	0015 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Сварочный участок / 01 Сварочный пост / Труба	0.000974	0.004319	0.004319	-
164	Фториды твердые (плохо растворимые)	2	0015 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Сварочный участок / 01	0.001169	0.002579	0.002579	-

			Сварочный пост / Труба				
165	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	3	0015 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Сварочный участок / 01 Сварочный пост / Труба	0.000496	0.001994	0.001994	-
166	Сера диоксид	3	0016 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Шиноремонтный участок / 01 Шероховка, вулканизация, склейка / Труба	0	2.7E-7	2.7E-7	-
167	Углерод оксид	4	0016 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Шиноремонтный участок / 01 Шероховка, вулканизация, склейка / Труба	0.0735	9.0E-8	9.0E-8	-
168	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	4	0016 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Шиноремонтный участок / 01 Шероховка, вулканизация, склейка / Труба	0.342466	0.45	0.45	-
169	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	2	0017 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Аккумуляторный участок / 01 Зарядка аккумуляторов / Труба	0.000131	4.2E-5	4.2E-5	-
170	Азота диоксид	3	0019 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Участок ТО и ТР / 01 Участок ТО и бокс-мойка / Труба	0.000343	0.002707	0.002707	-
171	Азот (II) оксид	3	0019 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Участок ТО и ТР / 01 Участок ТО и бокс-мойка / Труба	5.6E-5	0.00044	0.00044	-
172	Углерод (Сажа)	3	0019 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Участок ТО и ТР / 01 Участок ТО и бокс-мойка / Труба	1.8E-5	0.00014	0.00014	-

			Труба				
173	Сера диоксид	3	0019 Ремонтно- гаражный блок (РГБ) / Участок ТО и ТР / 01 Участок ТО и бокс-мойка / Труба	4.9E-5	0.000388	0.000388	-
174	Углерод оксид	4	0019 Ремонтно- гаражный блок (РГБ) / Участок ТО и ТР / 01 Участок ТО и бокс-мойка / Труба	0.001271	0.010019	0.010019	-
175	Керосин	0	0019 Ремонтно- гаражный блок (РГБ) / Участок ТО и ТР / 01 Участок ТО и бокс-мойка / Труба	0.00017	0.001338	0.001338	-
176	диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)	3	0458 Ремонтно- гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 01 Сварочный пост / Труба, В- 8	0.002626	0.023323	0.023323	-
177	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	2	0458 Ремонтно- гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 01 Сварочный пост / Труба, В- 8	0.000206	0.001949	0.001949	-
178	Азота диоксид	3	0458 Ремонтно- гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 01 Сварочный пост / Труба, В- 8	0.001275	0.009754	0.009754	-
179	Углерод оксид	4	0458 Ремонтно- гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 01 Сварочный пост / Труба, В- 8	0.006281	0.048046	0.048046	-
180	Фториды газообразные	2	0458 Ремонтно- гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 01 Сварочный пост / Труба, В-	0.000439	0.00336	0.00336	-

			8				
181	Фториды твердые (плохо растворимые)	2	0458 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 01 Сварочный пост / Труба, В-8	0.000189	0.001445	0.001445	-
182	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	0458 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 01 Сварочный пост / Труба, В-8	0.000189	0.001445	0.001445	-
183	Сера диоксид	3	0460 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 02 Шиноремонтный участок / Труба, В-1	0	2.0E-6	2.0E-6	-
184	Углерод оксид	4	0460 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 02 Шиноремонтный участок / Труба, В-1	0	1.0E-6	1.0E-6	-
185	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	4	0460 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 02 Шиноремонтный участок / Труба, В-1	0.136719	0.063	0.063	-
186	диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)	3	0462 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 03 Стол для сварочных работ СС-01-03 / Труба, В-6	0.002626	0.000284	0.000284	-
187	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	2	0462 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 03 Стол для сварочных работ СС-01-03 / Труба, В-6	0.000206	2.2E-5	2.2E-5	-
188	Азота диоксид	3	0462 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный	0.001275	0.000138	0.000138	-

			блок / 03 Стол для сварочных работ СС-01-03 / Труба, В-6				
189	Углерод оксид	4	0462 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 03 Стол для сварочных работ СС-01-03 / Труба, В-6	0.006281	0.000678	0.000678	-
190	Фториды газообразные	2	0462 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 03 Стол для сварочных работ СС-01-03 / Труба, В-8	0.000439	4.7E-5	4.7E-5	-
191	Фториды твердые (плохо растворимые)	2	0462 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 03 Стол для сварочных работ СС-01-03 / Труба, В-6	0.000189	2.0E-5	2.0E-5	-
192	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	0462 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 03 Стол для сварочных работ СС-01-03 / Труба, В-6	0.000189	2.0E-5	2.0E-5	-
193	Серная кислота (по молекуле H ₂ SO ₄)	2	0464 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 04 Вытяжной шкаф ШВМ01 / Труба, В-2	2.7E-5	0.000842	0.000842	-
194	Азота диоксид	3	0465 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Агрегатно-моторный участок / Труба, В-1	0.005154	0.003992	0.003992	-
195	Азот (II) оксид	3	0465 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Агрегатно-моторный участок / Труба, В-1	0.000838	0.000649	0.000649	-
196	Углерод (Сажа)	3	0465 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) /	0.000557	0.000303	0.000303	-

			Агрегатно-моторный участок / Труба, В-1				
197	Сера диоксид	3	0465 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Агрегатно-моторный участок / Труба, В-1	0.001331	0.000968	0.000968	-
198	Углерод оксид	4	0465 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Агрегатно-моторный участок / Труба, В-1	0.010366	0.00898	0.00898	-
199	Керосин	0	0465 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Агрегатно-моторный участок / Труба, В-1	0.002106	0.002391	0.002391	-
200	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	3	0465 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Агрегатно-моторный участок / Труба, В-1	0.072	0.094608	0.094608	-
201	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	3	0569 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Топливный / 01 Мойка деталей / Труба	0.072	0.094608	0.094608	-
202	Взвешенные вещества	3	6459 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 05 Точильно-шлифовальный ТШ-3 / Металлообрабатывающие станки	0.0132	0.033264	0.033264	-
203	Пыль абразивная	0	6459 Ремонтно-гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 05 Точильно-шлифовальный ТШ-3 / Металлообрабатывающие станки	0.0044	0.011088	0.011088	-
204	Азота диоксид	3	0098 Центральные	0.001183	0.004872	0.004872	-

			ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Кузнечный участок / 01 Кузнечный участок / Труба				
205	Азот (II) оксид	3	0098 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Кузнечный участок / 01 Кузнечный участок / Труба	0.000192	0.000792	0.000792	-
206	Углерод (Сажа)	3	0098 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Кузнечный участок / 01 Кузнечный участок / Труба	0.040838	0.18377	0.18377	-
207	Сера диоксид	3	0098 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Кузнечный участок / 01 Кузнечный участок / Труба	0.008784	0.039528	0.039528	-
208	Углерод оксид	4	0098 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Кузнечный участок / 01 Кузнечный участок / Труба	0.063649	0.286421	0.286421	-
209	Бенз/а/пирен (Бензапирен)	1	0098 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Кузнечный участок / 01 Кузнечный участок / Труба	3.0E-6	1.5E-5	1.5E-5	-
210	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	3	0098 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Кузнечный участок / 01 Кузнечный участок / Труба	0.10184	0.45828	0.45828	-
211	диЖелезо	3	0570	0.026009	0.361703	0.361703	-

	триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)		Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Труба				
212	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	2	0570 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Труба	0.000154	0.0003	0.0003	-
213	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)	1	0570 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Труба	0.000118	0.000305	0.000305	-
214	Азота диоксид	3	0570 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Труба	0.000956	0.001675	0.001675	-
215	Углерод оксид	4	0570 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Труба	0.00471	0.008253	0.008253	-
216	Фториды газообразные	2	0570 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Труба	0.000329	0.000856	0.000856	-
217	Фториды твердые (плохо растворимые)	2	0570 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Труба	0.000398	0.000946	0.000946	-
218	Взвешенные вещества	3	0570 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Труба	0.1064	0.576354	0.576354	-
219	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	0570 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Труба	0.000142	0.000248	0.000248	-
220	Пыль абразивная	0	0570 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / Труба	0.0054	0.003306	0.003306	-

221	диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)	3	0571 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 05 Термическая резка металла / Труба	0.0081	0.127721	0.127721	-
222	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	2	0571 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 05 Термическая резка металла / Труба	0.000122	0.001927	0.001927	-
223	Азота диоксид	3	0571 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 05 Термическая резка металла / Труба	0.010833	0.17082	0.17082	-
224	Углерод оксид	4	0571 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 05 Термическая резка металла / Труба	0.01375	0.21681	0.21681	-
225	диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)	3	0572 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 04 Сварочный пост 2 / Труба	0.001969	0.0138	0.0138	-
226	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	2	0572 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 04 Сварочный пост 2 / Труба	0.000154	0.001082	0.001082	-
227	Азота диоксид	3	0572 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 04 Сварочный пост 1 / Труба	0.000956	0.006701	0.006701	-
228	Углерод оксид	4	0572 Центральные	0.00471	0.033011	0.033011	-

			ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 04 Сварочный пост 2 / Труба				
229	Фториды газообразные	2	0572 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 04 Сварочный пост 2 / Труба	0.000329	0.002308	0.002308	-
230	Фториды твердые (плохо растворимые)	2	0572 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 04 Сварочный пост 2 / Труба	0.000142	0.000993	0.000993	-
231	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	0572 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 04 Сварочный пост 2 / Труба	0.000142	0.000993	0.000993	-
232	Сера диоксид	3	0573 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 03 Пресс-вулканизатор / Труба	0	3.0E-6	3.0E-6	-
233	Углерод оксид	4	0573 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 03 Пресс-вулканизатор / Труба	0	1.0E-6	1.0E-6	-
234	Азота диоксид	3	0576 Центральные ремонтно-механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 06 Установка индукционного нагрева / Труба	0.000311	0.000349	0.000349	-
235	Азот (II) оксид	3	0576 Центральные ремонтно-механические мастерские	5.0E-5	5.6E-5	5.6E-5	-

			(ЦРММ) / ЦРММ / 06 Установка индукционного нагрева / Труба				
236	Сера диоксид	3	0576 Центральные ремонтно- механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 06 Установка индукционного нагрева / Труба	0.000889	0.000998	0.000998	-
237	Углерод оксид	4	0576 Центральные ремонтно- механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 06 Установка индукционного нагрева / Труба	0.000778	0.000874	0.000874	-
238	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	3	0576 Центральные ремонтно- механические мастерские (ЦРММ) / ЦРММ / 06 Установка индукционного нагрева / Труба	0.008889	0.009984	0.009984	-
239	Взвешенные вещества	3	0010 Ремонтно- строительный цех (РСЦ) / Столярный участок / 02 Станочное оборудование / Труба (АС-1)	4.923889	40.2816	40.2816	-
240	Взвешенные вещества	3	0016 Ремонтно- гаражный блок (РГБ) / Шиноремонтны й участок / 01 Шероховка, вулканизация, склейка / Труба	0.0226	0.17769	0.17769	-
241	Взвешенные вещества	3	0460 Ремонтно- гаражный блок (РГБ) / Ремонтный блок / 02 Шиноремонтны й участок / Труба, В-1	0.0226	0.005532	0.005532	-
242	Азота диоксид	3	0081 Группа ремонта тяжелой техники ЦРГТО (ГРТТ ЦРГТО) / Участок ТО и	0.000747	0.004415	0.004415	-

			ТР / 01 Участок ТО и ТР / Труба				
243	Азот (II) оксид	3	0081 Группа ремонта тяжелой техники ЦРГТО (ГРТТ ЦРГТО) / Участок ТО и ТР / 01 Участок ТО и ТР / Труба	0.000121	0.000717	0.000717	-
244	Углерод (Сажа)	3	0081 Группа ремонта тяжелой техники ЦРГТО (ГРТТ ЦРГТО) / Участок ТО и ТР / 01 Участок ТО и ТР / Труба	4.2E-5	0.00025	0.00025	-
245	Сера диоксид	3	0081 Группа ремонта тяжелой техники ЦРГТО (ГРТТ ЦРГТО) / Участок ТО и ТР / 01 Участок ТО и ТР / Труба	0.000112	0.000659	0.000659	-
246	Углерод оксид	4	0081 Группа ремонта тяжелой техники ЦРГТО (ГРТТ ЦРГТО) / Участок ТО и ТР / 01 Участок ТО и ТР / Труба	0.002667	0.015768	0.015768	-
247	Керосин	0	0081 Группа ремонта тяжелой техники ЦРГТО (ГРТТ ЦРГТО) / Участок ТО и ТР / 01 Участок ТО и ТР / Труба	0.000358	0.002116	0.002116	-
248	диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)	3	0082 Группа ремонта тяжелой техники ЦРГТО (ГРТТ ЦРГТО) / Сварочный участок / 01 Сварочный участок / Труба	0.006564	0.067399	0.067399	-
249	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	2	0082 Группа ремонта тяжелой техники ЦРГТО (ГРТТ ЦРГТО) /	0.000666	0.017101	0.017101	-

			Сварочный участок / 01 Сварочный участок / Труба				
250	Азота диоксид	3	0082 Группа ремонта тяжелой техники ЦРГТО (ГРТТ ЦРГТО) / Сварочный участок / 01 Сварочный участок / Труба	0.003187	0.008377	0.008377	-
251	Углерод оксид	4	0082 Группа ремонта тяжелой техники ЦРГТО (ГРТТ ЦРГТО) / Сварочный участок / 01 Сварочный участок / Труба	0.015701	0.041263	0.041263	-
252	Фториды газообразные	2	0082 Группа ремонта тяжелой техники ЦРГТО (ГРТТ ЦРГТО) / Сварочный участок - 01 Сварочный участок / Труба	0.001381	0.035555	0.035555	-
253	Фториды твердые (плохо растворимые)	2	0082 Группа ремонта тяжелой техники ЦРГТО (ГРТТ ЦРГТО) / Сварочный участок / 01 Сварочный участок / Труба	0.000472	0.010176	0.010176	-
254	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	0082 Группа ремонта тяжелой техники ЦРГТО (ГРТТ ЦРГТО) / Сварочный участок / 01 Сварочный участок / Труба	0.000472	0.010176	0.010176	-
255	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	3	0021 Геологоразведочная служба (ГРС) / 01 Станок для распила керна "РАСПИЛ-1М" (2 ед.) / Труба	0.07744	0.214663	0.214663	-
256	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	0153 Геологоразведочная служба (ГРС) / 02 Дробилка щековая JS 2500, мельница	0.04191	1.101395	1.101395	-

			Micron Mil / Труба				
257	Азота диоксид	3	0156 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 01 Биофильтр / Труба	6.4E-5	0.002012	0.002012	-
258	Аммиак	4	0156 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 01 Биофильтр / Труба	0.001548	0.048756	0.048756	-
259	Азот (II) оксид	3	0156 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 01 Биофильтр / Труба	0.001141	0.035925	0.035925	-
260	Сероводород (Дигидросульфид)	2	0156 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 01 Биофильтр / Труба	0.000521	0.016423	0.016423	-
261	Метан	0	0156 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 01 Биофильтр / Труба	0.041872	1.318963	1.318963	-
262	Гидроксibenзол (фенол)	2	0156 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 01 Биофильтр / Труба	0.000411	0.012933	0.012933	-
263	Формальдегид	2	0156 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 01 Биофильтр / Труба	0.000424	0.013344	0.013344	-
264	Одорант СПМ	4	0156 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 01 Биофильтр / Труба	2.1E-5	0.000667	0.000667	-
265	Азота диоксид	3	0157 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 02 Биофильтр / Труба	6.4E-5	0.002012	0.002012	-
266	Аммиак	4	0157 Биологические очистные сооружения /	0.001548	0.048756	0.048756	-

			БОС-2 / 02 Биофильтр / Труба				
267	Азот (II) оксид	3	0157 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 02 Биофильтр / Труба	0.001141	0.035925	0.035925	-
268	Сероводород (Дигидросульфид)	2	0157 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 02 Биофильтр / Труба	0.000521	0.016423	0.016423	-
269	Метан	0	0157 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 01 Биофильтр / Труба	0.041872	1.318963	1.318963	-
270	Гидроксibenзол (фенол)	2	0157 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 02 Биофильтр / Труба	0.000411	0.012933	0.012933	-
271	Формальдегид	2	0157 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 02 Биофильтр / Труба	0.000424	0.013344	0.013344	-
272	Одорант СПМ	4	0157 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 02 Биофильтр / Труба	2.1E-5	0.000667	0.000667	-
273	Азота диоксид	3	0158 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 03 Биофильтр / Труба	6.4E-5	0.002012	0.002012	-
274	Аммиак	4	0158 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 03 Биофильтр / Труба	0.001548	0.048756	0.048756	-
275	Азот (II) оксид	3	0158 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 03 Биофильтр / Труба	0.001141	0.035925	0.035925	-
276	Сероводород (Дигидросульфид)	2	0158 Биологические очистные	0.000521	0.016423	0.016423	-

			сооружения / БОС-2 / 03 Биофильтр / Труба				
277	Метан	0	0158 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 03 Биофильтр / Труба	0.041872	1.318963	1.318963	-
278	Гидроксibenзол (фенол)	2	0158 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 03 Биофильтр / Труба	0.000411	0.012933	0.012933	-
279	Формальдегид	2	0158 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 03 Биофильтр / Труба	0.000424	0.013344	0.013344	-
280	Одоранг СПМ	4	0158 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 03 Биофильтр / Труба	2.1E-5	0.000667	0.000667	-
281	Азота диоксид	3	0574 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 04 Биофильтр / Труба	6.4E-5	0.002012	0.002012	-
282	Аммиак	4	0574 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 04 Биофильтр / Труба	0.001548	0.048756	0.048756	-
283	Азот (II) оксид	3	0574 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 04 Биофильтр / Труба	0.001141	0.035925	0.035925	-
284	Сероводород (Дигидросульфид)	2	0574 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 04 Биофильтр / Труба	0.000521	0.016423	0.016423	-
285	Метан	0	0574 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 04 Биофильтр / Труба	0.041872	1.318963	1.318963	-
286	Гидроксibenзол (фенол)	2	0574 Биологические	0.000411	0.012933	0.012933	-

			очистные сооружения / БОС-2 / 04 Биофильтр / Труба				
287	Формальдегид	2	0574 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 04 Биофильтр / Труба	0.000424	0.013344	0.013344	-
288	Одорант СПМ	4	0574 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 04 Биофильтр / Труба	2.1E-5	0.000667	0.000667	-
289	Азота диоксид	3	0575 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 12 Фильтры доочистки (5 ед.) / Труба	3.0E-6	8.0E-5	8.0E-5	-
290	Аммиак	4	0575 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 12 Фильтры доочистки (5 ед.) / Труба	0.000212	0.006688	0.006688	-
291	Азот (II) оксид	3	0575 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 12 Фильтры доочистки (5 ед.) / Труба	0.000157	0.004928	0.004928	-
292	Сероводород (Дигидросульфид)	2	0575 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 12 Фильтры доочистки (5 ед.) / Труба	7.2E-5	0.002253	0.002253	-
293	Метан	0	0575 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 12 Фильтры доочистки (5 ед.) / Труба	0.005744	0.180934	0.180934	-
294	Гидроксibenзол (фенол)	2	0575 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 12 Фильтры доочистки (5 ед.) / Труба	5.6E-5	0.001774	0.001774	-
295	Формальдегид	2	0575 Биологические	5.8E-5	0.001831	0.001831	-

			очистные сооружения / БОС-2 / 12 Фильтры доочистки (5 ед.) / Труба				
296	Одорант СПМ	4	0575 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 12 Фильтры доочистки (5 ед.) / Труба	3.0E-6	9.2E-5	9.2E-5	-
297	Азота диоксид	3	6053 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 01 Приемная камера / Приемная камера	8.0E-6	0.000241	0.000241	-
298	Аммиак	4	6053 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 01 Приемная камера / Приемная камера	4.7E-5	0.001471	0.001471	-
299	Азот (II) оксид	3	6053 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 01 Приемная камера / Приемная камера	1.3E-5	0.000412	0.000412	-
300	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6053 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 01 Приемная камера / Приемная камера	9.2E-5	0.002882	0.002882	-
301	Метан	0	6053 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 01 Приемная камера / Приемная камера	0.006573	0.207057	0.207057	-
302	Гидроксibenзол (фенол)	2	6053 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 01 Приемная камера / Приемная камера	5.0E-6	0.000153	0.000153	-
303	Формальдегид	2	6053	7.0E-6	0.000212	0.000212	-

			Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 01 Приемная камера / Приемная камера				
304	Одорант СПМ	4	6053 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 01 Приемная камера / Приемная камера	3.0E-7	1.1E-5	1.1E-5	-
305	Азота диоксид	3	6054 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 02 Аэрируемые аэротенки / Аэрируемые аэротенки	9.0E-6	0.000277	0.000277	-
306	Аммиак	4	6054 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 02 Аэрируемые аэротенки / Аэрируемые аэротенки	0.000239	0.007544	0.007544	-
307	Азот (II) оксид	3	6054 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 02 Аэрируемые аэротенки / Аэрируемые аэротенки	0.000177	0.005559	0.005559	-
308	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6054 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 02 Аэрируемые аэротенки / Аэрируемые аэротенки	8.1E-5	0.002541	0.002541	-
309	Метан	0	6054 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 02 Аэрируемые аэротенки / Аэрируемые аэротенки	0.006479	0.204096	0.204096	-
310	Гидроксibenзол (фенол)	2	6054 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 02 Аэрируемые аэротенки /	6.3E-5	0.002001	0.002001	-

			Аэрируемые аэротенки				
311	Формальдегид	2	6054 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 02 Аэрируемые аэротенки / Аэрируемые аэротенки	6.6E-5	0.002065	0.002065	-
312	Одорант СПМ	4	6054 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 02 Аэрируемые аэротенки / Аэрируемые аэротенки	3.0E-6	0.000103	0.000103	-
313	Азота диоксид	3	6055 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 03 Минерализаторы (3 ед.) / Минерализатор	3.2E-5	0.001016	0.001016	-
314	Аммиак	4	6055 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 03 Минерализаторы (3 ед.) / Минерализатор	0.000218	0.006879	0.006879	-
315	Азот (II) оксид	3	6055 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 03 Минерализаторы (3 ед.) / Минерализатор	0.000104	0.003282	0.003282	-
316	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6055 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 03 Минерализаторы (3 ед.) / Минерализатор	4.8E-5	0.001523	0.001523	-
317	Метан	0	6055 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 03 Минерализаторы (3 ед.) / Минерализатор	0.002931	0.092333	0.092333	-
318	Гидроксibenзол (фенол)	2	6055 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 03 Минерализаторы (3 ед.) / Минерализатор	3.7E-5	0.001173	0.001173	-
319	Формальдегид	2	6055	5.4E-5	0.001708	0.001708	-

			Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 03 Минерализаторы (3 ед.) / Минерализатор				
320	Одоранг СПМ	4	6055 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 03 Минерализаторы (3 ед.) / Минерализатор	2.0E-6	6.0E-5	6.0E-5	-
321	Азота диоксид	3	6056 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 04 Иловые поля (3 ед.) / Иловые поля	0.000138	0.004348	0.004348	-
322	Аммиак	4	6056 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 04 Иловые поля (3 ед.) / Иловые поля	0.008874	0.279529	0.279529	-
323	Азот (III) оксид	3	6056 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 04 Иловые поля (3 ед.) / Иловые поля	0.002465	0.077647	0.077647	-
324	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6056 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 04 Иловые поля (3 ед.) / Иловые поля	0.000715	0.022518	0.022518	-
325	Метан	0	6056 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 04 Иловые поля (3 ед.) / Иловые поля	0.03944	1.242351	1.242351	-
326	Гидроксibenзол (фенол)	2	6056 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 04 Иловые поля (3 ед.) / Иловые поля	0.000912	0.028729	0.028729	-
327	Формальдегид	2	6056 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 04 Иловые поля (3	0.000616	0.019412	0.019412	-

			ед.) / Иловые поля				
328	Одорант СПМ	4	6056 Биологические очистные сооружения / БОС-1 / 04 Иловые поля (3 ед.) / Иловые поля	3.2E-5	0.001009	0.001009	-
329	Азота диоксид	3	6058 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 05 Механические решетки (2 ед.) / Механическая решетка	3.0E-6	9.4E-5	9.4E-5	-
330	Аммиак	4	6058 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 05 Механические решетки / Механическая решетка	2.5E-5	0.000778	0.000778	-
331	Азот (II) оксид	3	6058 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 05 Механические решетки (2 ед.) / Механическая решетка	6.0E-6	0.000191	0.000191	-
332	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6058 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 05 Механические решетки (2 ед.) / Механическая решетка	1.2E-5	0.000389	0.000389	-
333	Метан	0	6058 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 05 Механические решетки (2 ед.) / Механическая решетка	0.000776	0.024436	0.024436	-
334	Гидроксibenзол (фенол)	2	6058 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 05 Механические решетки (2 ед.) / Механическая решетка	3.0E-6	8.4E-5	8.4E-5	-
335	Формальдегид	2	6058 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 05	2.0E-6	6.8E-5	6.8E-5	-

			Механические решетки (2 ед.) / Механическая решетка				
336	Одорант СПМ	4	6058 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 05 Механические решетки (2 ед.) / Механическая решетка	6.0E-6	0.000201	0.000201	-
337	Азота диоксид	3	6059 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 06 Песколовки (2 ед.) / Песколовка	2.0E-6	7.2E-5	7.2E-5	-
338	Аммиак	4	6059 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 06 Песколовки (2 ед.) / Песколовка	2.9E-5	0.000917	0.000917	-
339	Азот (II) оксид	3	6059 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 06 Песколовки (2 ед.) / Песколовка	9.0E-6	0.000291	0.000291	-
340	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6059 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 06 Песколовки (2 ед.) / Песколовка	4.0E-6	0.000132	0.000132	-
341	Метан	0	6059 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 06 Песколовки (2 ед.) / Песколовка	0.000374	0.011765	0.011765	-
342	Гидроксibenзол (фенол)	2	6059 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 06 Песколовки (2 ед.) / Песколовка	2.0E-6	6.8E-5	6.8E-5	-
343	Формальдегид	2	6059 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 06 Песколовки (2 ед.) / Песколовка	4.0E-6	0.000116	0.000116	-

344	Одорант СПМ	4	6059 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 06 Песколовки (2 ед.) / Песколовка	2.0E-7	6.0E-6	6.0E-6	-
345	Азота диоксид	3	6060 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 07 Песковые площадки (2 ед.) / Песковая площадка	1.1E-5	0.00036	0.00036	-
346	Аммиак	4	6060 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 07 Песковые площадки (2 ед.) / Песковая площадка	9.3E-5	0.002941	0.002941	-
347	Азот (II) оксид	3	6060 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 07 Песковые площадки (2 ед.) / Песковая площадка	6.7E-5	0.002124	0.002124	-
348	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6060 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 07 Песковые площадки (2 ед.) / Песковая площадка	0.000129	0.004052	0.004052	-
349	Метан	0	6060 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 07 Песковые площадки (2 ед.) / Песковая площадка	0.002801	0.08824	0.08824	-
350	Гидроксibenзол (фенол)	2	6060 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 07 Песковые площадки (2 ед.) / Песковая площадка	2.1E-5	0.000654	0.000654	-
351	Формальдегид	2	6060 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 07 Песковые площадки (2	1.9E-5	0.000588	0.000588	-

			ед.) / Песковая площадка				
352	Одорант СПМ	4	6060 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 07 Песковые площадки (2 ед.) / Песковая площадка	1.0E-6	2.3E-5	2.3E-5	-
353	Азота диоксид	3	6061 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 08 Аэрируемые аэротенки (3 ед.) / Аэрируемые аэротенки	6.4E-5	0.002028	0.002028	-
354	Аммиак	4	6061 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 08 Аэрируемые аэротенки (3 ед.) / Аэрируемые аэротенки	0.00162	0.051037	0.051037	-
355	Азот (III) оксид	3	6061 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 08 Аэрируемые аэротенки (3 ед.) / Аэрируемые аэротенки	0.001194	0.037606	0.037606	-
356	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6061 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 08 Аэрируемые аэротенки (3 ед.) / Аэрируемые аэротенки	0.000546	0.017191	0.017191	-
357	Метан	0	6061 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 08 Аэрируемые аэротенки (3 ед.) / Аэрируемые аэротенки	0.043831	1.380674	1.380674	-
358	Гидроксibenзол (фенол)	2	6061 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 08 Аэрируемые аэротенки (3 ед.) /	0.00043	0.013538	0.013538	-

			Аэрируемые аэротенки				
359	Формальдегид	2	6061 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 08 Аэрируемые аэротенки (3 ед.) / Аэрируемые аэротенки	0.000443	0.013968	0.013968	-
360	Одорант СПМ	4	6061 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 08 Аэрируемые аэротенки (3 ед.) / Аэрируемые аэротенки	2.2E-5	0.000698	0.000698	-
361	Азота диоксид	3	6062 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 09 Вторичные отстойники (3 ед.) / Вторичные отстойники	5.0E-5	0.001572	0.001572	-
362	Аммиак	4	6062 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 09 Вторичные отстойники (3 ед.) / Вторичные отстойники	0.000338	0.01065	0.01065	-
363	Азот (II) оксид	3	6062 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 09 Вторичные отстойники (3 ед.) / Вторичные отстойники	0.000161	0.005082	0.005082	-
364	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6062 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 09 Вторичные отстойники (3 ед.) / Вторичные отстойники	7.5E-5	0.002359	0.002359	-
365	Метан	0	6062 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 09 Вторичные отстойники (3	0.004538	0.142951	0.142951	-

			ед.) / Вторичные отстойники				
366	Гидроксibenзол (фенол)	2	6062 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 09 Вторичные отстойники (3 ед.) / Вторичные отстойники	5.8E-5	0.001816	0.001816	-
367	Формальдегид	2	6062 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 09 Вторичные отстойники (3 ед.) / Вторичные отстойники	8.4E-5	0.002645	0.002645	-
368	Одорант СПМ	4	6062 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 09 Вторичные отстойники (3 ед.) / Вторичные отстойники	3.0E-6	9.3E-5	9.3E-5	-
369	Азота диоксид	3	6063 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 10 Эрлифная камера / Эрлифная камера	1.0E-6	3.6E-5	3.6E-5	-
370	Аммиак	4	6063 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 10 Эрлифная камера / Эрлифная камера	7.0E-6	0.000219	0.000219	-
371	Азот (III) оксид	3	6063 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 10 Эрлифная камера / Эрлифная камера	5.0E-6	0.00017	0.00017	-
372	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6063 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 10 Эрлифная камера / Эрлифная камера	2.0E-6	6.2E-5	6.2E-5	-

373	Метан	0	6063 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 10 Эрлифная камера / Эрлифная камера	9.3E-5	0.002917	0.002917	-
374	Гидроксibenзол (фенол)	2	6063 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 10 Эрлифная камера / Эрлифная камера	2.0E-6	6.0E-5	6.0E-5	-
375	Формальдегид	2	6063 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 10 Эрлифная камера / Эрлифная камера	3.0E-6	8.1E-5	8.1E-5	-
376	Одорант СПМ	4	6063 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 10 Эрлифная камера / Эрлифная камера	1.0E-7	2.0E-6	2.0E-6	-
377	Азота диоксид	3	6064 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 11 Иловые площадки (3 ед.) / Иловая площадка	0.000356	0.011213	0.011213	-
378	Аммиак	4	6064 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 11 Иловые площадки (3 ед.) / Иловая площадка	0.022883	0.72081	0.72081	-
379	Азот (II) оксид	3	6064 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 11 Иловые площадки (3 ед.) / Иловая площадка	0.006356	0.200225	0.200225	-
380	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6064 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 11 Иловые	0.001843	0.058065	0.058065	-

			площадки (3 ед.) / Иловая площадка				
381	Метан	0	6064 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 11 Иловые площадки (3 ед.) / Иловая площадка	0.101702	3.203599	3.203599	-
382	Гидроксibenзол (фенол)	2	6064 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 11 Иловые площадки (3 ед.) / Иловая площадка	0.002352	0.074083	0.074083	-
383	Формальдегид	2	6064 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 11 Иловые площадки (3 ед.) / Иловые площадки	0.001589	0.050056	0.050056	-
384	Одорант СПМ	4	6064 Биологические очистные сооружения / БОС-2 / 11 Иловые площадки (3 ед.) / Иловая площадка	8.3E-5	0.002603	0.002603	-
385	Азота диоксид	3	6527 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 06 Приемные камеры (2 ед.) / Приемная камера	1.5E-5	0.000482	0.000482	-
386	Аммиак	4	6527 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 06 Приемные камеры (2 ед.) / Приемная камера	9.3E-5	0.002941	0.002941	-
387	Азот (II) оксид	3	6527 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 06 Приемные	2.6E-5	0.000824	0.000824	-

			камеры (2 ед.) / Приемная камера				
388	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6527 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 06 Приемные камеры (2 ед.) / Приемная камера	0.000183	0.005765	0.005765	-
389	Метан	0	6527 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 06 Приемные камеры (2 ед.) / Приемная камера	0.013147	0.414115	0.414115	-
390	Гидроксibenзол (фенол)	2	6527 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 06 Приемные камеры (2 ед.) / Приемная камера	1.0E-5	0.000306	0.000306	-
391	Формальдегид	2	6527 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 06 Приемные камеры (2 ед.) / Приемная камера	1.3E-5	0.000423	0.000423	-
392	Одорант СПМ	4	6527 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 06 Приемные камеры (2 ед.) / Приемная камера	1.0E-6	2.1E-5	2.1E-5	-
393	Азота диоксид	3	6528 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 03 Механическая решетка / Решетки	2.0E-6	4.7E-5	4.7E-5	-
394	Аммиак	4	6528	1.2E-5	0.000389	0.000389	-

			Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 03 Механическая решетка / Решетки				
395	Азот (II) оксид	3	6528 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 03 Механическая решетка / Решетки	3.0E-6	9.6E-5	9.6E-5	-
396	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6528 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 03 Механическая решетка / Решетки	6.0E-6	0.000195	0.000195	-
397	Метан	0	6528 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 03 Механическая решетка / Решетки	0.000388	0.012218	0.012218	-
398	Гидроксibenзол (фенол)	2	6528 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 03 Механическая решетка / Решетки	1.0E-6	4.2E-5	4.2E-5	-
399	Формальдегид	2	6528 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 03 Механическая решетка / Решетки	1.0E-6	3.4E-5	3.4E-5	-
400	Одоранг СПМ	4	6528 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 03 Механическая решетка / Решетки	3.0E-6	0.000101	0.000101	-

401	Азота диоксид	3	6529 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 05 Песколовка / Песколовки	1.0E-6	4.3E-5	4.3E-5	-
402	Аммиак	4	6529 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 05 Песколовка / Песколовки	1.7E-5	0.000543	0.000543	-
403	Азот (II) оксид	3	6529 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 05 Песколовка / Песколовки	5.0E-6	0.000172	0.000172	-
404	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6529 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 05 Песколовка / Песколовки	3.0E-6	7.8E-5	7.8E-5	-
405	Метан	0	6529 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 05 Песколовка / Песколовки	0.000221	0.00697	0.00697	-
406	Гидроксibenзол (фенол)	2	6529 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 05 Песколовка / Песколовки	1.0E-6	4.0E-5	4.0E-5	-
407	Формальдегид	2	6529 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 05 Песколовка / Песколовки	2.0E-6	6.8E-5	6.8E-5	-
408	Одорант СПМ	4	6529 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения	1.0E-7	3.0E-6	3.0E-6	-

			ЗИФ-4 / 05 Песколовка / Песколовки				
409	Азота диоксид	3	6530 Биологические очистные сооружения / Биологическое сооружение ЗИФ-4 / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник	9.0E-6	0.000273	0.000273	-
410	Аммиак	4	6530 Биологические очистные сооружения / Биологическое сооружение ЗИФ-4 / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник	0.000213	0.006717	0.006717	-
411	Азот (II) оксид	3	6530 Биологические очистные сооружения / Биологическое сооружение ЗИФ-4 / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник	9.3E-5	0.002936	0.002936	-
412	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6530 Биологические очистные сооружения / Биологическое сооружение ЗИФ-4 / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник	5.6E-5	0.00177	0.00177	-
413	Метан	0	6530 Биологические очистные сооружения / Биологическое сооружение ЗИФ-4 / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник	0.007124	0.22442	0.22442	-
414	Гидроксibenзол (фенол)	2	6530 Биологические очистные сооружения / Биологическое сооружение	2.7E-5	0.000861	0.000861	-

			ЗИФ-4 / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник				
415	Формальдегид	2	6530 Биологические очистные сооружения / Биологическое сооружение ЗИФ-4 / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник	3.6E-5	0.001126	0.001126	-
416	Одорант СПМ	4	6530 Биологические очистные сооружения / Биологическое сооружение ЗИФ-4 / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник	1.0E-6	4.4E-5	4.4E-5	-
417	Азота диоксид	3	6531 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 01 Аэрируемые аэротенки (2 ед.) / Аэротенк	1.6E-5	0.000518	0.000518	-
418	Аммиак	4	6531 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 01 Аэрируемые аэротенки (2 ед.) / Аэротенк	0.000451	0.01422	0.01422	-
419	Азот (II) оксид	3	6531 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 01 Аэрируемые аэротенки (2 ед.) / Аэротенк	0.000333	0.010478	0.010478	-
420	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6531 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 01 Аэрируемые аэротенки (2	0.000152	0.00479	0.00479	-

421	Метан	0	ед.) / Аэротенк 6531 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 01 Аэрируемые аэротенки (2 ед.) / Аэротенк	0.012212	0.384694	0.384694	-
422	Гидроксibenзол (фенол)	2	6531 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 01 Аэрируемые аэротенки (2 ед.) / Аэротенк	0.00012	0.003772	0.003772	-
423	Формальдегид	2	6531 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 01 Аэрируемые аэротенки (2 ед.) / Аэротенк	0.000124	0.003892	0.003892	-
424	Одорант СПМ	4	6531 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 01 Аэрируемые аэротенки (2 ед.) / Аэротенк	6.0E-6	0.000195	0.000195	-
425	Азота диоксид	3	6532 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник	3.2E-5	0.001021	0.001021	-
426	Аммиак	4	6532 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник	0.00022	0.006916	0.006916	-
427	Азот (II) оксид	3	6532 Биологические очистные сооружения /	0.000105	0.0033	0.0033	-

			Биологические сооружения ЗИФ-4 / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник				
428	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6532 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник	4.9E-5	0.001532	0.001532	-
429	Метан	0	6532 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник	0.002947	0.092836	0.092836	-
430	Гидроксibenзол (фенол)	2	6532 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник	3.7E-5	0.001179	0.001179	-
431	Формальдегид	2	6532 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник	5.5E-5	0.001718	0.001718	-
432	Одорант СПМ	4	6532 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник	2.0E-6	6.0E-5	6.0E-5	-
433	Азота диоксид	3	6533	1.0E-6	3.7E-5	3.7E-5	-

			Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка				
434	Аммиак	4	6533 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка	4.0E-6	0.000119	0.000119	-
435	Азот (II) оксид	3	6533 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка	3.0E-6	8.5E-5	8.5E-5	-
436	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6533 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка	3.0E-6	8.4E-5	8.4E-5	-
437	Метан	0	6533 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка	0.000229	0.007229	0.007229	-
438	Гидроксibenзол (фенол)	2	6533 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка	1.0E-6	3.2E-5	3.2E-5	-
439	Формальдегид	2	6533 Биологические очистные сооружения /	1.0E-6	3.7E-5	3.7E-5	-

			Биологические сооружения ЗИФ-4 / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка				
440	Одоранг СПМ	4	6533 Биологические очистные сооружения / Биологические сооружения ЗИФ-4 / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка	1.0E-7	2.0E-6	2.0E-6	-
441	Азота диоксид	3	6534 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 06 Приемная камера / Приемная камера	8.0E-6	0.000241	0.000241	-
442	Аммиак	4	6534 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 06 Приемная камера / Приемная камера	4.7E-5	0.001471	0.001471	-
443	Азот (II) оксид	3	6534 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 06 Приемная камера / Приемная камера	1.3E-5	0.000412	0.000412	-
444	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6534 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 06 Приемная камера / Приемная камера	9.2E-5	0.002882	0.002882	-
445	Метан	0	6534 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 06 Приемная камера / Приемная камера	0.006573	0.207057	0.207057	-
446	Гидроксibenзол	2	6534	5.0E-6	0.000153	0.000153	-

	(фенол)		Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 06 Приемная камера / Приемная камера				
447	Формальдегид	2	6534 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 06 Приемная камера / Приемная камера	7.0E-6	0.000212	0.000212	-
448	Одорант СПМ	4	6534 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 06 Приемная камера / Приемная камера	3.0E-7	1.1E-5	1.1E-5	-
449	Азота диоксид	3	6535 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 03 Механическая решетка / Решетки	2.0E-6	4.7E-5	4.7E-5	-
450	Аммиак	4	6535 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 03 Механическая решетка / Решетки	1.2E-5	0.000389	0.000389	-
451	Азот (III) оксид	3	6535 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 03 Механическая решетка / Решетки	3.0E-6	9.6E-5	9.6E-5	-
452	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6535 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 03 Механическая решетка / Решетки	6.0E-6	0.000195	0.000195	-

453	Метан	0	6535 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 03 Механическая решетка / Решетки	0.000388	0.012218	0.012218	-
454	Гидроксibenзол (фенол)	2	6535 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 03 Механическая решетка / Решетки	1.0E-6	4.2E-5	4.2E-5	-
455	Формальдегид	2	6535 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 03 Механическая решетка / Решетки	1.0E-6	3.4E-5	3.4E-5	-
456	Одорант СПМ	4	6535 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 03 Механическая решетка / Решетки	3.0E-6	0.000101	0.000101	-
457	Азота диоксид	3	6536 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 05 Песколовка / Песколовки	1.0E-6	4.3E-5	4.3E-5	-
458	Аммиак	4	6536 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 05 Песколовка / Песколовки	1.7E-5	0.000543	0.000543	-
459	Азот (II) оксид	3	6536 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 05 Песколовка / Песколовки	5.0E-6	0.000172	0.000172	-
460	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6536 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий	3.0E-6	7.8E-5	7.8E-5	-

			Благодатное / 05 Песколовка / Песколовки				
461	Метан	0	6536 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 05 Песколовка / Песколовки	0.000221	0.00697	0.00697	-
462	Гидроксibenзол (фенол)	2	6536 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 05 Песколовка / Песколовки	1.0E-6	4.0E-5	4.0E-5	-
463	Формальдегид	2	6536 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 05 Песколовка / Песколовки	2.0E-6	6.8E-5	6.8E-5	-
464	Одоранг СПМ	4	6536 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 05 Песколовка / Песколовки	1.0E-7	3.0E-6	3.0E-6	-
465	Азота диоксид	3	6537 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник	9.0E-6	0.000273	0.000273	-
466	Аммиак	4	6537 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник	0.000213	0.006717	0.006717	-
467	Азот (II) оксид	3	6537 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник	9.3E-5	0.002936	0.002936	-
468	Сероводород	2	6537	5.6E-5	0.00177	0.00177	-

	(Дигидросульфид)		Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник				
469	Метан	0	6537 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник	0.007124	0.22442	0.22442	-
470	Гидроксibenзол (фенол)	2	6537 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник	2.7E-5	0.000861	0.000861	-
471	Формальдегид	2	6537 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник	3.6E-5	0.001126	0.001126	-
472	Одорант СПМ	4	6537 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 04 Первичные отстойники (2 ед.) / Первичный отстойник	1.0E-6	4.4E-5	4.4E-5	-
473	Азота диоксид	3	6538 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 01 Аэрируемые азотенки (2 ед.) / Аэротенк	1.6E-5	0.000518	0.000518	-
474	Аммиак	4	6538 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное /	0.000451	0.01422	0.01422	-

			01 Аэрируемые аэротенки (2 ед.) / Аэротенк				
475	Азот (II) оксид	3	6538 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 01 Аэрируемые аэротенки (2 ед.) / Аэротенк	0.000333	0.010478	0.010478	-
476	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6538 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 01 Аэрируемые аэротенки (2 ед.) / Аэротенк	0.000152	0.00479	0.00479	-
477	Метан	0	6538 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 01 Аэрируемые аэротенки (2 ед.) / Аэротенк	0.012212	0.384694	0.384694	-
478	Гидроксibenзол (фенол)	2	6538 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 01 Аэрируемые аэротенки (2 ед.) / Аэротенк	0.00012	0.003772	0.003772	-
479	Формальдегид	2	6538 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 01 Аэрируемые аэротенки (2 ед.) / Аэротенк	0.000124	0.003892	0.003892	-
480	Одорант СПМ	4	6538 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 01 Аэрируемые аэротенки (2 ед.) / Аэротенк	6.0E-6	0.000195	0.000195	-
481	Азота диоксид	3	6539 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 02 Вторичные отстойники 92 ед.) / Вторичный отстойник	3.2E-5	0.001021	0.001021	-
482	Аммиак	4	6539	0.00022	0.006916	0.006916	-

			Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник				
483	Азот (II) оксид	3	6539 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник	0.000105	0.0033	0.0033	-
484	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6539 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник	4.9E-5	0.001532	0.001532	-
485	Метан	0	6539 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник	0.002947	0.092836	0.092836	-
486	Гидроксibenзол (фенол)	2	6539 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник	3.7E-5	0.001179	0.001179	-
487	Формальдегид	2	6539 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник	5.5E-5	0.001718	0.001718	-
488	Одорант СПМ	4	6539 Биологические очистные сооружения /	2.0E-6	6.0E-5	6.0E-5	-

			ОС общежитий Благодатное / 02 Вторичные отстойники (2 ед.) / Вторичный отстойник				
489	Азота диоксид	3	6540 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка	1.0E-6	3.7E-5	3.7E-5	-
490	Аммиак	4	6540 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка	4.0E-6	0.000119	0.000119	-
491	Азот (II) оксид	3	6540 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка	3.0E-6	8.5E-5	8.5E-5	-
492	Сероводород (Дигидросульфид)	2	6540 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка	3.0E-6	8.4E-5	8.4E-5	-
493	Метан	0	6540 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка	0.000229	0.007229	0.007229	-
494	Гидроксibenзол (фенол)	2	6540 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка	1.0E-6	3.2E-5	3.2E-5	-
495	Формальдегид	2	6540 Биологические	1.0E-6	3.7E-5	3.7E-5	-

			очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка				
496	Одорант СПМ	4	6540 Биологические очистные сооружения / ОС общежитий Благодатное / 07 Уплотнитель сырого остатка / Уплотнитель сырого остатка	1.0E-7	2.0E-6	2.0E-6	-
497	Взвешенные вещества	3	0009 Ремонтно-строительный цех (РСЦ) / Столярный участок / 01 Станок Powermatic / Труба (АС-2)	10.577778	91.392	91.392	-

Раздел V. Масса сбросов загрязняющих веществ

№ п/п	Наименование водного объекта	Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности	Данные об источнике сбросов	Концентрация мг/куб. дм	Масса сбросов загрязняющих веществ, т/год		
						всего	в том числе в пределах нормативов допустимых сбросов	с превышением нормативов допустимых сбросов
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Раздел VI. Масса или объем образования и размещения отходов
 6.1. Масса или объем образовавшихся и размещенных отходов

№ п/п	Код отхода по ФККО	Наименование отхода по ФККО	Класс опасности отхода по ФККО	Образовано, т/год	Размещено на собственных объектах размещения отходов, т/год		Передано на размещение другим индивидуальным предпринимателям или юридическим лицам, т/год	
					количество	номер объекта размещения отходов в ГРОРО	количество	номер объекта размещения отходов в ГРОРО
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	4 71 101 01 52 1	лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	I	1.429	0	-	0	-
2	9 20 110 01 53 2	аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом	II	0	0	-	0	-
3	9 20 210 01 10 2	кислота аккумуляторная серная отработанная	II	0.63	0	-	0	-
4	4 06 120 01 31 3	отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	III	132.822	0	-	0	-
5	4 06 130 01 31 3	отходы минеральных масел промышленных	III	15.216	0	-	0	-
6	4 06 150 01 31 3	отходы минеральных масел трансмиссионных	III	64.612	0	-	0	-
7	4 06 166 01 31 3	отходы минеральных масел компрессорных	III	10.807	0	-	0	-
8	4 06 170 01 31 3	отходы минеральных масел турбинных	III	5.537	0	-	0	-
9	4 06 350 01 31 3	всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	III	0	0	-	0	-
10	4 06 410 01 39 3	отходы смазок на основе нефтяных масел	III	0	0	-	0	-

11	4 13 100 01 31 3	отходы синтетических и полусинтетических масел моторных	III	117.272	0	-	0	-
12	4 62 110 99 20 3	лом и отходы меди несортированные незагрязненные	III	0	0	-	0	-
13	9 11 200 02 39 3	шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	III	0	0	-	0	-
14	9 20 110 02 52 3	аккумуляторы свинцовые отработанные в сборе, без электролита	III	35.9	0	-	0	-
15	9 21 302 01 52 3	фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	III	49.895	0	-	0	-
16	9 21 303 01 52 3	фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные	III	33.263	0	-	0	-
17	4 02 110 01 62 4	спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	IV	12.6	12.6	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
18	4 55 700 00 71 4	отходы резиноасбестовых изделий незагрязненные	IV	1.1	1.1	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
19	4 68 111 02 51 4	тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	IV	100	100	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
20	4 68 112 02 51 4	тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)	IV	1.7	1.7	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
21	4 81 201	системный	IV	0	0	-	0	-

	01 52 4	блок компьютера, утративший потребительские свойства						
22	4 81 202 01 52 4	принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства	IV	0	0	-	0	-
23	4 81 203 02 52 4	картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные	IV	0	0	-	0	-
24	4 81 204 01 52 4	клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства	IV	0	0	-	0	-
25	4 81 205 02 52 4	мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства	IV	0	0	-	0	-
26	7 22 200 01 39 4	или избыточный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	IV	210	210	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
27	7 23 102 02 39 4	осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15%	IV	219	219	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
28	7 31 110 01 72 4	отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	IV	1048.7	1048.7	Полигон твердых бытовых отходов № 24-00082-3-00164-27022015	0	-
29	7 33 100 01 72 4	мусор от офисных и бытовых помещений организаций	IV	262	262	Полигон твердых бытовых отходов № 24-00082-3-	0	-

		несортированный (исключая крупногабаритный)				00164-27022015		
30	8 90 000 01 72 4	отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	IV	645.2	645.2	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
31	9 19 202 02 60 4	сальниковая набивка асбестографитовая промасленная (содержание масла менее 15%)	IV	0.6	0.6	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
32	9 19 204 02 60 4	обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	IV	15	15	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
33	9 19 205 02 39 4	опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	IV	1.5	1.5	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
34	9 21 130 02 50 4	покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	IV	1476.1	0	-	0	-
35	9 21 301 01 52 4	фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	IV	77.7	77.7	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
36	3 05 220 04 21 5	обрезь натуральной чистой древесины	V	27.56	27.56	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
37	3 05 291 11 20 5	опилки и стружка натуральной чистой древесины несортированные	V	38.2	38.2	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
38	3 05 291 91 20 5	прочие несортированные древесные отходы из	V	0	0	-	0	-

		натуральной чистой древесины						
39	4 04 140 00 51 5	тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	V	20	20	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
40	4 04 211 11 51 5	упаковка из фанеры, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	V	877.8	877.8	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
41	4 05 122 02 60 5	отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	V	0	0	-	0	-
42	4 05 182 01 60 5	отходы упаковочной бумаги незагрязненные	V	0	0	-	0	-
43	4 05 183 01 60 5	отходы упаковочного картона незагрязненные	V	0	0	-	0	-
44	4 31 110 01 51 5	трубы, трубки из вулканизированной резины, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	V	28	28	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
45	4 31 300 01 52 5	резинотехнические изделия отработанные незагрязненные	V	7.8	7.8	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
46	4 34 110 02 29 5	отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные	V	1	0	-	0	-
47	4 34 110 04 51 5	отходы полиэтиленовой тары незагрязненной	V	9.1	0	-	0	-
48	4 34 120 02 29 5	отходы пленки полипропилена и изделий из нее незагрязненные	V	0	0	-	0	-
49	4 34 120 04 51 5	отходы полипропилен	V	0	0	-	0	-

		овой тары незагрязненно й						
50	4 51 101 00 20 5	лом изделий из стекла	V	0.6	0.6	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	0	-
51	4 56 100 01 51 5	абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов	V	0.2	0.2	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	0	-
52	4 59 110 99 51 5	керамические изделия прочие, утратившие потребительск ие свойства, незагрязненны е	V	105	105	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	0	-
53	4 61 010 01 20 5	лом и отходы, содержащие незагрязненны е черные металлы в виде изделий, кусков, несортирован ные	V	896.7	0	-	0	-
54	4 62 100 01 20 5	лом и отходы незагрязненны е, содержащие медные сплавы, в виде изделий, кусков, несортирован ные	V	20.2	0	-	0	-
55	4 62 200 06 20 5	лом и отходы алюминия несортирован ные	V	1.8	0	-	0	-
56	4 62 300 02 21 5	лом и отходы титана в кусковой форме незагрязненны е	V	0	0	-	0	-
57	4 91 101 01 52 5	каска защитные пластмассовые , утратившие потребительск ие свойства	V	0.6	0.6	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	0	-
58	6 11 400 02 20 5	золошлаковая смесь от сжигания углей практически неопасная	V	4415	4415	Золошлакоот вал ТЭЦ-2 № 24-00114-3- 00138- 180316, Золошлакоот вал ТЭЦ-1 № 24-00084-3- 00164- 27022015	0	-
59	7 22 101	мусор с	V	27.8	27.8	Полигон	0	-

	02 71 5	защитных решеток хозяйственно-бытовой и смешанной канализации практически неопасный				промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015		
60	7 22 102 02 39 5	осадок с песколовок при очистке хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод практически неопасный	V	76.7	76.7	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0	-
61	7 31 110 02 21 5	отходы из жилищ крупногабаритные	V	58.3	58.3	Полигон твердых бытовых отходов № 24-00082-3-00164-27022015	0	-
62	7 35 100 01 72 5	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптовой розничной торговли продовольственными товарами	V	0	153.2	Полигон твердых бытовых отходов № 24-00082-3-00164-27022015	0	-
63	7 35 100 02 72 5	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптовой розничной торговли промышленными товарами	V	21	66	Полигон твердых бытовых отходов № 24-00082-3-00164-27022015	0	-
64	7 36 100 01 30 5	пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	V	0	290	Полигон твердых бытовых отходов № 24-00082-3-00164-27022015	0	-
65	7 37 100 02 72 5	отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	V	22	22	Полигон твердых бытовых отходов № 24-00082-3-00164-27022015	0	-
66	8 12 201 01 20 5	лом кирпичной кладки от сноса и разборки	V	2725	2725	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-	0	-

		зданий				27022015		
67	8 22 101 01 21 5	отходы цемента в кусовой форме	V	14	14	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	0	-
68	8 22 301 01 21 5	лом железобетонн ых изделий, отходы железобетона в кусковой форме	V	2780	2780	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	0	-
69	9 12 181 01 21 5	лом шамотного кирпича незагрязненн ый	V	33.3	33.3	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	0	-
70	9 19 100 01 20 5	остатки и огарки стальных сварочных электродов	V	3	3	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	0	-
71	9 20 310 01 52 5	тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых	V	3.7	3.7	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	0	-

6.2. Масса или объем образующихся и размещаемых отходов

№ п/п	Код отхода по ФККО	Наименование отхода по ФККО	Класс опасности отхода по ФККО	Образование, т/год	Размещение на собственных объектах размещения отходов, т/год		Передача на размещение другим индивидуальным предпринимателям или юридическим лицам, т/год	
					количество	номер объекта размещения отходов в ГРОРО	количество	номер объекта размещения отходов в ГРОРО
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	4 71 101 01 52 1	лампы ртутные, ртутно- кварцевые, люминесцентн ые, утратившие потребительск ие свойства	I	6	0	-	0	-
2	4 82 201 01 53 2	химические источники тока литиевые тионилхлорид ные неповрежденн ые отработанные	II	0.07	0	-	0	-
3	4 82 201 11 53 2	химические источники тока марганцово- цинковые щелочные	II	3.393	0	-	0	-

		неповрежденные отработанные						
4	4 82 201 21 53 2	химические источники тока никель-металлгидридные неповрежденные отработанные	II	0.154	0	-	0	-
5	4 82 201 51 53 2	одиночные гальванические элементы (батарейки) никель-кадмиевые неповрежденные отработанные	II	0.108	0	-	0	-
6	4 82 212 11 53 2	аккумуляторные батареи источников бесперебойного питания свинцово-кислотные, утратившие потребительские свойства, с электролитом	II	7.481	0	-	0	-
7	9 20 110 01 53 2	аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом	II	35.118	0	-	0	-
8	9 20 210 01 10 2	кислота аккумуляторная серная отработанная	II	7.492	0	-	0	-
9	4 06 110 01 31 3	отходы минеральных масел моторных	III	3.836	0	-	0	-
10	4 06 120 01 31 3	отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	III	573.84	0	-	0	-
11	4 06 130 01 31 3	отходы минеральных масел промышленных	III	16.5	0	-	0	-
12	4 06 150 01 31 3	отходы минеральных масел трансмиссионных	III	322.515	0	-	0	-
13	4 06 166 01 31 3	отходы минеральных масел компрессорных	III	12	0	-	0	-
14	4 06 170 01 31 3	отходы минеральных	III	6	0	-	0	-

		масел турбинных						
15	4 06 350 01 31 3	всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	III	66.826	0	-	0	-
16	4 06 410 01 39 3	отходы смазок на основе нефтяных масел	III	2.205	0	-	0	-
17	4 13 100 01 31 3	отходы синтетических и полусинтетических масел моторных	III	502.2	0	-	0	-
18	4 13 400 01 31 3	отходы синтетических масел компрессорных	III	5.04	0	-	0	-
19	4 62 110 99 20 3	лом и отходы меди несортированные незагрязненные	III	10.2	0	-	0	-
20	9 11 200 02 39 3	шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	III	29.174	0	-	0	-
21	9 18 302 81 52 3	фильтры очистки масла компрессорных установок отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более)	III	0.13	0	-	0	-
22	9 20 110 02 52 3	аккумуляторы свинцовые отработанные в сборе, без электролита	III	27.626	0	-	0	-
23	9 21 302 01 52 3	фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	III	37.453	0	-	0	-
24	9 21 303 01 52 3	фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные	III	32.046	0	-	0	-
25	4 02 110 01 62 4	спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	IV	20.8	20.8	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	20.8	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадки и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419

26	4 55 700 00 71 4	отходы резиноасбесто вых изделий незагрязненны е	IV	2	2	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	2	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3- 00158-180419
27	4 68 111 02 51 4	тара из черных металлов, загрязненная нефтепродукт ами (содержание нефтепродукт ов менее 15%)	IV	130	130	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	130	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3- 00158-180419
28	4 68 112 02 51 4	тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочны ми материалами (содержание менее 5%)	IV	2.81	2.81	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	2.81	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3- 00158-180419
29	4 81 201 01 52 4	системный блок компьютера, утративший потребительск ие свойства	IV	2.16	0	-	0	-
30	4 81 202 01 52 4	принтеры, сканеры, многофункци ональные устройства (МФУ), утратившие потребительск ие свойства	IV	1.15	0	-	0	-
31	4 81 204 01 52 4	клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительн ыми проводами, утратившие потребительск ие свойства	IV	1.08	0	-	0	-
32	4 81 205 02 52 4	мониторы компьютерные жидкокристал лические, утратившие потребительск ие свойства	IV	2.16	0	-	0	-
33	4 81 205 03 52 4	мониторы компьютерные электроннолу чевые, утратившие потребительск ие свойства	IV	1.75	0	-	0	-
34	4 81 206 11 52 4	компьютеры портативные (ноутбуки), утратившие потребительск	IV	0.45	0	-	0	-

		не свойства						
35	4 81 207 11 52 4	компьютер- моноблок, утративший потребительск ие свойства	IV	0.3	0	-	0	-
36	4 81 321 01 52 4	телефонные и факсимильные аппараты, утратившие потребительск ие свойства	IV	0.2	0	-	0	-
37	4 82 415 01 52 4	светодиодные лампы, утратившие потребительск ие свойства	IV	1.05	0	-	0	-
38	4 82 427 11 52 4	светильники со светодиодным и элементами в сборе, утратившие потребительск ие свойства	IV	6.47	0	-	0	-
39	7 22 200 01 39 4	ил избыточный биологически х очистных сооружений хозяйственно- бытовых и смешанных сточных вод	IV	220.46	220.46	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	220.46	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3- 00158-180419
40	7 23 102 02 39 4	осадок механической очистки нефтедержа щих сточных вод, содержащий нефтепродукт ы в количестве менее 15%	IV	229.95	229.95	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	229.95	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3- 00158-180419
41	7 31 110 01 72 4	отходы из жилищ несортирован ные (исключая крупногабарит ные)	IV	1373.4	1373.4	Полигон твердых бытовых отходов № 24-00082-3- 00164- 27022015	-	-
42	7 33 100 01 72 4	мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортирован ный (исключая крупногабарит ный)	IV	423.78	423.78	Полигон твердых бытовых отходов № 24-00082-3- 00164- 27022015	-	-
43	8 90 000 01 72 4	отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	IV	1040	1040	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	1040	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3- 00158-180419

44	9 19 202 02 60 4	сальниковая набивка асбестографитовая промасленная (содержание масла менее 15%)	IV	0.65	0.65	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0.65	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419
45	9 19 204 02 60 4	обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	IV	22.02	22.02	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	22.02	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419
46	9 19 205 02 39 4	опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	IV	13.84	13.84	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	13.84	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419
47	9 21 120 01 50 4	камеры пневматических шин автомобильных отработанные	IV	2.86	0	-	0	-
48	9 21 130 02 50 4	покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	IV	2760.85	0	-	0	-
49	9 21 301 01 52 4	фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	IV	99.84	99.84	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	99.84	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419
50	3 05 220 04 21 5	обрезь натуральной чистой древесины	V	27.56	27.56	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	27.56	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419
51	3 05 291 11 20 5	опилки и стружка натуральной чистой древесины несортированные	V	38.16	23.19	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	23.19	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419
52	3 05 291 91 20 5	прочие несортированные древесные отходы из натуральной чистой древесины	V	26	26	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	26	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419

53	4 04 140 00 51 5	тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	V	25.45	25.45	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	25.45	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3- 00158-180419
54	4 04 211 11 51 5	упаковка из фанеры, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	V	1040	1040	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	1040	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3- 00158-180419
55	4 05 122 02 60 5	отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	V	0.75	0	-	0	-
56	4 05 182 01 60 5	отходы упаковочной бумаги незагрязненные	V	1.85	0	-	0	-
57	4 05 183 01 60 5	отходы упаковочного картона незагрязненные	V	31.8	0	-	0	-
58	4 31 110 01 51 5	трубы, трубки из вулканизированной резины, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	V	33.6	33.6	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	33.6	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3- 00158-180419
59	4 31 300 01 52 5	резинометаллические изделия отработанные незагрязненные	V	6.5	6.5	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	6.5	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3- 00158-180419
60	4 34 110 02 29 5	отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные	V	1.8	0	-	0	-
61	4 34 110 04 51 5	отходы полиэтиленовой тары незагрязненной	V	3.42	0	-	0	-
62	4 34 120 02 29 5	отходы пленки полипропилена и изделий из нее незагрязненные	V	0.9	0	-	0	-
63	4 34 120 04 51 5	отходы полипропиленовой тары незагрязненной	V	1.44	0	-	0	-

64	4 34 181 02 29 5	отходы пленки из полиэтилентерeftалата незагрязненные	V	0.36	0	-	0	-
65	4 56 100 01 51 5	абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов	V	1.01	1.01	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	1.01	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419
66	4 61 010 01 20 5	лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	V	1820.1	0	-	0	-
67	4 62 100 01 20 5	лом и отходы незагрязненные, содержащие медные сплавы, в виде изделий, кусков, несортированные	V	6.71	0	-	0	-
68	4 62 200 06 20 5	лом и отходы алюминия несортированные	V	6.5	0	-	0	-
69	4 62 300 02 21 5	лом и отходы титана в кусковой форме незагрязненные	V	1.05	0	-	0	-
70	4 91 101 01 52 5	каска защитные пластмассовые, утратившие потребительские свойства	V	0.54	0.54	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0.54	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419
71	6 11 400 02 20 5	золашлаковая смесь от сжигания углей практически неопасная	V	19980.2	19980.2	Золошлакоотвал ТЭЦ-2 № 24-00114-3-00138-180316	-	-
72	6 11 900 02 40 5	зола от сжигания древесного топлива практически неопасная	V	0.24	0.24	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	0.24	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419
73	7 22 101 02 71 5	мусор с защитных решеток хозяйственно-бытовой и смешанной канализации	V	27.78	27.78	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	27.78	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419

		практически неопасный						
74	7 22 102 02 39 5	осадок с песколовок при очистке хозяйственно- бытовых и смешанных сточных вод практически неопасный	V	76.65	76.65	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	76.65	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3- 00158-180419
75	7 31 110 02 21 5	отходы из жилищ крупногабарит ные	V	76.3	76.3	Полигон твердых бытовых отходов № 24-00082-3- 00164- 27022015	-	-
76	7 35 100 01 72 5	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово- розничной торговли продовольстве нными товарами	V	107.5	107.5	Полигон твердых бытовых отходов № 24-00082-3- 00164- 27022015	-	-
77	7 35 100 02 72 5	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово- розничной торговли промышленны ми товарами	V	126.4	126.4	Полигон твердых бытовых отходов № 24-00082-3- 00164- 27022015	-	-
78	7 36 100 01 30 5	пищевые отходы кухонь и организаций общественног о питания несортирован ные	V	263.21	263.21	Полигон твердых бытовых отходов № 24-00082-3- 00164- 27022015	-	-
79	7 37 100 02 72 5	отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно- спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	V	21.95	21.95	Полигон твердых бытовых отходов № 24-00082-3- 00164- 27022015	-	-
80	8 12 201 01 20 5	лом кирпичной кладки от сноса и разборки зданий	V	2750	2750	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3- 00164- 27022015	2750	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3- 00158-180419
81	8 22 101 01 21 5	отходы цемента в кусковой форме	V	14	14	Полигон промышленн ых отходов № 24-00083-3-	14	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк

						00164-27022015		и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419
82	8 22 201 01 21 5	лом бетонных изделий, отходы бетона в кусковой форме	V	2770	2770	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	2770	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419
83	8 22 301 01 21 5	лом железобетонных изделий, отходы железобетона в кусковой форме	V	2770	2770	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	2770	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419
84	9 12 181 01 21 5	лом шамотного кирпича незагрязненный	V	40	40	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	40	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419
85	9 19 100 01 20 5	остатки и огарки стальных сварочных электродов	V	3.8	3.8	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	3.8	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419
86	9 20 310 01 52 5	тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых	V	25.44	25.44	Полигон промышленных отходов № 24-00083-3-00164-27022015	25.44	Полигон ТБО и ПО на территории промплощадк и ЗИФ-1,2,3 24-00155-3-00158-180419

Раздел VII. Информация о программе производственного
экологического контроля

Программа производственного экологического контроля утверждена

Директор по охране труда, промышленной безопасности и экологии Рассохин Андрей
Иванович

фамилия, имя, отчество (при наличии) должностного лица

2021-12-12

Наименование территориального органа Федеральной службы по надзору в сфере природопользования или органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, в который представляется отчет об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля:

Енисейское межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования

Дата представления последнего отчета об организации и результатах

осуществления производственного экологического контроля:
2021-03-25

Приложениями к Декларации являются:

расчет нормативов допустимых выбросов;
расчет нормативов допустимых сбросов.
утвержденные квоты выбросов (в случае установления таких квот в период проведения эксперимента по квотированию выбросов с 1 января 2020 года по 31 декабря 2024 года), в соответствии с пунктом 7 статьи 5 Федерального закона от 26.07.2019 № 195-ФЗ «О проведении эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части снижения загрязнения атмосферного воздуха» (Собрание законодательства, 2019, № 30, ст. 4097).

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03FD8B1C00F3AD6EAD44EFA3E84C685278
Владелец: Малькевич Виталий Викторович
Действителен с 03.12.2021 по 03.12.2022

1.3 Приложение ЖЗ. Санитарно-эпидемиологическое заключение на нормативы ПДВ (объект НВОС II категории - 04-0124-001698-П)

**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
Красноярскому краю

(наименование территориального органа)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 24.49.31.000.Т.000079.01.22 ОТ 31.01.2022 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):
нормативы предельно-допустимых выбросов химических веществ в воздух в соответствии с приложением к настоящему заключению, установленные на основании проекта нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух для Акционерного общества "Полюс Красноярск". Вспомогательное производство АО "Полюс Красноярск" (Объект 04-0124-001698-П, II категория),
разработанного ООО "ЦЭР и аудита", 660010, г. Красноярск, пр. Свободный, д. 72 А, офис 115 (Российская Федерация)

СООТВЕТСТВУЮТ ~~(НЕ СООТВЕТСТВУЮТ)~~ государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)
СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Основанием для признания представленных документов соответствующими ~~(не соответствующими)~~ государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):
заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы № 48 от 10.01.2022, выполненное ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае".

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

№ 2129088




Номер листа: 1

**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
Красноярскому краю

(наименование территориального органа)

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

№ 24.49.31.000.Т.000079.01.22 от 31.01.2022 г.

Нормативы допустимых выбросов вредных загрязняющих веществ в атмосферу для Акционерного общества "Полюс Красноярск". Вспомогательное производство АО "Полюс Красноярск" (Объект 04-0124-001698-П, II категория)

Наименование вещества	Выброс вещества	
	г/с	т/год
диЖелезо триоксид	0,052795	0,620445
Марганец и его соединения	0,001834	0,024444
Хром	0,000295	0,000347
Азота диоксид	26,152875	895,976981
Аммиак	0,042753	1,346705
Азота оксид	4,267997	146,182093
Серная кислота	0,000157	0,000884
Углерод черный (сажа)	42,418262	895,514378
Сера диоксид	29,519132	816,293079
Дигидросульфид	0,007211	0,216317
Углерода оксид	91,447925	2285,601087
Фтористые газообразные соединения	0,003892	0,046445
Фтористые неорганические плохо растворимые	0,002559	0,016159
Метан	0,448734	14,135116
Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	1,191512	17,171308
Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,440596	6,349949
Пентилены	0,012960	0,138449
Бензол	0,015984	0,192213
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)	0,002780	0,036438
Метилбензол	0,013802	0,160931
Этилбензол	0,000311	0,003323
Бенз/а/пирен	0,000061	0,001732
Гидроксибензол	0,005974	0,188176
Формальдегид	0,168905	8,446224
Одорант СПМ	0,000267	0,008411
Бензин (нефтяной, малосернистый)	0,510184	0,528928
Керосин	4,375806	207,196098
Взвешенные вещества	0,119600	0,609618
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20%	90,581289	1848,456511
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния менее 20%	2,660598	22,240429
Пыль абразивная	0,009800	0,014394
Пыль древесная	15,501667	131,673600
Пыль резинового вулканизата	0,045200	0,183223
Всего веществ:	310,023717	7299,574435

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)



1.4 Приложение Ж4. Разрешение №03-1/32-32 от 29.09.2021 г. на выбросы загрязняющих веществ в атмосферу (объект НВОС I категории – ПТМ «Благодатное» - 04-0124-001691-П)

Экз. № 1

РАЗРЕШЕНИЕ № 03-1/32-32
на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух
(за исключением радиоактивных)

На основании приказа Енисейского межрегионального
управления Росприроднадзора от 29.09.2021 № 600
(наименование территориального органа Росприроднадзора)

Акционерное общество «Полюс Красноярск»

_____ полное наименование юридического лица

Акционерное общество

_____ организационно-правовая форма юридического лица

ИНН 2434000335 ОГРН 1022401504740

_____ Идентификационный номер налогоплательщика, ОГРН

ул. Белинского, д. 2Б, г.п. Северо-Енисейский, Северо-Енисейский район, Красноярский край

_____ адрес предприятия

разрешается в период с “ 29 ” сентября 2021 г. по “ 31 ” декабря 2024 г.
осуществлять выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

Перечень и количество загрязняющих веществ, разрешенных к выбросу в атмосферный воздух стационарными источниками, расположенными на
Объекте НВОС- Производственная территория Месторождение «Благодатное», Новокаламинское лесничество, кв-л 347, 348, 408-413, 470-472, 529, 530, Промплощадка - Горнодобывающее и перерабатывающее предприятие на базе месторождения «Благодатное», Северо-Енисейский район, Красноярский край.

_____ (наименование объекта, наименования отдельных производственных территорий; фактический адрес осуществления деятельности)

условия действия разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам указаны в приложениях № 1-3 (на 22 листах) к настоящему разрешению, являющихся его неотъемлемой частью.

Дата выдачи разрешения “ 29 ” сентября 2021 г.

Руководитель Енисейского
межрегионального управления
Росприроднадзора

М.П.



(подпись)

(М.В. Любченко)
(Ф.И.О.)

Лист 1 из 3 листов

Приложение *№ 1
к разрешению на выброс загрязняющих
веществ в атмосферный воздух
от «29» сентября 2021 г. № 03-1/32-32,
выданному Енисейским
межрегиональным
управлением Ростприроднадзора


Экз. № 1

**Перечень и количество загрязняющих веществ,
разрешенных к выбросу в атмосферный воздух**

Акционерное общество «Полос Красноярск»
(наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя)
по Промплощадке – Производственная территория Месторождения «Благodatное»
(наименование отдельной производственной территории)

Новокаламинское лесничество, кв-л 347, 348, 408-413, 470-472, 529, 530, Промплощадка – Горнодобывающее и перерабатывающее предприятие на
базе месторождения «Благodatное», Северо-Енисейский район, Красноярский край
(фактический адрес осуществления деятельности)

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности загрязняющего вещества (I-IV)	Разрешенный выброс загрязняющего вещества в пределах установленных нормативов выбросов										Разрешенный выброс загрязняющего вещества в пределах установленных временно разрешенных выбросов				
			с разбивкой по годам, т					с разбивкой по годам, т					т/г	с разбивкой по годам, т			
			г/с	т/г	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	г/с	т/г	2021 г.	2022 г.		2023 г.	2024 г.		
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17			
1	Марганец и его соединения (0143)	II	0,0057669	0,0135694	0,0135694	0,0135694	0,0135694	0,0135694	0,0135694	0,0135694	0,0135694						
2	Ртуть и ее соединения, кроме диэтилртути (0183)	I	0,00017	0,00536112	0,00536112	0,00536112	0,00536112	0,00536112	0,00536112	0,00536112							
3	Хром (Cr 6+) (0203)	I	0,0013305	0,0073656	0,0073656	0,0073656	0,0073656	0,0073656	0,0073656	0,0073656							
4	Азота диоксид (0301)	III	18,38302330	414,1412517	414,1412517	414,1412517	414,1412517	414,1412517	414,1412517	414,1412517							
5	Аммиак (0303)	IV	0,11176	3,7086336	3,7086336	3,7086336	3,7086336	3,7086336	3,7086336	3,7086336							
6	Азота оксид (0304)	III	2,98663060	67,29581244	67,29581244	67,29581244	67,29581244	67,29581244	67,29581244	67,29581244							
7	Хлористый водород (0316)	II	0,02068	3,17819808	3,17819808	3,17819808	3,17819808	3,17819808	3,17819808	3,17819808							

Ответственный исполнитель  К.С. Беляева

Лист 2 из 3 листов

8	Водород цианистый (0317)	II	0,63548	20,63659588	20,63659588	20,63659588	20,63659588	20,63659588	20,63659588
9	Серый диоксид (0330)	III	0,8701438	8,45439508	8,45439508	8,45439508	8,45439508	8,45439508	8,45439508
10	Сероводород (0333)	II	0,00005373	0,0033585	0,0033585	0,0033585	0,0033585	0,0033585	0,0033585
11	Сероуглерод (0334)	II	0,00429	0,13528944	0,13528944	0,13528944	0,13528944	0,13528944	0,13528944
12	Углерода оксид (0337)	IV	9,63880790	197,7608293	197,7608293	197,7608293	197,7608293	197,7608293	197,7608293
13	Фториды газообразные (гидрофторид, кремний тетрафторид) (в пересчете на фтор) (0342)	II	0,0018397	0,0051386	0,0051386	0,0051386	0,0051386	0,0051386	0,0051386
14	Фториды твердые (0344)	II	0,0019723	0,008801	0,008801	0,008801	0,008801	0,008801	0,008801
15	Бензапирен (0703)	I	0,00000247	0,000025072	0,000025072	0,000025072	0,000025072	0,000025072	0,000025072
16	Формальдегид (1325)	II	0,0248032	0,228131	0,228131	0,228131	0,228131	0,228131	0,228131
17	Керосин (2732)		4,1576503	88,094236	88,094236	88,094236	88,094236	88,094236	88,094236
18	Углеводороды предельные C12-C-19 (2754)	IV	0,01913516	1,1961127	1,1961127	1,1961127	1,1961127	1,1961127	1,1961127
19	Взвешенные вещества (2902)	III	1,125491	27,16067566	27,16067566	27,16067566	27,16067566	27,16067566	27,16067566
20	Пыль неорганическая с содержанием кремния 20 – 70 процентов (2908)	III	118,8641139 0	1578,400636 180	1578,400636 180	1578,400636 180	1578,400636 180	1578,400636 180	1578,400636 180
ИТОГО:									
В том числе твердых:				2410,434416 3520	2410,434416 3520	2410,434416 3520	2410,434416 3520	2410,434416 3520	2410,434416 3520
Жидких и газообразных:				1605,591072 9120	1605,591072 9120	1605,591072 9120	1605,591072 9120	1605,591072 9120	1605,591072 9120
				804,8433434 400	804,8433434 400	804,8433434 400	804,8433434 400	804,8433434 400	804,8433434 400

К.С. Белева

Ответственный исполнитель

Лист 3 из 3 листов

Акционерное общество «Полюс Красноярск»

(наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя)

по Промплощадке – Производственная территория Месторождение «Благodatное» (залповые выбросы)

(наименование отдельной производственной территории)

Новокаламинское лесничество, кв-л 347, 348, 408-413, 470-472, 529, 530, Промплощадка - Горнодобывающее и перерабатывающее предприятие на

базе месторождения «Благodatное», Северо-Енисейский район, Красноярский край

(фактический адрес осуществления деятельности)

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности загрязняющего вещества (I-IV)	Разрешенный выброс загрязняющего вещества в пределах установленных нормативов выбросов						Разрешенный выброс загрязняющего вещества в пределах установленных временно разрешенных выбросов					
			г/с	т/г	с разбивкой по годам, т				г/с	т/г	с разбивкой по годам, т			
					2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.			2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17
1	Азота диоксид (0301)	III	73,766667	11,54432	11,54432	11,54432	11,54432	11,54432						
2	Азота оксид (0304)	III	11,987083	1,875952	1,875952	1,875952	1,875952	1,875952						
3	Углерода оксид (0337)	IV	423,583333	51,398	51,398	51,398	51,398	51,398						
4	Пыль неорганическая с содержанием кремния 20-70 процентов (2908)	III	328,8	73,3632	73,3632	73,3632	73,3632	73,3632						
ИТОГО:														
В том числе твердых:														
Жидких и газообразных:														

Начальник отдела  И.П. ШлагинаОтветственный исполнитель  К.С. Беляева

Приложение* № 2
к разрешению на выброс загрязняющих веществ
в атмосферный воздух
от " 29 " 09. 2021 г. № 03-1/32-32,
выданному Енисейским межрегиональным
управлением Росприроднадзора

Экз. № 1

Условия действия
разрешения на выбросы загрязняющих веществ
в атмосферный воздух

Акционерное общество «Полус Красноярск»

(наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя)

по Промплощадке - Производственная территория Месторождение «Благодатное»,
Новокаламинское лесничество, кв-л 347, 348, 408-413, 470-472, 529, 530, Промплощадка -
Горнодобывающее и перерабатывающее предприятие на базе месторождения «Благодатное», Северо-
Енисейский район, Красноярский край.

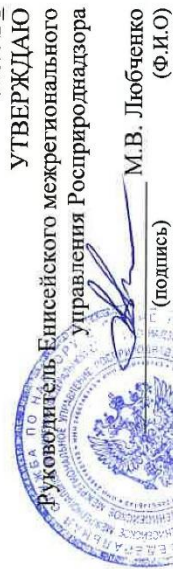
(наименование отдельной производственной территории, фактический адрес
осуществления деятельности, код по ОКАТО)

1. Выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух, не указанных в разрешении на выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух и в условиях действия разрешения на выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух, не разрешается.
2. Соблюдение нормативов допустимых выбросов и при установлении временно разрешенных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух должно обеспечиваться на каждом источнике выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в соответствии с утвержденными в установленном порядке нормативами допустимых выбросов по конкретным источникам.
3. Выполнение в установленные сроки утвержденного плана мероприятий по снижению выбросов, загрязняющих в атмосферный воздух на период поэтапного достижения нормативов допустимых выбросов.
4. Перечень загрязняющих веществ и показатели их выбросов, не подлежащие нормированию и государственному учету **ОТСУТСТВУЮТ.**

* Является неотъемлемой частью разрешения на выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемого территориальным органом Росприроднадзора.

Лист 1 из 18 листов

Приложение 1 № 3
к разрешению на выброс загрязняющих
веществ в атмосферный воздух
от «29» сентября 2021 г. № 03-1/32-32,
выданному Енисейским межрегиональным
управлением Росприроднадзора
Экз. № 1



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель Енисейского межрегионального
управления Росприроднадзора
М.В. Любченко
(подпись) (Ф.И.О)

«29» сентября 2021 г.


Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам

Акционерное общество «Полюс Красноярск»
(наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя)
по Промплощадке – Промпроизводственная территория Месторождение «Благодатное»
(наименование отдельной производственной территории)

Новокаламинское лесничество, кв-л 347, 348, 408-413, 470-472, 529, 530, Промплощадка - Горнодобывающее и перерабатывающее предприятие на базе месторождения «Благодатное», Северо-Енисейский район, Красноярский край
(фактический адрес осуществления деятельности)

Производство, цех, участок	№ источника выброса	Нормативы выбросов загрязняющих веществ																
		существующее положение 2021 год				2022 год				2023 год				2024 год				
		г/сек	т/год	НДВ ВРВ	НДВ ВРВ	г/сек	т/год	НДВ ВРВ	НДВ ВРВ	г/сек	т/год	НДВ ВРВ	НДВ ВРВ	г/сек	т/год	НДВ ВРВ	НДВ ВРВ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14					
Маргапен и его соеднения 0143																		
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6414	0,000278	0,001825	НДВ	0,000278	0,001825	НДВ	0,000278	0,001825	НДВ	0,000278	0,001825	НДВ	0,000278	0,001825	НДВ	0,001825	НДВ
Плщ:1 Цех:2 Отделение	6446	0,0019139	0,001493	НДВ	0,0019139	0,001493	НДВ	0,0019139	0,001493	НДВ	0,0019139	0,001493	НДВ	0,0019139	0,001493	НДВ	0,001493	НДВ

Ответственный исполнитель  К.С. Беляева

Лист 3 из 18 листов

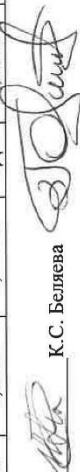
Отделение рудоподготовки ЗИФ-4 Плщ: 1 Цех:2	6455	0,06689	0,0879	НДВ	0,06689	0,0879	НДВ	0,06689	0,0879	НДВ	0,06689	0,0879	НДВ	0,06689	0,0879	НДВ	0,06689	0,0879	НДВ	0,06689	0,0879	НДВ	0,06689	0,0879	НДВ
Отделение рудоподготовки ЗИФ-4 Плщ: 1 Цех:4	6500	0,00225	0,0014783	НДВ	0,00225	0,0014783	НДВ	0,00225	0,0014783	НДВ	0,00225	0,0014783	НДВ	0,00225	0,0014783	НДВ	0,00225	0,0014783	НДВ	0,00225	0,0014783	НДВ	0,00225	0,0014783	НДВ
Хвостовое хозяйство ЗИФ-4 Плщ: 1 Цех:5 Карьер Благодатный участок «Южный»	6477	2,18756	24,744824	НДВ	2,18756	24,744824	НДВ	2,18756	24,744824	НДВ	2,18756	24,744824	НДВ	2,18756	24,744824	НДВ	2,18756	24,744824	НДВ	2,18756	24,744824	НДВ	2,18756	24,744824	НДВ
Плщ: 1 Цех:5 Карьер Благодатный участок «Южный»	6480	4,104445	120,58104 ₈	НДВ	4,104445	120,58104 ₈	НДВ	4,104445	120,58104 ₈	НДВ	4,104445	120,58104 ₈	НДВ	4,104445	120,58104 ₈	НДВ	4,104445	120,58104 ₈	НДВ	4,104445	120,58104 ₈	НДВ	4,104445	120,58104 ₈	НДВ
Плщ: 1 Цех:5 Карьер Благодатный участок «Южный»	6481	4,73289	120,58104 ₈	НДВ	4,73289	120,58104 ₈	НДВ	4,73289	120,58104 ₈	НДВ	4,73289	120,58104 ₈	НДВ	4,73289	120,58104 ₈	НДВ	4,73289	120,58104 ₈	НДВ	4,73289	120,58104 ₈	НДВ	4,73289	120,58104 ₈	НДВ
Плщ: 1 Цех:5 Карьер Благодатный участок «Южный»	6482	1,256888	43,600972	НДВ	1,256888	43,600972	НДВ	1,256888	43,600972	НДВ	1,256888	43,600972	НДВ	1,256888	43,600972	НДВ	1,256888	43,600972	НДВ	1,256888	43,600972	НДВ	1,256888	43,600972	НДВ
Плщ: 1 Цех:5 Карьер Благодатный участок «Южный»	6483	2,513778	43,600972	НДВ	2,513778	43,600972	НДВ	2,513778	43,600972	НДВ	2,513778	43,600972	НДВ	2,513778	43,600972	НДВ	2,513778	43,600972	НДВ	2,513778	43,600972	НДВ	2,513778	43,600972	НДВ
Плщ: 1 Цех:6 Отвал «Викторовский»	6486	0,06689	1,054704	НДВ	0,06689	1,054704	НДВ	0,06689	1,054704	НДВ	0,06689	1,054704	НДВ	0,06689	1,054704	НДВ	0,06689	1,054704	НДВ	0,06689	1,054704	НДВ	0,06689	1,054704	НДВ
Плщ: 1 Цех:7 Отвал «Благодатный»	6488	0,13378	2,109408	НДВ	0,13378	2,109408	НДВ	0,13378	2,109408	НДВ	0,13378	2,109408	НДВ	0,13378	2,109408	НДВ	0,13378	2,109408	НДВ	0,13378	2,109408	НДВ	0,13378	2,109408	НДВ
Плщ: 1 Цех:8 Склад усреднения первичных руд	6492	0,20067	5,800848	НДВ	0,20067	5,800848	НДВ	0,20067	5,800848	НДВ	0,20067	5,800848	НДВ	0,20067	5,800848	НДВ	0,20067	5,800848	НДВ	0,20067	5,800848	НДВ	0,20067	5,800848	НДВ
Плщ: 1 Цех:9 Склад забалансовых руд	6490	0,06689	1,933624	НДВ	0,06689	1,933624	НДВ	0,06689	1,933624	НДВ	0,06689	1,933624	НДВ	0,06689	1,933624	НДВ	0,06689	1,933624	НДВ	0,06689	1,933624	НДВ	0,06689	1,933624	НДВ
Плщ: 1 Цех:10 Добычной комплекс	6493	1,256889	21,800486	НДВ	1,256889	21,800486	НДВ	1,256889	21,800486	НДВ	1,256889	21,800486	НДВ	1,256889	21,800486	НДВ	1,256889	21,800486	НДВ	1,256889	21,800486	НДВ	1,256889	21,800486	НДВ
Плщ: 1 Цех:11 Монтажная площадка карьера «Благодатный»	6499	0,00075	0,009855	НДВ	0,00075	0,009855	НДВ	0,00075	0,009855	НДВ	0,00075	0,009855	НДВ	0,00075	0,009855	НДВ	0,00075	0,009855	НДВ	0,00075	0,009855	НДВ	0,00075	0,009855	НДВ
Плщ: 1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благодатное»	6502	0,678666	15,485979	НДВ	0,678666	15,485979	НДВ	0,678666	15,485979	НДВ	0,678666	15,485979	НДВ	0,678666	15,485979	НДВ	0,678666	15,485979	НДВ	0,678666	15,485979	НДВ	0,678666	15,485979	НДВ
ВСЕГО:		18,383023 300	414,14125 170	НДВ	18,383023 300	414,14125 170	НДВ	18,383023 300	414,14125 170	НДВ	18,383023 300	414,14125 170	НДВ	18,383023 300	414,14125 170	НДВ	18,383023 300	414,14125 170	НДВ	18,383023 300	414,14125 170	НДВ	18,383023 300	414,14125 170	НДВ
Аммиак 0303																									
Плщ: 1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0425	0,03543	1,11732048	НДВ	0,03543	1,11732048	НДВ	0,03543	1,11732048	НДВ	0,03543	1,11732048	НДВ	0,03543	1,11732048	НДВ	0,03543	1,11732048	НДВ	0,03543	1,11732048	НДВ	0,03543	1,11732048	НДВ
Плщ: 1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0430	0,01625	0,51246	НДВ	0,01625	0,51246	НДВ	0,01625	0,51246	НДВ	0,01625	0,51246	НДВ	0,01625	0,51246	НДВ	0,01625	0,51246	НДВ	0,01625	0,51246	НДВ	0,01625	0,51246	НДВ
Плщ: 1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0431	0,01763	0,55597968	НДВ	0,01763	0,55597968	НДВ	0,01763	0,55597968	НДВ	0,01763	0,55597968	НДВ	0,01763	0,55597968	НДВ	0,01763	0,55597968	НДВ	0,01763	0,55597968	НДВ	0,01763	0,55597968	НДВ
Плщ: 1 Цех:1 Цех	0434	0,04829	1,52287344	НДВ	0,04829	1,52287344	НДВ	0,04829	1,52287344	НДВ	0,04829	1,52287344	НДВ	0,04829	1,52287344	НДВ	0,04829	1,52287344	НДВ	0,04829	1,52287344	НДВ	0,04829	1,52287344	НДВ

К.С. Беляева

Ответственный исполнитель

Лист 4 из 18 листов

обеспечения производства	0,1176	3,7086336	НДВ	0,1176	3,7086336	НДВ	0,1176	3,7086336	НДВ	0,1176	3,7086336	НДВ	0,1176	3,7086336	НДВ
ВСЕГО:	0,1176	3,7086336	НДВ	0,1176	3,7086336	НДВ	0,1176	3,7086336	НДВ	0,1176	3,7086336	НДВ	0,1176	3,7086336	НДВ
Азота оксид 0304															
Пилл:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благodatное»	0500	0,0152533	НДВ	0,0152533	0,106558	НДВ	0,0152533	0,106558	НДВ	0,0152533	0,106558	НДВ	0,0152533	0,106558	НДВ
Пилл:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благodatное»	0501	0,025792	НДВ	0,025792	0,109803	НДВ	0,025792	0,109803	НДВ	0,025792	0,109803	НДВ	0,025792	0,109803	НДВ
Пилл:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благodatное»	0502	0,0035389	НДВ	0,0035389	0,014018	НДВ	0,0035389	0,014018	НДВ	0,0035389	0,014018	НДВ	0,0035389	0,014018	НДВ
Пилл:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6438	0,01087	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ
Пилл:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6443	0,0108694	НДВ	0,0108694	0,314214	НДВ	0,0108694	0,314214	НДВ	0,0108694	0,314214	НДВ	0,0108694	0,314214	НДВ
Пилл:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6467	0,073522	НДВ	0,073522	0,40575444	НДВ	0,073522	0,40575444	НДВ	0,073522	0,40575444	НДВ	0,073522	0,40575444	НДВ
Пилл:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	6444	0,00841	НДВ	0,00841	0,221117	НДВ	0,00841	0,221117	НДВ	0,00841	0,221117	НДВ	0,00841	0,221117	НДВ
Пилл:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	6454	0,03261	НДВ	0,03261	0,58558	НДВ	0,03261	0,58558	НДВ	0,03261	0,58558	НДВ	0,03261	0,58558	НДВ
Пилл:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	6455	0,01087	НДВ	0,01087	0,014282	НДВ	0,01087	0,014282	НДВ	0,01087	0,014282	НДВ	0,01087	0,014282	НДВ
Пилл:1 Цех:5 Карьер Благodatный участок «Южный»	6477	0,35548	НДВ	0,35548	4,021042	НДВ	0,35548	4,021042	НДВ	0,35548	4,021042	НДВ	0,35548	4,021042	НДВ
Пилл:1 Цех:5 Карьер Благodatный участок «Южный»	6480	0,666972	НДВ	0,666972	19,59442	НДВ	0,666972	19,59442	НДВ	0,666972	19,59442	НДВ	0,666972	19,59442	НДВ
Пилл:1 Цех:5 Карьер Благodatный участок «Южный»	6481	0,769094	НДВ	0,769094	19,59442	НДВ	0,769094	19,59442	НДВ	0,769094	19,59442	НДВ	0,769094	19,59442	НДВ
Пилл:1 Цех:5 Карьер Благodatный участок «Южный»	6482	0,204244	НДВ	0,204244	7,085158	НДВ	0,204244	7,085158	НДВ	0,204244	7,085158	НДВ	0,204244	7,085158	НДВ
Пилл:1 Цех:5 Карьер Благodatный участок «Южный»	6483	0,408488	НДВ	0,408488	7,085158	НДВ	0,408488	7,085158	НДВ	0,408488	7,085158	НДВ	0,408488	7,085158	НДВ
Пилл:1 Цех:6 Отвал «Викторовский»	6486	0,01087	НДВ	0,01087	0,171389	НДВ	0,01087	0,171389	НДВ	0,01087	0,171389	НДВ	0,01087	0,171389	НДВ
Пилл:1 Цех:7 Отвал «Благodatный»	6488	0,02174	НДВ	0,342778	0,342778	НДВ	0,02174	0,342778	НДВ	0,02174	0,342778	НДВ	0,02174	0,342778	НДВ
Пилл:1 Цех:8 Склад	6492	0,03261	НДВ	0,942642	0,942642	НДВ	0,03261	0,942642	НДВ	0,03261	0,942642	НДВ	0,03261	0,942642	НДВ

Ответственный исполнитель  К.С. Беляева

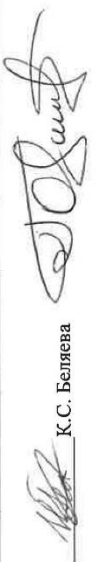
Лист 5 из 18 листов

Хлористый волокорд 0316														
усреднения первичных руд														
Плщ:1 Цех:9 Склад забалансовых руд	6490	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ	0,01087	0,314214	НДВ	0,314214
Плщ:1 Цех:10 Добычной комплекс	6493	0,204244	3,542579	НДВ	0,204244	3,542579	НДВ	0,204244	3,542579	НДВ	0,204244	3,542579	НДВ	3,542579
Плщ:1 Цех:12 Развальные работы на месторождении «Благотатное»	6502	0,110283	2,516472	НДВ	0,110283	2,516472	НДВ	0,110283	2,516472	НДВ	0,110283	2,516472	НДВ	2,516472
ВСЕГО:		2,98663060	67,2958124 400	НДВ	2,98663060	67,2958124 400	НДВ	2,98663060	67,2958124 400	НДВ	2,98663060	67,2958124 400	НДВ	67,2958124 0
Волокорд цинистый 0317														
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0413	0,00686	0,21633696	НДВ	0,00686	0,21633696	НДВ	0,00686	0,21633696	НДВ	0,00686	0,21633696	НДВ	0,21633696
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0417	0,01199	0,37811664	НДВ	0,01199	0,37811664	НДВ	0,01199	0,37811664	НДВ	0,01199	0,37811664	НДВ	0,37811664
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0418	0,00473	0,14916528	НДВ	0,00473	0,14916528	НДВ	0,00473	0,14916528	НДВ	0,00473	0,14916528	НДВ	0,14916528
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0419	0,00015	0,0047304	НДВ	0,00015	0,0047304	НДВ	0,00015	0,0047304	НДВ	0,00015	0,0047304	НДВ	0,0047304
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0420	0,00333	0,105015	НДВ	0,00333	0,105015	НДВ	0,00333	0,105015	НДВ	0,00333	0,105015	НДВ	0,105015
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0421	0,00333	0,105015	НДВ	0,00333	0,105015	НДВ	0,00333	0,105015	НДВ	0,00333	0,105015	НДВ	0,105015
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0422	0,00333	0,105015	НДВ	0,00333	0,105015	НДВ	0,00333	0,105015	НДВ	0,00333	0,105015	НДВ	0,105015
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0424	0,00026	0,00819936	НДВ	0,00026	0,00819936	НДВ	0,00026	0,00819936	НДВ	0,00026	0,00819936	НДВ	0,00819936
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0428	0,09698	3,05836128	НДВ	0,09698	3,05836128	НДВ	0,09698	3,05836128	НДВ	0,09698	3,05836128	НДВ	3,05836128
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0432	0,20041	6,3201976	НДВ	0,20041	6,3201976	НДВ	0,20041	6,3201976	НДВ	0,20041	6,3201976	НДВ	6,3201976

Ответственный исполнитель  К.С. Беляева

Лист 6 из 18 листов

Плп:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0433	0,27848	8,78214528	НДВ	0,27848	8,78214528	НДВ	0,27848	8,78214528	НДВ	0,27848	8,78214528	НДВ
Плп:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0435	0,0225	0,70956	НДВ	0,0225	0,70956	НДВ	0,0225	0,70956	НДВ	0,0225	0,70956	НДВ
Плп:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0436	0,00055	0,0173448	НДВ	0,00055	0,0173448	НДВ	0,00055	0,0173448	НДВ	0,00055	0,0173448	НДВ
Плп:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0437	0,00048	0,01513728	НДВ	0,00048	0,01513728	НДВ	0,00048	0,01513728	НДВ	0,00048	0,01513728	НДВ
Плп:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0440	0,00015	0,047304	НДВ	0,00015	0,047304	НДВ	0,00015	0,047304	НДВ	0,00015	0,047304	НДВ
Плп:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0441	0,00084	0,2649024	НДВ	0,00084	0,2649024	НДВ	0,00084	0,2649024	НДВ	0,00084	0,2649024	НДВ
Плп:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0442	0,00111	0,3500496	НДВ	0,00111	0,3500496	НДВ	0,00111	0,3500496	НДВ	0,00111	0,3500496	НДВ
ВСЕГО:		0,63548	20,6365958 ⁸	НДВ	0,63548	20,6365958 ⁸	НДВ	0,63548	20,6365958 ⁸	НДВ	0,63548	20,6365958 ⁸	НДВ
Серый диоксид 0330													
Плп:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благodatное»	0500	0,0366667	0,25615	НДВ	0,0366667	0,25615	НДВ	0,0366667	0,25615	НДВ	0,0366667	0,25615	НДВ
Плп:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благodatное»	0501	0,062	0,26395	НДВ	0,062	0,26395	НДВ	0,062	0,26395	НДВ	0,062	0,26395	НДВ
Плп:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благodatное»	0502	0,0033333	0,012098	НДВ	0,0033333	0,012098	НДВ	0,0033333	0,012098	НДВ	0,0033333	0,012098	НДВ
Плп:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6438	0,000012	0,000337	НДВ	0,000012	0,000337	НДВ	0,000012	0,000337	НДВ	0,000012	0,000337	НДВ
Плп:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6443	0,0000828	0,0024	НДВ	0,0000828	0,0024	НДВ	0,0000828	0,0024	НДВ	0,0000828	0,0024	НДВ
Плп:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6467	0,000193	0,00177828	НДВ	0,000193	0,00177828	НДВ	0,000193	0,00177828	НДВ	0,000193	0,00177828	НДВ
Плп:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	6444	0,000056	0,00146	НДВ	0,000056	0,00146	НДВ	0,000056	0,00146	НДВ	0,000056	0,00146	НДВ
Плп:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	6454	0,000711	0,011753	НДВ	0,000711	0,011753	НДВ	0,000711	0,011753	НДВ	0,000711	0,011753	НДВ
Плп:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	6455	0,000278	0,000365	НДВ	0,000278	0,000365	НДВ	0,000278	0,000365	НДВ	0,000278	0,000365	НДВ
Плп:1 Цех:5 Карьер Благodatный участок «Южный»	6477	0,751453	7,435919	НДВ	0,751453	7,435919	НДВ	0,751453	7,435919	НДВ	0,751453	7,435919	НДВ
Плп:1 Цех:5 Карьер Благodatный участок «Южный»	6480	0,002375	0,076	НДВ	0,002375	0,076	НДВ	0,002375	0,076	НДВ	0,002375	0,076	НДВ

Ответственный исполнитель  К.С. Беляева

Лист 7 из 18 листов

Плщ:1 Цех:5 Карьер Благолатный участок «Ожный»	6481	0,006819	0,2166	НДВ	0,006819	0,2166	НДВ	0,006819	0,2166	НДВ	0,006819	0,2166	НДВ	0,006819	0,2166	НДВ
Плщ:1 Цех:5 Карьер Благолатный участок «Ожный»	6482	0,001042	0,0336	НДВ	0,001042	0,0336	НДВ	0,001042	0,0336	НДВ	0,001042	0,0336	НДВ	0,001042	0,0336	НДВ
Плщ:1 Цех:5 Карьер Благолатный участок «Ожный»	6483	0,002085	0,0672	НДВ	0,002085	0,0672	НДВ	0,002085	0,0672	НДВ	0,002085	0,0672	НДВ	0,002085	0,0672	НДВ
Плщ:1 Цех:6 Отвал «Викторовский»	6486	0,000389	0,006132	НДВ	0,000389	0,006132	НДВ	0,000389	0,006132	НДВ	0,000389	0,006132	НДВ	0,000389	0,006132	НДВ
Плщ:1 Цех:7 Отвал «Благолатный»	6488	0,000572	0,0090228	НДВ	0,000572	0,0090228	НДВ	0,000572	0,0090228	НДВ	0,000572	0,0090228	НДВ	0,000572	0,0090228	НДВ
Плщ:1 Цех:8 Склад усреднения первичных руд	6492	0,001127	0,03259	НДВ	0,001127	0,03259	НДВ	0,001127	0,03259	НДВ	0,001127	0,03259	НДВ	0,001127	0,03259	НДВ
Плщ:1 Цех:9 Склад забалансовых руд	6490	0,000321	0,0093	НДВ	0,000321	0,0093	НДВ	0,000321	0,0093	НДВ	0,000321	0,0093	НДВ	0,000321	0,0093	НДВ
Плщ:1 Цех:10 Добычная комплекс	6493	0,000585	0,01692	НДВ	0,000585	0,01692	НДВ	0,000585	0,01692	НДВ	0,000585	0,01692	НДВ	0,000585	0,01692	НДВ
Плщ:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благолатное»	6502	0,000043	0,00082	НДВ	0,000043	0,00082	НДВ	0,000043	0,00082	НДВ	0,000043	0,00082	НДВ	0,000043	0,00082	НДВ
ВСЕГО:		0,8701438	8,45439508	НДВ	0,8701438	8,45439508	НДВ	0,8701438	8,45439508	НДВ	0,8701438	8,45439508	НДВ	0,8701438	8,45439508	НДВ
Сероводород 0333																
Плщ:1 Цех:5 Карьер Благолатный участок «Ожный»	6484	0,00005373	0,0033585	НДВ	0,00005373	0,0033585	НДВ	0,00005373	0,0033585	НДВ	0,00005373	0,0033585	НДВ	0,00005373	0,0033585	НДВ
ВСЕГО:		0,00005373	0,0033585	НДВ	0,00005373	0,0033585	НДВ	0,00005373	0,0033585	НДВ	0,00005373	0,0033585	НДВ	0,00005373	0,0033585	НДВ
Сероуглерод 0334																
Плщ:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	0453	0,00289	0,09113904	НДВ	0,00289	0,09113904	НДВ	0,00289	0,09113904	НДВ	0,00289	0,09113904	НДВ	0,00289	0,09113904	НДВ
Плщ:1 Цех:3 Отделение стужения ЗИФ-4	0506	0,0014	0,0441504	НДВ	0,0014	0,0441504	НДВ	0,0014	0,0441504	НДВ	0,0014	0,0441504	НДВ	0,0014	0,0441504	НДВ
ВСЕГО:		0,00429	0,13528944	НДВ	0,00429	0,13528944	НДВ	0,00429	0,13528944	НДВ	0,00429	0,13528944	НДВ	0,00429	0,13528944	НДВ
Углерода оксид 0337																
Плщ:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благолатное»	0501	0,1601667	0,68627	НДВ	0,1601667	0,68627	НДВ	0,1601667	0,68627	НДВ	0,1601667	0,68627	НДВ	0,1601667	0,68627	НДВ
Плщ:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благолатное»	0502	0,0238889	0,09468	НДВ	0,0238889	0,09468	НДВ	0,0238889	0,09468	НДВ	0,0238889	0,09468	НДВ	0,0238889	0,09468	НДВ
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6438	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ

К.С. Белиева

Ответственный исполнитель



Лист 8 из 18 листов

6443	0,1008333	2,91489	НДВ	0,1008333	2,91489	НДВ	0,1008333	2,91489	НДВ	0,1008333	2,91489	НДВ
6467	0,188333	1,039374	НДВ	0,188333	1,039374	НДВ	0,188333	1,039374	НДВ	0,188333	1,039374	НДВ
6444	0,071667	1,8834	НДВ	0,071667	1,8834	НДВ	0,071667	1,8834	НДВ	0,071667	1,8834	НДВ
6446	0,0036944	0,009709	НДВ	0,0036944	0,009709	НДВ	0,0036944	0,009709	НДВ	0,0036944	0,009709	НДВ
6454	0,302499	5,4323	НДВ	0,302499	5,4323	НДВ	0,302499	5,4323	НДВ	0,302499	5,4323	НДВ
6455	0,100833	0,1325	НДВ	0,100833	0,1325	НДВ	0,100833	0,1325	НДВ	0,100833	0,1325	НДВ
6500	0,0110833	0,0072818	НДВ	0,0110833	0,0072818	НДВ	0,0110833	0,0072818	НДВ	0,0110833	0,0072818	НДВ
6477	2,340833	27,98467	НДВ	2,340833	27,98467	НДВ	2,340833	27,98467	НДВ	2,340833	27,98467	НДВ
6480	1,537777	44,980848	НДВ	1,537777	44,980848	НДВ	1,537777	44,980848	НДВ	1,537777	44,980848	НДВ
6481	1,778888	44,980848	НДВ	1,778888	44,980848	НДВ	1,778888	44,980848	НДВ	1,778888	44,980848	НДВ
6482	0,482222	16,728096	НДВ	0,482222	16,728096	НДВ	0,482222	16,728096	НДВ	0,482222	16,728096	НДВ
6483	0,964444	16,728096	НДВ	0,964444	16,728096	НДВ	0,964444	16,728096	НДВ	0,964444	16,728096	НДВ
6486	0,100833	1,58994	НДВ	0,100833	1,58994	НДВ	0,100833	1,58994	НДВ	0,100833	1,58994	НДВ
6488	0,201666	3,17988	НДВ	0,201666	3,17988	НДВ	0,201666	3,17988	НДВ	0,201666	3,17988	НДВ
6492	0,302499	8,74467	НДВ	0,302499	8,74467	НДВ	0,302499	8,74467	НДВ	0,302499	8,74467	НДВ
6490	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ	0,100833	2,91489	НДВ
6493	0,482222	8,364048	НДВ	0,482222	8,364048	НДВ	0,482222	8,364048	НДВ	0,482222	8,364048	НДВ
6499	0,0002583	0,0033945	НДВ	0,0002583	0,0033945	НДВ	0,0002583	0,0033945	НДВ	0,0002583	0,0033945	НДВ
6502	0,282501	6,446154	НДВ	0,282501	6,446154	НДВ	0,282501	6,446154	НДВ	0,282501	6,446154	НДВ
ВСЕГО:	9,63880790	197,760829	НДВ	9,63880790	197,760829	НДВ	9,63880790	197,760829	НДВ	9,63880790	197,760829	НДВ

Ответственный исполнитель  К.С. Беляева

Лист 9 из 18 листов

		0	3000	0	3000	0	3000	0	3000	00
Фтористый ванадий, растворимые фториды 0342										
Плпц:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6414	0,00000003	0,000002	НДВ	0,00000003	0,000002	НДВ	0,00000003	0,000002	НДВ
Плпц:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	6446	0,0006947	0,000938	НДВ	0,0006947	0,000938	НДВ	0,0006947	0,000938	НДВ
Плпц:1 Цех:4 Хаотное хозяйство ЗИФ-4	6500	0,000775	0,0005092	НДВ	0,000775	0,0005092	НДВ	0,000775	0,0005092	НДВ
Плпц:1 Цех:11 Монтажная площадка карьера «Благodatный»	6499	0,0003697	0,0036894	НДВ	0,0003697	0,0036894	НДВ	0,0003697	0,0036894	НДВ
ВСЕГО:		0,0018397	0,0051386	НДВ	0,0018397	0,0051386	НДВ	0,0018397	0,0051386	НДВ
Фториды твердые 0344										
Плпц:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6414	0,0004167	0,002738	НДВ	0,0004167	0,002738	НДВ	0,0004167	0,002738	НДВ
Плпц:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	6446	0,0006389	0,000369	НДВ	0,0006389	0,000369	НДВ	0,0006389	0,000369	НДВ
Плпц:1 Цех:11 Монтажная площадка карьера «Благodatный»	6499	0,0009167	0,005694	НДВ	0,0009167	0,005694	НДВ	0,0009167	0,005694	НДВ
ВСЕГО:		0,0019723	0,008801	НДВ	0,0019723	0,008801	НДВ	0,0019723	0,008801	НДВ
Бензопирен 0703										
Плпц:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благodatное»	0500	0,00000010 ⁵	0,00000080 ⁵	НДВ	0,00000010 ⁵	0,00000080 ⁵	НДВ	0,00000010 ⁵	0,00000080 ⁵	НДВ
Плпц:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благodatное»	0501	0,00000017 ⁷	0,00000083	НДВ	0,00000017 ⁷	0,00000083	НДВ	0,00000017 ⁷	0,00000083	НДВ
Плпц:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благodatное»	0502	0,00000004 ⁴	0,00000018 ¹	НДВ	0,00000004 ⁴	0,00000018 ¹	НДВ	0,00000004 ⁴	0,00000018 ¹	НДВ
Плпц:1 Цех:5 Карьер Благodatный участок «Южный»	6477	0,00000214 ⁴	0,00002325 ⁶	НДВ	0,00000214 ⁴	0,00002325 ⁶	НДВ	0,00000214 ⁴	0,00002325 ⁶	НДВ
ВСЕГО:		0,00000247	0,00002507 ²	НДВ	0,00000247	0,00002507 ²	НДВ	0,00000247	0,00002507 ²	НДВ
Формальдегид 1325										
Плпц:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благodatное»	0500	0,0010476	0,007319	НДВ	0,0010476	0,007319	НДВ	0,0010476	0,007319	НДВ
Плпц:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении	0501	0,0017714	0,007541	НДВ	0,0017714	0,007541	НДВ	0,0017714	0,007541	НДВ

Ответственный исполнитель  К.С. Беляева

Лист 10 из 18 листов

«Благодажное» Плщ:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благодажное»	0502	0,0005556	0,001841	НДВ	0,0005556	0,001841	НДВ	0,0005556	0,001841	НДВ	0,0005556	0,001841	НДВ	0,001841	НДВ
Плщ:1 Цех:5 Карьер Благодажный участок «Южный»	6477	0,0214286	0,21143	НДВ	0,0214286	0,21143	НДВ	0,0214286	0,21143	НДВ	0,0214286	0,21143	НДВ	0,21143	НДВ
ВСЕГО:		0,0248032	0,228131	НДВ	0,0248032	0,228131	НДВ	0,0248032	0,228131	НДВ	0,0248032	0,228131	НДВ	0,228131	НДВ
Керосин 2732															
Плщ:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благодажное»	0500	0,0253175	0,175646	НДВ	0,0253175	0,175646	НДВ	0,0253175	0,175646	НДВ	0,0253175	0,175646	НДВ	0,175646	НДВ
Плщ:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благодажное»	0501	0,0428095	0,180994	НДВ	0,0428095	0,180994	НДВ	0,0428095	0,180994	НДВ	0,0428095	0,180994	НДВ	0,180994	НДВ
Плщ:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благодажное»	0502	0,0125	0,049444	НДВ	0,0125	0,049444	НДВ	0,0125	0,049444	НДВ	0,0125	0,049444	НДВ	0,049444	НДВ
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6438	0,091111	2,634	НДВ	0,091111	2,634	НДВ	0,091111	2,634	НДВ	0,091111	2,634	НДВ	2,634	НДВ
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6443	0,0911111	2,63384	НДВ	0,0911111	2,63384	НДВ	0,0911111	2,63384	НДВ	0,0911111	2,63384	НДВ	2,63384	НДВ
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6467	0,058889	0,324996	НДВ	0,058889	0,324996	НДВ	0,058889	0,324996	НДВ	0,058889	0,324996	НДВ	0,324996	НДВ
Плщ:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	6444	0,068333	1,796	НДВ	0,068333	1,796	НДВ	0,068333	1,796	НДВ	0,068333	1,796	НДВ	1,796	НДВ
Плщ:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	6454	0,273333	4,9084	НДВ	0,273333	4,9084	НДВ	0,273333	4,9084	НДВ	0,273333	4,9084	НДВ	4,9084	НДВ
Плщ:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	6455	0,091111	0,12	НДВ	0,091111	0,12	НДВ	0,091111	0,12	НДВ	0,091111	0,12	НДВ	0,12	НДВ
Плщ:1 Цех:5 Карьер Благодажный участок «Южный»	6477	0,8823012	12,976126	НДВ	0,8823012	12,976126	НДВ	0,8823012	12,976126	НДВ	0,8823012	12,976126	НДВ	12,976126	НДВ
Плщ:1 Цех:5 Карьер Благодажный участок «Южный»	6480	0,533612	15,70668	НДВ	0,533612	15,70668	НДВ	0,533612	15,70668	НДВ	0,533612	15,70668	НДВ	15,70668	НДВ
Плщ:1 Цех:5 Карьер Благодажный участок «Южный»	6481	0,614446	15,70668	НДВ	0,614446	15,70668	НДВ	0,614446	15,70668	НДВ	0,614446	15,70668	НДВ	15,70668	НДВ
Плщ:1 Цех:5 Карьер Благодажный участок «Южный»	6482	0,161666	5,608152	НДВ	0,161666	5,608152	НДВ	0,161666	5,608152	НДВ	0,161666	5,608152	НДВ	5,608152	НДВ
Плщ:1 Цех:5 Карьер	6483	0,323334	5,608152	НДВ	0,323334	5,608152	НДВ	0,323334	5,608152	НДВ	0,323334	5,608152	НДВ	5,608152	НДВ

Ответственный исполнитель  К.С. Белева

Лист 11 из 18 листов

Благодачный участок «Южный»																			
Плщ:1 Цех:6 Отвал «Викторовский»	6486	0,091111	1,43664	НДВ	0,091111	1,43664	НДВ	0,091111	1,43664	НДВ	0,091111	1,43664	НДВ	0,091111	1,43664	НДВ	0,091111	1,43664	НДВ
Плщ:1 Цех:7 Отвал «Благодачный»	6488	0,182222	2,87328	НДВ	0,182222	2,87328	НДВ	0,182222	2,87328	НДВ	0,182222	2,87328	НДВ	0,182222	2,87328	НДВ	0,182222	2,87328	НДВ
Плщ:1 Цех:8 Склад ушернения первичных руд	6492	0,273333	7,90168	НДВ	0,273333	7,90168	НДВ	0,273333	7,90168	НДВ	0,273333	7,90168	НДВ	0,273333	7,90168	НДВ	0,273333	7,90168	НДВ
Плщ:1 Цех:9 Склад забалансовых руд	6490	0,091111	2,63384	НДВ	0,091111	2,63384	НДВ	0,091111	2,63384	НДВ	0,091111	2,63384	НДВ	0,091111	2,63384	НДВ	0,091111	2,63384	НДВ
Плщ:1 Цех:10 Добычной комплекс	6493	0,161667	2,804076	НДВ	0,161667	2,804076	НДВ	0,161667	2,804076	НДВ	0,161667	2,804076	НДВ	0,161667	2,804076	НДВ	0,161667	2,804076	НДВ
Плщ:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благодачное»	6502	0,088332	2,01561	НДВ	0,088332	2,01561	НДВ	0,088332	2,01561	НДВ	0,088332	2,01561	НДВ	0,088332	2,01561	НДВ	0,088332	2,01561	НДВ
ВСЕГО:		4,1576503	88,094236	НДВ	4,1576503	88,094236	НДВ	4,1576503	88,094236	НДВ	4,1576503	88,094236	НДВ	4,1576503	88,094236	НДВ	4,1576503	88,094236	НДВ
Углеволороды предельные С12-С-19 2754																			
Плщ:1 Цех:5 Карьер Благодачный участок «Южный»	6484	0,01913516	1,1961127	НДВ	0,01913516	1,1961127	НДВ	0,01913516	1,1961127	НДВ	0,01913516	1,1961127	НДВ	0,01913516	1,1961127	НДВ	0,01913516	1,1961127	НДВ
ВСЕГО:		0,01913516	1,1961127	НДВ	0,01913516	1,1961127	НДВ	0,01913516	1,1961127	НДВ	0,01913516	1,1961127	НДВ	0,01913516	1,1961127	НДВ	0,01913516	1,1961127	НДВ
Взвешенные вещества 2902																			
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0413	0,02799	0,88269264	НДВ	0,02799	0,88269264	НДВ	0,02799	0,88269264	НДВ	0,02799	0,88269264	НДВ	0,02799	0,88269264	НДВ	0,02799	0,88269264	НДВ
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0423	0,000026	0,00081994	НДВ	0,000026	0,00081994	НДВ	0,000026	0,00081994	НДВ	0,000026	0,00081994	НДВ	0,000026	0,00081994	НДВ	0,000026	0,00081994	НДВ
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0425	0,000045	0,0141912	НДВ	0,000045	0,0141912	НДВ	0,000045	0,0141912	НДВ	0,000045	0,0141912	НДВ	0,000045	0,0141912	НДВ	0,000045	0,0141912	НДВ
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0430	0,000043	0,01356048	НДВ	0,000043	0,01356048	НДВ	0,000043	0,01356048	НДВ	0,000043	0,01356048	НДВ	0,000043	0,01356048	НДВ	0,000043	0,01356048	НДВ
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0437	0,000015	0,0047304	НДВ	0,000015	0,0047304	НДВ	0,000015	0,0047304	НДВ	0,000015	0,0047304	НДВ	0,000015	0,0047304	НДВ	0,000015	0,0047304	НДВ
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0439	0,00015	0,047304	НДВ	0,00015	0,047304	НДВ	0,00015	0,047304	НДВ	0,00015	0,047304	НДВ	0,00015	0,047304	НДВ	0,00015	0,047304	НДВ
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0441	0,000448	1,4128128	НДВ	0,000448	1,4128128	НДВ	0,000448	1,4128128	НДВ	0,000448	1,4128128	НДВ	0,000448	1,4128128	НДВ	0,000448	1,4128128	НДВ
Плщ:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0442	0,000592	1,8669312	НДВ	0,000592	1,8669312	НДВ	0,000592	1,8669312	НДВ	0,000592	1,8669312	НДВ	0,000592	1,8669312	НДВ	0,000592	1,8669312	НДВ
Плщ:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благодачное»	0500	0,0043651	0,029274	НДВ	0,0043651	0,029274	НДВ	0,0043651	0,029274	НДВ	0,0043651	0,029274	НДВ	0,0043651	0,029274	НДВ	0,0043651	0,029274	НДВ
Плщ:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении	0501	0,007381	0,030166	НДВ	0,007381	0,030166	НДВ	0,007381	0,030166	НДВ	0,007381	0,030166	НДВ	0,007381	0,030166	НДВ	0,007381	0,030166	НДВ

Ответственный исполнитель  К.С. Беляева

Лист 12 из 18 листов

«Благодающее»	0502	0,0025	0,009863	НДВ	0,0025	0,009863	НДВ	0,0025	0,009863	НДВ	0,0025	0,009863	НДВ
Пилл:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благодающее»													
Пилл:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6414	0,002575	0,016918	НДВ	0,002575	0,016918	НДВ	0,002575	0,016918	НДВ	0,002575	0,016918	НДВ
Пилл:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6438	0,01889	0,546	НДВ	0,01889	0,546	НДВ	0,01889	0,546	НДВ	0,01889	0,546	НДВ
Пилл:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6443	0,0188889	0,54604	НДВ	0,0188889	0,54604	НДВ	0,0188889	0,54604	НДВ	0,0188889	0,54604	НДВ
Пилл:1 Цех:2 Отделение рудологотовки ЗИФ-4	6444	0,01056	0,2774	НДВ	0,01056	0,2774	НДВ	0,01056	0,2774	НДВ	0,01056	0,2774	НДВ
Пилл:1 Цех:2 Отделение рудологотовки ЗИФ-4	6446	0,0150444	0,015066	НДВ	0,0150444	0,015066	НДВ	0,0150444	0,015066	НДВ	0,0150444	0,015066	НДВ
Пилл:1 Цех:2 Отделение рудологотовки ЗИФ-4	6454	0,056669	1,0176	НДВ	0,056669	1,0176	НДВ	0,056669	1,0176	НДВ	0,056669	1,0176	НДВ
Пилл:1 Цех:2 Отделение рудологотовки ЗИФ-4	6455	0,01889	0,0248	НДВ	0,01889	0,0248	НДВ	0,01889	0,0248	НДВ	0,01889	0,0248	НДВ
Пилл:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6467	0,016667	0,09198	НДВ	0,016667	0,09198	НДВ	0,016667	0,09198	НДВ	0,016667	0,09198	НДВ
Пилл:1 Цех:5 Карьер Благодадный участок «Южный»	6477	0,1648446	2,483754	НДВ	0,1648446	2,483754	НДВ	0,1648446	2,483754	НДВ	0,1648446	2,483754	НДВ
Пилл:1 Цех:5 Карьер Благодадный участок «Южный»	6480	0,166111	4,91436	НДВ	0,166111	4,91436	НДВ	0,166111	4,91436	НДВ	0,166111	4,91436	НДВ
Пилл:1 Цех:5 Карьер Благодадный участок «Южный»	6481	0,190556	4,91436	НДВ	0,190556	4,91436	НДВ	0,190556	4,91436	НДВ	0,190556	4,91436	НДВ
Пилл:1 Цех:5 Карьер Благодадный участок «Южный»	6482	0,048888	1,695936	НДВ	0,048888	1,695936	НДВ	0,048888	1,695936	НДВ	0,048888	1,695936	НДВ
Пилл:1 Цех:5 Карьер Благодадный участок «Южный»	6483	0,097778	1,695936	НДВ	0,097778	1,695936	НДВ	0,097778	1,695936	НДВ	0,097778	1,695936	НДВ
Пилл:1 Цех:6 Отвал «Викторовский»	6486	0,018889	0,29784	НДВ	0,018889	0,29784	НДВ	0,018889	0,29784	НДВ	0,018889	0,29784	НДВ
Пилл:1 Цех:7 Отвал «Благодадный»	6488	0,037778	0,59568	НДВ	0,037778	0,59568	НДВ	0,037778	0,59568	НДВ	0,037778	0,59568	НДВ
Пилл:1 Цех:8 Склад усреднения первичных руд	6492	0,056668	1,63808	НДВ	0,056668	1,63808	НДВ	0,056668	1,63808	НДВ	0,056668	1,63808	НДВ
Пилл:1 Цех:9 Склад забалансовых руд	6490	0,018889	0,54604	НДВ	0,018889	0,54604	НДВ	0,018889	0,54604	НДВ	0,018889	0,54604	НДВ
Пилл:1 Цех:10 Добычной комплекс	6493	0,048889	0,847968	НДВ	0,048889	0,847968	НДВ	0,048889	0,847968	НДВ	0,048889	0,847968	НДВ

Ответственный исполнитель _____ К.С. Беляева



Лист 13 из 18 листов

Плп:1 Цех:11 Монтажная площадка карьера «Благодатный»	6499	0,0119	0,0950825	НДВ	0,0119	0,0950825	НДВ	0,0119	0,0950825	НДВ	0,0119	0,0950825	НДВ
Плп:1 Цех:4 Хвостовое хозяйство ЗИФ-4	6500	0,025525	0,01677	НДВ	0,025525	0,01677	НДВ	0,025525	0,01677	НДВ	0,025525	0,01677	НДВ
Плп:1 Цех:4 Хвостовое хозяйство ЗИФ-4	6501	0,0004	0,0002635	НДВ	0,0004	0,0002635	НДВ	0,0004	0,0002635	НДВ	0,0004	0,0002635	НДВ
Плп:1 Цех:12 Разведочные работы на месторождении «Благодатное»	6502	0,024999	0,570456	НДВ	0,024999	0,570456	НДВ	0,024999	0,570456	НДВ	0,024999	0,570456	НДВ
ВСЕГО:		1,125491	27,1606756 6	НДВ	1,125491	27,1606756 6	НДВ	1,125491	27,1606756 6	НДВ	1,125491	27,1606756 6	НДВ
Пыль неорганическая с содержанием кремния 20 - 70 процентов 2908													
Плп:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0415	0,1556	4,9070016	НДВ	0,1556	4,9070016	НДВ	0,1556	4,9070016	НДВ	0,1556	4,9070016	НДВ
Плп:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	0416	0,10294	3,24631584	НДВ	0,10294	3,24631584	НДВ	0,10294	3,24631584	НДВ	0,10294	3,24631584	НДВ
Плп:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	0445	0,3702	11,6746272	НДВ	0,3702	11,6746272	НДВ	0,3702	11,6746272	НДВ	0,3702	11,6746272	НДВ
Плп:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	0447	0,36553	11,5273541	НДВ	0,36553	11,5273541	НДВ	0,36553	11,5273541	НДВ	0,36553	11,5273541	НДВ
Плп:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	0448	0,50695	15,9871752	НДВ	0,50695	15,9871752	НДВ	0,50695	15,9871752	НДВ	0,50695	15,9871752	НДВ
Плп:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	0449	0,03289	1,03721904	НДВ	0,03289	1,03721904	НДВ	0,03289	1,03721904	НДВ	0,03289	1,03721904	НДВ
Плп:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	0499	4,55854	143,75812	НДВ	4,55854	143,75812	НДВ	4,55854	143,75812	НДВ	4,55854	143,75812	НДВ
Плп:1 Цех:13 Мобильный комплекс пробоподготовки	0503	0,2463	7,1200404	НДВ	0,2463	7,1200404	НДВ	0,2463	7,1200404	НДВ	0,2463	7,1200404	НДВ
Плп:1 Цех:13 Мобильный комплекс пробоподготовки	0504	0,23522	6,79974	НДВ	0,23522	6,79974	НДВ	0,23522	6,79974	НДВ	0,23522	6,79974	НДВ
Плп:1 Цех:13 Мобильный комплекс пробоподготовки	0505	0,22574	6,525692	НДВ	0,22574	6,525692	НДВ	0,22574	6,525692	НДВ	0,22574	6,525692	НДВ
Плп:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6443	0,00936	0,0525658	НДВ	0,00936	0,0525658	НДВ	0,00936	0,0525658	НДВ	0,00936	0,0525658	НДВ
Плп:1 Цех:1 Цех обеспечения производства	6467	0,10001	0,35289	НДВ	0,10001	0,35289	НДВ	0,10001	0,35289	НДВ	0,10001	0,35289	НДВ
Плп:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	6444	0,069984	1,839	НДВ	0,069984	1,839	НДВ	0,069984	1,839	НДВ	0,069984	1,839	НДВ
Плп:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	6446	0,0006139	0,000895	НДВ	0,0006139	0,000895	НДВ	0,0006139	0,000895	НДВ	0,0006139	0,000895	НДВ
Плп:1 Цех:2 Отделение рудоподготовки ЗИФ-4	6454	1,824143	43,25128	НДВ	1,824143	43,25128	НДВ	1,824143	43,25128	НДВ	1,824143	43,25128	НДВ

Ответственный исполнитель  К.С. Беляева

Лист 14 из 18 листов

6455	1,3054455	НДВ	1,3054455	НДВ	1,92647	НДВ	1,92647	НДВ	1,3054455	НДВ	1,92647	НДВ	1,3054455	НДВ	1,92647	НДВ
6466	0,0065744	НДВ	0,0065744	НДВ	0,06048	НДВ	0,06048	НДВ	0,0065744	НДВ	0,06048	НДВ	0,0065744	НДВ	0,06048	НДВ
6500	0,0011175	НДВ	0,0011175	НДВ	0,000772	НДВ	0,000772	НДВ	0,0011175	НДВ	0,000772	НДВ	0,0011175	НДВ	0,000772	НДВ
6477	3,0086771	НДВ	3,0086771	НДВ	86,973907	НДВ	86,973907	НДВ	3,0086771	НДВ	86,973907	НДВ	3,0086771	НДВ	86,973907	НДВ
6480	9,11921	НДВ	9,11921	НДВ	116,42496	НДВ	116,42496	НДВ	9,11921	НДВ	116,42496	НДВ	9,11921	НДВ	116,42496	НДВ
6481	6,57947	НДВ	6,57947	НДВ	320,1781	НДВ	320,1781	НДВ	6,57947	НДВ	320,1781	НДВ	6,57947	НДВ	320,1781	НДВ
6482	7,86323	НДВ	7,86323	НДВ	80,44753	НДВ	80,44753	НДВ	7,86323	НДВ	80,44753	НДВ	7,86323	НДВ	80,44753	НДВ
6483	11,36516	НДВ	11,36516	НДВ	128,10464	НДВ	128,10464	НДВ	11,36516	НДВ	128,10464	НДВ	11,36516	НДВ	128,10464	НДВ
6485	10,173231	НДВ	10,173231	НДВ	57,199243	НДВ	57,199243	НДВ	10,173231	НДВ	57,199243	НДВ	10,173231	НДВ	57,199243	НДВ
6486	1,2607926	НДВ	1,2607926	НДВ	19,88018	НДВ	19,88018	НДВ	1,2607926	НДВ	19,88018	НДВ	1,2607926	НДВ	19,88018	НДВ
6487	44,645385	НДВ	44,645385	НДВ	250,837354	НДВ	250,837354	НДВ	44,645385	НДВ	250,837354	НДВ	44,645385	НДВ	250,837354	НДВ
6488	2,5215852	НДВ	2,5215852	НДВ	39,76036	НДВ	39,76036	НДВ	2,5215852	НДВ	39,76036	НДВ	2,5215852	НДВ	39,76036	НДВ
6491	3,51204	НДВ	3,51204	НДВ	71,963433	НДВ	71,963433	НДВ	3,51204	НДВ	71,963433	НДВ	3,51204	НДВ	71,963433	НДВ
6492	2,0998268	НДВ	2,0998268	НДВ	60,70198	НДВ	60,70198	НДВ	2,0998268	НДВ	60,70198	НДВ	2,0998268	НДВ	60,70198	НДВ
6489	1,89156	НДВ	1,89156	НДВ	16,727071	НДВ	16,727071	НДВ	1,89156	НДВ	16,727071	НДВ	1,89156	НДВ	16,727071	НДВ
6490	1,2607926	НДВ	1,2607926	НДВ	36,44699	НДВ	36,44699	НДВ	1,2607926	НДВ	36,44699	НДВ	1,2607926	НДВ	36,44699	НДВ
6493	2,35566	НДВ	2,35566	НДВ	26,6356	НДВ	26,6356	НДВ	2,35566	НДВ	26,6356	НДВ	2,35566	НДВ	26,6356	НДВ
6499	0,0002778	НДВ	0,0002778	НДВ	0,00365	НДВ	0,00365	НДВ	0,0002778	НДВ	0,00365	НДВ	0,0002778	НДВ	0,00365	НДВ
6502	1,09	НДВ	1,09	НДВ	6,048	НДВ	6,048	НДВ	1,09	НДВ	6,048	НДВ	1,09	НДВ	6,048	НДВ

Ответственный исполнитель  К.С. Беляева

Лист 15 из 18 листов

ВСЕГО:	118,864113 900	1578,40063 61800	118,864113 900	1578,40063 61800	118,864113 900	1578,40063 61800	118,864113900	1578,4006361800	НДВ	НДВ	НДВ	НДВ	НДВ	НДВ
ИТОГО:	X	2410,43441 63520	X	2410,43441 63520	X	2410,43441 63520	X	2410,4344163520	НДВ	НДВ	X	X	2410,4344163520	НДВ

Акционерное общество «Полюс Красноярск»

(наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя)

по Промплощадке – Производственная территория Месторождение «Благодатное» (запашовые выбросы)

(наименование отдельной производственной территории)

Новокаламинское лесничество, кв-л 347, 348, 408-413, 470-472, 529, 530, Промплощадка - Горнодобывающее и перерабатывающее предприятие на базе месторождения «Благодатное», Северо-Енисейский район, Красноярский край
(фактический адрес осуществления деятельности)

Производство, цех, участок	№ источника выброса	Нормативы выбросов загрязняющих веществ												
		существующее положение 2021 год			2022 год			2023 год			2024 год			
		г/сек	т/год	НДВ ВРВ	г/сек	т/год	НДВ ВРВ	г/сек	т/год	НДВ ВРВ	г/сек	т/год	НДВ ВРВ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Азота диоксид 0301														
Плщ:1 Цех:5 Карьер Благодатный участок «Южный»	6478	73,766667	11,54432	НДВ	73,766667	11,54432	НДВ	73,766667	11,54432	НДВ	73,766667	11,54432	НДВ	73,766667
ВСЕГО:		73,766667	11,54432	НДВ	73,766667	11,54432	НДВ	73,766667	11,54432	НДВ	73,766667	11,54432	НДВ	73,766667
Азота оксид 0304														
Плщ:1 Цех:5 Карьер Благодатный участок «Южный»	6478	11,987083	1,875952	НДВ	11,987083	1,875952	НДВ	11,987083	1,875952	НДВ	11,987083	1,875952	НДВ	11,987083
ВСЕГО:		11,987083	1,875952	НДВ	11,987083	1,875952	НДВ	11,987083	1,875952	НДВ	11,987083	1,875952	НДВ	11,987083
Углерода оксид 0337														
Плщ:1 Цех:5 Карьер Благодатный участок «Южный»	6478	423,583333	51,398	НДВ	423,583333	51,398	НДВ	423,583333	51,398	НДВ	423,583333	51,398	НДВ	423,583333
ВСЕГО:		423,583333	51,398	НДВ	423,583333	51,398	НДВ	423,583333	51,398	НДВ	423,583333	51,398	НДВ	423,583333
Пыль неорганическая с содержанием кремния 20 - 70 процентов 2908														
Плщ:1 Цех:5 Карьер Благодатный участок «Южный»	6478	328,8	73,3632	НДВ	328,8	73,3632	НДВ	328,8	73,3632	НДВ	328,8	73,3632	НДВ	328,8
ВСЕГО:		328,8	73,3632	НДВ	328,8	73,3632	НДВ	328,8	73,3632	НДВ	328,8	73,3632	НДВ	328,8
ИТОГО:	X	138,181472	138,181472	НДВ	X	138,181472	НДВ	X	138,181472	НДВ	X	138,181472	НДВ	138,181472



Ответственный исполнитель  К.С. Белева

Лист 16 из 18 листов

**Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух
по отдельной производственной территории или хозяйствующему субъекту в целом**

Акционерное общество «Полюс Красноярск»

(наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя
по Промплощадке – Производственная территория Месторождение «Благодатное»
(наименование отдельной производственной территории))

Новокаламинское лесничество, кв.-л 347, 348, 408-413, 470-472, 529, 530, Промплощадка - Горнодобывающее и перерабатывающее предприятие на
базе месторождения «Благодатное», Северо-Енисейский район, Красноярский край
(фактический адрес осуществления деятельности)

№ п/п	Наименование вредного (загрязняющего) вещества	Класс опасности вредного (загрязняющего) вещества (I - IV)	Норматив выбросов (с разбивкой по годам)											
			Существующее положение 2021 год			2022			2023 год			2024 год		
			г/сек	т/год	НДВ ВРВ	г/сек	т/год	НДВ ВРВ	г/сек	т/год	НДВ ВРВ	г/сек	т/год	НДВ ВРВ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Марганец и его соединения (0143)	II	0,0057669	0,0135694	НДВ	0,0057669	0,0135694	НДВ	0,0057669	0,0135694	НДВ	0,0057669	0,0135694	НДВ
2	Ртуть и ее соединения, кроме диэтилртути (0183)	I	0,00017	0,0053611 ²	НДВ	0,00017	0,0053611 ²	НДВ	0,00017	0,0053611 ²	НДВ	0,00017	0,0053611 ²	НДВ
3	Хром (Ст 6+) (0203)	I	0,0013305	0,0073656	НДВ	0,0013305	0,0073656	НДВ	0,0013305	0,0073656	НДВ	0,0013305	0,0073656	НДВ
4	Азота диоксид (0301)	III	18,38302330	414,14125 ¹⁷	НДВ	18,383023 ³⁰	414,14125 ¹⁷	НДВ	18,383023 ³⁰	414,14125 ¹⁷	НДВ	18,383023 ³⁰	414,14125 ¹⁷	НДВ
5	Аммиак (0303)	IV	0,1176	3,7086336	НДВ	0,1176	3,7086336	НДВ	0,1176	3,7086336	НДВ	0,1176	3,7086336	НДВ
6	Азота оксид (0304)	III	2,98663060	67,295812 ⁴⁴⁰	НДВ	2,9866306 ⁰	67,295812 ⁴⁴⁰	НДВ	2,9866306 ⁰	67,295812 ⁴⁴⁰	НДВ	2,9866306 ⁰	67,295812 ⁴⁴⁰	НДВ
7	Хлористый водород (0316)	II	0,02068	3,1781980 ⁸	НДВ	0,02068	3,1781980 ⁸	НДВ	0,02068	3,1781980 ⁸	НДВ	0,02068	3,1781980 ⁸	НДВ
8	Водород цианистый (0317)	II	0,63548	20,636595 ⁸⁸	НДВ	0,63548	20,636595 ⁸⁸	НДВ	0,63548	20,636595 ⁸⁸	НДВ	0,63548	20,636595 ⁸⁸	НДВ
9	Серы диоксид (0330)	III	0,8701438	8,4543950 ⁸	НДВ	0,8701438	8,4543950 ⁸	НДВ	0,8701438	8,4543950 ⁸	НДВ	0,8701438	8,4543950 ⁸	НДВ
10	Сероводород (0333)	II	0,00005373	0,0033585	НДВ	0,0000537	0,0033585	НДВ	0,0000537	0,0033585	НДВ	0,0000537	0,0033585	НДВ

Ответственный исполнитель  К.С. Беляева

Лист 17 из 18 листов

11	Сероуглерод (0334)	II	0,00429	0,1352894 4	НДВ	0,00429	0,1352894 4	НДВ	0,00429	0,1352894 4	НДВ	0,00429	0,1352894 4	НДВ
12	Углерода оксид (0337)	IV	9,63880790	197,760829 3	НДВ	9,63880790	197,760829 3	НДВ	9,63880790	197,760829 3	НДВ	9,63880790	197,760829 3	НДВ
13	Фториды газообразные (гидрофторид, кремний тетрафторид) (в пересчете на фтор) (0342)	II	0,0018397	0,0051386	НДВ	0,0018397	0,0051386	НДВ	0,0018397	0,0051386	НДВ	0,0018397	0,0051386	НДВ
14	Фториды твердые (0344)	II	0,0019723	0,008801	НДВ	0,0019723	0,008801	НДВ	0,0019723	0,008801	НДВ	0,0019723	0,008801	НДВ
15	Бензапирен (0703)	I	0,00000247	0,00002507 2	НДВ	0,00000247	0,00002507 2	НДВ	0,00000247	0,00002507 2	НДВ	0,00000247	0,00002507 2	НДВ
16	Формальдегид (1325)	II	0,0248032	0,228131	НДВ	0,0248032	0,228131	НДВ	0,0248032	0,228131	НДВ	0,0248032	0,228131	НДВ
17	Керосин (2732)		4,1576503	88,094236	НДВ	4,1576503	88,094236	НДВ	4,1576503	88,094236	НДВ	4,1576503	88,094236	НДВ
18	Углеводороды предельные C12-C-19 (2754)	IV	0,01913516	1,1961127	НДВ	0,01913516	1,1961127	НДВ	0,01913516	1,1961127	НДВ	0,01913516	1,1961127	НДВ
19	Взвешенные вещества (2902)	III	1,125491	27,1606756 6	НДВ	1,125491	27,1606756 6	НДВ	1,125491	27,1606756 6	НДВ	1,125491	27,1606756 6	НДВ
20	Пыль неорганическая с содержанием кремния 20 – 70 процентов (2908)	III	118,86411390	1578,40063 6180	НДВ	118,864113 90	1578,40063 6180	НДВ	118,864113 90	1578,40063 6180	НДВ	118,864113 90	1578,40063 6180	НДВ
ИТОГО:			X	2410,4344 163520	НДВ	X	2410,4344 163520	НДВ	X	2410,4344 163520	НДВ	X	2410,4344 163520	НДВ
В том числе, твердых:			X	1605,5910 729120	НДВ	X	1605,5910 729120	НДВ	X	1605,5910 729120	НДВ	X	1605,5910 729120	НДВ
Жидких и газообразных:			X	804,84334 34400	НДВ	X	804,84334 34400	НДВ	X	804,84334 34400	НДВ	X	804,84334 34400	НДВ

Ответственный исполнитель  К.С. Беляева

Лист 18 из 18 листов

Акционерное общество «Полюс Красноярск»
(наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя)
по Промплощадке – Производственная территория Месторождения «Благодатное» (запашовые выбросы)
(наименование отдельной производственной территории)

Новокашаминское лесничество, кв-л 347, 348, 408-413, 470-472, 529, 530, Промплощадка - Горнодобывающее и перерабатывающее предприятие на базе месторождения «Благодатное», Северо-Енисейский район, Красноярский край

(фактический адрес осуществления деятельности)

Норматив выбросов (с разбивкой по годам)

№ п/п	Наименование вредного (загрязняющего) вещества	Класс опасности вредного (загрязняющего) вещества (I - IV)	Существующее положение 2021 год			2022			2023 год			2024 год		
			г/сек	т/год	НДВ ВРВ	г/сек	т/год	НДВ ВРВ	г/сек	т/год	НДВ ВРВ	г/сек	т/год	НДВ ВРВ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Азота диоксид (0301)	III	73,766667	11,54432	НДВ	73,766667	11,54432	НДВ	73,766667	11,54432	НДВ	73,766667	11,54432	НДВ
2	Азота оксид (0304)	III	11,987083	1,875952	НДВ	11,987083	1,875952	НДВ	11,987083	1,875952	НДВ	11,987083	1,875952	НДВ
3	Углерода оксид (0337)	IV	423,583333	51,398	НДВ	423,583333	51,398	НДВ	423,583333	51,398	НДВ	423,583333	51,398	НДВ
4	Пыль неорганическая с содержанием кремния 20 – 70 процентов (2908)	III	328,8	73,3632	НДВ	328,8	73,3632	НДВ	328,8	73,3632	НДВ	328,8	73,3632	НДВ
ИТОГО:			X	138,18147 20	НДВ	X	138,18147 20	НДВ	X	138,18147 20	НДВ	X	138,18147 20	НДВ
В том числе, твердых:			X	73,363200 0	НДВ	X	73,363200 0	НДВ	X	73,363200 0	НДВ	X	73,363200 0	НДВ
Жидких и газообразных:			X	64,818272 0	НДВ	X	64,818272 0	НДВ	X	64,818272 0	НДВ	X	64,818272 0	НДВ

Начальник отдела _____ И.П. Шлагина

Ответственный исполнитель _____ К.С. Беляева



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

**ЕНИСЕЙСКОЕ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
(Енисейское межрегиональное управление Росприроднадзора)**

П Р И К А З

г. КРАСНОЯРСК

29.09.2021

№ 600

**Об установлении нормативов допустимых выбросов и выдаче
разрешения на выбросы загрязняющих веществ
(за исключением радиоактивных)**

В соответствии с Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и приказом Федеральной службы по надзору в сфере природопользования от 06.07.2020 № 776 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по предоставлению государственной услуги по установлению нормативов допустимых выбросов, временно разрешенных выбросов и выдаче разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух (за исключением радиоактивных)»

п р и к а з ы в а ю:

установить нормативы допустимых выбросов и выдать разрешение на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Акционерное общество «Полус Красноярск», АО «Полус Красноярск»,
(вх. № 11841 от 20.08.2021 г.), ИНН 2434000335, ОГРН 1022401504740

(полное наименование, сокращенное наименование, ИНН, ОГРН)

ул. Белинского, д. 2Б, г.п. Северо-Енисейский, Северо-Енисейский район,
Красноярский край, 663282

(место нахождения)

для объекта НВОС – Производственная территория Месторождение «Благодатное», 04-0124-001691-П, Новокаламинское лесничество, кв-л 347, 348, 408-413, 470-472, 529, 530, Промплощадка - Горнодобывающее и перерабатывающее предприятие на базе месторождения «Благодатное», Северо-Енисейский район, Красноярский край

(наименование, код и адрес объекта)

на период с 29.09.2021 по 31.12.2024.

Руководитель

М.В. Любченко

Разослать: отдел государственной экологической экспертизы и разрешительной деятельности, в дело.

1.5 Приложение Ж5. Разрешение № 05-1/32-52 от 07.05.2018 г. на выброс вредных веществ в атмосферный воздух АО «Полюс Логистика» (объект НВОС III категории - 04-0124-000309-П)

Экз. № 1

РАЗРЕШЕНИЕ № 05-1/32-52
на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух
(за исключением радиоактивных веществ)

Межрегионального управления
Росприроднадзора по
Красноярскому краю и Республике
На основании приказа Тыва от 07.05.2018 № 487
(наименование территориального органа
Росприроднадзора)

Акционерное общество «Полюс Логистика»

полное наименование юридического лица с указанием организационно-правовой формы

ИНН 2466240347 ОГРН 1112468029134

Идентификационный номер налогоплательщика, ОГРН
Ул. Весны, д. 3, А, г. Красноярск, Красноярский край, Россия, 660077

адрес предприятия

разрешается в период с "07" мая 2018 г. по "06" мая 2025 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
Промплощадка №1 – «АТЦ Еруда», в 80 км южнее пос. Северо-Енисейск, Промышленный район «Еруда», Северо-Енисейский район, Красноярский край (04249000000); Промплощадка № 2 – «Лесосибирск», Южный промышленный узел, 12/61, строение 1, г. Лесосибирск, Красноярский край (04422000000)

(наименования отдельных производственных территорий; фактический адрес осуществления деятельности)

условия действия разрешения на выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, нормативы выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам указаны в приложениях № 1-3 (на 18 листах) к настоящему разрешению, являющихся его неотъемлемой частью.

Дата выдачи разрешения "07" мая 2018 г.

Руководитель Межрегионального
управления Росприроднадзора по
Красноярскому краю и Республике Тыва



(подпись)

М.П.

(А.В. Калинин)
(Ф.И.О.)

Лист 1 из 5 листов

Приложение * № 1
к разрешению на выброс вредных
(загрязняющих) веществ в атмосферный
воздух от "07" 05. 2018 г. № 05-1/32-52,
выданному Межрегиональным
управлением Ростприроднадзора по
Красноярскому краю и Республике Тыва

Экз. № 1

**Перечень и количество вредных (загрязняющих) веществ,
разрешенных к выбросу в атмосферный воздух <1>**

Акционерное общество «Полнос Логистика»
наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя
по Промплощадке №1 «АЦ Еруда»
наименование отдельной производственной территории,
Красноярский край, Северо-Енисейский район, Промышленный район «Еруда», в 80 км южнее пос. Северо-Енисейск (04249551000)
фактический адрес осуществления деятельности (код по ОКАТО)

<*> Является неотъемлемой частью разрешения на выброс вредных
(загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, выдаваемого территориальным
органом Ростприроднадзора.

<1> Вредные (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 (загрязня ющего) вещества (I-IV)	п/с	п/т	Разрешенный выброс вредного (загрязняющего) вещества в пределах утвержденных нормативов ПДВ с разбивкой по годам, т									
					2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
1	диЖелезо триоксид (Железа оксид)	III	0,1473231	1,679046	1,679046	1,679046	1,679046	1,679046	1,679046	1,679046	1,679046	1,679046		
2	Марганец и его соединения	II	0,0021523	0,011522	0,011522	0,011522	0,011522	0,011522	0,011522	0,011522	0,011522	0,011522		

Ответственный исполнитель  Д.П.Уракова

Лист 3 из 5 листов

24	Керосин		0,0325367	0,085955	0,085955	0,085955	0,085955	0,085955	0,085955	0,085955	0,085955	0,085955	0,085955	0,085955	0,085955	0,085955	0,085955
25	Масло минеральное нефтяное		0,0006	0,000007	0,000007	0,000007	0,000007	0,000007	0,000007	0,000007	0,000007	0,000007	0,000007	0,000007	0,000007	0,000007	0,000007
26	Уайт-спирит		0,0001875	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077	0,000077
27	Взвешенные вещества	III	0,0000076	0,002326	0,002326	0,002326	0,002326	0,002326	0,002326	0,002326	0,002326	0,002326	0,002326	0,002326	0,002326	0,002326	0,002326
28	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	III	0,0012279	0,001608	0,001608	0,001608	0,001608	0,001608	0,001608	0,001608	0,001608	0,001608	0,001608	0,001608	0,001608	0,001608	0,001608
29	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)		0,011	0,446573	0,446573	0,446573	0,446573	0,446573	0,446573	0,446573	0,446573	0,446573	0,446573	0,446573	0,446573	0,446573	0,446573
ИТОГО:			0,8998471	8,170408	8,170408	8,170408	8,170408	8,170408	8,170408	8,170408	8,170408	8,170408	8,170408	8,170408	8,170408	8,170408	8,170408
В том числе твердых:			0,3157942	5,677885	5,677885	5,677885	5,677885	5,677885	5,677885	5,677885	5,677885	5,677885	5,677885	5,677885	5,677885	5,677885	5,677885
Жидких и газообразных:			0,5840529	2,492522	2,492522	2,492522	2,492522	2,492522	2,492522	2,492522	2,492522	2,492522	2,492522	2,492522	2,492522	2,492522	2,492522

Ответственный исполнитель  Д.П.Уракова

Лист 4 из 5 листов

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ПОЛЮС ЛОГИСТИКА»
 наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя
 по Промплощадке №2 «Лесосибирск»
 наименование отдельной производственной территории,
 Г. Лесосибирск, Южный промышленный узел, 12/61, строение 1 (04422000000)
 фактический адрес осуществления деятельности (код по ОКАТО)

№ п/п	Наименование вредного (загрязняющего) вещества	Класс опасности вредного (загрязняющего) вещества (I-IV)	Разрешенный выброс вредного (загрязняющего) вещества в пределах утвержденных нормативов ПДВ с разбивкой по годам, т												
			г/с	т/г	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
1	дижелезо триоксид (Железа оксид)	III	0,1047819	0,011294	0,011294	0,011294	0,011294	0,011294	0,011294	0,011294	0,011294	0,011294			
2	Марганец и его соединения	II	0,0002574	0,000249	0,000249	0,000249	0,000249	0,000249	0,000249	0,000249	0,000249	0,000249			
3	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	III	0,242105	0,484194	0,484194	0,484194	0,484194	0,484194	0,484194	0,484194	0,484194	0,484194			
4	Азот (II) оксид (Азота оксид)	III	0,0392384	0,078603	0,078603	0,078603	0,078603	0,078603	0,078603	0,078603	0,078603	0,078603			
5	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	II	0,000008	0,005837	0,005837	0,005837	0,005837	0,005837	0,005837	0,005837	0,005837	0,005837			
6	Углерод (Сажа)	III	0,4716667	7,888071	7,888071	7,888071	7,888071	7,888071	7,888071	7,888071	7,888071	7,888071			
7	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	III	0,041025	0,132966	0,132966	0,132966	0,132966	0,132966	0,132966	0,132966	0,132966	0,132966			
8	Дигидросульфид (Сероводород)	II	0,0000452	0,01298	0,01298	0,01298	0,01298	0,01298	0,01298	0,01298	0,01298	0,01298			
9	Углерод оксид	IV	0,2248277	0,754346	0,754346	0,754346	0,754346	0,754346	0,754346	0,754346	0,754346	0,754346			
10	Фториды газообразные	II	0,0002196	0,000207	0,000207	0,000207	0,000207	0,000207	0,000207	0,000207	0,000207	0,000207			
11	Фториды плохос растворимые	II	0,0007792	0,000647	0,000647	0,000647	0,000647	0,000647	0,000647	0,000647	0,000647	0,000647			
12	Смесь предельных углеводородов C ₁₄ -C ₅ H ₁₂	IV	4,5826124	0,560209	0,560209	0,560209	0,560209	0,560209	0,560209	0,560209	0,560209	0,560209			
13	Смесь предельных углеводородов C ₆ H ₁₄ -C ₁₀ H ₂₂	III	1,6936772	0,207048	0,207048	0,207048	0,207048	0,207048	0,207048	0,207048	0,207048	0,207048			
14	Пентилены (Амилены - смесь изомеров)	IV	0,1693	0,020698	0,020698	0,020698	0,020698	0,020698	0,020698	0,020698	0,020698	0,020698			

Ответственный исполнитель  Д.П.Уракова

Лист 5 из 5 листов

15	Бензол	II	0,155756	0,019042	0,019042	0,019042	0,019042	0,019042	0,019042	0,019042	0,019042	0,019042	0,019042
16	Диаметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	III	0,0196389	0,002402	0,002402	0,002402	0,002402	0,002402	0,002402	0,002402	0,002402	0,002402	0,002402
17	Метилбензол (Толуол)	III	0,1469525	0,017965	0,017965	0,017965	0,017965	0,017965	0,017965	0,017965	0,017965	0,017965	0,017965
18	Этилбензол	III	0,0040633	0,000498	0,000498	0,000498	0,000498	0,000498	0,000498	0,000498	0,000498	0,000498	0,000498
19	Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)	I	0,0000003	0,000000019	0,000000019	0,000000019	0,000000019	0,000000019	0,000000019	0,000000019	0,000000019	0,000000019	0,000000019
20	Формальдегид	II	0,0033333	0,000125	0,000125	0,000125	0,000125	0,000125	0,000125	0,000125	0,000125	0,000125	0,000125
21	Бензин (нефтяной, малосернистый)	IV	0,0006311	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032	0,000032
22	Керосин		0,0807234	0,003014	0,003014	0,003014	0,003014	0,003014	0,003014	0,003014	0,003014	0,003014	0,003014
23	Масло минеральное нефтяное		0,0001083	0,00012	0,00012	0,00012	0,00012	0,00012	0,00012	0,00012	0,00012	0,00012	0,00012
24	Угледорода предельные C12-C19	IV	0,0161221	4,622803	4,622803	4,622803	4,622803	4,622803	4,622803	4,622803	4,622803	4,622803	4,622803
25	Пыль неорганическая: 70- 20% SiO2	III	0,0003306	0,000323	0,000323	0,000323	0,000323	0,000323	0,000323	0,000323	0,000323	0,000323	0,000323
26	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)		0,003	0,00036	0,00036	0,00036	0,00036	0,00036	0,00036	0,00036	0,00036	0,00036	0,00036
ИТОГО:			8,0012035	14,824034	14,824034	14,824034	14,824034	14,824034	14,824034	14,824034	14,824034	14,824034	14,824034
В том числе твердых:			0,5808161	7,900944	7,900944	7,900944	7,900944	7,900944	7,900944	7,900944	7,900944	7,900944	7,900944
Жидких и газообразных:			7,4203874	6,923089	6,923089	6,923089	6,923089	6,923089	6,923089	6,923089	6,923089	6,923089	6,923089

1

Заместитель Руководителя  И.П. ШпагинаОтветственный исполнитель  Д.П. Ураикова

Приложение * № 2
к разрешению на выброс вредных
(загрязняющих) веществ в атмосферный воздух
от " 07 " 05 2018 г. № 05-1/32-52
выданному Межрегиональным управлением
Росприроднадзора по Красноярскому краю и
Республике Тыва

Экз. № 1

Условия действия
разрешения на выброс вредных (загрязняющих) веществ
в атмосферный воздух

Акционерное общество «Полнос Логистика»
наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя

по Промплощадке №1 - «АТЦ Еруда», в 80 км южнее пос. Северо-Енисейск, Промышленный район «Еруда», Северо-Енисейский район, Красноярский край (04249000000); Промплощадке №2 - «Лесосибирск», Южный промышленный узел, 12/61, строение 1, г. Лесосибирск, Красноярский край (04422000000)

наименование отдельной производственной территории, фактический адрес осуществления деятельности, код по ОКАТО)

1. Выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух, не указанных в разрешении на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и в условиях действия разрешения на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, не разрешается.
2. Соблюдение нормативов предельно допустимых и при установлении временно согласованных выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух должно обеспечиваться на каждом источнике выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в соответствии с утвержденными в установленном порядке нормативами допустимых выбросов по конкретным источникам.
3. Выполнение в установленные сроки утвержденного плана мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.
4. Перечень загрязняющих веществ и показатели их выбросов, не подлежащие нормированию и государственному учету: **ОТСУТСТВУЮТ.**

* Является неотъемлемой частью разрешения на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, выдаваемого территориальным органом Росприроднадзора.

Лист 1 из 12 листов

Приложение 1 № 3
к разрешению на выброс вредных
(загрязняющих) веществ в атмосферный
воздух от "07" 05. 2018 г. № 05-1/32- 52,
выданному Межрегиональным управлением
Росприроднадзора по Красноярскому краю и
Республике Тыва

Экз. № 1
УТВЕРЖДАЮ
Руководитель Межрегионального
управления Росприроднадзора по
Красноярскому краю и Республике Тыва

А.В.Калинин
(подпись)
" " мая 2018 г.
М.П.

Нормативы выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам

Акционерное общество «Полнос Логистика»
наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя
по Промплощадке №1 «АТЦ Еруда»
наименование отдельной производственной территории,
в 80 км южнее пос. Северо-Енисейск, Промышленный район «Еруда», Северо-Енисейский район, Красноярский край (04249000000)
фактический адрес осуществления деятельности (код по ОКАТО)

№ п/п	Производство, цех, участок	№ ист.	Норматив выбросов (с разбивкой по годам)										
			Существующее положение 2018 год		2018-2025 годы		2018-2025 годы		2018-2025 годы				
			т/с	т/г	ПДВ ВСВ	т/с	т/г	ПДВ ВСВ	т/с	т/г	ПДВ ВСВ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9					
диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/ (0123)													
1	Бокс на 60 машиномест	0039	0,0009846	0,000532	ПДВ	0,0009846	0,000532	ПДВ	0,000532	ПДВ			
2	Бокс на 60 машиномест	0040	0,03437	1,077062	ПДВ	0,03437	1,077062	ПДВ	1,077062	ПДВ			
3	Каркасно-тенговое укрытие (КТУ)	0041	0,001262	0,002	ПДВ	0,001262	0,002	ПДВ	0,002	ПДВ			
4	Здание профилактория	0043	0,001262	0,000522	ПДВ	0,001262	0,000522	ПДВ	0,000522	ПДВ			

Ответственный исполнитель СВЧ Д.П. Уракова

Лист 2 из 12 листов

5	Автоколонна №1	6044	0,0273611	0,145861	ПДВ	0,0273611	0,145861	ПДВ
6	Автоколонна №2	6045	0,0410417	0,148482	ПДВ	0,0410417	0,148482	ПДВ
7	Автоколонна №3	6046	0,0410417	0,304587	ПДВ	0,0410417	0,304587	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,1473231	1,679046	ПДВ	0,1473231	1,679046	ПДВ
Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (0143)								
1	Бокс на 60 машиномест	0039	0,0000772	0,000042	ПДВ	0,0000772	0,000042	ПДВ
2	Каркасно-гентное укрытие (КТУ)	0041	0,0002042	0,000259	ПДВ	0,0002042	0,000259	ПДВ
3	Здание профилактория	0043	0,0002042	0,000067	ПДВ	0,0002042	0,000067	ПДВ
4	Автоколонна №1	6044	0,0004167	0,002391	ПДВ	0,0004167	0,002391	ПДВ
5	Автоколонна №2	6045	0,000625	0,002627	ПДВ	0,000625	0,002627	ПДВ
6	Автоколонна №3	6046	0,000625	0,006136	ПДВ	0,000625	0,006136	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0021523	0,011522	ПДВ	0,0021523	0,011522	ПДВ
Мель оксид (Медь оксид) (в пересчете на медь) (0146)								
1	Автоколонна №1	6044	0,0005218	0,000188	ПДВ	0,0005218	0,000188	ПДВ
2	Автоколонна №2	6045	0,0010436	0,000526	ПДВ	0,0010436	0,000526	ПДВ
3	Автоколонна №3	6046	0,0010436	0,000939	ПДВ	0,0010436	0,000939	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0026090	0,001653	ПДВ	0,0026090	0,001653	ПДВ
Олово оксид /в пересчете на олово/ (0168)								
1	Бокс на 60 машиномест	0037	0,0000001	0,000006	ПДВ	0,0000001	0,000006	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0000001	0,000006	ПДВ	0,0000001	0,000006	ПДВ
Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (0184)								
1	Бокс на 60 машиномест	0037	0,0000002	0,00001	ПДВ	0,0000002	0,00001	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0000002	0,00001	ПДВ	0,0000002	0,00001	ПДВ
Азота диоксид (Азот (IV) оксид) (0301)								
1	Бокс на 60 машиномест	0035	0,0331838	0,129556	ПДВ	0,0331838	0,129556	ПДВ
2	Бокс на 60 машиномест	0039	0,0001913	0,000103	ПДВ	0,0001913	0,000103	ПДВ
3	Каркасно-гентное укрытие (КТУ)	0041	0,0092886	0,024894	ПДВ	0,0092886	0,024894	ПДВ
4	Каркасно-гентное укрытие (КТУ)	0042	0,0087593	0,211919	ПДВ	0,0087593	0,211919	ПДВ
5	Здание профилактория	0043	0,0009912	0,00291	ПДВ	0,0009912	0,00291	ПДВ
6	Автоколонна №1	6044	0,0073889	0,039028	ПДВ	0,0073889	0,039028	ПДВ
7	Автоколонна №2	6045	0,0110833	0,039264	ПДВ	0,0110833	0,039264	ПДВ
8	Автоколонна №3	6046	0,0110833	0,079406	ПДВ	0,0110833	0,079406	ПДВ
9	Всего по ЗВ:		0,0819697	0,52708	ПДВ	0,0819697	0,52708	ПДВ
Азот (II) оксид (Азота оксид) (0304)								
1	Бокс на 60 машиномест	0035	0,0053924	0,021053	ПДВ	0,0053924	0,021053	ПДВ
2	Каркасно-гентное укрытие (КТУ)	0041	0,0014806	0,004022	ПДВ	0,0014806	0,004022	ПДВ
3	Каркасно-гентное укрытие (КТУ)	0042	0,0014234	0,034437	ПДВ	0,0014234	0,034437	ПДВ
4	Здание профилактория	0043	0,0001323	0,000467	ПДВ	0,0001323	0,000467	ПДВ

Ответственный исполнитель  Д.П.Уракова

Лист 3 из 12 листов

Всего по ЗВ:		0,0084287	0,059979	ПДВ	0,0084287	0,059979	ПДВ
Серная кислота (по молекуле H2SO4) (0322)							
1	Бокс на 60 машиномест	0037	0,0000094	ПДВ	0,0000094	0,000233	ПДВ
Всего по ЗВ:			0,0000094	ПДВ	0,0000094	0,000233	ПДВ
Углерод (Сажа) (0328)							
1	Бокс на 60 машиномест	0035	0,0023455	ПДВ	0,0023455	0,008923	ПДВ
2	Каркасно-тенговое укрытие (КТУ)	0041	0,0006763	ПДВ	0,0006763	0,001811	ПДВ
3	Каркасно-тенговое укрытие (КТУ)	0042	0,1455444	ПДВ	0,1455444	3,521236	ПДВ
4	Здание профилактория	0043	0,0000414	ПДВ	0,0000414	0,00015	ПДВ
Всего по ЗВ:			0,1486076	ПДВ	0,1486076	3,53212	ПДВ
Сера диоксид (Ангидрид сернистый) (0330)							
1	Бокс на 60 машиномест	0035	0,0046032	ПДВ	0,0046032	0,019305	ПДВ
2	Бокс на 60 машиномест	0036	0,0000015	ПДВ	0,0000015	0,000012	ПДВ
3	Каркасно-тенговое укрытие (КТУ)	0041	0,0012374	ПДВ	0,0012374	0,003771	ПДВ
4	Каркасно-тенговое укрытие (КТУ)	0042	0,0024304	ПДВ	0,0024304	0,0588	ПДВ
5	Здание профилактория	0043	0,0001897	ПДВ	0,0001897	0,00068	ПДВ
Всего по ЗВ:			0,0084622	ПДВ	0,0084622	0,082568	ПДВ
Углерод оксид (0337)							
1	Бокс на 60 машиномест	0035	0,2989792	ПДВ	0,2989792	0,941848	ПДВ
2	Бокс на 60 машиномест	0036	0,0000005	ПДВ	0,0000005	0,000004	ПДВ
3	Бокс на 60 машиномест	0039	0,0009421	ПДВ	0,000509	0,0009421	ПДВ
4	Каркасно-тенговое укрытие (КТУ)	0041	0,0798905	ПДВ	0,164011	0,0798905	ПДВ
5	Каркасно-тенговое укрытие (КТУ)	0042	0,0137297	ПДВ	0,33217	0,137297	ПДВ
6	Здание профилактория	0043	0,0039544	ПДВ	0,008215	0,0039544	ПДВ
7	Автоколонна №1	6044	0,0090278	ПДВ	0,048693	0,0090278	ПДВ
8	Автоколонна №2	6045	0,0135417	ПДВ	0,050164	0,0135417	ПДВ
9	Автоколонна №3	6046	0,0135417	ПДВ	0,106205	0,0135417	ПДВ
Всего по ЗВ:			0,4336076	ПДВ	1,651819	0,4336076	ПДВ
Фтористые газообразные соединения (гидрофторид, кремний тетрафторид) (Фтористые соединения газообразные (Фтористый водород, Четырехфтористый кремний)) /в пересчете на фтор/ (0342)							
1	Бокс на 60 машиномест	0039	0,0000659	ПДВ	0,0000659	0,000036	ПДВ
2	Каркасно-тенговое укрытие (КТУ)	0041	0,0000885	ПДВ	0,000112	0,0000885	ПДВ
3	Здание профилактория	0043	0,0000885	ПДВ	0,000029	0,0000885	ПДВ
4	Автоколонна №1	6044	0,0001948	ПДВ	0,000168	0,0001948	ПДВ
5	Автоколонна №2	6045	0,0003896	ПДВ	0,000409	0,0003896	ПДВ
6	Автоколонна №3	6046	0,0003896	ПДВ	0,001245	0,0003896	ПДВ
Всего по ЗВ:			0,0012169	ПДВ	0,001999	0,0012169	ПДВ
Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фтористые соединения: плохо растворимые							

Ответственный исполнитель  Д.П.Уракова

Лист 4 из 12 листов

неорганические фториды (Фторид алюминия, Фторид кальция, Гексафторалюминат натрия)] (в пересчете на фтор) (0344)										
1	Бокс на 60 машиномест	0039	0,0000708	0,000038	ПДВ	0,0000708	0,000038	ПДВ	0,000038	ПДВ
2	Каркасно-тентовое укрытие (КТУ)	0041	0,0003896	0,000323	ПДВ	0,0003896	0,000323	ПДВ	0,0003896	ПДВ
3	Здание профилактория	0043	0,0003896	0,000084	ПДВ	0,0003896	0,000084	ПДВ	0,000084	ПДВ
4	Автоколonna №1	6044	0,0003896	0,000211	ПДВ	0,0003896	0,000211	ПДВ	0,000211	ПДВ
5	Автоколonna №2	6045	0,0007792	0,000439	ПДВ	0,0007792	0,000439	ПДВ	0,000439	ПДВ
6	Автоколonna №3	6046	0,0007792	0,001926	ПДВ	0,0007792	0,001926	ПДВ	0,001926	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,002798	0,003021	ПДВ	0,002798	0,003021	ПДВ	0,003021	ПДВ
Диметилбензол (Ксилол) (смесь о-, м-, п- изомеров) (0616)										
1	Бокс на 60 машиномест	0038	0,000375	0,012456	ПДВ	0,000375	0,012456	ПДВ	0,012456	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,000375	0,012456	ПДВ	0,000375	0,012456	ПДВ	0,012456	ПДВ
Метилбензол (Толуол) (0621)										
1	Бокс на 60 машиномест	0038	0,0003167	0,000675	ПДВ	0,0003167	0,000675	ПДВ	0,000675	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0003167	0,000675	ПДВ	0,0003167	0,000675	ПДВ	0,000675	ПДВ
Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (0703)										
1	Каркасно-тентовое укрытие (КТУ)	0042	0,0000000001	0,00000000243	ПДВ	0,0000000001	0,00000000243	ПДВ	0,00000000243	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0000000001	0,00000000243	ПДВ	0,0000000001	0,00000000243	ПДВ	0,00000000243	ПДВ
Бутан-1-ол (Спирт n-бутиловый) (1042)										
1	Бокс на 60 машиномест	0038	0,0000633	0,000261	ПДВ	0,0000633	0,000261	ПДВ	0,000261	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0000633	0,000261	ПДВ	0,0000633	0,000261	ПДВ	0,000261	ПДВ
Этанол (Спирт этиловый) (1061)										
1	Бокс на 60 машиномест	0038	0,0006218	0,003199	ПДВ	0,0006218	0,003199	ПДВ	0,003199	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0006218	0,003199	ПДВ	0,0006218	0,003199	ПДВ	0,003199	ПДВ
2-Этоксизанол (Этиловый эфир этиленгликоля; Этилцеллозольв) (1119)										
1	Бокс на 60 машиномест	0038	0,0000507	0,000202	ПДВ	0,0000507	0,000202	ПДВ	0,000202	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0000507	0,000202	ПДВ	0,0000507	0,000202	ПДВ	0,000202	ПДВ
Бутилацетат (1210)										
1	Бокс на 60 машиномест	0038	0,0000633	0,00038	ПДВ	0,0000633	0,00038	ПДВ	0,00038	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0000633	0,00038	ПДВ	0,0000633	0,00038	ПДВ	0,00038	ПДВ
Этилацетат (1240)										
1	Бокс на 60 машиномест	0038	0,0000404	0,000198	ПДВ	0,0000404	0,000198	ПДВ	0,000198	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0000404	0,000198	ПДВ	0,0000404	0,000198	ПДВ	0,000198	ПДВ
Пропан-2-он (Ацетон) (1401)										
1	Бокс на 60 машиномест	0038	0,0000443	0,000072	ПДВ	0,0000443	0,000072	ПДВ	0,000072	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0000443	0,000072	ПДВ	0,0000443	0,000072	ПДВ	0,000072	ПДВ
Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (2704)										
1	Бокс на 60 машиномест	0035	0,0117364	0,054746	ПДВ	0,0117364	0,054746	ПДВ	0,054746	ПДВ
2	Каркасно-тентовое укрытие (КТУ)	0041	0,0037223	0,010617	ПДВ	0,0037223	0,010617	ПДВ	0,010617	ПДВ

Ответственный исполнитель  Д.П.Уракова

Лист 5 из 12 листов

Всего по ЗВ:		0,0154587	0,0653363	ПДВ	0,0154587	0,0653363	ПДВ
Керосин (2732)							
1	Бокс на 60 машиномест	0035	0,0241679	ПДВ	0,0241679	0,068291	ПДВ
2	Каркасно-тентовое укрытие (КТУ)	0041	0,0072064	ПДВ	0,0072064	0,013768	ПДВ
3	Здание профилактория	0043	0,0011624	ПДВ	0,0011624	0,003896	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0325367	ПДВ	0,0325367	0,085955	ПДВ
Масло минеральное нефтяное (2735)							
1	Бокс на 60 машиномест	0037	0,0006	ПДВ	0,0006	0,000007	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0006	ПДВ	0,0006	0,000007	ПДВ
Уайт-спирит (2752)							
1	Бокс на 60 машиномест	0038	0,0001875	ПДВ	0,0001875	0,000077	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0001875	ПДВ	0,0001875	0,000077	ПДВ
2902 Взвешенные вещества (2902)							
1	Бокс на 60 машиномест	0038	0,0000760	ПДВ	0,0000760	0,002326	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0000760	ПДВ	0,0000760	0,002326	ПДВ
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908)							
1	Бокс на 60 машиномест	0039	0,0000708	ПДВ	0,0000708	0,000038	ПДВ
2	Каркасно-тентовое укрытие (КТУ)	0041	0,0001653	ПДВ	0,0001653	0,000137	ПДВ
3	Здание профилактория	0043	0,0001653	ПДВ	0,0001653	0,000036	ПДВ
4	Автоколонна №1	6044	0,0001653	ПДВ	0,0001653	0,000114	ПДВ
5	Автоколонна №2	6045	0,0003306	ПДВ	0,0003306	0,000245	ПДВ
6	Автоколонна №3	6046	0,0003306	ПДВ	0,0003306	0,001038	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0012279	ПДВ	0,0012279	0,001608	ПДВ
Пыль абразивная (Корунд белый; Монокорунд) (2930)							
1	Бокс на 60 машиномест	0040	0,011	ПДВ	0,011	0,446573	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,011	ПДВ	0,011	0,446573	ПДВ
	ИТОГО:		-	ПДВ	-	8,170408	ПДВ

Ответственный исполнитель  Д.П.Уракова

Лист 6 из 12 листов

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ПОЛЮС ЛОГИСТИКА»
наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя
по Промплощадке №2 «Лесосибирск»
наименование отдельной производственной территории,
Южный промышленный узел, 12/61, строение 1, г. Лесосибирск, Красноярский край (04422000000)
фактический адрес осуществления деятельности (код по ОКАТО)

№ п/п	Производство, цех, участок	№ ист.	Норматив выбросов (с разбивкой по годам)							
			Существующее положение 2018 год				2018-2025 годы			
			г/с	т/г	ПДВ ВСВ	г/с	т/г	ПДВ ВСВ	г/с	т/г
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо) (0123)										
1	Механический участок	6051	0,1015	0,008294	ПДВ	0,1015	0,008294	ПДВ	0,008294	ПДВ
2	Сварочный участок	6052	0,0032819	0,003	ПДВ	0,0032819	0,003	ПДВ	0,003	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,1047819	0,011294	ПДВ	0,1047819	0,011294	ПДВ	0,011294	ПДВ
Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (0143)										
1	Сварочный участок	6052	0,0002574	0,000249	ПДВ	0,0002574	0,000249	ПДВ	0,000249	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0002574	0,000249	ПДВ	0,0002574	0,000249	ПДВ	0,000249	ПДВ
Азота диоксид (Азот (IV) оксид) (0301)										
1	ДЭС-100	0049	0,2133334	0,008	ПДВ	0,2133334	0,008	ПДВ	0,008	ПДВ
2	Каркасно-гентовое укрытие	0047	0,0138986	0,23784	ПДВ	0,0138986	0,23784	ПДВ	0,23784	ПДВ
3	Стояночный бокс	0048	0,0138986	0,23784	ПДВ	0,0138986	0,23784	ПДВ	0,23784	ПДВ
4	Ремонтный бокс	0050	0,0003369	0,000028	ПДВ	0,0003369	0,000028	ПДВ	0,000028	ПДВ
5	Сварочный участок	6052	0,0006375	0,000486	ПДВ	0,0006375	0,000486	ПДВ	0,000486	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,242105	0,484194	ПДВ	0,242105	0,484194	ПДВ	0,484194	ПДВ
Азот (II) оксид (Азота оксид) (0304)										
1	ДЭС-100	0049	0,0346667	0,0013	ПДВ	0,0346667	0,0013	ПДВ	0,0013	ПДВ
2	Каркасно-гентовое укрытие	0047	0,0022585	0,038649	ПДВ	0,0022585	0,038649	ПДВ	0,038649	ПДВ
3	Стояночный бокс	0048	0,0022585	0,038649	ПДВ	0,0022585	0,038649	ПДВ	0,038649	ПДВ
4	Ремонтный бокс	0050	0,0000547	0,000005	ПДВ	0,0000547	0,000005	ПДВ	0,000005	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0392384	0,078603	ПДВ	0,0392384	0,078603	ПДВ	0,078603	ПДВ
Серная кислота (по молекуле H2SO4) (0322)										
1	Механический участок	6051	0,0000052	0,000017	ПДВ	0,0000052	0,000017	ПДВ	0,000017	ПДВ
2	Склад серной кислоты	6058	0,000000277	0,000000267	ПДВ	0,000000277	0,000000267	ПДВ	0,000000267	ПДВ
3	Склад серной кислоты	6059	0,000000003	0,000000003	ПДВ	0,000000003	0,000000003	ПДВ	0,000000003	ПДВ
4	Склад серной кислоты	6060	0,00000027	0,000582	ПДВ	0,00000027	0,000582	ПДВ	0,000582	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0000008	0,005837	ПДВ	0,0000008	0,005837	ПДВ	0,005837	ПДВ
Углерод (Сажа) (0328)										

Ответственный исполнитель  Д.П.Уракова

Лист 7 из 12 листов

1	ДЭС-100	0049	0,0138889	0,0005	ПДВ	0,0138889	0,0005	ПДВ	0,0005	ПДВ
2	Каркасно-гентовое укрытие	0047	0,2288804	3,943785	ПДВ	0,2288804	3,943785	ПДВ	3,943785	ПДВ
3	Стояночный бокс	0048	0,2288804	3,943785	ПДВ	0,2288804	3,943785	ПДВ	3,943785	ПДВ
4	Ремонтный бокс	0050	0,000017	0,000001	ПДВ	0,000017	0,000001	ПДВ	0,000001	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,4716667	7,888071	ПДВ	0,4716667	7,888071	ПДВ	7,888071	ПДВ
Серя диоксид (Ангидрид сернистый) (0330)										
1	ДЭС-100	0049	0,0333333	0,00125	ПДВ	0,0333333	0,00125	ПДВ	0,00125	ПДВ
2	Каркасно-гентовое укрытие	0047	0,003822	0,065856	ПДВ	0,003822	0,065856	ПДВ	0,065856	ПДВ
3	Стояночный бокс	0048	0,003822	0,065856	ПДВ	0,003822	0,065856	ПДВ	0,065856	ПДВ
4	Ремонтный бокс	0050	0,0000477	0,000004	ПДВ	0,0000477	0,000004	ПДВ	0,000004	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,041025	0,132966	ПДВ	0,041025	0,132966	ПДВ	0,132966	ПДВ
Дигидросульфид (Сероводород) (0333)										
1	АЗС	6053	0,000013	0,012881	ПДВ	0,000013	0,012881	ПДВ	0,012881	ПДВ
2	Склад ГСМ	6054	0,0000322	0,000099	ПДВ	0,0000322	0,000099	ПДВ	0,000099	ПДВ
3	Склад ГСМ	6056	0,000000001	0,0000000034	ПДВ	0,000000001	0,0000000034	ПДВ	0,0000000034	ПДВ
4	Склад ГСМ	6057	0,000000001	0,0000000002	ПДВ	0,000000001	0,0000000002	ПДВ	0,0000000002	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0000452	0,012980	ПДВ	0,0000452	0,012980	ПДВ	0,012980	ПДВ
Углерод оксид (0337)										
1	ДЭС-100	0049	0,1722222	0,0065	ПДВ	0,1722222	0,0065	ПДВ	0,0065	ПДВ
2	Каркасно-гентовое укрытие	0047	0,0215911	0,37203	ПДВ	0,0215911	0,37203	ПДВ	0,37203	ПДВ
3	Стояночный бокс	0048	0,0215911	0,37203	ПДВ	0,0215911	0,37203	ПДВ	0,37203	ПДВ
4	Ремонтный бокс	0050	0,0062830	0,000393	ПДВ	0,0062830	0,000393	ПДВ	0,000393	ПДВ
5	Сварочный участок	6052	0,0031403	0,003393	ПДВ	0,0031403	0,003393	ПДВ	0,003393	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,2248277	0,754346	ПДВ	0,2248277	0,754346	ПДВ	0,754346	ПДВ
Фториды газообразные (0342)										
1	Сварочный участок	6052	0,0002196	0,000207	ПДВ	0,0002196	0,000207	ПДВ	0,000207	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0002196	0,000207	ПДВ	0,0002196	0,000207	ПДВ	0,000207	ПДВ
Фториды плохо растворимые (0344)										
1	Сварочный участок	6052	0,0007792	0,000647	ПДВ	0,0007792	0,000647	ПДВ	0,000647	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0007792	0,000647	ПДВ	0,0007792	0,000647	ПДВ	0,000647	ПДВ
Смесь предельных углеводородов С1Н4-С5Н12 (0415)										
1	АЗС	6053	3,92486	0,444287	ПДВ	3,92486	0,444287	ПДВ	0,444287	ПДВ
2	Склад ГСМ	6055	0,6577524	0,115922	ПДВ	0,6577524	0,115922	ПДВ	0,115922	ПДВ
3	Склад ГСМ	6056	0,000000102	0,00000032	ПДВ	0,000000102	0,00000032	ПДВ	0,00000032	ПДВ
4	Склад ГСМ	6057	0,000000105	0,000000176	ПДВ	0,000000105	0,000000176	ПДВ	0,000000176	ПДВ
	Всего по ЗВ:		4,5826124	0,560209	ПДВ	4,5826124	0,560209	ПДВ	0,560209	ПДВ
Смесь предельных углеводородов С6Н14-С10Н22 (0416)										

Ответственный исполнитель  Д.П.Уракова

Лист 8 из 12 листов

1	АЗС	6053	1,45058	0,164203	ПДВ	1,45058	0,164203	ПДВ
2	Склад ГСМ	6055	0,2430972	0,042844	ПДВ	0,2430972	0,042844	ПДВ
3	Склад ГСМ	6056	0,000000245	0,000001	ПДВ	0,000000245	0,000001	ПДВ
4	Склад ГСМ	6057	0,000000253	0,000000425	ПДВ	0,000000253	0,000000425	ПДВ
	Всего по ЗВ:		1,6936772	0,207048	ПДВ	1,6936772	0,207048	ПДВ
Пентилены (Амилены - смесь изомеров) (0501)								
1	АЗС	6053	0,145	0,016414	ПДВ	0,145	0,016414	ПДВ
2	Склад ГСМ	6055	0,0243	0,004283	ПДВ	0,0243	0,004283	ПДВ
3	Склад ГСМ	6056	0,000000224	0,000001	ПДВ	0,000000224	0,000001	ПДВ
4	Склад ГСМ	6057	0,000000231	0,000000387	ПДВ	0,000000231	0,000000387	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,1693	0,020698	ПДВ	0,1693	0,020698	ПДВ
Бензол (0602)								
1	АЗС	6053	0,1334	0,015101	ПДВ	0,1334	0,015101	ПДВ
2	Склад ГСМ	6055	0,022356	0,00394	ПДВ	0,022356	0,00394	ПДВ
3	Склад ГСМ	6056	0,000000232	0,000001	ПДВ	0,000000232	0,000001	ПДВ
4	Склад ГСМ	6057	0,000000239	0,000000401	ПДВ	0,000000239	0,000000401	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,155756	0,019042	ПДВ	0,155756	0,019042	ПДВ
Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-) (0616)								
1	АЗС	6053	0,01682	0,001904	ПДВ	0,01682	0,001904	ПДВ
2	Склад ГСМ	6055	0,0028188	0,000497	ПДВ	0,0028188	0,000497	ПДВ
3	Склад ГСМ	6056	0,000000288	0,000001	ПДВ	0,000000288	0,000001	ПДВ
4	Склад ГСМ	6057	0,000000297	0,000000499	ПДВ	0,000000297	0,000000499	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0196389	0,002402	ПДВ	0,0196389	0,002402	ПДВ
Метилбензол (Толуол) (0621)								
1	АЗС	6053	0,12586	0,014247	ПДВ	0,12586	0,014247	ПДВ
2	Склад ГСМ	6055	0,0210924	0,003717	ПДВ	0,0210924	0,003717	ПДВ
3	Склад ГСМ	6056	0,000000258	0,000001	ПДВ	0,000000258	0,000001	ПДВ
4	Склад ГСМ	6057	0,000000266	0,000000446	ПДВ	0,000000266	0,000000446	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,1469525	0,017965	ПДВ	0,1469525	0,017965	ПДВ
Этилбензол (0627)								
1	АЗС	6053	0,00348	0,000394	ПДВ	0,00348	0,000394	ПДВ
2	Склад ГСМ	6055	0,0005832	0,000103	ПДВ	0,0005832	0,000103	ПДВ
3	Склад ГСМ	6056	0,000000286	0,000001	ПДВ	0,000000286	0,000001	ПДВ
4	Склад ГСМ	6057	0,000000294	0,000000494	ПДВ	0,000000294	0,000000494	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0040633	0,000498	ПДВ	0,0040633	0,000498	ПДВ
Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (0703)								
1	ДЭС-100	0049	0,0000003	0,000000014	ПДВ	0,0000003	0,000000014	ПДВ

Ответственный исполнитель  Д.П.Уракова

Лист 9 из 12 листов

2	Каркасно-гентовое укрытие	0047	0,00000000016	0,000000000272	ПДВ	0,00000000016	0,000000000272	ПДВ
3	Стояночный бокс	0048	0,00000000016	0,000000000272	ПДВ	0,00000000016	0,000000000272	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,00000003	0,0000000194	ПДВ	0,00000003	0,0000000194	ПДВ
Формальдегид (1325)								
1	ДЭС-100	0049	0,00033333	0,000125	ПДВ	0,00033333	0,000125	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,00033333	0,000125	ПДВ	0,00033333	0,000125	ПДВ
Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (2704)								
1	Ремонтный бокс	0050	0,0006311	0,000032	ПДВ	0,0006311	0,000032	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0006311	0,000032	ПДВ	0,0006311	0,000032	ПДВ
Керосин (2732)								
1	ДЭС-100	0049	0,0805556	0,003	ПДВ	0,0805556	0,003	ПДВ
2	Ремонтный бокс	0050	0,0001678	0,000014	ПДВ	0,0001678	0,000014	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0807234	0,003014	ПДВ	0,0807234	0,003014	ПДВ
Масло минеральное нефтяное (2735)								
1	Склад ГСМ	6055	0,0001083	0,00012	ПДВ	0,0001083	0,00012	ПДВ
2	Склад ГСМ	6056	0,000000065	0,00000203	ПДВ	0,000000065	0,00000203	ПДВ
3	Склад ГСМ	6057	0,000000069	0,000000116	ПДВ	0,000000069	0,000000116	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0001083	0,000120	ПДВ	0,0001083	0,000120	ПДВ
Углевороды предельные С12-С19 (2754)								
1	АЗС	6053	0,0046432	4,587546	ПДВ	0,0046432	4,587546	ПДВ
2	Склад ГСМ	6054	0,0114789	0,035257	ПДВ	0,0114789	0,035257	ПДВ
3	Склад ГСМ	6056	0,000000001	0,000000024	ПДВ	0,000000001	0,000000024	ПДВ
4	Склад ГСМ	6057	0,000000001	0,000000001	ПДВ	0,000000001	0,000000001	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0161221	4,622803	ПДВ	0,0161221	4,622803	ПДВ
Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.) (2908)								
1	Сварочный участок	6052	0,0003306	0,000323	ПДВ	0,0003306	0,000323	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,0003306	0,000323	ПДВ	0,0003306	0,000323	ПДВ
Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (2930)								
1	Механический участок	6051	0,003	0,00036	ПДВ	0,003	0,00036	ПДВ
	Всего по ЗВ:		0,003	0,00036	ПДВ	0,003	0,00036	ПДВ
	ИТОГО:		-	14,824034	ПДВ	-	14,824034	ПДВ

Ответственный исполнитель  Д.П.Уракова

Лист 10 из 12 листов

Нормативы выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух по отдельной производственной территории или хозяйствующему субъекту в целом

Акционерное общество «Полюс Логистика»

наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя

по Промплощадке №1 «АПП Еруда»

наименование отдельной производственной территории,

Красноярский край, Северо-Енисейский район, Промышленный район «Еруда», в 80 км южнее пос. Северо-Енисейск (04249551000)

фактический адрес осуществления деятельности (код по ОКАТО)

N п/п	Наименование вредного (загрязняющего) вещества	Класс опасности вредного (загрязняющего) вещества (I - IV)	Норматив выбросов (с разбивкой по годам)					
			Существующее положение 2018 год			2018-2025 годы		
			г/с	т/г	ПДВ ВСВ	г/с	т/г	ПДВ ВСВ
1	дижелезо триоксид (Железа оксид)	III	0,1473231	1,679046	ПДВ	0,1473231	1,679046	ПДВ
2	Марганец и его соединения	II	0,0021523	0,011522	ПДВ	0,0021523	0,011522	ПДВ
3	Медь оксид (Меди оксид) (в пересчете на медь)	II	0,002609	0,001653	ПДВ	0,002609	0,001653	ПДВ
4	Олово оксид/в пересчете на олово	III	0,0000001	0,000006	ПДВ	0,0000001	0,000006	ПДВ
5	Свинец и его неорганические соединения	I	0,0000002	0,00001	ПДВ	0,0000002	0,00001	ПДВ
6	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	III	0,0819697	0,52708	ПДВ	0,0819697	0,52708	ПДВ
7	Азот (II) оксид (Азота оксид)	III	0,0084287	0,059979	ПДВ	0,0084287	0,059979	ПДВ
8	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	II	0,0000094	0,000233	ПДВ	0,0000094	0,000233	ПДВ
9	Углерод (Сажа)	III	0,1486076	3,53212	ПДВ	0,1486076	3,53212	ПДВ
10	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	III	0,0084622	0,082568	ПДВ	0,0084622	0,082568	ПДВ
11	Углерод оксид	IV	0,4336076	1,651819	ПДВ	0,4336076	1,651819	ПДВ
12	Фториды газообразные	II	0,0012169	0,001999	ПДВ	0,0012169	0,001999	ПДВ
13	Фториды плохо растворимые	II	0,002798	0,003021	ПДВ	0,002798	0,003021	ПДВ
14	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	III	0,000375	0,012456	ПДВ	0,000375	0,012456	ПДВ
15	Метилбензол (Толуол)	III	0,0003167	0,000675	ПДВ	0,0003167	0,000675	ПДВ
16	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	I	0,000000000	0,000000002	ПДВ	0,000000000	0,000000002	ПДВ
17	Бутан-1-ол (Спирт н-бутиловый)	III	0,0000633	0,000261	ПДВ	0,0000633	0,000261	ПДВ
18	Этанол (Спирт этиловый)	IV	0,0006218	0,003199	ПДВ	0,0006218	0,003199	ПДВ
19	2-Этоксизтанол	IV	0,0000507	0,000202	ПДВ	0,0000507	0,000202	ПДВ
20	Бутилацетат	IV	0,0000633	0,00038	ПДВ	0,0000633	0,00038	ПДВ
21	Этилацетат	IV	0,0000404	0,000198	ПДВ	0,0000404	0,000198	ПДВ
22	Пропан-2-он (Ацетон)	IV	0,0000443	0,000072	ПДВ	0,0000443	0,000072	ПДВ
23	Бензин (нефтяной, малосернистый)	IV	0,0154587	0,065363	ПДВ	0,0154587	0,065363	ПДВ
24	Керосин	IV	0,0325367	0,085955	ПДВ	0,0325367	0,085955	ПДВ
25	Масло минеральное нефтяное	IV	0,0006	0,000007	ПДВ	0,0006	0,000007	ПДВ
26	Уайт-спирит	IV	0,0001875	0,000077	ПДВ	0,0001875	0,000077	ПДВ
27	Взвешенные вещества	III	0,000076	0,002326	ПДВ	0,000076	0,002326	ПДВ

Ответственный исполнитель  Д.П. Уракова

Лист 11 из 12 листов

28	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	III	0,0012279	0,001608	0,0012279	0,001608	0,0012279	0,001608	ПДВ
29	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)		0,011	0,446573	0,011	0,446573	0,011	0,446573	ПДВ
	ИТОГО:		0,8998471	8,170408	0,8998471	8,170408	0,8998471	8,170408	ПДВ
	В том числе твердых:		0,3157942	5,677885	0,3157942	5,677885	0,3157942	5,677885	ПДВ
	Жидких и газообразных:		0,5840529	2,492522	0,5840529	2,492522	0,5840529	2,492522	ПДВ

Ответственный исполнитель Вед. Д.П. Уракова

Лист 12 из 12 листов

Акционерное общество «Полнос Логистика»
 наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя
 по Промплощадке №2 «Лесосибирск»
 наименование отдельной производственной территории,
 Г. Лесосибирск, Южный промышленный узел, 12/61, строение 1 (044220000000)
 фактический адрес осуществления деятельности (код по ОКАТО)

N ш/д	Наименование вредного (загрязняющего) вещества	Класс опасности вредного (загрязняющего) вещества (I - IV)	Норматив выбросов (с разбивкой по годам)					
			Существующее положение 2018 год			2018-2025 годы		
			т/с	т/г	ПДВ ВСВ	т/с	т/г	ПДВ ВСВ
1	диЖелезо триоксид (Железа оксид)	III	0,1047819	0,011294	ПДВ	0,1047819	0,011294	ПДВ
2	Марганец и его соединения	II	0,0002574	0,000249	ПДВ	0,0002574	0,000249	ПДВ
3	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	III	0,242105	0,484194	ПДВ	0,242105	0,484194	ПДВ
4	Азот (II) оксид (Азота оксид)	III	0,0392384	0,078603	ПДВ	0,0392384	0,078603	ПДВ
5	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	II	0,0000008	0,005837	ПДВ	0,0000008	0,005837	ПДВ
6	Углерод (Сажа)	III	0,4716667	7,888071	ПДВ	0,4716667	7,888071	ПДВ
7	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	III	0,041025	0,132966	ПДВ	0,041025	0,132966	ПДВ
8	Дигидросульфид (Сероводород)	II	0,0000452	0,01298	ПДВ	0,0000452	0,01298	ПДВ
9	Углерод оксид	IV	0,2248277	0,754346	ПДВ	0,2248277	0,754346	ПДВ
10	Фториды газообразные	II	0,0002196	0,000207	ПДВ	0,0002196	0,000207	ПДВ
11	Фториды плохо растворимые	II	0,0007792	0,000647	ПДВ	0,0007792	0,000647	ПДВ
12	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	IV	4,5826124	0,560209	ПДВ	4,5826124	0,560209	ПДВ
13	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	III	1,6936772	0,207048	ПДВ	1,6936772	0,207048	ПДВ
14	Пентилены (Амилены - смесь изомеров)	IV	0,1693	0,020698	ПДВ	0,1693	0,020698	ПДВ
15	Бензол	II	0,155756	0,019042	ПДВ	0,155756	0,019042	ПДВ
16	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	III	0,0196389	0,002402	ПДВ	0,0196389	0,002402	ПДВ
17	Метилбензол (Толуол)	III	0,1469525	0,017965	ПДВ	0,1469525	0,017965	ПДВ
18	Этилбензол	III	0,0040633	0,000498	ПДВ	0,0040633	0,000498	ПДВ
19	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	I	0,0000003	0,00000019	ПДВ	0,0000003	0,00000019	ПДВ
20	Формальдегид	II	0,0033333	0,000125	ПДВ	0,0033333	0,000125	ПДВ
21	Бензин (нефтяной, малосернистый)	IV	0,0006311	0,000032	ПДВ	0,0006311	0,000032	ПДВ
22	Керосин		0,0807234	0,003014	ПДВ	0,0807234	0,003014	ПДВ
23	Масло минеральное нефтяное		0,0001083	0,00012	ПДВ	0,0001083	0,00012	ПДВ
24	Углеводороды предельные C12-C19	IV	0,0161221	4,622803	ПДВ	0,0161221	4,622803	ПДВ
25	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	III	0,0003306	0,000323	ПДВ	0,0003306	0,000323	ПДВ
26	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)		0,003	0,00036	ПДВ	0,003	0,00036	ПДВ
ИТОГО:			8,0012035	14,824034	ПДВ	8,0012035	14,824034	ПДВ
В том числе твердых:			0,5808161	7,900944	ПДВ	0,5808161	7,900944	ПДВ
Жидких и газообразных:			7,4203874	6,923089	ПДВ	7,4203874	6,923089	ПДВ

Заместитель Руководителя
 Ответственный исполнитель
 И.П. Шлагина
 Д.П. Уракова

1.6 Приложение Ж6. Разрешение на выброс вредных веществ в атмосферный воздух от 05.07.2018 № 1/1330-од АО «Полус Логистика» (объекты НВОС III категории - 04-0124-000298-П, 04-0124-000309-П, 04-0224-000307-П)

**Министерство
экологии и рационального природопользования
Красноярского края**

660009, г. Красноярск, ул. Ленина, 125
тел/факс 249-31-00

**Разрешение
на выброс вредных (загрязняющих) веществ
в атмосферный воздух**

На основании приказа министерства экологии и рационального природопользования Красноярского края от 05.07.2018 № 1/1330-од.

Акционерному обществу «Полус Логистика»

полное наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя

ИНН 2466240347 ОГРН 1112468029134

Идентификационный номер налогоплательщика, ОГРН

660077, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Весны, д. 3 А

адрес юридического лица, индивидуального предпринимателя

Разрешается в период с 05.07.2018 по 06.06.2025 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 № 1 - Назимово, Красноярский край, Енисейский район, КГУ «Енисейское лесничество», Усть-Питское участковое лесничество, квартал 80, квартал 63

промплощадке № 2 - Склад ГСМ, база «Еруда», Красноярский край, Северо-Енисейский район, промышленный район Еруда

промплощадке № 3 - Участок «Высокогорский», база «Лесосибирск», Красноярский край, Енисейский район, п. Высокогорский, ул. Энтузиастов, 19

наименования отдельных производственных территорий

условия действия разрешения на выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, нормативы выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам указаны в приложениях № 1, 2 (на «7» листах) к настоящему разрешению, являющихся его неотъемлемой частью.

Дата выдачи разрешения: 05.07.2018

Номер регистрации: 1735

**И.о. министра экологии
и рационального
природопользования
Красноярского края**


(Подпись)
МП

В.А. Часовитин
(ФИО)

Приложение № 1
к разрешению на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух от 25.04.2018
номер регистрации 1735, выданному министерством экологии и рационального природопользования
Красноярского края
Экз. № 1

Перечень и количество вредных (загрязняющих) веществ, разрешенных к выбросу в атмосферный воздух

Акционерному обществу «Полос Логистика»

по промгладке № 1 - Назимово, Красноярский край, Енисейский район, КГУ «Енисейское лесничество», Усть-Питское участковое лесничество, квартал 80, квартал 63

№	Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности вредного (загрязняющего) вещества (I-IV)	Норматив выбросов (с разбивкой по годам)					
			Существующее положение 2018 год			2019-2025 годы		
			г/с	т/год	ПДВ/ ВСВ	г/с	т/год	ПДВ/ ВСВ
1	диЖелезо триоксид (Железа оксид)	III	0,0005048	0,002783	ПДВ	0,0005048	0,002783	ПДВ
2	Марганец и его соединения	II	0,0000817	0,00036	ПДВ	0,0000817	0,00036	ПДВ
3	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	III	1,8039964	21,513669	ПДВ	1,8039964	21,513669	ПДВ
4	Азот (II) оксид (Азота оксид)	III	0,2931196	3,495887	ПДВ	0,2931196	3,495887	ПДВ
5	Углерод (Сажа)	III	0,5958927	15,64367	ПДВ	0,5958927	15,64367	ПДВ
6	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	III	0,2771866	3,428575	ПДВ	0,2771866	3,428575	ПДВ
7	Дигидросульфид (Сероводород)	II	0,2854464	0,497742	ПДВ	0,2854464	0,497742	ПДВ
8	Углерод оксид	IV	1,513538	15,967638	ПДВ	1,513538	15,967638	ПДВ

Заместитель начальника отдела

Е.В. Демиденко
(ФИО)


(Подпись)

Ответственный исполнитель

Л.Д. Ярмухаметова
(ФИО)


(Подпись)

Приложение № 1
к разрешению на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух от 05.04.2018
номер регистрации 1735, выданному министерством экологии и рационального природопользования
Красноярского края
Экз. № 1

Перечень и количество вредных (загрязняющих) веществ, разрешенных к выбросу в атмосферный воздух

Акционерному обществу «Полюс Логистика»
по промплощадке № 2 - Склад ГСМ база «Еруда», Красноярский край, Северо-Енисейский район,
промышленный район Еруда

№	Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности вредного (загрязняющего) вещества (I-IV)	Норматив выбросов (с разбивкой по годам)					
			Существующее положение 2018 год			2019–2025 годы		
			г/с	т/год	ПДВ/ ВСВ	г/с	т/год	ПДВ/ ВСВ
1	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	III	0,0111341	0,304496	ПДВ	0,0111341	0,304496	ПДВ
2	Азот (II) оксид (Азота оксид)	III	0,0018093	0,049481	ПДВ	0,0018093	0,049481	ПДВ
3	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	II	0,000074	0,7617	ПДВ	0,000074	0,7617	ПДВ
4	Углерод (Сажа)	III	0,0007966	0,021682	ПДВ	0,0007966	0,021682	ПДВ
5	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	III	0,0110179	0,29988	ПДВ	0,0110179	0,29988	ПДВ
6	Дигидросульфид (Сероводород)	II	0,1517915	1,10067	ПДВ	0,1517915	1,10067	ПДВ
7	Углерод оксид	IV	0,0169047	0,460103	ПДВ	0,0169047	0,460103	ПДВ
8	Смесь углеводородов предельных C1H4-C5H12	IV	3,681248	0,326073	ПДВ	3,681248	0,326073	ПДВ

Е.В. Демиденко
(ФИО)

Л.Д. Ярмахаметова
(ФИО)

(Подпись)

(Подпись)

Заместитель начальника отдела

Ответственный исполнитель

9	Смесь углеводородов предельных С6Н14-С10Н22	III	1,360544	0,120513	ПДВ	1,360544	0,120513	ПДВ
10	Пентилены (Амилены - смесь изомеров)	IV	0,136	0,012046	ПДВ	0,136	0,012046	ПДВ
11	Бензол	II	0,12512	0,011083	ПДВ	0,12512	0,011083	ПДВ
12	Диметилбензол (Ксилол)	III	0,015776	0,001397	ПДВ	0,015776	0,001397	ПДВ
13	Метилбензол (Толуол)	III	0,118048	0,010456	ПДВ	0,118048	0,010456	ПДВ
14	Этилбензол	III	0,003264	0,000289	ПДВ	0,003264	0,000289	ПДВ
15	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	I	0,0000001	0,0000002	ПДВ	0,0000001	0,0000002	ПДВ
16	Масло минеральное нефтяное	I	0,0001083	0,000264	ПДВ	0,0001083	0,000264	ПДВ
17	Углеводороды предельные С12-С19	IV	0,755711	8,208915	ПДВ	0,755711	8,208915	ПДВ
	Всего			11,68905			11,68905	

Е. В. Демиденко
(ФИО)
Л. Д. Ярмахаметова
(ФИО)

(Подпись)

(Подпись)

Заместитель начальника отдела

Ответственный исполнитель

Приложение № 1
к разрешению на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух от 25.04.2018
номер регистрации 1735, выданному министерством экологии и рационального природопользования
Красноярского края
Экз. № 1

**Перечень и количество
вредных (загрязняющих) веществ, разрешенных к выбросу в атмосферный воздух**

Акционерному обществу «Полюс Логистика»

по промплощадке № 3 - Участок «Высокогорский», база «Лесосибирск», Красноярский край, Енисейский район, п. Высокогорский, ул. Энтузиастов, 19

№	Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности вредного (загрязняющего) вещества (I-IV)	Норматив выбросов (с разбивкой по годам)					
			Существующее положение 2018 год			2019-2025 годы		
			г/с	т/год	ПДВ/ ВСВ	г/с	т/год	ПДВ/ ВСВ
1	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	III	0,2133334	5,27856	ПДВ	0,2133334	5,27856	ПДВ/ ВСВ
2	Азот (II) оксид (Азота оксид)	III	0,0346667	0,857766	ПДВ	0,0346667	0,857766	ПДВ
3	Углерод (Сажа)	III	0,0138889	0,32991	ПДВ	0,0138889	0,32991	ПДВ
4	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	III	0,0333333	0,824775	ПДВ	0,0333333	0,824775	ПДВ
5	Дигидросульфид (Сероводород)	II	0,0002434	0,000062	ПДВ	0,0002434	0,000062	ПДВ
6	Углерод оксид	IV	0,1722222	4,28883	ПДВ	0,1722222	4,28883	ПДВ
7	Бенз(а)пирен (3,4-Бензпирен)	I	0,0000003	0,000009	ПДВ	0,0000003	0,000009	ПДВ

Заместитель начальника отдела

Е.В. Демиденко
(ФИО)

(Подпись)

Ответственный исполнитель

Л.Д. Ярмахаметова
(ФИО)

(Подпись)

8	Формальдегид	II	0,0033333	0,082478	0,0033333	0,082478	ПДВ	0,082478	ПДВ
9	Керосин		0,0805556	1,97946	0,0805556	1,97946	ПДВ	1,97946	ПДВ
10	Углеводороды предельные С12-С19	IV	0,0866733	0,021921	0,0866733	0,021921	ПДВ	0,021921	ПДВ
	Всего		-	13,663771	-	13,663771		13,663771	

Заместитель начальника отдела

Ответственный исполнитель


(Подпись)


(Подпись)

Е.В. Демиденко
(ФИО)

Л.Д. Ярмаухметова
(ФИО)

Приложение № 2

к разрешению на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух от 25.09.2019
номер регистрации 1735, выданному министерством экологии и рационального природопользования
Красноярского края

Экз. № 1

Условия действия разрешения на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух

Акционерному обществу «Полюс Логистика»

по промплотцадке № 1 - Назимово, Красноярский район, Енисейский край, Енисейский район, КГУ «Енисейское
лесничество», Усть-Питское участковое лесничество, квартал 80, квартал 63

промплотцадке № 2 - Склад ГСМ, база «Еруда», Красноярский край, Северо-Енисейский район,
промышленный район Еруда

промплотцадке № 3 - Участок «Высокогорский», база «Лесосибирск», Красноярский край, Енисейский
район, п. Высокогорский, ул. Энтузиастов, 19

Выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух не указанных в разрешении на выброс вредных
(загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и в условиях действия разрешения на выброс вредных
(загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, не разрешается.

2. Соблюдение нормативов предельно допустимых выбросов вредных (загрязняющих) веществ в
атмосферный воздух должно обеспечиваться на каждом источнике выбросов загрязняющих веществ в
атмосферный воздух в соответствии с утвержденными в установленном порядке нормативами допустимых
выбросов по конкретным источникам.

Заместитель начальника отдела

(Подпись)

Е.В. Демиденко
(ФИО)

Л.Д. Ярмухаметова

(ФИО)

Ответственный исполнитель

(Подпись)

Всего пронумеровано, прошнуровано, скреплено
лечатью 8 (восемь) листов.
И. о. министра экологии и рационального
природопользования Красноярского края

В. А. Часовитин



1.7 Приложение Ж7. Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы нормативов ПДВ №8700 от 03.06.2022 (объект НВОС III категории – Карьер «Широкинский» - 04-0124-001690-П)

Ф 01 ДП 02-10-08



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»**

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Уникальная запись в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 02 июля 2015 г.

Юридический адрес:
660100, г. Красноярск, Сопочная ул., д. 38
Тел. (391) 202-58-33, факс (391) 243-18-47
E-mail: fguz@24.rospotrebnadzor.ru
www.fbuz24.ru
ОКПО 76733231, ОГРН 1052463018475, ИНН/КПП
2463070760/246301001

Фактический адрес:
660100, г. Красноярск, Сопочная ул., д. 38
Тел. (391) 202-58-33, факс (391) 243-18-47
E-mail: fguz@24.rospotrebnadzor.ru
www.fbuz24.ru
ОКПО 76733231, ОГРН 1052463018475, ИНН/КПП
2463070760/246301001



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель главного врача
Руководитель Органа инспекции
Н.А. Торотенков
«__» _____ 2022 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

03 ИЮН 2022

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы соответствия санитарным правилам нормативов предельно-допустимых выбросов химических, биологических веществ и микроорганизмов в воздух

г. Красноярск

№ 8700

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза (далее – экспертиза) проекта нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух для Акционерного общества «Полус Красноярск» Карьер «Широкинский» (Объект 04-0124-001690-П, III категория) (ИНН 2434000335, ОГРН 1022401504740) проведена на основании заявления от 11.02.2022 вх. № 13/4960 и договора № 100190р/22 от 14.02.2022 между ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» и АО «Полус Красноярск».

Экспертиза проводилась врачом по общей гигиене Коптыревой Л.А. в соответствии со ст. 42 Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ.

Дата проведения инспекции: с 05.04.2022 до 01.06.2022.

Экспертиза проводилась на соответствие требованиям следующих нормативных документов:

1) санитарные правила и нормы СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации

производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» [1];

2) санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» [2].

При проведении экспертизы использовались следующие документы и информационные материалы:

1) Проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух для Акционерного общества «Полус Красноярск» Карьер «Широкинский» (Объект 04-0124-001690-П, III категория), разработанный ООО «ЦЭР и аудита» (Юридический адрес: 660049, г. Красноярск, пр. Свободный, 72А, офис 115, 79, ИНН 2466134860, ОГРН 1052466220454);

2) Федеральный закон от 04.05.1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (с изменениями и дополнениями) (далее - № 96-ФЗ) [3];

3) Методы расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе, МРР-2017, утвержденные приказом Минприроды России от 6 июня 2017 года N 273 [4];

4) Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (дополненное и переработанное) С-П [5].

5) Методика разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, утвержденная приказом Минприроды России от 11.08.2020 N 581 [6].

Экспертиза проектных решений проводилась по следующим направлениям:

1) Характеристика предприятия как источника химического загрязнения воздушной среды жилых территорий;

2) Санитарно-эпидемиологическая экспертиза предлагаемых проектом нормативов ПДВ для источников предприятия.

1. Общие сведения

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проекта нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух Акционерного общества «Полус Красноярск» Карьер «Широкинский» (Объект 04-0124-001690-П, III категория) проводится в целях оценки соответствия санитарным правилам.

Юридический адрес Акционерного общества «Полус Красноярск» (далее – АО «Полус Красноярск»): 663282, Красноярский край, р-н. Северо-Енисейский, гп Северо-Енисейский, ул. Белинского, 2Б.

Основной вид деятельности – согласно ОКВЭД 07.29.41 Добыча руд и песков драгоценных металлов (золота, серебра и металлов платиновой группы).

Карьер «Широкинский» (Красноярский край, Северо-Енисейский район, в 10 км северо-восточнее п. Еруда).

Орган инспекции
 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
 Уникальный номер в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074
 Дата внесения в Реестр 02.07.2015

Годовая производительность карьера по горной массе — до 28 тыс. м³, по минеральному сырью — до 25,1 тыс. м³.

Карьер «Широкинский» расположен на расстоянии 9 км на северо-восток от основной производственной площадки Олимпиадинского ГОКа (Объект 04-0124-001094-П). Карьер предназначен для добычи и переработки гранитов для производства строительного щебня на нужды Олимпиадинского ГОКа. На расстоянии 3,7 км в северо-восточном направлении расположена Производственная территория Месторождение "Благодатное" (Объект 04-0124-001691-П). на расстоянии 5,4 км юго-западном направлении расположен карьер «Титимухта» (Объект 04-0124-001689-П). Все объекты принадлежат АО «Полюс Красноярск».

Ближайшая нормируемая территория расположена (ближайшие объекты жилой застройки - Вахтовый поселок с объектами коммунальной инфраструктуры) месторождения "Благодатное") на расстоянии 1,7 км в северном направлении. На расстоянии 21,9 км в северном направлении расположен п. Новая Калами, на расстоянии 41,3 км в северном направлении расположен п. Северо-Енисейский.

На существующее положение проект обоснования размера санитарно-защитной зоны для карьера «Широкинский» находится на стадии проектирования, согласования границ СЗЗ с Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Красноярскому краю нет.

В соответствии с п. 7.1.3 "Добыча руд и нерудных ископаемых" СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200.03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Новая редакция" предприятие относится ко II классу санитарной классификации, ориентировочный размер СЗЗ для карьеров нерудных стройматериалов, составляет 500 м.

В нормативные границы СЗЗ попадают, комплексы водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, в северном направлении на расстоянии 57 метров расположена граница II пояса ЗСО водозабора питьевой воды «Широкинский». На проект организации зон санитарной охраны водозабора Широкинский получено сан-эпид заключение №24.49.31.000.Т.000907.09.11. Граница I пояса — 50 метров во всех направления от водозабора, граница II пояса ЗСО от водозабора: вниз по потоку — 2650 м, ширина зоны на юго-восток — 165 м, ширина зоны на северо запад — 165 м; граница III пояса ЗСО от водозабора: вниз по потоку — 350 м, вверх по потоку — 3600 м, ширина зоны на юго-восток — 650 м, ширина зоны на северо-запад — 2200 м) (прил. 5).

В границах санитарно-защитной зоны (далее - СЗЗ) не допускается размещение комплексов водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды (п.5 Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 03.03.2018 г. N 222). Следовательно, граница СЗЗ и первого пояса ЗСО (территория расположения водопроводных сооружений) источника питьевого водоснабжения не должны пересекаться. Граница СЗЗ и граница первого пояса не пересекаются, что соответствует требованиям.

Граница СЗЗ может пересекаться с границами третьего пояса ЗСО, если данное пересечение не приведет к загрязнению водного объекта. В границах третьего пояса ЗСО на существующее положение не расположены источники химического загрязнения, в перспективе также не планируется располагать источники в данном поясе. На границе третьего пояса взяты расчетные точки, в данных точках не наблюдается превышений ПДК загрязняющих веществ. Таким образом, пересечение границ не приведет к загрязнению водного объекта.

В связи с этим, в проекте приняты следующие размеры СЗЗ:

в северном направлении:

- на расстоянии 57,0 метров от контура объекта;

в северо-восточном направлении:

- на расстоянии 161,0 метров от контура объекта;

в восточном направлении:

- на расстоянии 500,0 метров от контура объекта;

в юго-восточном направлении:

- на расстоянии 500,0 метров от контура объекта;

в южном направлении:

- на расстоянии 500,0 метров от контура объекта;

в юго-западном направлении:

- на расстоянии 500,0 метров от контура объекта;

в западном направлении:

- на расстоянии 500,0 метров от контура объекта;

в северо-западном направлении:

- на расстоянии 500,0 метров от контура объекта.

2. Характеристика предприятия как источника химического загрязнения воздушной среды жилых территорий

В составе проектных материалов приведено краткое описание технологического процесса и оборудования, являющегося источником загрязнения атмосферного воздуха на площадке предприятия.

В соответствии с требованиями п. 74 СанПиН 2.1.3684-21 определение качественных и количественных показателей выбросов осуществлялось авторами проекта расчетными методами.

Карьер «Широкинский» предназначен для добычи и переработки гранитов для производства строительного щебня на нужды Олимпиадинского ГОКа.

При взрывных работах используются следующие взрывчатые вещества: Эмульзит ВЭТ-700 – 22 т/год и Эмульсолит П-А-20 – 2,0 т/год. Взрывы производятся 4 раза в год. При производстве взрывных работ (неорганизованный источник № 6101– Взрывные работы) в атмосферу поступают: Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота), Азот (II) оксид (Азот монооксид), Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ), Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂.

Орган инспекции
 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
 Уникальный номер в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074

На бурении скважин используются буровые станки Atlas Copco RCO-L8 диаметр скважины 160 мм, с учетом коэффициента расширения скважины 1,03 диаметр скважин составит 165 мм. а выемочно-погрузочных работах используется два экскаватора Komatsu PC -400-7, расход дизельного топлива в год – 140,25 т. На работах в карьере занят погрузчик Komatsu WA-600 (1 ед.); также непосредственно в карьере сжигается тара из-под ВВ, годовой объём образования которой составляет 30 кг/год (неорганизованный источник № 6102 - Карьер «Широкинский»). От карьера «Широкинский» в атмосферу поступают: Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота), Азот (II) оксид (Азот монооксид), Углерод (Пигмент черный), Сера диоксид, Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ), Бенз/а/пирен, Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид), Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный), Взвешенные вещества, Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂.

Для транспортировки щебня в РСЦ ГОК используются автосамосвалы Volvo ВМС г/п 25 (10 ед.), двигатели работают на дизельном топливе (неорганизованный источник № 6103– Автотранспортные работы). От дизельных ДВС автосамосвалов при их работе и при движении по дорогам в атмосферу поступают: Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота), Азот (II) оксид (Азот монооксид), Углерод (Пигмент черный), Сера диоксид, Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ), Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный), Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂.

Для формирования и планирования отвалов используются бульдозер тяжелого класса Komatsu D-375. Складирование вскрышных пород карьера производится в отвал Широкинский. Отвал отсыпается в один ярус высотой до 8,0 м (неорганизованный источник №6104 - Отвал Широкинский). При формировании отвала и от самого отвала в атмосферу поступают: Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота), Азот (II) оксид (Азот монооксид), Углерод (Пигмент черный), Сера диоксид, Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ), Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный), Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂.

Для транспортировки вскрыши в отвал используются автосамосвалы Volvo ВМС г/п 25 (11 ед.), двигатели работают на дизельном топливе (неорганизованный источник №6105 - Транспортирование вскрыши в отвал). От дизельных ДВС автосамосвалов при их работе и при движении по дорогам в атмосферу поступают: Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота), Азот (II) оксид (Азот монооксид), Углерод (Пигмент черный), Сера диоксид, Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ), Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный), Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂.

Для транспортировки гранита на ОГОК используются автосамосвалы Volvo FM8*4 г/п 25 (11 ед.), двигатели работают на дизельном топливе (неорганизованный источник №6106 - Транспортирование гранита на ОГОК). От дизельных ДВС автосамосвалов при их работе и при движении по дорогам в атмосферу поступают: Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота), Азот (II) оксид (Азот монооксид), Углерод (Пигмент черный), Сера диоксид, Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ), Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный), Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂.

При производстве работ на карьере «Широкинский» используется автотранспорт, заправляющийся на стационарной АЗС сторонней организации, в связи с этим, источник АЗС в настоящем проекте не учитывается.

По карьере «Широкинский» - система карьерного водоотлива отсутствует, т.к. горизонт подземных вод при текущей глубине разработки месторождения не вскрывается. Выполнена система перехвата поверхностных вод в виде нагорной канавы для исключения попадания природных вод с прилегающей к карьере территории на участок ведения горных работ. Наличие указанной траншеи обеспечивает сохранение природных вод в первоначальном незагрязненном состоянии, а также является элементом инженерной защиты объекта горных работ. Очистных сооружений на площадке нет, соответственно источник выброса отсутствует.

Других источников при проведении инвентаризации не обнаружено.

Расчеты проведены в соответствии с методиками: «Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу вредных веществ предприятиями по добыче угля»: Пермь, 2003 г; «Методика определения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при сжигании топлива в котлах производительностью менее 30 тонн пара в час или менее 20 Гкал в час», Москва, 1999.; «Методика расчёта выделений загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных дизельных установок». НИИ АТМОСФЕРА, Санкт-Петербург, 2001 год, и др.

На промплощадке Карьер «Широкинский» АО «Полус Красноярск» нет установок очистки газов.

Предприятие не планирует перспективы развития на срок действия данного проекта нормативов ПДВ, расчет загрязнения на перспективу не проводится.

В ходе проведенной инвентаризации на предприятии зафиксировано 6 стационарных источников, в том числе 6 неорганизованных. По результатам инвентаризации, проведенной в 2022 г., на предприятии выбрасывается 10 загрязняющих веществ, образующих 1 группу суммации.

По результатам инвентаризации авторами проекта установлены объемы загрязняющих веществ, поступающие в атмосферный воздух от источников, расположенных на промплощадках, в количестве 62,22283320434 т/год (табл. 1).

Орган инспекции
 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
 Уникальный номер в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074
 Дата внесения в Реестр 02.07.2015

Таблица 1– Структура и количества выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от источников, расположенных на промплощадке Акционерного общества «Полос Красноярск» Карьер «Широкинский» (Объект 04-0124-001690-П, III категория) на существующее положение (2022 г.)

Загрязняющее вещество		Вид ПДК	Значение ПДК (ОБУВ) мг/м ³	Класс опасности	Суммарный выброс загрязняющих веществ		
код	наименование				г/с	т/г	
1	2	3	4	5	6	7	
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р ПДК с/с ПДК с/г	0,2 0,1 0,04	3	4,9442812	4,788055	
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р ПДК с/с ПДК с/г	0,4 -- 0,06	3	0,8034468	0,778063	
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р ПДК с/с ПДК с/г	0,15 0,05 0,025	3	0,1304856	0,83388	
0330	Сера диоксид	ПДК м/р ПДК с/с ПДК с/г	0,5 0,05 --	3	0,1235487	0,834386	
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р ПДК с/с ПДК с/г	5 3 3	4	20,8883679	6,737966	
0703	Бенз/а/пирен	ПДК м/р ПДК с/с ПДК с/г	-- 0,000001 0,000001	1	0,0000003954	0,0000022043 4	
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиле-ноксид)	ПДК м/р ПДК с/с ПДК с/г	0,05 0,01 0,003	2	0,003019	0,020036	
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2		0,3665711	3,962792	
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р ПДК с/с ПДК с/г	0,5 0,15 0,075	3	0,01251	0,000045	
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	ПДК м/р ПДК с/с ПДК с/г	0,3 0,1 --	3	17,9074633	44,267608	
Всего веществ : 10					45,1796939954	62,2228332043	
в том числе твердых : 4					18,0504592954	45,1015352043	
жидких/газообразных : 6					27,1292347	17,121298	
5204	Смеси загрязняющих веществ, обладающих суммацией действия (комбинированным дей- (2) 301 330 Азота диоксид, серы диоксид						

Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

Страница 7 из 18

Источником залповых выбросов являются взрывные работы. Перечень источников, дающих залповые выбросы представлен в таблице 2:

Таблица 2

Наименование подразделений (цехов) и стационарных источников	Наименование и код загрязняющего вещества	Выбросы веществ, г/с		Периодичность, раз/год	Продолжительность выброса, час, мин.	Годовая величина залповых выбросов, т
		Без учета залповых выбросов	залповый выброс			
Карьер, Взрывные работы (ИЗАВ №6101)	Азот (IV) оксид (Азота диоксид) (0301)	0,0000	4,4000	4	4 ч (суммарно в течение года)	0,03264
	Азот (II) оксид (Азота оксид) (0304)	0,0000	0,7150	4		0,005304
	Углерод оксид (0337)	0,0000	20,000	4		0,14400
	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (2908)	0,0000	13,7500	4		0,06600

Оценивая приведенные в таблицах 1 и 2 данные установлено, что вещества первого класса опасности для здоровья человека, при воздействии через органы дыхания, в выбросах предприятия представлены бенз/а/пиреном; вещества второго класса представлены формальдегидом; 6 веществами 3-го класса, 1 веществом 4-го класса. По 1 веществу установлены ориентировочно безопасные уровни воздействия (ОБУВ). Таким образом, на все вещества, выбрасываемые в атмосферный воздух от источников предприятия, установлены гигиенические нормативы для воздуха населенных мест: предельно-допустимые концентрации (ПДК) или ориентировочно безопасные уровни воздействия (ОБУВ). Вещества, выброс которых запрещен СанПиН 1.2.3685-21, в выбросах предприятия отсутствуют.

Приведенные в табл. 1 вещества образуют 1 группу суммации вредного воздействия на здоровье человека в соответствии с перечнем СанПиН 1.2.3685-21: «Азота диоксид, серы диоксид». Суммационные эффекты авторами проекта для расчетов приняты по всем возможным комбинациям в соответствии с требованиями раздел I СанПиН 1.2.3685-21.

3. Санитарно-эпидемиологическая экспертиза предлагаемых проектом нормативов ПДВ для источников предприятия

В составе проекта представлены предложения по нормативам допустимых выбросов для каждого источника и загрязняющего вещества.

В целях обоснования нормативов допустимых выбросов в проектных материалах приведены расчеты приземных концентраций вредных веществ в атмосфере.

В соответствии с пунктом 70 СанПиН 2.1.3684-21 в жилой застройке должны соблюдаться уровни химического загрязнения воздуха не более 1,0 доли ПДК для атмосферного воздуха населенных мест.

Орган инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
Уникальный номер в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074
Дата внесения в Реестр 02.07.2015

Представленным проектом достижение нормативов допустимых выбросов для источников предприятия предусматривается одним этапом (2022 год). Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух в 2023-2029 годах предлагается принять в качестве допустимых на уровне фактических выбросов.

При установлении нормативов допустимых выбросов концентрация каждого вредного вещества в приземном слое атмосферы не должна превышать нормативы качества атмосферного воздуха жилой застройки. Для оценки влияния выбросов от источников предприятия на прилегающую жилую застройку, в проектных материалах представлены прогнозные расчеты рассеивания загрязняющих веществ с изолированными расчетных концентраций по каждому веществу и группам суммации. В этой части требования пунктов 70 и 74 СанПиН 2.1.3684-21 авторами проекта выполнены.

Расчет приземных концентраций загрязняющих веществ произведен с помощью унифицированной программы для ЭВМ – УПРЗА «Эколог» версия 4.6 (разработчик ООО Фирма «Интеграл»).

Авторами проекта проведены расчеты максимально-разовых значений выбросов загрязняющих веществ и усредненные значения выбросов загрязняющих веществ за год (долгосрочных средних концентраций) (п. 34 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 11 августа 2020 г. N 581 «Об утверждении методики разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух»).

Расчет максимально-разовых значений выбросов загрязняющих веществ выполнен на летний период (п. 8.1 Методы расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе, МРР-2017, утвержденные приказом Минприроды России от 6 июня 2017 года N 273 (далее – МРР-2017)) с учетом работы оборудования на максимальной мощности.

При расчетах рассеивания приземных концентраций учитывались метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере, одновременность работы оборудования.

Коэффициенты для расчетов приняты в соответствии с требованиями методики МРР-2017. Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе приняты согласно справкам ФГБУ «Среднесибирское УГМС» от 30.10.2017 № 4647, от 27.02.2018 № 894 о предоставлении данных по метеорологической станции Северо-Енисейский: коэффициент рельефа местности принят 1,33, скорость ветра (по средним многолетним данным), повторяемость превышения которой составляет 5,0 %, принята 6,8 м/с; средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца составляет +21,9 °С, средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца составляет -25,1 °С. Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы принят равным 200.

Основываясь на позициях Методического пособия по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (дополненное и переработанное) С-П при проведении расчетов рассеивания авторы исходили из то-

го, что критерием целесообразности расчета рассеивания в атмосферном воздухе для какого-либо вещества является превышение граничного значения максимальной приземной концентрации равной 0,05 долей от ПДКм.р. При $C_m < 0,05$ ПДК, построение полей концентраций для рассматриваемого вещества не проводится (п. 3.1.1 раздела 3 МРР-2017).

Расчет приземных концентраций проведен по расчетным прямоугольникам размером 15000x15000 метров с шагом 57 метров. Размеры расчетного прямоугольника выбирались таким образом, чтобы изолиния концентраций 0,05 ПДК, характеризующая зону влияния выбросов предприятия не выходила за границу этого прямоугольника.

Расчет загрязнения атмосферы проведен в двух вариантах:

Вариант 1 - Основная площадка на СП основной режим без взрывных работ;

Вариант 2 - Основная площадка на СП взрывные работы. При этом режиме не учитываются ИЗАВ №№6102, 6103, 6105 и 6106, т.к. данные источники перестают функционировать при проведении взрывных работ.

Расчет рассеивания проводится только на момент разработки предельно допустимых выбросов, так как, согласно исходным данным предприятия в перспективе увеличение мощности, изменения характеристик выполняемых технологических процессов, количества оборудования и его мощности не планируется.

Полученные авторами проекта по результатам расчетов значения приземных концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе приведены в таблицах 3 - 5.

Таблица 3 – Расчетные значения приземных концентраций загрязняющих веществ в воздухе от выбросов источников Акционерного общества «Полюс Красноярск» Карьер «Широкинский» (Объект 04-0124-001690-П, III категория) на существующее положение (расчетные максимальные приземные концентрации)

Загрязняющее вещество, код и наименование	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК		
	на границе предприятия	на границе санитарно-защитной зоны (с учетом фона/без учета)	в жилой зоне /зоне с особыми условиями (с учетом фона/без учета)
Вариант 1 - Основная площадка на СП основной режим без взрывных работ			
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,075	----	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	----	---- / 0,2519	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	----	----	---- / 0,0412
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0873	----	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	---- / 0,0205	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	----	---- / 0,0033
0328 Углерод (Пигмент черный)	0,354	----	----

Орган инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
Уникальный номер в Реестре аккредитованных лиц РА-РЦ.74.0074
Дата вступления в силу: 02.07.2015

Загрязняющее вещество, код и наименование	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК		
	на границе предприятия	на границе санитарно-защитной зоны (с учетом фона/без учета)	в жилой зоне /зоне с особыми условиями (с учетом фона/без учета)
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	---- / 0,0774	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	----	---- / 0,0131
0330 Сера диоксид	0,1089	----	----
0330 Сера диоксид	----	---- / 0,0261	----
0330 Сера диоксид	----	----	---- / 0,004
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0669	----	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	----	---- / 0,0169	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	----	----	---- / 0,0027
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	0,0308	----	----
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	----	---- / 0,0061	----
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	----	----	---- / 0,001
2732 Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,1113	----	----
2732 Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	----	---- / 0,0238	----
2732 Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	----	----	---- / 0,0043
2902 Взвешенные вещества	0,0097	----	----
2902 Взвешенные вещества	----	---- / 0,0019	----
2902 Взвешенные вещества	----	----	---- / 0,0002
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	2,3741	----	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	----	---- / 0,4353	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	----	----	---- / 0,0571
6204 Азота диоксид, серы диоксид	0,7399	----	----
6204 Азота диоксид, серы диоксид	----	---- / 0,1738	----
6204 Азота диоксид, серы диоксид	----	----	---- / 0,0282
Вариант 2 - Основная площадка на СП взрывные работы			
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1145	----	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	----	---- / 0,034	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	----	----	---- / 0,0189

Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

Страница 11 из 18

Загрязняющее вещество, код и наименование	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК		
	на границе предприятия	на границе санитарно-защитной зоны (с учетом фона/без учета)	в жилой зоне /зоне с особыми условиями (с учетом фона/без учета)
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0093	----	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	---- / 0,0028	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	----	---- / 0,0015
0328 Углерод (Пигмент черный)	0,0431	----	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	---- / 0,0084	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	----	---- / 0,0018
0330 Сера диоксид	0,0002	----	----
0330 Сера диоксид	----	---- / 3,98e-05	----
0330 Сера диоксид	----	----	---- / 8,41e-06
0337 Углерода оксид (Углерод окись; уг-	0,0069	----	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; уг-	----	---- / 0,0065	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; уг-	----	----	---- / 0,0031
2732 Керосин (Керосин прямой перегон-	0,026	----	----
2732 Керосин (Керосин прямой перегон-	----	---- / 0,005	----
2732 Керосин (Керосин прямой перегон-	----	----	---- / 0,0011
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	2,373	----	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	----	---- / 0,4509	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	----	----	---- / 0,0662
6204 Азота диоксид, серы диоксид	0,0717	----	----
6204 Азота диоксид, серы диоксид	----	---- / 0,0213	----
6204 Азота диоксид, серы диоксид	----	----	---- / 0,0118

Таблица 4 – Расчетные значения приземных концентраций загрязняющих веществ в воздухе от выбросов источников Акционерного общества «Полюс Красноярск» Карьер «Широкинский» (Объект 04-0124-001690-П, III категория) на существующее положение (расчетные среднегодовые приземные концентрации)

Загрязняющее вещество, код и наименование	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК		
	на границе предприятия	на границе санитарно-защитной зоны (с учетом фона/без учета фона)	в жилой зоне /зоне с особыми условиями (с учетом фона/без учета фона)
Вариант 1 - Основная площадка на СП основной режим без взрывных работ			

Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

Страница 12 из 18

Орган инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
Уникальный номер в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074

Загрязняющее вещество, код и наименование	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК		
	на границе предприятия	на границе санитарно-защитной зоны (с учетом фона/без учета фона)	в жилой зоне /зоне с особыми условиями (с учетом фона/без учета фона)
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0818	----	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	----	---- / 0,0366	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	----	----	---- / 0,0061
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0089	----	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	---- / 0,004	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	----	---- / 0,0007
0328 Углерод (Пигмент черный)	0,0248	----	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	---- / 0,0095	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	----	---- / 0,0017
0330 Сера диоксид	0,01	----	----
0330 Сера диоксид	----	---- / 0,0057	----
0330 Сера диоксид	----	----	---- / 0,0009
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0015	----	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	----	---- / 0,0007	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	----	----	---- / 0,0001
0703 Бенз/а/пирен	0,0013	----	----
0703 Бенз/а/пирен	----	---- / 0,0007	----
0703 Бенз/а/пирен	----	----	---- / 0,0001
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	0,004	----	----
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	----	---- / 0,0021	----
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	----	----	---- / 0,0003
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	0,139	----	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	----	---- / 0,037	----

Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

Страница 13 из 18

Загрязняющее вещество, код и наименование	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК		
	на границе предприятия	на границе санитарно-защитной зоны (с учетом фона/без учета фона)	в жилой зоне /зоне с особыми условиями (с учетом фона/без учета фона)
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	----	----	---- / 0,0037
Вариант 2 - Основная площадка на СП взрывные работы			
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0239	----	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	----	---- / 0,0063	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	----	----	---- / 0,0011
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0026	----	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	---- / 0,0007	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	----	---- / 0,0001
0328 Углерод (Пигмент черный)	0,0108	----	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	---- / 0,0029	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	----	---- / 0,0005
0330 Сера диоксид	0,0001	----	----
0330 Сера диоксид	----	---- / 2,28e-05	----
0330 Сера диоксид	----	----	---- / 4,03e-06
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0005	----	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	----	---- / 0,0001	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	----	----	---- / 2,26e-05
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	0,0896	----	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	----	---- / 0,0116	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	----	----	---- / 0,0014

Таблица 5 – Расчетные значения приземных концентраций загрязняющих веществ в воздухе от выбросов источников Акционерного общества «Полюс Красноярск» Карьер «Широкинский» (Объект 04-0124-001690-П, III категория) на существующее положение (среднесуточные концентрации)

Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

Страница 14 из 18

Орган инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
Уникальный номер в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074

Таблица 5 – Расчетные значения приземных концентраций загрязняющих веществ в воздухе от выбросов источников Акционерного общества «Полус Красноярск» Карьер «Широкинский» (Объект 04-0124-001690-П, III категория) на существующее положение (среднесуточные концентрации)

Код	Наименование вещества	Расчетная максимальная приземная концентрация в долях ПДК		
		на границе предприятия	на границе СЗЗ	в жилой зоне/ зоне с особыми условиями
Вариант 1 - Основная площадка на СП основной режим без взрывных работ				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,33	0,12	0,02
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,14	0,05	8,48E-03
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,02	6,40E-03	1,03E-03
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксметан, метиленоксид)	0,02	6,44E-03	1,04E-03
2902	Взвешенные вещества	1,67E-04	4,07E-05	4,20E-06
Вариант 2 - Основная площадка на СП взрывные работы				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,06	0,02	6,38E-03
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,04	7,96E-03	1,56E-03
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,23E-03	1,72E-03	5,83E-04

В соответствии с п. 35 «Методикой разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух», утв. приказом Минприроды России от 11.08.2020 N 581 (далее – Методика) «Для загрязняющих веществ, выбрасываемых стационарными источниками объекта ОНВ, для которых условие (приземная концентрация j-го загрязняющего вещества в атмосферном воздухе, создаваемая выбросами стационарных источников рассматриваемого объекта ОНВ в долях ПДК > 0,1 ПДК) выполняется, учитывается фоновый уровень загрязнения атмосферного воздуха для конкретных загрязняющих веществ, а так же для смесей загрязняющих веществ, обладающих суммацией действия (комбинированным действием) (определяется в соответствии с СанПиН 1.2.3685-21).

При анализе расчетов рассеивания приземных концентраций вредных веществ, выделяющихся от АО «Полус Красноярск» (карьер Широкинский) при штатном режиме без учета взрывных работ, на границе предприятия, на котором расположен объект ОНВ создаются превышения более 0,1 ПДК по следующим веществам: азота диоксид, углерод, серы диоксид, керосин, пыль неорганическая: до 20 % SiO₂ и группе суммации «диоксид азота, оксид серы», следовательно, расчет с учетом фоновых концентраций по указанным веществам требуется.

При анализе расчетов рассеивания на период проведения взрывных работ создаются превышения более 0,1 ПДК по следующим веществам: азота диоксид, пыль неорганическая: до 20 % SiO₂, расчет с учетом фоновых концентраций по указанным веществам требуется.

ФГБУ «Среднесибирское УГМС» не проводит наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха в районе расположения предприятия АО «Полюс Красноярск». Фоновые концентрации запрашиваемых веществ в атмосферном воздухе, по данным наблюдений, не определены (письмо от 11.06.2021 № 1-836).

КГБУ «ЦРМПиООС» сведения о расчетных концентрациях загрязняющих веществ в районе расположения площадки также не представлены, в связи с отсутствием сводного тома предельно допустимых выбросов для указанного района (письмо от 16.04.2021 № 1184).

Согласно п. 35 приказа №581 от 11.08.2020 г. «Об утверждении методики разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух» в случае, если организациями федерального органа исполнительной власти в области гидрометеорологии и смежных с ней областях по запросу не представлены данные о фоновом уровне загрязнения атмосферного воздуха (фоновых концентрациях загрязняющих веществ) и отсутствуют официальные данные о фоновом уровне загрязнения атмосферного воздуха, полученные на основе результатов сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха, фоновый уровень загрязнения атмосферного воздуха при проведении расчетов рассеивания выбросов для конкретного стационарного источника и объекта ОНВ в целом при разработке предельно допустимых выбросов принимается равным 0.

В связи с вышесказанным расчет с учетом фоновых концентраций загрязняющих веществ не проводился.

Анализируя результаты расчетов, представленные в таблицах установлено следующее. Без учета фоновое загрязнение воздуха выбросы загрязняющих веществ от источников предприятия на существующее положение создают на территории жилой застройки расчетные концентрации, не превышающие гигиенических нормативов по отдельным ингредиентам и возможным суммационным эффектам.

Согласно данных проекта на предприятии увеличение мощности, измерения количества и характеристик источников загрязнения атмосферы не планируется.

Таким образом, согласно представленным расчетам рассеивания в приземном слое атмосферы, максимальные концентрации загрязняющих веществ от выбросов источников предприятия не превышают гигиенический норматив на нормируемой по качеству атмосферного воздуха территории, что соответствует требованиям п. 70 СанПиН 2.1.3684-21.

Перечень загрязняющих веществ, в отношении которых применяются меры государственного регулирования в области охраны окружающей среды утвержден распоряжением Правительства РФ от 8 июля 2015 г. №1316-р.

Согласно письма Росприроднадзора от 16.01.2017 N AC-03-01-31/502 "О рассмотрении обращения" выбросы таких веществ, как пыль абразивная, углерод (сажа), железа оксид, по своим физическим свойствам, относящимся к твердым частицам, целесообразно учитывать в составе выбросов как взвешенные вещества. Таким образом, углерод (Пигмент черный), выбрасываемый предприятием, суммируются и нормируются по взвешенным веществам (2902).

Орган инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
Уникальный номер в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074
02770015

Нормативы выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух по отдельной производственной территории или хозяйствующему субъекту в целом

Карьер «Широкинский»

наименование объекта ОНВ

по площадке – Карьер «Широкинский»

наименование обособленного подразделения,

Красноярский край, Северо-Енисейский район, в 10 км северо-восточнее п. Еруда

его место расположения

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества и его код	Класс опасности загрязняющего	Норматив выбросов (с разбивкой по годам)					
			Существующее положение 2022 год			2023-2029 гг.		
			г/с	т/г	ПДВ/РДВ	г/с	т/г	ПДВ/РДВ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Азота диоксид, 0301	III	4,9442812	4,788055	ПДВ	4,9442812	4,788055	ПДВ
2	Азота оксид, 0304	III	0,8034468	0,778063	ПДВ	0,8034468	0,778063	ПДВ
3	Серы диоксид, 0330	III	0,1235487	0,834386	ПДВ	0,1235487	0,834386	ПДВ
4	Углерода оксид, 0337	IV	20,8883679	6,737966	ПДВ	20,8883679	6,737966	ПДВ
5	Бензапирен, 0703	I	0,0000003954	0,00000220434	ПДВ	0,0000003954	0,00000220434	ПДВ
6	Формальдегид, 1325	II	0,003019	0,020036	ПДВ	0,003019	0,020036	ПДВ
7	Керосин, 2732		0,3665711	3,962792	ПДВ	0,3665711	3,962792	ПДВ
8	Взвешенные вещества, 2902	III	0,14299560	0,83392500	ПДВ	0,14299560	0,83392500	ПДВ
9	Пыль неорганическая с содержанием кремния 20 – 70 процентов,	III	17,9074633	44,267608	ПДВ	17,9074633	44,267608	ПДВ
	ИТОГО:		x	62,22283320434		x	62,22283320434	
	В том числе твердых :		x	45,10153520434		x	45,10153520434	
	Жидких и газообраз-		x	17,121298		x	17,121298	

4. Выводы

4.1. Выбросы загрязняющих веществ от источников выбросов от промплощадки Акционерного общества «Полюс Красноярск» Карьер «Широкинский» (Объект 04-0124-001690-П, III категория) в объемах, предлагаемых проектом в качестве ПДВ, создают на территории нормируемых по качеству атмосферного воздуха объектов расчетные приземные концентрации, не превышающие гигиенические нормативы, установленные СанПиН 1.2.3685-21 по отдельным ингредиентам и группам суммации.

4.2. Обосновывающие расчеты рассеивания загрязняющих веществ от источ-

ников предприятия в приземном слое воздуха произведены с учетом требований СанПиН 2.1.3684-21.

4.3. Предлагаемые проектом количества выбросов загрязняющих веществ от источников выбросов предприятия могут быть приняты в качестве нормативов допустимых выбросов.

5. Заключение

На основании результатов санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено, что проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух для Акционерного общества «Полюс Красноярск» Карьер «Широкинский» (Объект 04-0124-001690-П, III категория) соответствует требованиям СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»; СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Исполнитель:
Врач по общей гигиене



Коптырева Л.А.

Согласовано:
Заведующий отделом СЭЭ



Кравченко М.С.

Технический директор



Додонов В.С.

1.8 Приложение Ж8. Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы нормативов ПДВ №8701 от 03.06.2022 (объект НВОС III категории – Карьер Известковый - 04-0124-001692-П)

Ф 01 ДП 02-10-08



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»**

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Уникальная запись в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 02 июля 2015 г.

Юридический адрес:
660100, г. Красноярск, Сопочная ул., д. 38
Тел. (391) 202-58-33, факс (391) 243-18-47
E-mail: fguz@24.rospotrebnadzor.ru
www.fbuz24.ru
ОКПО 76733231, ОГРН 1052463018475, ИНН/КПП
2463070760/246301001

Фактический адрес:
660100, г. Красноярск, Сопочная ул., д. 38
Тел. (391) 202-58-33, факс (391) 243-18-47
E-mail: fguz@24.rospotrebnadzor.ru
www.fbuz24.ru
ОКПО 76733231, ОГРН 1052463018475, ИНН/КПП
2463070760/246301001



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель главного врача
Руководитель Органа инспекции
И.А. Торотенков
« » 2022 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы соответствия ^{03 ИЮН 2022} санитарным правилам нормативов предельно-допустимых выбросов химических, биологических веществ и микроорганизмов в воздух

г. Красноярск

№ 8701

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза (далее – экспертиза) проекта нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух для Акционерного общества «Полус Красноярск» Карьер Известковый (Объект 04-0124-001692-П, III категория) (ИНН 2434000335, ОГРН 1022401504740) проведена на основании заявления от 11.02.2022 вх. № 13/4966 и договора № 100189р/22 от 14.02.2022 между ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» и АО «Полус Красноярск».

Экспертиза проводилась врачом по общей гигиене Коптыревой Л.А. в соответствии со ст. 42 Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ.

Дата проведения инспекции: с 05.04.2022 до 01.06.2022.

Экспертиза проводилась на соответствие требованиям следующих нормативных документов:

1) санитарные правила и нормы СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации

производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» [1];

2) санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» [2].

При проведении экспертизы использовались следующие документы и информационные материалы:

1) Проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух для Акционерного общества «Полюс Красноярск» Карьер Известковый (Объект 04-0124-001692-П, III категория), разработанный ООО «ЦЭР и аудита» (Юридический адрес: 660049, г. Красноярск, пр. Свободный, 72А, офис 115, 79, ИНН 2466134860, ОГРН 1052466220454);

2) Федеральный закон от 04.05.1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (с изменениями и дополнениями) (далее - № 96-ФЗ) [3];

3) Методы расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе, МРР-2017, утвержденные приказом Минприроды России от 6 июня 2017 года N 273 [4];

4) Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (дополненное и переработанное) С-П [5].

5) Методика разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, утвержденная приказом Минприроды России от 11.08.2020 N 581 [6].

Экспертиза проектных решений проводилась по следующим направлениям:

1) Характеристика предприятия как источника химического загрязнения воздушной среды жилых территорий;

2) Санитарно-эпидемиологическая экспертиза предлагаемых проектом нормативов ПДВ для источников предприятия.

1. Общие сведения

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проекта нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух Акционерного общества «Полюс Красноярск» Карьер Известковый (Объект 04-0124-001692-П, III категория) проводится в целях оценки соответствия санитарным правилам.

Юридический адрес Акционерного общества «Полюс Красноярск» (далее – АО «Полюс Красноярск»): 663282, Красноярский край, р-н. Северо-Енисейский, гп Северо-Енисейский, ул. Белинского, 2Б.

Основной вид деятельности – согласно ОКВЭД 07.29.41 Добыча руд и песков драгоценных металлов (золота, серебра и металлов платиновой группы).

Карьер «Известковый» (Красноярский край, Северо-Енисейский район, 57,5 км юго-западнее р.п. Северо-Енисейский).

Орган инспекции
 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
 Уникальный номер в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074
 Дата внесения в Реестр 02.07.2015

Карьер «Известковый» расположен на расстоянии 12,5 км на запад от основной производственной площадки Олимпиадинского ГОКа. Карьер предназначен для добычи и переработки известняков Тырыданского месторождения.

Расстояние до ближайших объектов жилой застройки (вахтовый комплекс Олимпиадинского ГОКа) составляет 15 км в восточном направлении. На расстоянии 38,2 км в северо-восточном направлении расположен п. Новая Калами, на расстоянии 57,5 км в северо-восточном направлении расположен п. Северо-Енисейский.

На существующее положение проект санитарно-защитной зоны для площадки карьер «Известковый» не разработана и не утверждена.

В соответствии с п. 7.1.3 "Добыча руд и нерудных ископаемых" СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200.03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Новая редакция" предприятие относится ко II классу санитарной классификации, ориентировочный размер СЗЗ для карьеров нерудных стройматериалов, составляет 500 м.

2. Характеристика предприятия как источника химического загрязнения воздушной среды жилых территорий

В составе проектных материалов приведено краткое описание технологического процесса и оборудования, являющегося источником загрязнения атмосферного воздуха на площадке предприятия.

В соответствии с требованиями п. 74 СанПиН 2.1.3684-21 определение качественных и количественных показателей выбросов осуществлялось авторами проекта расчетными методами.

Карьер «Известковый» предназначен для добычи и переработки известняков Тырыданского месторождения.

При взрывных работах используются следующие взрывчатые вещества: Эмулит ВЭТ-700 – 172,8 т/год и Эмульсолит П-А-20 – 14,5 т/год. При производстве взрывных работ (неорганизованный источник № 6201 - Взрывные работы) в атмосферу поступают: Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота), Азот (II) оксид (Азот монооксид). Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ) и Пыль неорганическая: до 20% SiO₂.

Для бурения скважин используются буровые станки: дизельные ROC-D65 (1 ед.); на выемочно-погрузочных работах используются экскаваторы Komatsu PC-400 (2 ед.); для зачистки кровли пластов полезного ископаемого, для послойной разработки пород и перемещения их на небольшие расстояния используются бульдозер Komatsu D-155 (1 ед.); также непосредственно в карьере сжигается тара из-под ВВ, годовой объём образования которой составляет 2,6 т/год. От работы на карьере (неорганизованный источник № 6202 - Карьер «Известковый») в атмосферу поступают: Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота), Азот (II) оксид (Азот монооксид), Углерод (Пигмент черный), Сера диоксид, Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ), Бенз/а/пирен, Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид), Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный), Взвешенные вещества и Пыль неорганическая: до 20% SiO₂.

На площадке имеется два вскрышных отвала. Отвал вскрышных пород площадью 15,62 га; на работах в отвале занят бульдозер Komatsu D-155 - 1 ед. Отвал вскрышных пород площадью 30 га; на работах в отвале занят бульдозер Komatsu D-155 - 1 ед. От отвалов вскрышных пород (неорганизованный источник №6203 – отвал вскрыши и неорганизованный источник №6206 - отвал вскрыши) в атмосферу поступают: Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота), Азот (II) оксид (Азот монооксид), Углерод (Пигмент черный), Сера диоксид, Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ), Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный) и Пыль неорганическая: до 20% SiO₂.

Для транспортировки известняка используются автосамосвалы Volvo FM8*4 г/п 25 (11 ед.), суммарный расход ДТ – 915,42 т/год. Для транспортировки вскрыши на отвалы используются автосамосвалы Volvo BMC (11 ед.), суммарный расход ДТ – 693,5 т/год. При транспортировании (неорганизованный источник № 6204 Транспортировка вскрыши на отвал и неорганизованный источник № 6205 - Транспортировка известняка на ГОК) в атмосферу поступают: Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота), Азот (II) оксид (Азот монооксид), Углерод (Пигмент черный), Сера диоксид, Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ), Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный) и Пыль неорганическая: до 20% SiO₂.

Для электроснабжения площадки используются ДЭС-1, мощностью 100 кВт с годовым расходом ДТ 41,314 т/год и ДЭС-2, мощностью 50 кВт с годовым расходом дизельного топлива 19,11 т. Складов, резервуаров хранения ГСМ для ДЭС не предусмотрено. При работе дизельных электростанций (организованный источник № 0090 – труба, высотой 3 метра, диаметром 0,1 м, и организованный источник № 0091 – труба, высотой 3 метра, диаметром 0,1 м) в атмосферу поступают: Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота), Азот (II) оксид (Азот монооксид), Углерод (Пигмент черный), Сера диоксид, Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ), Бенз/а/пирен, Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метилениоксид) и Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный).

При производстве работ на карьере «Известковый» используется автотранспорт, заправляющийся на стационарной АЗС сторонней организации, в связи с этим, источник АЗС в настоящем проекте не учитывается.

По карьере «Известковый» - система карьерного водоотлива отсутствует, т.к. горизонт подземных вод при текущей глубине разработки месторождения не вскрывается. Выполнена система перехвата поверхностных вод в виде нагорной канавы для исключения попадания природных вод с прилегающей к карьере территории на участок ведения горных работ. Наличие указанной траншеи обеспечивает сохранение природных вод в первоначальном незагрязненном состоянии, а также является элементом инженерной защиты объекта горных работ. Очистных сооружений на площадке нет, соответственно источник выброса отсутствует.

Других источников при проведении инвентаризации не обнаружено.

Орган инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
Уникальный номер в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074

Расчеты проведены в соответствии с методиками: «Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу вредных веществ предприятиями по добыче угля»: Пермь, 2003 г; «Методика определения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при сжигании топлива в котлах производительностью менее 30 тонн пара в час или менее 20 Гкал в час», Москва, 1999.; «Методика расчета выделений загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных дизельных установок». НИИ АТМОСФЕРА, Санкт-Петербург, 2001 год, и др.

На промплощадке Карьер «Известковый» АО «Полус Красноярск» нет установок очистки газов.

Предприятие не планирует перспективы развития на срок действия данного проекта нормативов ПДВ, расчет загрязнения на перспективу не проводится.

В ходе проведенной инвентаризации на предприятии зафиксировано 8 стационарных источников, в том числе 2 организованных и 6 неорганизованных. По результатам инвентаризации, проведенной в 2022 г., на предприятии выбрасывается 10 загрязняющих веществ, образующих 1 группу суммации.

По результатам инвентаризации авторами проекта установлены объемы загрязняющих веществ, поступающие в атмосферный воздух от источников, расположенных на промплощадках, в количестве 138,14976763909 т/год (табл. 1).

Таблица 1– Структура и количества выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от источников, расположенных на промплощадке Акционерного общества «Полус Красноярск» Карьер Известковый (Объект 04-0124-001692-П, III категория) на существующее положение (2022 г.)

Название вещества	ПДК м/р (ОБУВ)	ПДК с/с	ПДК с/г	Класс опасности	Максимальный выброс, г/с	Валовой выброс, т/год
Азота диоксид (Дву-окись азота; пероксид азота)	0,2	0,1	0,04	3	9,1918228	21,330828
Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,4	-	0,06	3	1,4936604	3,4662523
Углерод (Пигмент черный)	0,15	0,05	0,025	3	0,2878	1,090738
Сера диоксид	0,5	0,05	-	3	0,1852601	1,5361212
Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	5,0	3,0	3,0	4	28,385429	13,726998
Бенз/а/пирен	-	0,000001	0,000001	1	0,00000106509	0,00000713909
Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	0,05	0,01	0,003	2	0,0092452	0,066552
Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	1,2	-	-	ОБУВ	0,9141894	4,91476
Взвешенные вещества	0,5	0,15	0,075	3	0,022515	0,0039
Пыль неорганическая:	0,5	0,15	-	3	32,9741989	92,013611

Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

Страница 5 из 16

Название вещества	ПДК м/р (ОБУВ)	ПДК с/с	ПДК с/г	Класс опасности	Максимальный выброс, г/с	Валовой выброс, т/год
до 20% SiO ₂						
Всего					73,46412186509	138,14976763909

Источником залповых выбросов являются взрывные работы. Перечень источников, дающих залповые выбросы представлен в таблице 2:

Таблица 2

Наименование подразделений (цехов) и стационарных источников	Наименование и код загрязняющего вещества	Выбросы веществ, г/с		Периодичность, раз/год	Продолжительность выброса, час, мин.	Годовая величина залповых выбросов, т
		Без учета залповых выбросов	залповый выброс			
Карьер, Взрывные работы (ИЗА №6201)	Азот (IV) оксид (Азота диоксид) (0301)	0,0000	5,722933	24	24 ч (суммарно в течение года)	0,254728
	Азот (II) оксид (Азота оксид) (0304)	0,0000	0,929977	24		0,0413933
	Углерод оксид (0337)	0,0000	26,013333	24		1,1238
	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂ (2909)	0,0000	16,5	24		0,4752

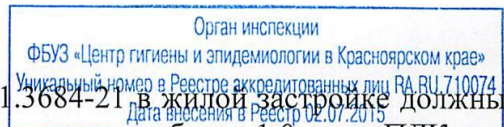
Оценивая приведенные в таблицах 1 и 2 данные установлено, что вещества первого класса опасности для здоровья человека, при воздействии через органы дыхания, в выбросах предприятия представлены бенз/а/пиреном; вещества второго класса представлены формальдегидом; 6 веществами 3-го класса, 1 веществом 4-го класса. По 1 веществу установлены ориентировочно безопасные уровни воздействия (ОБУВ). Таким образом, на все вещества, выбрасываемые в атмосферный воздух от источников предприятия, установлены гигиенические нормативы для воздуха населенных мест: предельно-допустимые концентрации (ПДК) или ориентировочно безопасные уровни воздействия (ОБУВ). Вещества, выброс которых запрещен СанПиН 1.2.3685-21, в выбросах предприятия отсутствуют.

Приведенные в табл. 1 вещества образуют 1 группу суммации вредного воздействия на здоровье человека в соответствии с перечнем СанПиН 1.2.3685-21: «Азота диоксид, серы диоксид». Суммационные эффекты авторами проекта для расчетов приняты по всем возможным комбинациям в соответствии с требованиями раздел I СанПиН 1.2.3685-21.

3. Санитарно-эпидемиологическая экспертиза предлагаемых проектом нормативов ПДВ для источников предприятия

В составе проекта представлены предложения по нормативам допустимых выбросов для каждого источника и загрязняющего вещества.

В целях обоснования нормативов допустимых выбросов в проектных материалах приведены расчеты приземных концентраций вредных веществ в атмосфере.



В соответствии с пунктом 70 СанПиН 2.1.3684-21 в жилой застройке должны соблюдаться уровни химического загрязнения воздуха не более 1,0 доли ПДК для атмосферного воздуха населенных мест.

Представленным проектом достижение нормативов допустимых выбросов для источников предприятия предусматривается одним этапом (2022 год). Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух в 2023-2029 годах предлагается принять в качестве допустимых на уровне фактических выбросов.

При установлении нормативов допустимых выбросов концентрация каждого вредного вещества в приземном слое атмосферы не должна превышать нормативы качества атмосферного воздуха жилой застройки. Для оценки влияния выбросов от источников предприятия на прилегающую жилую застройку, в проектных материалах представлены прогнозные расчеты рассеивания загрязняющих веществ с изолиниями расчетных концентраций по каждому веществу и группам суммации. В этой части требования пунктов 70 и 74 СанПиН 2.1.3684-21 авторами проекта выполнены.

Расчет приземных концентраций загрязняющих веществ произведен с помощью унифицированной программы для ЭВМ – УПРЗА «Эколог» версия 4.6 (разработчик ООО Фирма «Интеграл»).

Авторами проекта проведены расчеты максимально-разовых значений выбросов загрязняющих веществ и усредненные значения выбросов загрязняющих веществ за год (долгосрочных средних концентраций) (п. 34 Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 11 августа 2020 г. N 581 «Об утверждении методики разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух»).

Расчет максимально-разовых значений выбросов загрязняющих веществ выполнен на летний период (п. 8.1 Методы расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе, МРР-2017, утвержденные приказом Минприроды России от 6 июня 2017 года N 273 (далее – МРР-2017)) с учетом работы оборудования на максимальной мощности.

При расчетах рассеивания приземных концентраций учитывались метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере, одновременность работы оборудования.

Коэффициенты для расчетов приняты в соответствии с требованиями методики МРР-2017. Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе приняты согласно справкам ФГБУ «Среднесибирское УГМС» от 30.10.2017 № 4647, от 27.02.2018 № 894 о предоставлении данных по метеорологической станции Северо-Енисейский: коэффициент рельефа местности принят 1,33, скорость ветра (по средним многолетним данным), повторяемость превышения которой составляет 5,0 %, принята 6,8 м/с; средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца составляет +21,9 °С, средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца составляет -25,1 °С. Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы принят равным 200.

Основываясь на позициях Методического пособия по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (дополненное и переработанное) С-П при проведении расчетов рассеивания авторы исходили из того, что критерием целесообразности расчета рассеивания в атмосферном воздухе для какого-либо вещества является превышение граничного значения максимальной приземной концентрации равной 0,05 долей от ПДКм.р. При $C_m < 0,05$ ПДК, построение полей концентраций для рассматриваемого вещества не проводится (п. 3.1.1 раздела 3 МРР-2017).

Расчет приземных концентраций проведен по расчетным прямоугольникам размером 26000x15000 метров с шагом 500 метров. Размеры расчетного прямоугольника выбирались таким образом, чтобы изолиния концентраций 0,05 ПДК, характеризующая зону влияния выбросов предприятия не выходила за границу этого прямоугольника.

Расчет загрязнения атмосферы проведен в двух вариантах:

Вариант 1 - Основная площадка на существующее положение, основной режим без взрывных работ;

Вариант 2 - Основная площадка на существующее положение, взрывные работы. При этом режиме не учитываются ИЗАВ №№6202, 6204 и 6205, т.к. данные источники перестают функционировать при проведении взрывных работ.

Расчет рассеивания проводится только на момент разработки предельно допустимых выбросов, так как, согласно исходным данным предприятия в перспективе увеличение мощности, изменения характеристик выполняемых технологических процессов, количества оборудования и его мощности не планируется.

Полученные авторами проекта по результатам расчетов значения приземных концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе приведены в таблицах 3 - 5.

Таблица 3 – Расчетные значения приземных концентраций загрязняющих веществ в воздухе от выбросов источников Акционерного общества «Полюс Красноярск» Карьер Известковый (Объект 04-0124-001692-П, III категория) на существующее положение (расчетные максимальные приземные концентрации)

Загрязняющее вещество, код и наименование	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК		
	на границе предприятия	на границе санитарно-защитной зоны (с учетом фона/без учета)	в жилой зоне /зоне с особыми условиями (с учетом фона/без учета)
Вариант 1 - Основная площадка на СП основной режим без взрывных работ			
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,9212	----	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	----	---- / 0,8368	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	----	----	---- / 0,0143
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1561	----	----

Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

Страница 8 из 16

Орган инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
Уникальный номер в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074

Загрязняющее вещество, код и наименование	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК		
	на границе предприятия	на границе санитарно-защитной зоны (с учетом фона/без учета)	в жилой зоне /зоне с особыми условиями (с учетом фона/без учета)
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	---- / 0,068	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	----	---- / 0,0012
0328 Углерод (Пигмент черный)	0,544	----	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	---- / 0,2043	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	----	---- / 0,0019
0330 Сера диоксид	0,1348	----	----
0330 Сера диоксид	----	---- / 0,05	----
0330 Сера диоксид	----	----	---- / 0,0004
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1006	----	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	----	---- / 0,0392	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	----	----	---- / 0,0004
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	0,0817	----	----
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	----	---- / 0,0173	----
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	----	----	---- / 0,0002
2732 Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,1541	----	----
2732 Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	----	---- / 0,0602	----
2732 Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	----	----	---- / 0,0007
2902 Взвешенные вещества	0,0117	----	----
2902 Взвешенные вещества	----	---- / 0,0035	----
2902 Взвешенные вещества	----	----	---- / 8,29e-06
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	1,4648	----	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	----	---- / 0,4516	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	----	----	---- / 0,0034
6204 Азота диоксид, серы диоксид	1,2822	----	----
6204 Азота диоксид, серы диоксид	----	---- / 0,5542	----
6204 Азота диоксид, серы диоксид	----	----	---- / 0,0092
Вариант 2 - Основная площадка на СП взрывные работы			

Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

Страница 9 из 16

Загрязняющее вещество, код и наименование	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК		
	на границе предприятия	на границе санитарно-защитной зоны (с учетом фона/без учета)	в жилой зоне /зоне с особыми условиями (с учетом фона/без учета)
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пер-)	1,2212	----	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пер-)	----	---- / 0,2438	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пер-)	----	----	---- / 0,0034
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0992	----	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	---- / 0,0198	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	----	---- / 0,0003
0328 Углерод (Пигмент черный)	0,12	----	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	---- / 0,0235	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	----	---- / 0,0002
0330 Сера диоксид	0,0715	----	----
0330 Сера диоксид	----	---- / 0,0145	----
0330 Сера диоксид	----	----	---- / 0,0001
0337 Углерода оксид (Углерод окись; уг-	0,0408	----	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; уг-	----	---- / 0,0091	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; уг-	----	----	---- / 0,0004
1325 Формальдегид (Муравьиный альде-	0,0817	----	----
1325 Формальдегид (Муравьиный альде-	----	---- / 0,016	----
1325 Формальдегид (Муравьиный альде-	----	----	---- / 0,0001
2732 Керосин (Керосин прямой перегон-	0,0821	----	----
2732 Керосин (Керосин прямой перегон-	----	---- / 0,0162	----
2732 Керосин (Керосин прямой перегон-	----	----	---- / 0,0001
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,6584	----	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO2	----	---- / 0,2933	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO2	----	----	---- / 0,0044
6204 Азота диоксид, серы диоксид	0,808	----	----
6204 Азота диоксид, серы диоксид	----	---- / 0,1614	----
6204 Азота диоксид, серы диоксид	----	----	---- / 0,0022

Орган инспекции
 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
 Уникальный номер в Реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074
 дата вступления в силу 2017.07.20

Таблица 4 – Расчетные значения приземных концентраций загрязняющих веществ в воздухе от выбросов источников Акционерного общества «Полус Красноярск» Карьер Известковый (Объект 04-0124-001692-П, III категория) на существующее положение (расчетные среднегодовые приземные концентрации)

Загрязняющее вещество, код и наименование	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК		
	на границе предприятия	на границе санитарно-защитной зоны (с учетом фона/без учета фона)	в жилой зоне /зоне с особыми условиями (с учетом фона/без учета фона)
Вариант 1 - Основная площадка на СП основной режим без взрывных работ			
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,264	----	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	----	---- / 0,0744	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	----	----	---- / 0,0014
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0286	----	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	---- / 0,0081	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	----	---- / 0,0002
0328 Углерод (Пигмент черный)	0,0337	----	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	---- / 0,0084	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	----	---- / 0,0001
0330 Сера диоксид	0,0465	----	----
0330 Сера диоксид	----	---- / 0,0102	----
0330 Сера диоксид	----	----	---- / 0,0001
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0033	----	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	----	---- / 0,0008	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	----	----	---- / 1,10e-05
0703 Бенз/а/пирен	0,0075	----	----
0703 Бенз/а/пирен	----	---- / 0,0017	----
0703 Бенз/а/пирен	----	----	---- / 1,73e-05
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	0,0226	----	----
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	----	---- / 0,0051	----

Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

Страница 11 из 16

Загрязняющее вещество, код и наименование	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК		
	на границе предприятия	на границе санитарно-защитной зоны (с учетом фона/без учета фона)	в жилой зоне /зоне с особыми условиями (с учетом фона/без учета фона)
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	----	----	---- / 0,0001
2902 Взвешенные вещества	2,02e-05	----	----
2902 Взвешенные вещества	----	---- / 3,36e-06	----
2902 Взвешенные вещества	----	----	---- / <0,0001
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	0,0594	----	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	----	---- / 0,0115	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	----	----	---- / 0,0006
Вариант 2 - Основная площадка на СП взрывные работы			
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0096	----	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	----	---- / 0,0032	----
0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	----	----	---- / 0,0001
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,001	----	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	---- / 0,0003	----
0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)	----	----	---- / 1,26e-05
0328 Углерод (Пигмент черный)	0,0011	----	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	---- / 0,0004	----
0328 Углерод (Пигмент черный)	----	----	---- / 1,37e-05
0330 Сера диоксид	0,0011	----	----
0330 Сера диоксид	----	---- / 0,0004	----
0330 Сера диоксид	----	----	---- / 1,27e-05
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	0,0001	----	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	----	---- / 3,64e-05	----
0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	----	----	---- / <0,0001
0703 Бенз/а/пирен	0,0006	----	----

Загрязняющее вещество, код и наименование	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК		
	на границе предприятия	на границе санитарно-защитной зоны (с учетом фона/без учета фона)	в жилой зоне /зоне с особыми условиями (с учетом фона/без учета фона)
0703 Бенз/а/пирен	----	---- / 0,0002	----
0703 Бенз/а/пирен	----	----	---- / 7,22e-06
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	0,0021	----	----
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	----	---- / 0,0007	----
1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	----	----	---- / 2,35e-05
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	0,0196	----	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	----	---- / 0,0101	----
2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	----	----	---- / 0,0004

Таблица 5 – Расчетные значения приземных концентраций загрязняющих веществ в воздухе от выбросов источников Акционерного общества «Полюс Красноярск» Карьер Известковый (Объект 04-0124-001692-П, III категория) на существующее положение (среднесуточные концентрации)

Код	Наименование вещества	Расчетная максимальная приземная концентрация в долях ПДК		
		на границе предприятия	на границе СЗЗ	в жилой зоне/зоне с особыми условиями
Вариант 1 - Основная площадка на СП основной режим без взрывных работ				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,86	0,31	4,53E-03
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,17	0,06	6,09E-04
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,03	0,01	9,85E-05
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	0,03	0,01	1,11E-04
2902	Взвешенные вещества	8,39E-04	2,17E-04	1,08E-06
Вариант 2 - Основная площадка на СП взрывные работы				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,07	0,04	8,58E-04
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,01	4,00E-03	6,64E-05
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	2,47E-03	9,15E-04	3,96E-05
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	0,01	0,01	6,20E-05

В соответствии с п. 35 «Методикой разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух», утв. приказом Минприроды России от 11.08.2020 N 581 (далее – Методика) «Для загрязняющих веществ, выбрасываемых стационарными источниками объекта ОНВ, для которых условие (приземная концентрация j-го загрязняющего вещества в атмосферном воздухе, создаваемая выбросами стационарных источников рассматриваемого объекта ОНВ в долях ПДК $> 0,1$ ПДК) выполняется, учитывается фоновый уровень загрязнения атмосферного воздуха для конкретных загрязняющих веществ, а так же для смесей загрязняющих веществ, обладающих суммацией действия (комбинированным действием) (определяется в соответствии с СанПиН 1.2.3685-21).

При анализе расчетов рассеивания приземных концентраций вредных веществ, выделяющихся от АО «Полус Красноярск» (карьер Известковый) при штатном режиме без учета взрывных работ, на границе предприятия, на котором расположен объект ОНВ создаются превышения более 0,1 ПДК по следующим веществам: азота диоксид, азота оксид, углерод, серы диоксид, углерода оксид, керосин, пыль неорганическая: до 20 % SiO₂ и группе суммации «диоксид азота, оксид серы», следовательно, расчет с учетом фоновых концентраций по указанным веществам требуется.

При анализе расчетов рассеивания на период проведения взрывных работ создаются превышения более 0,1 ПДК по следующим веществам: азота диоксид, пыль неорганическая: до 20 % SiO₂ и группе суммации «диоксид азота, оксид серы», следовательно, расчет с учетом фоновых концентраций по указанным веществам требуется.

ФГБУ «Среднесибирское УГМС» не проводит наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха в районе расположения предприятия АО «Полус Красноярск». Фоновые концентрации запрашиваемых веществ в атмосферном воздухе, по данным наблюдений, не определены (письмо от 11.06.2021 № 1-836).

КГБУ «ЦРМПиООС» сведения о расчетных концентрациях загрязняющих веществ в районе расположения площадки также не представлены, в связи с отсутствием сводного тома предельно допустимых выбросов для указанного района (письмо от 16.04.2021 № 1184).

Согласно п. 35 приказа №581 от 11.08.2020 г. «Об утверждении методики разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух» в случае, если организациями федерального органа исполнительной власти в области гидрометеорологии и смежных с ней областях по запросу не представлены данные о фоновом уровне загрязнения атмосферного воздуха (фоновых концентрациях загрязняющих веществ) и отсутствуют официальные данные о фоновом уровне загрязнения атмосферного воздуха, полученные на основе результатов сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха, фоновый уровень загрязнения атмосферного воздуха при проведении расчетов рассеивания выбросов для конкретного стационарного источника и объекта ОНВ в целом при разработке предельно допустимых выбросов принимается равным 0.

Орган инспекции
 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
 Уникальный номер в Реестре аккредитованных лиц: ВА.РЦ.1710074
 Дата внесения в Реестр: 02.07.2015

В связи с вышесказанным расчет с учетом фоновых концентраций загрязняющих веществ не проводился.

Анализируя результаты расчетов, представленные в таблицах установлено следующее. Без учета фоновое загрязнение воздуха выбросы загрязняющих веществ от источников предприятия на существующее положение создают на территории жилой застройки расчетные концентрации, не превышающие гигиенических нормативов по отдельным ингредиентам и возможным суммационным эффектам.

Согласно данным проекта на предприятии увеличение мощности, измерения количества и характеристик источников загрязнения атмосферы не планируется.

Таким образом, согласно представленным расчетам рассеивания в приземном слое атмосферы, максимальные концентрации загрязняющих веществ от выбросов источников предприятия не превышают гигиенический норматив на нормируемой по качеству атмосферного воздуха территории, что соответствует требованиям п. 70 СанПиН 2.1.3684-21.

Согласно п. 9 постановления правительства РФ от 9.12.2020 №2055 «О предельно допустимых выбросах, временно разрешенных выбросах, предельно допустимых нормативах вредных физических воздействий на атмосферный воздух и разрешениях на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух» для объектов I и III категорий нормативы допустимых выбросов рассчитываются только для высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II класса опасности) при их наличии в выбросах. Классы опасности загрязняющих веществ определяются в соответствии с гигиеническими нормативами.

Нормативы выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух по отдельной производственной территории или хозяйствующему субъекту в целом

Карьер «Известковый»

наименование объекта ОНВ

по площадке – Карьер «Известковый»

наименование обособленного подразделения,

Красноярский край, Северо-Енисейский район, 57,5 км юго-западнее р.п. Северо-

Енисейский

его место расположения

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества и его код	Класс опасности вещества	Нормативы выбросов (с разбивкой по годам)					
			Существующее положение 2022 год			2023-2029 гг.		
			г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	0703 Бензапирен	I	0,00000106	0,00000713909	ПДВ	0,00000106	0,00000713909	ПДВ
2	1325 Формальдегид	II	0,0092452	0,066552	ПДВ	0,0092452	0,066552	ПДВ
	ИТОГО:		x	0,06655913909		x	0,06655913909	

Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

Страница 15 из 16

4. Выводы

4.1. Выбросы загрязняющих веществ от источников выбросов от промплощадки Акционерного общества «Полюс Красноярск» Карьер Известковый (Объект 04-0124-001692-П, III категория) в объемах, предлагаемых проектом в качестве ПДВ, создают на территории нормируемых по качеству атмосферного воздуха объектов расчетные приземные концентрации, не превышающие гигиенические нормативы, установленные СанПиН 1.2.3685-21 по отдельным ингредиентам и группам суммарности.

4.2. Обосновывающие расчеты рассеивания загрязняющих веществ от источников предприятия в приземном слое воздуха произведены с учетом требований СанПиН 2.1.3684-21.

4.3. Предлагаемые проектом количества выбросов загрязняющих веществ от источников выбросов предприятия могут быть приняты в качестве нормативов допустимых выбросов.

5. Заключение

На основании результатов санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено, что проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух для Акционерного общества «Полюс Красноярск» Карьер Известковый (Объект 04-0124-001692-П, III категория) соответствует требованиям СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»; СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Исполнитель:
Врач по общей гигиене

Коптырева Л.А.

Согласовано:
Заведующий отделом СЭЭ

Кравченко М.С.

Технический директор

Додонов В.С.

Таблица регистрации изменений

Таблица регистрации изменений								
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				