

**В Енисейское межрегиональное  
управление Федеральной службы по  
надзору в сфере природопользования**

**ЗАЯВКА**

**НА ПОЛУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕШЕНИЯ**

**Публичное акционерное общество "Горно-металлургическая компания "Норильский никель"**

организационно-правовая форма и наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя

**647000, Красноярский край, г. Дудинка, ул. Морозова, д. 1**

адрес (место нахождения) юридического лица или место жительства индивидуального предпринимателя

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) **10284000000298**

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) **8401005730**

Код основного вида экономической деятельности юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОКВЭД):

**24.45.**

Наименование основного вида экономической деятельности юридического лица (индивидуального предпринимателя):

**производство прочих цветных металлов**

Прошу выдать комплексное экологическое разрешение на объект, оказывающий негативное воздействие на

**04-0124-000155-П, Заполярный филиал ПАО "ГМК "Норильский никель"**

окружающую среду, **(объекты, расположенные на территории МО г. Норильск)**

код<sup>1</sup> (при наличии) и наименование (при наличии) объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду

Директор ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель"



**Николай Николаевич Уткин**

**20** г.

<sup>1</sup> Согласно свидетельству о постановке на государственный учет объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, выдаваемому юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям, осуществляющим хозяйственную и (или) иную деятельность на указанном объекте, в соответствии со статьей 69.2 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 2, ст. 133; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 1, ст. 25; № 19, ст. 1752; 2006, № 1, ст. 10; № 52, ст. 5498; 2007, № 7, ст. 834; № 27, ст. 3213; 2008, № 26, ст. 3012; № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3616; 2009, № 1, ст. 17; № 11, ст. 1261; № 52, ст. 6450; 2011, № 1, ст. 54; № 29, ст. 4281; № 30, ст. 4590, ст. 4591, ст. 4596; № 48, ст. 6732; № 50, ст. 7359; 2012, № 26, ст. 3446; 2013, № 11, ст. 1164; № 27, ст. 3477; № 30, ст. 4059; № 52, ст. 6971, ст. 6974; 2014, № 11, ст. 1092, № 30, ст. 4220; № 48, ст. 6642; 2015, № 1, ст. 11; № 27, ст. 3994; № 29, ст. 4359; № 48, ст. 4291; 2016, № 1, ст. 24; № 15, ст. 2066; № 26, ст. 3887; № 27, ст. 4187, ст. 4286, ст. 4291; 2017, № 31, ст. 4829; 2018, № 1, ст. 47, ст. 87; № 30, ст. 4547; № 31, ст. 4841).

## СОДЕРЖАНИЕ ЗАЯВКИ

## Раздел I. Общие сведения

## 1.1. Виды и объем производимой продукции (товара)

№ п/п	Наименование вида производимой продукции (товара) <sup>1</sup>	Код производимой продукции (товара) <sup>1</sup>	Единица измерения	Максимальный объем производимой продукции (товара) согласно проектной документации	Планируемый объем производства продукции (товара) по годам <sup>2</sup>							
					2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Рудник "Октябрьский"</b>												
1	Все виды руд	07.29.19.290	тонн	5 425 744	5 425 744	5 425 744	5 425 744	5 425 744	5 425 744	5 425 744	5 425 744	5 425 744
<b>Рудник "Комсомольский"</b>												
1	Все виды руд	07.29.19.290	тонн	4 624 447	4 624 447	4 624 447	4 624 447	4 624 447	4 624 447	4 624 447	4 624 447	4624447
<b>Рудник "Скалистый"</b>												
1	Все виды руд	07.29.19.290	тонн	2 510 000	2 510 000	2 510 000	2 510 000	2 510 000	2 510 000	2 510 000	2 510 000	2510000
<b>Рудник "Маяк"</b>												
1	Все виды руд	07.29.19.290	тонн	1 300 000	1 300 000	1 300 000	1 300 000	1 300 000	1 300 000	1 300 000	1 300 000	1300000
<b>Рудник "Таймырский"</b>												
1	Все виды руд	07.29.19.290	тонн	4 390 000	4 390 000	4 390 000	4 390 000	4 390 000	4 390 000	4 390 000	4 390 000	4390000
<b>ТОО</b>												
1	Концентрат	-	тонн	3 500 000	4 235 218	4 235 218	4 235 218	4 235 218	4 235 218	4 235 218	4 390 000	4 390 000
<b>Медный завод (МЗ)</b>												
1	Концентрат медный подсушенный	07.29.11.120	тонн	1 700 000	1 129 175	1 129 175	1 129 175	1 129 175	1 129 175	1 129 175	1 129 175	1 129 175
2	Штейн ПВ	-	тонн	950 000	873 685	873 685	873 685	873 685	873 685	873 685	873 685	873 685
3	Медь черновая	24.44.12.120	тонн	420 000	401 318	401 318	401 318	401 318	401 318	401 318	401 318	401 318
4	Аноды медные ПЦ МЗ годные	24.44.12.120	тонн	490 000	470 289	470 289	470 289	470 289	470 289	470 289	470 289	470 289
5	Катоды медные	24.44.13.110	тонн	380 437	380 437	380 437	380 437	380 437	380 437	380 437	380 437	380 437
<b>Металлургический цех МЗ</b>												
1	Серебро черное в порошке	24.41.10.120	тонн	90	45	45	45	45	45	45	45	45
2	Селен технический	20.13.21.220	тонн	76	76	76	76	76	76	76	76	76
3	Концентраты платиновых металлов	07.29.14.132	тонн	150	54	54	54	54	54	54	54	54
4	Теллур в слитках для	20.13.21.170	тонн	2	2	2	2	2	2	2	2	2
5	Огарок медного шлама	-	тонн	3 600	1 344	1 344	1 344	1 344	1 344	1 344	1 344	1 344
6	Анодный сплав	-	тонн	650	445	445	445	445	445	445	445	445
<b>Надеждинский металлургический завод им Б.И. Колесникова (НМЗ)</b>												
1	Штейн никелевый ПВП	24.45.12.110	тонн	750 000	556 947	556 947	556 947	556 947	556 947	556 947	556 947	556 947
2	Штейн ОЭП	24.45.12.110	тонн	175 000	136 836	136 836	136 836	136 836	136 836	136 836	136 836	136 836
3	Файнштейн медно-никелевый	24.45.12.130	тонн	580 000	572 922	572 922	572 922	572 922	572 922	572 922	572 922	572 922
4	Сгущенный никель-сульфидный концентрат (СНСК)	07.29.12.120	тонн	2 600 000	2 600 018	2 600 018	2 600 018	2 600 018	2 600 018	2 600 018	2 600 018	2 600 018

1.2. Информация об использовании сырья <sup>3</sup>

№ п/п	Наименование сырья <sup>1</sup>	Код сырья <sup>1</sup>	Единица измерения	Максимальный объем используемого сырья в год	Планируемый объем использования сырья по годам <sup>2</sup>							
					2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Рудник "Октябрьский"</b>												
1	Все виды руд	07.29.19.290	тонн	5 425 744	5 425 744	5 425 744	5 425 744	5 425 744	5 425 744	5 425 744	5 425 744	5 425 744
<b>Рудник "Комсомольский"</b>												
2	Все виды руд	07.29.19.290	тонн	4 624 447	4 624 447	4 624 447	4 624 447	4 624 447	4 624 447	4 624 447	4 624 447	4 624 447
<b>Рудник "Скалистый"</b>												
3	Все виды руд	07.29.19.290	тонн	2 510 000	2 510 000	2 510 000	2 510 000	2 510 000	2 510 000	2 510 000	2 510 000	2 510 000
<b>Рудник "Маяк"</b>												
4	Все виды руд	07.29.19.290	тонн	1 300 000	1 300 000	1 300 000	1 300 000	1 300 000	1 300 000	1 300 000	1 300 000	1 300 000
<b>Рудник "Таймырский"</b>												
5	Все виды руд	07.29.19.290	тонн	4 390 000	4 390 000	4 390 000	4 390 000	4 390 000	4 390 000	4 390 000	4 390 000	4 390 000
<b>ТОФ</b>												
6	Все виды руд	-	тонн	10 500 000	10 200 000	10 450 000	10 450 000	16 174 000	16 618 521	16 512 830	17 520 192	17 520 192
<b>Медный завод (МЗ)</b>												
7	Концентрат	-	тонн	1 700 000	1 653 934	1 461 705	1 469 347	1 389 646	1 529 369	1 528 258	1 550 318	1 653 934
<b>Металлургический цех МЗ</b>												
8	Шлам медный	-	тонн	3 600	1 186	1 190	1 218	1 343	1 344	892	960	1 344
<b>Надеждинский металлургический завод им Б.И. Колесникова (НМЗ)</b>												
9	Концентрат	-	тонн	3 350 000	3 216 705	2 977 123	2 681 038	2 903 515	3 040 361	3 219 889	3 634 615	3 634 615

1.3. Информация об использовании воды <sup>4</sup>

№ п/п	Максимальное количество используемой воды		Источник водоснабжения	Планируемое использование воды по годам <sup>2</sup>							
	куб. м/сут.	Тыс. куб. м/год		тыс. куб. м/год							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Рудник "Октябрьский"</b>											
1	9 879	3 260	АО "НТЭК"	3 229	3 260	3 050	3 260	3 260	3 260	3 260	3 260
<b>Рудник "Комсомольский"</b>											
2	7 285	2 404	АО "НТЭК"	2 404	2 281	2 294	2 298	2 298	2 298	2 298	2 298
<b>Рудник "Скалистый"</b>											
3	4 724	1 559	АО "НТЭК"	1 559	953	953	953	953	953	953	953
<b>Рудник "Маяк"</b>											
4	4 976	1 642	АО "НТЭК"	1 642	1 612	1 383	1 355	1 355	1 355	1 355	1 355
<b>Рудник "Таймырский"</b>											
5	5 442	1 796	АО "НТЭК"	1 796	1 649	1 649	1 649	1 649	1 649	1 649	1 649
<b>ТОФ</b>											
6	24 812	8 188	АО "НТЭК"	5 075	6 437	6 438	8 188	8 188	8 188	8 188	8188
<b>Медный завод (МЗ)</b>											
7	13 971	4 610	АО "НТЭК"	7 237	7 223	7 200	7 256	7 256	7 256	7 256	7 256
<b>Надеждинский металлургический завод им Б.И. Колесникова (НМЗ)</b>											
8	14 267	4 708	АО "НТЭК"	11 843	17 805	16 798	17 567	17 567	17 567	17 567	17 567

1.4. Информация об использовании электрической энергии

№ п/п	Единица измерения	Максимальное количество потребляемой электрической энергии в год	Планируемое использование электрической энергии по годам <sup>2</sup>							
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Рудник "Октябрьский"</b>										
1	тыс. кВт/год	186796	185085	177884	175791	170558	179266	169742	186796	186796
<b>Рудник "Комсомольский"</b>										
2	тыс. кВт/год	170277	156672	156672	156672	157313	156275	159808	170277	170277
<b>Рудник "Скалистый"</b>										
3	тыс. кВт/год	196810	196810	196485	196485	191289	193238	193238	193238	193238
<b>Рудник "Маяк"</b>										
4	тыс. кВт/год	67425	52851	52851	57709	62567	67425	67425	67425	67425
<b>Рудник "Таймырский"</b>										
5	тыс. кВт/год	151574	149485	151574	151574	147222	145489	149668	148861	148861
<b>ТОФ</b>										
6	тыс. кВт/год	1098829	559440	559440	559441	1000804	1030903	1023785	1098829	1098829
<b>Медный завод (МЗ)</b>										
7	тыс. кВт/год	1188117	727049	733186	732888	733945	737148	1165162	1188117	1188117
<b>Надеждинский металлургический завод им Б.И. Колесникова (НМЗ)</b>										
8	тыс. кВт/год	2800592	2276227	2154297	2155765	2545063	2633550	2781704	2800592	2800592

1.5. Информация об использовании тепловой энергии

№ п/п	Вид тепловой энергии	Единица измерения	Максимальное использование тепловой энергии в год	Планируемое использование тепловой энергии по годам <sup>2</sup>							
				2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Рудник "Октябрьский"</b>											
1	ГВ	Гкал	237415	237390	237285	237254	237178	237305	237166	237415	237415
<b>Рудник "Комсомольский"</b>											
2	ГВ	Гкал	376896	376896	376896	376896	376896	376896	376896	376896	376896
<b>Рудник "Скалистый"</b>											
3	ГВ	Гкал	181758	181758	181758	181758	181758	181758	181758	181758	181758
<b>Рудник "Маяк"</b>											
4	ГВ	Гкал	88885	88885	88885	88885	88885	88885	88885	88885	88885
<b>Рудник "Таймырский"</b>											
5	ГВ	Гкал	276942	276942	276942	276942	276942	276942	276942	276942	276942
<b>ТОФ</b>											
6	ГВ	Гкал	427961	311420	311420	311420	427961	427961	427961	427961	427961
<b>Медный завод (МЗ)</b>											
7	ГВ	Гкал	712233	650454	651979	651632	708777	712233	670547	680414	680414
<b>Надеждинский металлургический завод им Б.И. Колесникова (НМЗ)</b>											
8	ГВ, пар	Гкал	1931612	1709223	1637523	1636908	1661779	1668687	1666599	1931612	1931612

<sup>1</sup> В соответствии с общероссийским классификатором продукции по видам экономической деятельности ОКПД2, при их наличии.

<sup>2</sup> Указываются сведения на планируемый период действия комплексного экологического разрешения. Сведения представляются с учетом планирования увеличения мощности по отношению к максимальной указанной в графе 5 таблицы 1.1 или сокращения мощности (например, вывода мощностей из эксплуатации).

<sup>3</sup> В таблице приводятся сведения о всех видах сырья и материалов, которые используются для производства продукции, указанной в таблице 1.1.

<sup>4</sup> Представляются сведения об использовании воды, забранной из природных источников и (или) полученной от поставщиков на планируемый период действия комплексного экологического разрешения.

1.6. Сведения об авариях и инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 2013 - 2019 годы<sup>1</sup>

1.6.1. Сведения об авариях, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 2013 - 2019 годы

№ п/п	Дата возникновения аварии	Дата ликвидации аварии	Размер вреда, причиненного окружающей среде, тыс. руб.	Краткая характеристика аварии, причины возникновения, последствия для компонентов природной среды <sup>2</sup>	Основные мероприятия по ликвидации аварии
1	2	3	4	5	6
Аварии, повлекшие негативное воздействие на окружающую среду, не зафиксированы.					

1.6.2. Сведения об инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 2013 - 2019 годы

№ п/п	Дата возникновения инцидента	Дата ликвидации инцидента	Размер вреда, причиненного окружающей среде, тыс. руб.	Краткая характеристика инцидента, причины возникновения, последствия для компонентов природной среды <sup>2</sup>	Основные мероприятия по ликвидации инцидента
1	2	3	4	5	6
1	05.09.2016 г.	16.09.2016 г.	243 472	Загрязнение почв площадью 49 556 м <sup>2</sup> в результате пролива техногенных материалов при осуществлении работ по переврезке трубопровода нейтрализованной пульпы П-3 НМЗ и неблагоприятных метеорологических условий	Сбор проливов материалов с территории

1.7. Информация о реализации программы повышения экологической эффективности<sup>3</sup>

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок выполнения		Объем финансирования, тыс. руб.	Источники финансирования	Объем выполненных работ на дату представления заявки	Результат выполненных работ на дату представления заявки
		начало	конец				
1	2	3	4	5	6	7	8
Программа повышения экологической эффективности разработана впервые.							

<sup>1</sup> В разделе приводятся сведения об авариях и инцидентах, произошедших за предыдущие семь лет.

<sup>2</sup> Последствия приводятся с указанием количественных параметров, в том числе приводятся данные о площади загрязненных земель, акватории, степени загрязнения почвы, массах выброшенных или сброшенных загрязняющих веществ.

<sup>3</sup> Заполняется при наличии утвержденной и реализуемой программы повышения экологической эффективности.

Раздел II. Расчеты технологических нормативов

2.1. Сведения о применяемых на объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду (далее также - объект ОНВ) технологиях, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели наилучших доступных технологий (далее - НДТ)

№ п/п	Наименование информационно-технического справочника по наилучшим доступным технологиям	Описание технологий, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели НДТ	Технологические показатели НДТ <sup>1</sup>	Реквизиты документа, которым установлены технологические показатели НДТ <sup>1</sup>	Цели внедрения НДТ или иной технологии, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели НДТ <sup>2</sup>	Дата внедрения
1	2	3	4	5	6	7
1	Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 15.12.2017 ИТС 23-2017 "Добыча и обогащение руд цветных металлов" утвержденный приказом Росстандарта от 15.12.2017 N 2839	<b>НДТ 9</b> Сокращение объема водоотлива. НДТ заключается в применении рациональных схем осушения горных выработок с целью сокращения воздействия на подземные воды, снижения гидравлической нагрузки на очистные сооружения путем применения отдельно или совместно следующих технических решений: - оптимизация работы дренажной системы. - использование защитных сооружений и мер, например, противодиффузионных завес.	Взвешенные вещества мг/дм <sup>3</sup> : ≤ 20,0 Медь мг/дм <sup>3</sup> : ≤ 0,3 Железо мг/дм <sup>3</sup> : ≤ 2,0 Никель мг/дм <sup>3</sup> : ≤ 0,5 Цинк мг/дм <sup>3</sup> : ≤ 0,5 Марганец мг/дм <sup>3</sup> : ≤ 0,08 Сульфат-анион (сульфаты) мг/дм <sup>3</sup> : ≤ 1300 Алюминий мг/дм <sup>3</sup> : ≤ 0,85	Приказ Минприроды России от 02.04.2019 № 206 "Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий добычи и обогащения руд цветных металлов"	Снижение негативного воздействия на окружающую среду	2030 г.
2	Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 12.12.2019 ИТС 12-2019 "Производство никеля и кобальта" утвержденный приказом Росстандарта от 12.12.2019 N 2978.	<b>НДТ 29</b> Предотвращение образования сточных вод: использование одного из или комбинации методов: - повторное использование слабых кислот из стоков, образующихся в мокрых электростатических фильтрах и мокрых скрубберах; - использование поверхностных стоков -использования систем полного или частичного оборотного водоснабжения.	Цинк мг/дм <sup>3</sup> : ≤ 1,0 Никель мг/дм <sup>3</sup> : ≤ 2,5 Кобальт мг/дм <sup>3</sup> : ≤ 0,5 Взвешенные вещества мг/дм <sup>3</sup> : ≤ 50,0 Медь мг/дм <sup>3</sup> : ≤ 1,0 Железо мг/дм <sup>3</sup> : ≤ 2,5	Приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 439 "Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства никеля и кобальта"	Снижение негативного воздействия на окружающую среду	2033 г.
3	Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 12.12.2019 N 12-2019 ИТС 12-2019 "Производство никеля и кобальта" утвержденный приказом Росстандарта от 12.12.2019 N 2978.	<b>НДТ 12</b> Сокращение выбросов пыли (взвешенных веществ) и металлов от пирометаллургических процессов производства никеля, кобальта и меди. Использование газоочистного оборудования, в т.ч. «сухих» и «мокрых» электрофильтров.	Пыль неорг. < 20% SiO <sub>2</sub> мг/нм <sup>3</sup> : ≤ 600 Оксид никеля (в пересчете на никель) мг/нм <sup>3</sup> : ≤ 180 Свинец и его соед. мг/нм <sup>3</sup> : ≤ 7 Медь оксид (в пересчете на медь) мг/нм <sup>3</sup> : ≤ 150	Приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 439 "Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства никеля и кобальта"	Снижение негативного воздействия на окружающую среду	2026 г.
4	Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 12.12.2019 N 12-2019 ИТС 12-2019 "Производство никеля и кобальта" утвержденный приказом Росстандарта от 12.12.2019 N 2978.	<b>НДТ 13</b> Сокращение выбросов пыли (взвешенных веществ) и металлов от процессов сушки концентрата и шихтовых материалов. Использование газоочистного оборудования.	Пыль неорг. < 20% SiO <sub>2</sub> : ≤ 5,018 кг/т концентрата Оксид никеля (в пересчете на никель): ≤ 0,3 кг/т концентрата, ≤ 200 мг/нм <sup>3</sup> Свинец и его соед.: ≤ 0,001 кг/т концентрата, ≤ 5 мг/нм <sup>3</sup> Медь оксид (в пересчете на медь) мг/нм <sup>3</sup> : ≤ 30	Приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 439 "Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства никеля и кобальта"	Снижение негативного воздействия на окружающую среду	2033 г.
5	Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 12.12.2019 N 12-2019 ИТС 12-2019 "Производство никеля и кобальта" утвержденный приказом Росстандарта от 12.12.2019 N 2978.	<b>НДТ 14</b> Сокращение выбросов пыли (взвешенных веществ) и металлов от процесса плавки концентрата в ПВП. Использование газоочистного оборудования.	Пыль неорг.: < 20% SiO <sub>2</sub> : ≤ 0,7 кг/т штейна Никель, оксид никеля (в пересчете на никель): ≤ 0,025 кг/т штейна, ≤ 300 мг/м <sup>3</sup> Свинец и его соед.: ≤ 0,0005 кг/т штейна, ≤ 12 мг/м <sup>3</sup>	Приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 439 "Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства никеля и кобальта"	Снижение негативного воздействия на окружающую среду	2024 г.

№ п/п	Наименование информационно-технического справочника по наилучшим доступным технологиям	Описание технологий, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели НДТ	Технологические показатели НДТ <sup>1</sup>	Реквизиты документа, которым установлены технологические показатели НДТ <sup>1</sup>	Цели внедрения НДТ или иной технологии, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели НДТ <sup>2</sup>	Дата внедрения
1	2	3	4	5	6	7
6	Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 12.12.2019 N 12-2019 ИТС 12-2019 "Производство никеля и кобальта" утвержденный приказом Росстандарта от 12.12.2019 N 2978.	<b>НДТ 15</b> Сокращение выбросов пыли (взвешенных веществ) и металлов от процесса обеднения шлама ПВП в обеднительных электропечах. Использование газоочистного оборудования.	Пыль неорг.: < 20% SiO <sub>2</sub> : ≤ 3,0 кг/т штейна Оксид никеля (в пересчете на никель): ≤ 0,01 кг/т штейна, ≤ 12 мг/м <sup>3</sup> Свинец и его соед.: ≤ 0,003кг/т штена, ≤ 5мг/м <sup>3</sup>	Приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 439 "Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства никеля и кобальта"	Снижение негативного воздействия на окружающую среду	1981 г.
7	Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 12.12.2019 N 12-2019 ИТС 12-2019 "Производство никеля и кобальта" утвержденный приказом Росстандарта от 12.12.2019 N 2978.	<b>НДТ 16</b> Сокращение выбросов пыли (взвешенных веществ) и металлов от процесса конвертирования медно-никелевого штейна. Использование газоочистного оборудования.	Пыль неорг.: < 20% SiO <sub>2</sub> : ≤ 0,6 кг/т фаншштейна Оксид никеля (в пересчете на никель): ≤ 0,03 кг/т фаншштейна, ≤ 12 мг/м <sup>3</sup> Свинец и его соед.: ≤ 0,004 кг/т фанштена, ≤ 5мг/м <sup>3</sup>		Снижение негативного воздействия на окружающую среду	2026 г.
8	Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 12.12.2019 N 12-2019 ИТС 12-2019 "Производство никеля и кобальта" утвержденный приказом Росстандарта от 12.12.2019 N 2978.	<b>НДТ 19</b> Сокращение выбросов пыли и металлов от первичного и вторичного производства медных анодов: использование одной или нескольких газоочистных установок.	Пыль неорг.: < 20% SiO <sub>2</sub> мг/нм <sup>3</sup> : ≤ 600 Оксид никеля (в пересчете на никель)мг/нм <sup>3</sup> : ≤ 20 Свинец и его соед.мг/нм <sup>3</sup> : ≤ 2,0 Медь оксид (в пересчете на медь) мг/нм <sup>3</sup> : ≤ 150,0		Снижение негативного воздействия на окружающую среду	2033 г.
9	Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 12.12.2019 N 12-2019 ИТС 12-2019 "Производство никеля и кобальта" утвержденный приказом Росстандарта от 12.12.2019 N 2978.	<b>НДТ 23</b> Снижение выброса в воздух кислых газов от гидromеталлургических операций.	Серная кислота: ≤ 10 мг/м <sup>3</sup>		Снижение негативного воздействия на окружающую среду	2000 г.
10	Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 12.12.2019 N 12-2019 ИТС 12-2019 "Производство никеля и кобальта" утвержденный приказом Росстандарта от 12.12.2019 N 2978.	<b>НДТ 22</b> Снижение выбросов за счёт направления отходящих газов (с предварительной очисткой от пыли) на установки по производству серной кислоты с последующей нейтрализацией и получением отвального гипса. Применимость: Только для новых/реконструируемых предприятий в зависимости от содержания диоксида серы в газах, от наличия рынка производимого продукта или условий для длительного хранения.	Серы диоксид: ≤ 3500 мг/нм <sup>3</sup>		Снижение негативного воздействия на окружающую среду	2024 г.
11	Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 12.12.2019 N 12-2019 ИТС 12-2019 "Производство никеля и кобальта" утвержденный приказом Росстандарта от 12.12.2019 N 2978.	<b>НДТ 24</b> Снижение выбросов SO <sub>2</sub> при первичном производстве никеля и меди из сульфидных медно-никелевых руд и концентратов: направление отходящих газов (с предварительной очисткой от пыли) на установки по производству серной кислоты, серы, жидкого диоксида серы или других продуктов утилизации диоксида серы с эффективностью не ниже 90% при условии соблюдения санитарных нормативов в селитебной зоне.	Серы диоксид: ≤ 35 г/нм <sup>3</sup>		Снижение негативного воздействия на окружающую среду	2026 г.
12	Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 12.12.2019 N 12-2019 ИТС 12-2019 "Производство никеля и кобальта" утвержденный приказом Росстандарта от 12.12.2019 N 2978.	<b>НДТ 25</b> Снижение выбросов SO <sub>2</sub> при вторичном производстве никеля и меди из сульфидных медно-никелевых руд и концентратов: направление отходящих газов (с предварительной очисткой от пыли) на установки по производству серной кислоты, серы, жидкого диоксида серы или других продуктов утилизации диоксида серы с эффективностью не ниже 90%. Необходимость утилизации диоксида серы от вторичного производства никеля и меди определяется с учётом соблюдения санитарных нормативов в селитебной зоне, прилегающей к объектам производства никеля.	1. Выбросы SO <sub>2</sub> от вторичного производства никеля и меди из сульфидных медно-никелевых руд и концентратов (до утилизации диоксида серы) - ≤27,86 г/нм <sup>3</sup> 2. Выбросы SO <sub>2</sub> от вторичного производства никеля и меди из сульфидных медно-никелевых руд и концентратов (после утилизации диоксида серы) - ≤2,79 г/нм <sup>3</sup>		Снижение негативного воздействия на окружающую среду	1981 г.

№ п/п	Наименование информационно-технического справочника по наилучшим доступным технологиям	Описание технологий, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели НДТ	Технологические показатели НДТ <sup>1</sup>	Реквизиты документа, которым установлены технологические показатели НДТ <sup>1</sup>	Цели внедрения НДТ или иной технологии, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели НДТ <sup>2</sup>	Дата внедрения
1	2	3	4	5	6	7
13	Информационно-технический справочник по наилучшим доступным технологиям от 15.12.2016 N 14-2016 ИТС 14-2016 "Производство драгоценных металлов" утвержденный приказом Росстандарта от 15.12.2016 N 1888.	<p align="center"><b>НДТ 16</b></p> Снижение выбросов пыли и металла в атмосферный воздух на всех участках, где возможно их образование, в том числе дробление, просеивание, смешивание, плавка, склигание, обжиг, сушка и переработка.	Пыль неорг.: < 20% SiO2 ≤ 2-120 мг/м³	Приказ Минприроды России от 20.03.2019 № 173 "Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды "Технологические показатели наилучших доступных технологий производства драгоценных металлов"	Снижение негативного воздействия на окружающую среду	2008 г.

## 2.2. Расчеты технологических нормативов выбросов

### 2.2.1. Сведения о стационарных источниках, входящих в состав объекта ОНВ, для которых установлены технологические показатели выбросов НДТ

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Количество загрязняющих веществ, для которых установлены технологические показатели выбросов НДТ	Примечание <sup>3</sup>
1	2	3	4	5
<b>Медный завод</b>				
1	Свечи, дефлектора сушильного цеха	14	4	-
2	Труба, свечи плавильного участка №1 Плавильного цеха (плавки медного никельсодержащего сырья в печах Ванюкова)	9	6	-
3	Труба, шахты, дефлектора, шинары плавильного участка №2 Плавильного цеха (конвертирование медно-никелевого штейна)	12	4	-
4	Свечи, дефлектора плавильного участка №3 Плавильного цеха (анодная плавка)	20	5	-
5	Шахты, шинары, свечи, дефлектора Цеха электролиза меди (производства электролитной меди)	109	1	-
6	Свечи, дефлектора металлургического цеха (передель переработки медного шлама)	54	1	-
<b>Надеждинский металлургический завод имени Б.И. Колесникова</b>				
7	Свечи участка подготовки (сушки) никель-сульфидного концентрата и флюсов	7	4	-
8	Труба, свечи плавильного цеха № 1 (плавка концентрата в ПВП)	13	4	-
9	Труба, свечи плавильного цеха № 1 (обеднение шлама ПВП и конвертерного шлама в обеднительных электропечах)	13	4	-
10	Труба плавильного цеха № 1 (конвертирование медно-никелевых штейнов)	1	3	-
11	Трубы, предусмотренные проектом КП-СП (НМЗ) (перспектива)	32	2	-

<sup>1</sup> Графа заполняется, если для технологии, указанной в графе 3, установлены технологические показатели НДТ в соответствии с пунктом 3 статьи 23 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды".

<sup>2</sup> В графе приводятся количественные и качественные показатели, которые обеспечиваются технологией, показатели воздействия на окружающую среду которой не превышают установленные технологические показатели НДТ, в том числе по следующим направлениям: снижение ресурсопотребления, снижение негативного воздействия на окружающую среду, повышение энергоэффективности.

<sup>3</sup> Приводится иная информация, которую заявитель считает необходимым предоставить.

### 2.2.2. Показатели для расчета технологических нормативов выбросов

№ п/п	Характеристика стационарного источника (их совокупности)			Загрязняющее вещество		Технологический показатель НДТ <sup>1</sup>		Технологический показатель стационарного источника (их совокупности)		Расход (объем) газовой смеси источника выбросов <sup>2</sup>		Время работы источника(ов) выброса, час/год <sup>3</sup>	Технологический норматив выброса, т/год		
	Наименование	Кол-во источников	Мощность	Наименование	Класс опасности <sup>4</sup>	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина		по стационарному источнику (их совокупности)	по ОНВ в целом	
1	2	3	4									5			6
<b>Медный завод</b>															
1	Свечи, дефлектора сушильного цеха	14	т/год	50,78	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	кг/т	5,018	кг/т	0,047	м <sup>3</sup> /ч	206651,55	-	50,78	5805,23
				0,29	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	200/(0,3)	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	0,028-1,9/(0,00027)	м <sup>3</sup> /ч	206651,55	-	0,29	1765,28
				0,03	Свинец и его соед.	1	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	5/(0,001)	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	0,17-0,19/(0,000026)	м <sup>3</sup> /ч	178971,15	-	0,03	12,33
				5,03	Медь оксид (в пересчете на медь)	2	мг/м <sup>3</sup>	30	мг/м <sup>3</sup>	0,195-29,84	м <sup>3</sup> /ч	206651,55	-	5,03	336,68
2	Труба, свечи плавильного участка №1 Плавильного цеха (плавки медного никельсодержащего сырья в печах Ванюкова)	9	т/год	892,38	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	мг/м <sup>3</sup>	600,00	мг/м <sup>3</sup>	4,01-179,21	м <sup>3</sup> /ч	3872434,5	-	892,38	5805,23
				2,34	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	мг/м <sup>3</sup>	180,00	мг/м <sup>3</sup>	0,03-1,5	м <sup>3</sup> /ч	3872434,5	-	2,34	1765,28
				4,63	Свинец и его соед.	1	мг/м <sup>3</sup>	7,00	мг/м <sup>3</sup>	0,03-4,68	м <sup>3</sup> /ч	3872434,5	-	4,63	12,33
				54,16	Медь оксид (в пересчете на медь)	2	мг/м <sup>3</sup>	150,00	мг/м <sup>3</sup>	0,35-51,39	м <sup>3</sup> /ч	3872434,5	-	54,16	336,68
				415242,24	Диоксид серы	3	мг/м <sup>3</sup>	35000,00	мг/м <sup>3</sup>	187,91-133411,7	м <sup>3</sup> /ч	323539,16	-	99197,11	425266,36
3	Труба, шахты, дефлектора, шинеры плавильного участка №2 Плавильного цеха (конвертирование медно-никелевого штейна)	12	т/год	731,37	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	кг/т	0,6	кг/т	1,9743	м <sup>3</sup> /ч	161318,83	-	222,26	5805,23
				10,88	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	12/(0,03)	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	0,08-9,31/(0,0293)	м <sup>3</sup> /ч	4328061,21	-	10,88	1765,28
				5,03	Свинец и его соед.	1	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	5/(0,004)	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	0,12-8,07/(0,0136)	м <sup>3</sup> /ч	161318,83	-	1,48	12,33
				345298,56	Диоксид серы	3	мг/м <sup>3</sup>	2790,00	мг/м <sup>3</sup>	761,71-91137,52	м <sup>3</sup> /ч	161318,83	-	3942,7	425266,36
4	Свечи, дефлектора плавильного участка №3 Плавильного цеха (анодная плавка)	20	т/год	89,07	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	мг/м <sup>3</sup>	600,00	мг/м <sup>3</sup>	0,85-517,89	м <sup>3</sup> /ч	1851722,31	-	89,07	5805,23
				1,12	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	мг/м <sup>3</sup>	20,00	мг/м <sup>3</sup>	0,009-12,84	м <sup>3</sup> /ч	1851722,31	-	1,12	1765,28
				0,21	Свинец и его соед.	1	мг/м <sup>3</sup>	2,00	мг/м <sup>3</sup>	0-4,46	м <sup>3</sup> /ч	150000,0	-	2,6403	12,33
				65,53	Медь оксид (в пересчете на медь)	2	мг/м <sup>3</sup>	150,00	мг/м <sup>3</sup>	0,2-656,7	м <sup>3</sup> /ч	150000,0	-	198,2177	336,68
5	Шахты, шинеры, свечи, дефлектора Цеха электролиза меди (производства электролитной меди)	109	т/год	6,235	Серная кислота	2	мг/м <sup>3</sup>	10,00	мг/м <sup>3</sup>	0-3,486	м <sup>3</sup> /ч	4323592,8	-	6,235	6,235

6	Свечи, дефлектора металлургического цеха (передель переработки медного шлама)	54													
6.1	Дефлектор	1	т/год	0,007615	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	мг/м <sup>3</sup>	2-120	мг/м <sup>3</sup>	1,280522	м <sup>3</sup> /ч	737,1	-	0,007615	5805,23
6.2	Свечи, дефлектора	25	т/год	2,076851	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	мг/м <sup>3</sup>	2-120	мг/м <sup>3</sup>	0,001276-5,292823	м <sup>3</sup> /ч	111770,7	-	2,076851	5805,23
6.3	Свечи, дефлектора	13	т/год	0,008796	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	мг/м <sup>3</sup>	2-120	мг/м <sup>3</sup>	0,000199-0,016938	м <sup>3</sup> /ч	7396,11	-	0,008796	5805,23
6.4	Свечи	2	т/год	0,258862	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	мг/м <sup>3</sup>	2-120	мг/м <sup>3</sup>	2,539761-2,600871	м <sup>3</sup> /ч	12473,1	-	0,258862	5805,23
6.5	Свечи	3	т/год	1,781693	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	мг/м <sup>3</sup>	2-120	мг/м <sup>3</sup>	1,895815-26,83941	м <sup>3</sup> /ч	54716,42	-	1,781693	5805,23
6.6	Свечи	2	т/год	2,001481	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	мг/м <sup>3</sup>	2-120	мг/м <sup>3</sup>	17,711911-55,864368	м <sup>3</sup> /ч	28812,5	-	2,001481	5805,23
<b>Надеждинский металлургический завод имени Б.И. Колесникова</b>															
7	Свечи участка подготовки (сушки) никель-сульфидного концентрата и флюсов	7	т/год	3630,64	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	кг/т	5,018	кг/т	1,4231	м <sup>3</sup> /ч	1381840,91	-	3630,64	5805,23
				215,49	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	200/(0,3)	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	0,02-130,01/(0,0845)	м <sup>3</sup> /ч	1381840,91	-	215,49	1765,28
				1,3	Свинец и его соед.	1	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	5,0/(0,001)	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	0-4,76/(0,0005)	м <sup>3</sup> /ч	1381840,91	-	1,3	12,33
				79,27	Медь оксид (в пересчете на медь)	2	мг/м <sup>3</sup>	30,00	мг/м <sup>3</sup>	0,19-53,82	м <sup>3</sup> /ч	280000,0	-	79,27	336,68
8	Труба, свечи плавильного цеха № 1 (плавка концентрата в ПВП)	13	т/год	299,06	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	кг/т	0,7	кг/т	0,563	м <sup>3</sup> /ч	655634,44	-	299,06	5805,23
				10,8125	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	300/(0,025)	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	0,04-332,68/(0,02)	м <sup>3</sup> /ч	581700,0	-	1528,87	1765,28
				0,2	Свинец и его соед.	1	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	12,0/(0,0005)	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	0-7,85/(0,0004)	м <sup>3</sup> /ч	655634,44	-	0,2	12,33
				966448,27	Диоксид серы	3	мг/м <sup>3</sup>	35000,00	мг/м <sup>3</sup>	0-1192011,8	м <sup>3</sup> /ч	581700,0	-	178345,54	425266,36
9	Труба, свечи плавильного цеха № 1 (обеднение шлака ПВП и конвертерного шлака в обеднительных электропечах)	13	т/год	379,75	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	кг/т	3	кг/т	2,707	м <sup>3</sup> /ч	2229776,04	-	379,75	5805,23
				1,4	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	12/(0,01)	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	0,05-5,50/(0,01)	м <sup>3</sup> /ч	2229776,04	-	1,4	1765,28
				0,41	Свинец и его соед.	1	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	5,0/(0,003)	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	0,02-2,58/(0,0029)	м <sup>3</sup> /ч	2229776,04	-	0,41	12,33
				3581,05	Диоксид серы	3	мг/м <sup>3</sup>	2790,00	мг/м <sup>3</sup>	5,39-2210,3	м <sup>3</sup> /ч	2229776,04	-	3581,05	425266,36
10	Труба плавильного цеха № 1 (конвертирование медно-никелевых штейнов)	1	т/год	203,35	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	кг/т	0,6	кг/т	0,4839	м <sup>3</sup> /ч	1610357,78	-	203,35	5805,23
				4,89	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	12/(0,03)	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	3,82/(0,0116)	м <sup>3</sup> /ч	1610357,78	-	4,89	1765,28
				1,64	Свинец и его соед.	1	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	5,0/(0,004)	мг/м <sup>3</sup> ( кг/т)	1,5/(0,0039)	м <sup>3</sup> /ч	1610357,78	-	1,64	12,33
				133683,02	Диоксид серы	3	мг/м <sup>3</sup>	27860,00	мг/м <sup>3</sup>	23636,56	м <sup>3</sup> /ч	1610357,78	-	133683,02	425266,36
11	Трубы, предусмотренные проектом КП-СП (НМЗ) (перспектива)	32	т/год	31,8	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	кг/т	0,7	кг/т	0,06	м <sup>3</sup> /ч	503,62	-	31,8	5805,23
				6516,94	Диоксид серы	3	мг/м <sup>3</sup>	3500,00	мг/м <sup>3</sup>	0,01-1586,07	м <sup>3</sup> /ч	503,62	-	6516,94	425266,36

2.2.3. Технологические показатели источников выбросов загрязняющих веществ, обеспечивающие выполнение технологических нормативов выбросов

Наименование стационарного источника (их совокупности)	Номер источника выброса <sup>5</sup>	Наименование источника выброса <sup>5</sup>	Загрязняющее вещество		Максимальное значение технологического показателя источника выбросов		Примечание <sup>6</sup>
			Наименование	Класс опасности <sup>4</sup>	мг/куб. м	г/сек	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Медный завод</b>							
Свечи, дефлектора сушильного цеха	0001-0002, 0012-0023	свечи, дефлектора	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	0,028-1,9	0,078376	ТП на уровне существующего выброса
	0001-0002	свечи, дефлектора	Свинец и его соед.	1	0,17-0,19	0,007484	ТП на уровне существующего выброса
	0001-0002, 0012-0023	свечи, дефлектора	Медь оксид (в пересчете на медь)	2	0,195-29,84	1,239812	ТП на уровне существующего выброса
Труба, свечи плавильного участка №1 Плавильного цеха (плавки медного никельсодержащего сырья в печах Ванюкова)	0166 (188)*-0174	труба, дефлектора	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	4,01-179,21	42,74184	ТП на уровне существующего выброса
	0166 (188)*-0174	труба, дефлектора	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	0,03-1,5	0,244378	ТП на уровне существующего выброса
	0166 (188)*-0174	труба, дефлектора	Свинец и его соед.	1	0,03-4,68	0,678826	ТП на уровне существующего выброса
	0166 (188)*-0174	труба, дефлектора	Медь оксид (в пересчете на медь)	2	0,35-51,39	7,692092	ТП на уровне существующего выброса
	0166 (188)*	труба	Диоксид серы	3	35000	3145,519611	ТП на уровне НДТ
	0167-0174	дефлектора	Диоксид серы	3	187,91-2394,8	585,641667	ТП на уровне существующего выброса
Труба, шахты, дефлектора, шинеры плавильного участка №2 Плавильного цеха (конвертирование медно-никелевого штейна)	0188 (0189)*, 0191-0201	труба, шахта, дефлектора, шинеры	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	0,08-9,31	2,895431	ТП на уровне существующего выброса
	0188 (0189)*	труба	Свинец и его соед.	1	5	0,22405	ТП на уровне НДТ
	0191-0201	шахта, дефлектора, шинеры	Свинец и его соед.	1	0,12-0,53	0,09683	ТП на уровне существующего выброса
	0188 (0189)*	труба	Диоксид серы	3	2790	125,022093	ТП на уровне НДТ
	0191-0201	шахта, дефлектора, шинеры	Диоксид серы	3	761,71-4468,24	1347,130363	ТП на уровне существующего выброса
Свечи, дефлектора плавильного участка №3 Плавильного цеха (анодная плавка)	0202-0221	свечи, дефлектора	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	0,85-517,89	15,716934	ТП на уровне существующего выброса
	0202-0221	свечи, дефлектора	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	0,009-12,84	0,396915	ТП на уровне существующего выброса
	204-205	свеча	Свинец и его соед.	1	2	0,166667	ТП на уровне НДТ
	0202-0203, 0206-0221	свечи, дефлектора	Свинец и его соед.	1	0-1,82	0,039434	ТП на уровне существующего выброса
	0202-0205	свеча	Медь оксид (в пересчете на медь)	2	150	25,00	ТП на уровне НДТ
	0206-0221	свечи, дефлектора	Медь оксид (в пересчете на медь)	2	0,2-4,01	0,421716	ТП на уровне существующего выброса

Шахты, шинары, свечи, дефлектора Цеха электролиза меди (производства электролитной меди)	0296-0299,0301-0302	Шахты, шинары, свечи, дефлектора	Серная кислота	2	0-3,486	0,197724	ТП на уровне существующего выброса
Свечи, дефлектора металлургического цеха (переделы переработки медного шлама)	0401	дефлектор	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	1,280522	0,000241	ТП на уровне существующего выброса
	0349-0359, 0366,0360-0365, 0367-0373	свечи, дефлектора	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	0,001276-5,292823	0,065954	ТП на уровне существующего выброса
	0391-0400	свечи, дефлектора	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	0,000199-0,016938	0,00031	ТП на уровне существующего выброса
	0374-0375	свечи	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	2,539761-2,600871	0,008208	ТП на уровне существующего выброса
	0346-0348	свечи	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	1,895815-26,83941	0,128562	ТП на уровне существующего выброса
	0378-0379	свечи	Пыль неорг.: < 20% SiO2	3	17,711911-55,864368	0,191345	ТП на уровне существующего выброса
<b>Надеждинский металлургический завод имени Б.И. Колесникова</b>							
Свечи участка подготовки (сушки) никель-сульфидного концентрата и флюсов	0085-0091	свечи	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	0,02-130,01	27,611602	ТП на уровне существующего выброса
	0085-0091	свечи	Свинец и его соед.	1	0-4,76	1,084545	ТП на уровне существующего выброса
	0085-0086	свечи	Медь оксид (в пересчете на медь)	2	30	4,666667	ТП на уровне НДТ
	0087-0091	свечи	Медь оксид (в пересчете на медь)	2	0,19-0,32	0,002318	ТП на уровне существующего выброса
Труба, свечи плавильного цеха № 1 (плавка концентрата в ПВП)	0098 (0146)*	труба	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	300	48,475	ТП на уровне НДТ
	0103-0113	свечи	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	0,04-1,18	0,006078	ТП на уровне существующего выброса
	0098 (0146)*, 0102-0113	труба, свечи	Свинец и его соед.	1	0-7,85	0,383173	ТП на уровне существующего выброса
	0098 (0146)*	труба	Диоксид серы	3	35000	5655,416667	ТП на уровне НДТ
	0102-0113	свечи	Диоксид серы	3	0-204,43	1,874665	ТП на уровне существующего выброса
Труба, свечи плавильного цеха № 1 (обеднение шлака ПВП и конвертерного шлака в обеднительных электропечах)	0098 (0146)*, 0133-0144	труба, свечи	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	0,05-5,5	10,568384	ТП на уровне существующего выброса
	0098 (0146)*, 0133-0144	труба, свечи	Свинец и его соед.	1	0,02-2,58	0,408541	ТП на уровне существующего выброса
	0098 (0146)*, 0133-0144	труба, свечи	Диоксид серы	3	5,39-2210,3	36327,699162	ТП на уровне существующего выброса

Труба плавильного цеха № 1 (конвертирование медно-никелевых штейнов)	0146 (0098)*	труба	Оксид никеля (в пересчете на никель)	2	3,82	1,528008	ТП на уровне существующего выброса
	0146 (0098)*	труба	Свинец и его соед.	1	1,5	0,483929	ТП на уровне существующего выброса
	0146 (0098)*	труба	Диоксид серы	3	23636,56	6821,902404	ТП на уровне существующего выброса
Трубы, предусмотренные проектом КП-СП (НМЗ) (перспектива)	0454-0457, 0467-0477, 0480-0481, 0492-0501	трубы	Диоксид серы	3	1586,07	206,792732	ТП после реализации проекта будет на уровне НДТ

\* с учётом графика работы дымовых труб Медного завода и Надеждинского металлургического завода имени Б.И. Колесникова.

**Подробные расчеты технологических нормативов выбросов представлены в разделе VIII "Иная информация".**

<sup>1</sup> Технологический показатель НДТ определяется в соответствии с пунктом 3 статьи 23 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды".

<sup>2</sup> Графа заполняется, если технологический показатель НДТ установлен в виде показателя концентраций загрязняющих веществ.

<sup>3</sup> Графа заполняется, если технологический показатель НДТ установлен в виде показателя объема и (или) массы выбросов в расчете на единицу времени.

<sup>4</sup> Класс опасности указывается в соответствии с гигиеническими нормативами ГН 2.1.6.3492-17 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22.12.2017 № 165 (зарегистрировано Минюстом России 09.01.2018, регистрационный № 49557), с изменениями, внесенными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 31.05.2018 № 37 (зарегистрировано Минюстом России 18.06.2018, регистрационный № 51367).

<sup>5</sup> Номер и наименование источника указывается в соответствии с результатами инвентаризации источников и выбросов загрязняющих веществ.

<sup>6</sup> Приводится информация, которую заявитель считает необходимым предоставить.

### 2.3. Расчеты технологических нормативов сбросов

#### 2.3.1. Сведения о стационарных источниках (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ, для которых установлены технологические показатели сбросов НДТ

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Количество загрязняющих веществ, для которых установлены технологические показатели сбросов НДТ <sup>1</sup>	Примечание
1	2	3	4	5
1	Ливневая канализация и коммуникационный тоннель Надеждинского металлургического завода имени Б.И. Колесникова (выпуск № 41)	1	6	-
2	Западная система оборотного водоснабжения Надеждинского металлургического завода имени Б.И. Колесникова (выпуск № 145.)	1	6	-
3	Северная система оборотного водоснабжения Надеждинского металлургического завода имени Б.И. Колесникова (выпуск № 146)	1	6	-
4	Рудник "Маяк" (выпуск № 5)	1	8	-
5	Рудник "Скалистый" (выпуск № 8)	1	8	-
6	Рудник "Октябрьский" (выпуск № 170)	1	8	-
7	Канализационные сооружения Медного завода (выпуск № 157)	1	4	-

### 2.3.2. Показатели для расчета технологических нормативов сбросов

№ п/п	Характеристика стационарного источника (их совокупности)				Загрязняющее вещество		Технологический показатель НДТ <sup>1</sup>		Технологический показатель, устанавливаемый для стационарного источника (их совокупности)		Расход сточных вод		Время работы источника(ов) сброса, час/год	Технологический норматив сброса, т/год	
	Наименование (номер выпуска)	Кол-во	Мощность		Наименование	Класс опасности <sup>2</sup>	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина		по стационарному источнику (их совокупности)	по ОНВ в целом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	41	1	м <sup>3</sup> /ч	239,726	Цинк	3	мг/дм <sup>3</sup>	1,00	мг/дм <sup>3</sup>	0,162	тыс. м <sup>3</sup>	2100	8760	0,786049	2,087
					Никель	3	мг/дм <sup>3</sup>	2,50	мг/дм <sup>3</sup>	2,5	тыс. м <sup>3</sup>	2100	8760	5,250000	15,678
					Кобальт	3	мг/дм <sup>3</sup>	0,50	мг/дм <sup>3</sup>	0,232	тыс. м <sup>3</sup>	2100	8760	1,125792	1,134
					Взвешенные вещества	-	мг/дм <sup>3</sup>	50,00	мг/дм <sup>3</sup>	50,00	тыс. м <sup>3</sup>	2100	8760	105,000	578,304
					Медь	3	мг/дм <sup>3</sup>	1,00	мг/дм <sup>3</sup>	0,4	тыс. м <sup>3</sup>	2100	8760	1,941060	2,546
					Железо	4	мг/дм <sup>3</sup>	2,50	мг/дм <sup>3</sup>	2,5	тыс. м <sup>3</sup>	2100	8760	5,250000	13,997
2	145	1	м <sup>3</sup> /ч	8,75	Цинк	3	мг/дм <sup>3</sup>	1,00	мг/дм <sup>3</sup>	0,0231	тыс. м <sup>3</sup>	74,22	8760	0,002292	2,087
					Никель	3	мг/дм <sup>3</sup>	2,50	мг/дм <sup>3</sup>	1,75	тыс. м <sup>3</sup>	74,22	8760	0,177033	15,678
					Кобальт	3	мг/дм <sup>3</sup>	0,50	мг/дм <sup>3</sup>	0,07	тыс. м <sup>3</sup>	74,22	8760	0,006875	1,134
					Взвешенные вещества	-	мг/дм <sup>3</sup>	50,00	мг/дм <sup>3</sup>	50,00	тыс. м <sup>3</sup>	74,22	8760	3,711	578,304
					Медь	3	мг/дм <sup>3</sup>	1,00	мг/дм <sup>3</sup>	0,529	тыс. м <sup>3</sup>	74,22	8760	0,053282	2,546
					Железо	4	мг/дм <sup>3</sup>	2,50	мг/дм <sup>3</sup>	0,644	тыс. м <sup>3</sup>	74,22	8760	0,065313	13,997
3	146	1	м <sup>3</sup> /ч	7,92	Цинк	3	мг/дм <sup>3</sup>	1,00	мг/дм <sup>3</sup>	0,0298	тыс. м <sup>3</sup>	34,06	8760	0,001146	2,087
					Никель	3	мг/дм <sup>3</sup>	2,50	мг/дм <sup>3</sup>	0,659	тыс. м <sup>3</sup>	34,06	8760	0,030365	15,678
					Кобальт	3	мг/дм <sup>3</sup>	0,50	мг/дм <sup>3</sup>	0,038	тыс. м <sup>3</sup>	34,06	8760	0,001719	1,134
					Взвешенные вещества	-	мг/дм <sup>3</sup>	50,00	мг/дм <sup>3</sup>	40,00	тыс. м <sup>3</sup>	34,06	8760	1,719	578,30
					Медь	3	мг/дм <sup>3</sup>	1,00	мг/дм <sup>3</sup>	0,024	тыс. м <sup>3</sup>	34,06	8760	0,001146	2,546
					Железо	4	мг/дм <sup>3</sup>	2,50	мг/дм <sup>3</sup>	0,557	тыс. м <sup>3</sup>	34,06	8760	0,025781	13,997
4	5	1	м <sup>3</sup> /ч	1600	Взвешенные вещества	-	мг/дм <sup>3</sup>	20	мг/дм <sup>3</sup>	20	тыс. м <sup>3</sup>	14016	8760	280,320	578,304
					Медь	3	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	мг/дм <sup>3</sup>	0,0158	тыс. м <sup>3</sup>	14016	8760	0,270400	2,546
					Железо	4	мг/дм <sup>3</sup>	2	мг/дм <sup>3</sup>	0,321	тыс. м <sup>3</sup>	14016	8760	5,497700	13,997
					Никель	3	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	тыс. м <sup>3</sup>	14016	8760	7,008000	15,678
					Цинк	3	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	мг/дм <sup>3</sup>	0,0512	тыс. м <sup>3</sup>	14016	8760	0,877500	2,087
					Марганец	4	мг/дм <sup>3</sup>	0,08	мг/дм <sup>3</sup>	0,0218	тыс. м <sup>3</sup>	14016	8760	0,373100	0,493
					Сульфат-анион (сульфаты)	-	мг/дм <sup>3</sup>	1300	мг/дм <sup>3</sup>	823	тыс. м <sup>3</sup>	14016	8760	14094,600	22848,394
					Алюминий	4	мг/дм <sup>3</sup>	0,85	мг/дм <sup>3</sup>	0,111	тыс. м <sup>3</sup>	14016	8760	1,900600	3,447
					Взвешенные вещества	-	мг/дм <sup>3</sup>	20	мг/дм <sup>3</sup>	20	тыс. м <sup>3</sup>	1839,274	8760	36,785	578,304
					Медь	3	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	мг/дм <sup>3</sup>	0,0345	тыс. м <sup>3</sup>	1839,274	8760	0,080320	2,546
5	8	1	м <sup>3</sup> /ч	209,963	Железо	4	мг/дм <sup>3</sup>	2	мг/дм <sup>3</sup>	0,763	тыс. м <sup>3</sup>	1839,274	8760	1,802180	13,997
					Никель	3	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	мг/дм <sup>3</sup>	0,186	тыс. м <sup>3</sup>	1839,274	8760	0,439250	15,678
					Цинк	3	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	мг/дм <sup>3</sup>	0,0549	тыс. м <sup>3</sup>	1839,274	8760	0,130520	2,087
					Марганец	4	мг/дм <sup>3</sup>	0,08	мг/дм <sup>3</sup>	0,0256	тыс. м <sup>3</sup>	1839,274	8760	0,060240	0,493
					Сульфат-анион (сульфаты)	-	мг/дм <sup>3</sup>	1300	мг/дм <sup>3</sup>	1300	тыс. м <sup>3</sup>	1839,274	8760	2391,056	22848,394
					Алюминий	4	мг/дм <sup>3</sup>	0,85	мг/дм <sup>3</sup>	0,299	тыс. м <sup>3</sup>	1839,274	8760	0,705310	3,447
					Взвешенные вещества	-	мг/дм <sup>3</sup>	20	мг/дм <sup>3</sup>	20	тыс. м <sup>3</sup>	4894,414	8760	97,888	578,304
					Медь	3	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	мг/дм <sup>3</sup>	0,01	тыс. м <sup>3</sup>	4894,414	8760	0,048832	2,546
					Железо	4	мг/дм <sup>3</sup>	2	мг/дм <sup>3</sup>	0,272	тыс. м <sup>3</sup>	4894,414	8760	1,356436	13,997
					Никель	3	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	мг/дм <sup>3</sup>	0,191	тыс. м <sup>3</sup>	4894,414	8760	0,954931	15,678
6	170	1	м <sup>3</sup> /ч	580	Цинк	3	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	мг/дм <sup>3</sup>	0,0449	тыс. м <sup>3</sup>	4894,414	8760	0,222456	2,087
					Марганец	4	мг/дм <sup>3</sup>	0,08	мг/дм <sup>3</sup>	0,0123	тыс. м <sup>3</sup>	4894,414	8760	0,059683	0,493
					Сульфат-анион (сульфаты)	-	мг/дм <sup>3</sup>	1300	мг/дм <sup>3</sup>	1300	тыс. м <sup>3</sup>	4894,414	8760	6362,738	22848,394
					Алюминий	4	мг/дм <sup>3</sup>	0,85	мг/дм <sup>3</sup>	0,168	тыс. м <sup>3</sup>	4894,414	8760	0,840990	3,447
					Медь	3	мг/дм <sup>3</sup>	1,00	мг/дм <sup>3</sup>	0,082	тыс. м <sup>3</sup>	1715,5	8760	0,150653	2,546
					Никель	3	мг/дм <sup>3</sup>	2,50	мг/дм <sup>3</sup>	0,99	тыс. м <sup>3</sup>	1715,5	8760	1,818869	15,678
					Цинк	3	мг/дм <sup>3</sup>	1,00	мг/дм <sup>3</sup>	0,0364	тыс. м <sup>3</sup>	1715,5	8760	0,066957	2,087
7	157	1	м <sup>3</sup> /ч	195,84	Взвешенные вещества	-	мг/дм <sup>3</sup>	50,00	мг/дм <sup>3</sup>	28,80	тыс. м <sup>3</sup>	1715,5	8760	52,881	578,304

<sup>1</sup> Технологический показатель НДТ определяется в соответствии с пунктом 3 статьи 23 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды".

<sup>2</sup> Класс опасности указывается в соответствии с нормативами качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативами предельно допустимых концентраций вредных

2.3.3. Технологические показатели источников сбросов загрязняющих веществ, обеспечивающие выполнение технологических нормативов сбросов

Наименование стационарного источника (их совокупности)	Порядковый номер источника сброса (выпуска)	Наименование водного объекта	Загрязняющее вещество		Максимальное значение технологического показателя источника сбросов		Примечание
			Наименование	Класс опасности	мг/куб. м	г/ч	
1	2	3	4	5	6	7	8
Ливневая канализация и коммуникационный тоннель Надеждинского металлургического завода имени Б.И. Колесникова (выпуск № 41)	41	р. Дальдыкан	Цинк	3	162	38,836	ТП на уровне существующего сброса
			Никель	3	2500	599,315	ТП на уровне НДТ
			Кобальт	3	232	55,616	ТП на уровне существующего сброса
			Взвешенные вещества	-	50000	11986,300	ТП на уровне НДТ
			Медь	3	400	95,890	ТП на уровне существующего сброса
			Железо	4	2500	599,315	ТП на уровне НДТ
Западная система оборотного водоснабжения Надеждинского металлургического завода имени Б.И. Колесникова (выпуск № 145)	145	р. Дальдыкан	Цинк	3	23,1	0,202	ТП на уровне существующего сброса
			Никель	3	1750	15,313	ТП на уровне существующего сброса
			Кобальт	3	70	0,613	ТП на уровне существующего сброса
			Взвешенные вещества	-	50000	437,500	ТП на уровне НДТ
			Медь	3	529	4,629	ТП на уровне существующего сброса
			Железо	4	644	5,635	ТП на уровне существующего сброса
Северная система оборотного водоснабжения Надеждинского металлургического завода имени Б.И. Колесникова (выпуск № 146)	146	р. Купец	Цинк	3	29,8	0,236	ТП на уровне существующего сброса
			Никель	3	659	5,219	ТП на уровне существующего сброса
			Кобальт	3	38	0,301	ТП на уровне существующего сброса
			Взвешенные вещества	-	40000	316,8	ТП на уровне существующего сброса
			Железо	-	557	4,4	ТП на уровне существующего сброса
			Медь	3	24	0,19	ТП на уровне существующего сброса
			Железо	4	557	4,411	ТП на уровне существующего сброса
Рудник "Маяк"	5	р. Талнах	Взвешенные вещества	-	20000	32000,000	ТП на уровне НДТ
			Медь	3	15,8	25,3	ТП на уровне существующего сброса
			Железо	4	321	513,6	ТП на уровне существующего сброса
			Никель	3	500	800,0	ТП на уровне НДТ
			Цинк	3	51,2	81,92	ТП на уровне существующего сброса
			Марганец	4	21,8	34,9	ТП на уровне существующего сброса
			Сульфат-анион (сульфаты)	-	823000	1316800	ТП на уровне существующего сброса
			Алюминий	4	111	177,6	ТП на уровне существующего сброса

Рудник "Скалистый"	8	р. Хараелах (Еловая)	Взвешенные вещества	-	20000	4199,26	ТП на уровне НДТ
			Медь	3	34,5	7,24	ТП на уровне существующего сброса
			Железо	4	763	160,202	ТП на уровне существующего сброса
			Никель	3	186	39,053	ТП на уровне существующего сброса
			Цинк	3	54,9	11,53	ТП на уровне существующего сброса
			Марганец	4	25,6	5,375	ТП на уровне существующего сброса
			Сульфат-анион (сульфаты)	-	1300000	272951,900	ТП на уровне НДТ
			Алюминий	4	299	62,779	ТП на уровне существующего сброса
Рудник "Октябрьский"	170	Озеро без названия (бассейн р. Норилка)	Взвешенные вещества	-	20000	11600,000	ТП на уровне НДТ
			Медь	3	10	5,80	ТП на уровне существующего сброса
			Железо	4	272	157,76	ТП на уровне существующего сброса
			Никель	3	191	110,78	ТП на уровне существующего сброса
			Цинк	3	44,9	26,04	ТП на уровне существующего сброса
			Марганец	4	12,3	7	ТП на уровне существующего сброса
			Сульфат-анион (сульфаты)	-	1300000	754000	ТП на уровне НДТ
			Алюминий	4	168	97,4	ТП на уровне существующего сброса
Канализационные сооружения Медного завода	157	р. Щучья	Никель	3	990	193,882	ТП на уровне существующего сброса
			Медь	3	82	16,059	ТП на уровне существующего сброса
			Цинк	3	36,4	7,129	ТП на уровне существующего сброса
			Взвешенные вещества	3	28800	5640,192	ТП на уровне существующего сброса

Подробные расчеты технологических нормативов сбросов представлены в разделе VIII "Иная информация".

## 2.4. Технологические нормативы физических воздействий <sup>1</sup>

### 2.4.1. Сведения об объектах, входящих в состав объекта ОНВ, для которых установлены технологические показатели физических воздействий

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Вид физического воздействия
1	2	3	4
Технологические показатели и правила разработки технологических нормативов физических воздействий нормативно-правовыми актами не установлены.			

### 2.4.2. Технологические нормативы физических воздействий

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Наименование вида физического воздействия на окружающую среду	Технологический норматив физического воздействия на окружающую среду	
			Единица измерения	Величина
1	2	3	4	5
Технологические показатели и правила разработки технологических нормативов физических воздействий нормативно-правовыми актами не установлены.				

<sup>1</sup> Заполняется в случае установления технологических показателей физических воздействий в порядке, предусмотренном статьей 23 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды".

**Раздел III. Расчеты нормативов допустимых выбросов радиоактивных, высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности), при наличии таких веществ в выбросах загрязняющих веществ <sup>1</sup>**

**Таблица 3.1. - Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в целом по предприятию (веществ I и II классов опасности)**

Публичное акционерное общество "Горно-металлургическая компания "Норильский никель"

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

Публичное акционерное общество "Горно-металлургическая компания "Норильский никель"

(наименование отдельной производственной территории,

663302, Российская Федерация, Красноярский край, г. Норильск, пл. Гвардейская, 2 (ОКАТО 04429)

фактический адрес осуществления деятельности, код по ОКАТО)

№ п/п	Наименование вредного (загрязняющего) вещества	Класс опасности вещества (I-II)	Норматив выбросов (с разбивкой по годам)																										
			Существующее положение 2020 год			2021 год			2022 год			2023 год			2024 год			2025 год			2026-2027 год			ПДВ					
			г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27			
1	диАлюминий триоксид	II	0,001344	0,000348	ПДВ	0,001344	0,000348	ПДВ	0,001344	0,000348	ПДВ	0,001344	0,000348	ПДВ	0,001344	0,000348	ПДВ	0,001344	0,000348	ПДВ	0,001344	0,000348	ПДВ	0,001344	0,000348	ПДВ	0,001344	0,000348	ПДВ
2	диВанадий пентоксид	I	0,000023	0,000142	ПДВ	0,000023	0,000142	ПДВ	0,000023	0,000142	ПДВ	0,000023	0,000142	ПДВ	0,000023	0,000142	ПДВ	0,000023	0,000142	ПДВ	0,000023	0,000142	ПДВ	0,000023	0,000142	ПДВ	0,000023	0,000142	ПДВ
3	Медь сульфат	II	-----	-----	ПДВ	-----	-----	ПДВ	0,000021	0,000598	ПДВ	0,000021	0,000598	ПДВ	0,000021	0,000598	ПДВ	0,000021	0,000598	ПДВ	0,000021	0,000598	ПДВ	0,000021	0,000598	ПДВ	0,000021	0,000598	ПДВ
4	Марганец и его соединения	II	0,001655	0,052012	ПДВ	0,001655	0,052012	ПДВ	0,001655	0,052012	ПДВ	0,002471	0,053474	ПДВ	0,002471	0,053474	ПДВ	0,002471	0,053474	ПДВ	0,002471	0,053474	ПДВ	0,002471	0,053474	ПДВ	0,002471	0,053474	ПДВ
5	Медь оксид	II	82,106298	511,127170	ПДВ	82,106298	511,127170	ПДВ	82,106298	511,127170	ПДВ	90,002875	509,661132	ПДВ	80,696116	507,928844	ПДВ	79,382099	483,267689	ПДВ	70,708434	458,606530	ПДВ	46,680835	392,076813	ПДВ	46,680835	392,076813	ПДВ
6	Никель оксид	II	44,771129	267,811604	ПДВ	44,771129	267,811604	ПДВ	44,771129	267,811604	ПДВ	45,802881	266,432815	ПДВ	43,325054	264,715319	ПДВ	43,188752	263,543231	ПДВ	42,823997	262,371140	ПДВ	20,286242	217,976473	ПДВ	20,286242	217,976473	ПДВ
7	Никель сульфат	I	0,040200	1,267672	ПДВ	0,040200	1,267672	ПДВ	0,040200	1,267672	ПДВ	0,040200	1,267672	ПДВ	0,040200	1,267672	ПДВ	0,040200	1,267672	ПДВ	0,040200	1,267672	ПДВ	0,040200	1,267672	ПДВ	0,040200	1,267672	ПДВ
8	Свинец и его неорганические соединения	I	5,418168	16,633039	ВРВ	5,418168	16,633039	ВРВ	5,418168	16,633039	ВРВ	5,902097	16,494167	ВРВ	5,072615	16,240018	ВРВ	5,072615	12,099998	ВРВ	1,973728	7,627845	ПДВ	0,810480	6,967398	ПДВ	0,810480	6,967398	ПДВ
9	Теллур диоксид	I	0,000061	0,001927	ПДВ	0,000061	0,001927	ПДВ	0,000061	0,001927	ПДВ	0,000061	0,001927	ПДВ	0,000061	0,001927	ПДВ	0,000061	0,001927	ПДВ	0,000061	0,001927	ПДВ	0,000061	0,001927	ПДВ	0,000061	0,001927	ПДВ
10	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)	I	0,000651	0,015865	ПДВ	0,000651	0,015865	ПДВ	0,000651	0,015865	ПДВ	0,000651	0,015865	ПДВ	0,000651	0,015865	ПДВ	0,000651	0,015865	ПДВ	0,000651	0,015865	ПДВ	0,000651	0,015865	ПДВ	0,000651	0,015865	ПДВ
11	Кобальт оксид	II	1,868100	11,247209	ПДВ	1,868100	11,247209	ПДВ	1,868100	11,247209	ПДВ	1,934272	11,557359	ПДВ	1,835173	11,490787	ПДВ	1,833458	11,450665	ПДВ	1,825748	11,410544	ПДВ	0,950255	9,247053	ПДВ	0,950255	9,247053	ПДВ
12	Серная кислота	II	0,365720	11,527451	ПДВ	0,365720	11,527451	ПДВ	0,365720	11,527451	ПДВ	15,105052	476,331878	ПДВ	15,105052	476,331878	ПДВ	15,105052	476,331878	ПДВ	15,105052	476,331878	ПДВ	15,105052	476,331878	ПДВ	15,105052	476,331878	ПДВ
13	Мышьяк, неорганические	I	0,000022	0,000690	ПДВ	0,000022	0,000690	ПДВ	0,000022	0,000690	ПДВ	0,000022	0,000690	ПДВ	0,000022	0,000690	ПДВ	0,000022	0,000690	ПДВ	0,000022	0,000690	ПДВ	0,000022	0,000690	ПДВ	0,000022	0,000690	ПДВ
14	Селен диоксид	I	0,014363	0,337828	ПДВ	0,014363	0,337828	ПДВ	0,014363	0,337828	ПДВ	0,014363	0,337828	ПДВ	0,014363	0,337828	ПДВ	0,014363	0,337828	ПДВ	0,014363	0,337828	ПДВ	0,014363	0,337828	ПДВ	0,014363	0,337828	ПДВ
15	Сероводород	II	10,223985	186,342803	ПДВ	10,223985	186,342803	ПДВ	10,224035	186,342920	ПДВ	10,224035	186,342920	ПДВ	10,224035	186,342920	ПДВ	10,224035	114,651018	ПДВ	1,590315	40,450312	ПДВ	1,590315	40,450312	ПДВ	1,590315	40,450312	ПДВ
16	Сероуглерод	II	0,003095	0,097617	ПДВ	0,003095	0,097617	ПДВ	0,003095	0,097617	ПДВ	0,003095	0,097617	ПДВ	0,003095	0,097617	ПДВ	0,003095	0,097617	ПДВ	0,003095	0,097617	ПДВ	0,003095	0,097617	ПДВ	0,003095	0,097617	ПДВ
17	Фториды газообразные	II	0,003850	0,074370	ПДВ	0,003850	0,074370	ПДВ	0,003850	0,074370	ПДВ	0,005355	0,077307	ПДВ	0,005355	0,077307	ПДВ	0,005355	0,077307	ПДВ	0,005355	0,077307	ПДВ	0,005355	0,077307	ПДВ	0,005355	0,077307	ПДВ
18	Фториды плохо растворимые	II	0,001821	0,060000	ПДВ	0,001821	0,060000	ПДВ	0,001821	0,060000	ПДВ	0,004748	0,065243	ПДВ	0,004748	0,065243	ПДВ	0,004748	0,065243	ПДВ	0,004748	0,065243	ПДВ	0,004748	0,065243	ПДВ	0,004748	0,065243	ПДВ
19	Бензол	II	0,015240	0,008134	ПДВ	0,015240	0,008134	ПДВ	0,015240	0,008134	ПДВ	0,015240	0,008134	ПДВ	0,015240	0,008134	ПДВ	0,015240	0,008134	ПДВ	0,015240	0,008134	ПДВ	0,015240	0,008134	ПДВ	0,015240	0,008134	ПДВ
20	Бенз/а/пирен	I	0,000277	0,002277	ПДВ	0,000277	0,002277	ПДВ	0,000277	0,002277	ПДВ	0,000305	0,002223	ПДВ	0,000270	0,002140	ПДВ	0,000270	0,002140	ПДВ	0,000270	0,002140	ПДВ	0,000270	0,002140	ПДВ	0,000270	0,002140	ПДВ
21	Формальдегид	II	0,005133	0,000735	ПДВ	0,005133	0,000735	ПДВ	0,005133	0,000735	ПДВ	0,005133	0,000735	ПДВ	0,005133	0,000735	ПДВ	0,005133	0,000735	ПДВ	0,005133	0,000735	ПДВ	0,005133	0,000735	ПДВ	0,005133	0,000735	ПДВ
	ИТОГО:		x	1006,608893		x	1006,608893		x	1006,609010		x	1468,750074		x	1464,979486		x	1363,274199		x	1258,727969		x	1144,979647		x	1144,979647	
	В том числе твердых :		x	806,952283		x	806,952283		x	806,952283		x	804,285983		x	800,515395		x	770,502010		x	740,156486		x	626,408164		x	626,408164	
	Жидких/газообразных :		x	199,656610		x	199,656610		x	199,656727		x	664,464091		x	664,464091		x	592,772189		x	518,571483		x	518,571483		x	518,571483	

Раздел III Заявки содержит результаты расчетов нормативов допустимых выбросов радиоактивных, высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности), выполненные в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 02.03.2000 № 183 "О нормативах выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на него", с Методами расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе, утвержденными приказом Минприроды России от 06.06.2017 № 273, которые представлены в разделе VIII "Иная информация".

<sup>1</sup> Расчеты производятся в соответствии с:

постановлением Правительства Российской Федерации от 02.03.2000 № 183 "О нормативах выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на него" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 11, ст. 1180; 2007, № 17, ст. 2045; 2009, № 18, ст. 2248; 2011, № 9, ст. 1246; 2012, № 37, ст. 5002; 2013, № 24, ст. 2999; 2017, № 30, ст. 4674);

Методами расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе, утвержденными приказом Минприроды России от 06.06.2017 № 273 (зарегистрирован Минюстом России 10.08.2017, регистрационный № 47734).

**Таблица 3.2. - Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам**

Публичное акционерное общество "Горно-металлургическая компания "Норильский никель"

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

**по Промплощадке 1 - Рудник "Октябрьский" ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель"**

(наименование отдельной производственной территории,

в 2985 м на северо-запад от жилой зоны района Талнах г. Норильска (ОКАТО 04429)

фактический адрес осуществления деятельности, код по ОКАТО)

**Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам (веществ I и II классов опасности)**

№ п/п	Производство, цех, участок	№ ист.	Норматив выбросов																										
			Существующее положение 2020 год			2021 год			2022 год			2023 год			2024 год			2025 год			2026-2027 год			ПДВ					
			г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27			
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)</b>																										
1	Плщ.:1 Цех:1 Рудник "Октябрьский"	0006	0,000197	0,014272	ПДВ	0,000197	0,014272	ПДВ	0,000197	0,014272	ПДВ	0,000197	0,014272	ПДВ	0,000197	0,014272	ПДВ	0,000197	0,014272	ПДВ	0,000197	0,014272	ПДВ	0,000197	0,014272	ПДВ	0,000197	0,014272	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000197	0,014272		0,000197	0,014272		0,000197	0,014272		0,000197	0,014272		0,000197	0,014272		0,000197	0,014272		0,000197	0,014272		0,000197	0,014272		0,000197	0,014272	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)</b>																										
1	Плщ.:1 Цех:1 Рудник "Октябрьский"	0001	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0203 Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)</b>																										
1	Плщ.:1 Цех:1 Рудник "Октябрьский"	0006	0,000092	0,007252	ПДВ	0,000092	0,007252	ПДВ	0,000092	0,007252	ПДВ	0,000092	0,007252	ПДВ	0,000092	0,007252	ПДВ	0,000092	0,007252	ПДВ	0,000092	0,007252	ПДВ	0,000092	0,007252	ПДВ	0,000092	0,007252	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000092	0,007252		0,000092	0,007252		0,000092	0,007252		0,000092	0,007252		0,000092	0,007252		0,000092	0,007252		0,000092	0,007252		0,000092	0,007252		0,000092	0,007252	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0322 Серная кислота (по молекуле H2SO4)</b>																										
1	Плщ.:1 Цех:1 Рудник "Октябрьский"	0001	0,000018	0,000130	ПДВ	0,000018	0,000130	ПДВ	0,000018	0,000130	ПДВ	0,000018	0,000130	ПДВ	0,000018	0,000130	ПДВ	0,000018	0,000130	ПДВ	0,000018	0,000130	ПДВ	0,000018	0,000130	ПДВ	0,000018	0,000130	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000018	0,000130		0,000018	0,000130		0,000018	0,000130		0,000018	0,000130		0,000018	0,000130		0,000018	0,000130		0,000018	0,000130		0,000018	0,000130		0,000018	0,000130	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0333 Дигидросульфид</b>																										
1	Плщ.:1 Цех:1 Рудник "Октябрьский"	0001	0,000017	0,002085	ПДВ	0,000017	0,002085	ПДВ	0,000017	0,002085	ПДВ	0,000017	0,002085	ПДВ	0,000017	0,002085	ПДВ	0,000017	0,002085	ПДВ	0,000017	0,002085	ПДВ	0,000017	0,002085	ПДВ	0,000017	0,002085	ПДВ
2	Плщ.:1 Цех:1 Рудник "Октябрьский"	6006	0,000016	0,000275	ПДВ	0,000016	0,000275	ПДВ	0,000016	0,000275	ПДВ	0,000016	0,000275	ПДВ	0,000016	0,000275	ПДВ	0,000016	0,000275	ПДВ	0,000016	0,000275	ПДВ	0,000016	0,000275	ПДВ	0,000016	0,000275	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000033	0,002360		0,000033	0,002360		0,000033	0,002360		0,000033	0,002360		0,000033	0,002360		0,000033	0,002360		0,000033	0,002360		0,000033	0,002360		0,000033	0,002360	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0342 Фториды газообразные</b>																										
1	Плщ.:1 Цех:1 Рудник "Октябрьский"	0006	0,000300	0,015916	ПДВ	0,000300	0,015916	ПДВ	0,000300	0,015916	ПДВ	0,000300	0,015916	ПДВ	0,000300	0,015916	ПДВ	0,000300	0,015916	ПДВ	0,000300	0,015916	ПДВ	0,000300	0,015916	ПДВ	0,000300	0,015916	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000300	0,015916		0,000300	0,015916		0,000300	0,015916		0,000300	0,015916		0,000300	0,015916		0,000300	0,015916		0,000300	0,015916		0,000300	0,015916		0,000300	0,015916	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0344 Фториды плохо растворимые</b>																										
1	Плщ.:1 Цех:1 Рудник "Октябрьский"	0006	0,000165	0,017841	ПДВ	0,000165	0,017841	ПДВ	0,000165	0,017841	ПДВ	0,000165	0,017841	ПДВ	0,000165	0,017841	ПДВ	0,000165	0,017841	ПДВ	0,000165	0,017841	ПДВ	0,000165	0,017841	ПДВ	0,000165	0,017841	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000165	0,017841		0,000165	0,017841		0,000165	0,017841		0,000165	0,017841		0,000165	0,017841		0,000165	0,017841		0,000165	0,017841		0,000165	0,017841		0,000165	0,017841	
	ИТОГО:		х	0,057773		х	0,057773		х	0,057773		х	0,057773		х	0,057773		х	0,057773		х	0,057773		х	0,057773		х	0,057773	

Публичное акционерное общество "Горно-металлургическая компания "Норильский никель"

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

по Промплощадке 2 - Рудник "Комсомольский" ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель"

(наименование отдельной производственной территории,

в 75 м на север от жилой зоны района Талнах г. Норильска (ОКАТО 04429)

фактический адрес осуществления деятельности, код по ОКАТО)

**Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам (веществ I и II классов опасности)**

№ п/п	Производство, цех, участок	№ ист.	Норматив выбросов																										
			Существующее положение 2020 год			2021 год			2022 год			2023 год			2024 год			2025 год			2026-2027 год			ПДВ					
			г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27			
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)</b>																										
1	Плщ:2 Цех:1 Рудник "Комсомольский"	0004	0,000188	0,007381	ПДВ	0,000188	0,007381	ПДВ	0,000188	0,007381	ПДВ	0,000188	0,007381	ПДВ	0,000188	0,007381	ПДВ	0,000188	0,007381	ПДВ	0,000188	0,007381	ПДВ	0,000188	0,007381	ПДВ	0,000188	0,007381	ПДВ
Всего по ЗВ			0,000188	0,007381		0,000188	0,007381		0,000188	0,007381		0,000188	0,007381		0,000188	0,007381		0,000188	0,007381		0,000188	0,007381		0,000188	0,007381		0,000188	0,007381	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)</b>																										
1	Плщ:2 Цех:1 Рудник "Комсомольский"	0001	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ
Всего по ЗВ			0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0203 Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)</b>																										
1	Плщ:2 Цех:1 Рудник "Комсомольский"	0004	0,000027	0,002761	ПДВ	0,000027	0,002761	ПДВ	0,000027	0,002761	ПДВ	0,000027	0,002761	ПДВ	0,000027	0,002761	ПДВ	0,000027	0,002761	ПДВ	0,000027	0,002761	ПДВ	0,000027	0,002761	ПДВ	0,000027	0,002761	ПДВ
Всего по ЗВ			0,000027	0,002761		0,000027	0,002761		0,000027	0,002761		0,000027	0,002761		0,000027	0,002761		0,000027	0,002761		0,000027	0,002761		0,000027	0,002761		0,000027	0,002761	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0322 Серная кислота (по молекуле H2SO4)</b>																										
1	Плщ:2 Цех:1 Рудник "Комсомольский"	0001	0,000038	0,000173	ПДВ	0,000038	0,000173	ПДВ	0,000038	0,000173	ПДВ	0,000038	0,000173	ПДВ	0,000038	0,000173	ПДВ	0,000038	0,000173	ПДВ	0,000038	0,000173	ПДВ	0,000038	0,000173	ПДВ	0,000038	0,000173	ПДВ
Всего по ЗВ			0,000038	0,000173		0,000038	0,000173		0,000038	0,000173		0,000038	0,000173		0,000038	0,000173		0,000038	0,000173		0,000038	0,000173		0,000038	0,000173		0,000038	0,000173	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0333 Дигидросульфид</b>																										
1	Плщ:2 Цех:1 Рудник "Комсомольский"	0001	0,000033	0,001723	ПДВ	0,000033	0,001723	ПДВ	0,000033	0,001723	ПДВ	0,000033	0,001723	ПДВ	0,000033	0,001723	ПДВ	0,000033	0,001723	ПДВ	0,000033	0,001723	ПДВ	0,000033	0,001723	ПДВ	0,000033	0,001723	ПДВ
2		6010	0,002228	0,004394	ПДВ	0,002228	0,004394	ПДВ	0,002228	0,004394	ПДВ	0,002228	0,004394	ПДВ	0,002228	0,004394	ПДВ	0,002228	0,004394	ПДВ	0,002228	0,004394	ПДВ	0,002228	0,004394	ПДВ	0,002228	0,004394	ПДВ
Всего по ЗВ			0,002261	0,006117		0,002261	0,006117		0,002261	0,006117		0,002261	0,006117		0,002261	0,006117		0,002261	0,006117		0,002261	0,006117		0,002261	0,006117		0,002261	0,006117	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0342 Фториды газообразные</b>																										
1	Плщ:2 Цех:1 Рудник "Комсомольский"	0004	0,000000	0,006662	ПДВ	0,000000	0,006662	ПДВ	0,000000	0,006662	ПДВ	0,000000	0,006662	ПДВ	0,000000	0,006662	ПДВ	0,000000	0,006662	ПДВ	0,000000	0,006662	ПДВ	0,000000	0,006662	ПДВ	0,000000	0,006662	ПДВ
Всего по ЗВ			0,000000	0,006662		0,000000	0,006662		0,000000	0,006662		0,000000	0,006662		0,000000	0,006662		0,000000	0,006662		0,000000	0,006662		0,000000	0,006662		0,000000	0,006662	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0344 Фториды плохо растворимые</b>																										
1	Плщ:2 Цех:1 Рудник "Комсомольский"	0004	0,000000	0,011050	ПДВ	0,000000	0,011050	ПДВ	0,000000	0,011050	ПДВ	0,000000	0,011050	ПДВ	0,000000	0,011050	ПДВ	0,000000	0,011050	ПДВ	0,000000	0,011050	ПДВ	0,000000	0,011050	ПДВ	0,000000	0,011050	ПДВ
Всего по ЗВ			0,000000	0,011050		0,000000	0,011050		0,000000	0,011050		0,000000	0,011050		0,000000	0,011050		0,000000	0,011050		0,000000	0,011050		0,000000	0,011050		0,000000	0,011050	
ИТОГО:			x	0,034146		x	0,034146		x	0,034146		x	0,034146		x	0,034146		x	0,034146		x	0,034146		x	0,034146		x	0,034146	

Публичное акционерное общество "Горно-металлургическая компания "Норильский никель"

(наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя)  
по Промплощадке 3 - Рудник "Маяк" ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель"

(наименование отдельной производственной территории,  
в 190 м на восток от жилой зоны района Талнах г. Норильска (ОКАТО 04429)  
фактический адрес осуществления деятельности, код по ОКАТО)

**Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам (веществ I и II классов опасности)**

№ п/п	Производство, цех, участок	№ ист.	Норматив выбросов																										
			Существующее положение 2020 год			2021 год			2022 год			2023 год			2024 год			2025 год			2026-2027 год			ПДВ					
			г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27			
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)</b>																										
1	Плщ:З Цех:1 Рудник "Маяк"	0003	0,000034	0,003486	ПДВ	0,000034	0,003486	ПДВ	0,000034	0,003486	ПДВ	0,000034	0,003486	ПДВ	0,000034	0,003486	ПДВ	0,000034	0,003486	ПДВ	0,000034	0,003486	ПДВ	0,000034	0,003486	ПДВ	0,000034	0,003486	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000034	0,003486		0,000034	0,003486		0,000034	0,003486		0,000034	0,003486		0,000034	0,003486		0,000034	0,003486		0,000034	0,003486		0,000034	0,003486		0,000034	0,003486	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)</b>																										
1	Плщ:З Цех:1 Рудник "Маяк"	0001	0,000013	0,000005	ПДВ	0,000013	0,000005	ПДВ	0,000013	0,000005	ПДВ	0,000013	0,000005	ПДВ	0,000013	0,000005	ПДВ	0,000013	0,000005	ПДВ	0,000013	0,000005	ПДВ	0,000013	0,000005	ПДВ	0,000013	0,000005	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000013	0,000005		0,000013	0,000005		0,000013	0,000005		0,000013	0,000005		0,000013	0,000005		0,000013	0,000005		0,000013	0,000005		0,000013	0,000005		0,000013	0,000005	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0203 Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)</b>																										
1	Плщ:З Цех:1 Рудник "Маяк"	0003	0,000066	0,000926	ПДВ	0,000066	0,000926	ПДВ	0,000066	0,000926	ПДВ	0,000066	0,000926	ПДВ	0,000066	0,000926	ПДВ	0,000066	0,000926	ПДВ	0,000066	0,000926	ПДВ	0,000066	0,000926	ПДВ	0,000066	0,000926	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000066	0,000926		0,000066	0,000926		0,000066	0,000926		0,000066	0,000926		0,000066	0,000926		0,000066	0,000926		0,000066	0,000926		0,000066	0,000926		0,000066	0,000926	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0322 Серная кислота (по молекуле H2SO4)</b>																										
1	Плщ:З Цех:1 Рудник "Маяк"	0001	0,000048	0,000100	ПДВ	0,000048	0,000100	ПДВ	0,000048	0,000100	ПДВ	0,000048	0,000100	ПДВ	0,000048	0,000100	ПДВ	0,000048	0,000100	ПДВ	0,000048	0,000100	ПДВ	0,000048	0,000100	ПДВ	0,000048	0,000100	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000048	0,000100		0,000048	0,000100		0,000048	0,000100		0,000048	0,000100		0,000048	0,000100		0,000048	0,000100		0,000048	0,000100		0,000048	0,000100		0,000048	0,000100	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0333 Дигидросульфид</b>																										
1	Плщ:З Цех:1 Рудник "Маяк"	0001	0,000184	0,000288	ПДВ	0,000184	0,000288	ПДВ	0,000184	0,000288	ПДВ	0,000184	0,000288	ПДВ	0,000184	0,000288	ПДВ	0,000184	0,000288	ПДВ	0,000184	0,000288	ПДВ	0,000184	0,000288	ПДВ	0,000184	0,000288	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000184	0,000288		0,000184	0,000288		0,000184	0,000288		0,000184	0,000288		0,000184	0,000288		0,000184	0,000288		0,000184	0,000288		0,000184	0,000288		0,000184	0,000288	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0342 Фториды газообразные</b>																										
1	Плщ:З Цех:1 Рудник "Маяк"	0003	0,000072	0,004595	ПДВ	0,000072	0,004595	ПДВ	0,000072	0,004595	ПДВ	0,000072	0,004595	ПДВ	0,000072	0,004595	ПДВ	0,000072	0,004595	ПДВ	0,000072	0,004595	ПДВ	0,000072	0,004595	ПДВ	0,000072	0,004595	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000072	0,004595		0,000072	0,004595		0,000072	0,004595		0,000072	0,004595		0,000072	0,004595		0,000072	0,004595		0,000072	0,004595		0,000072	0,004595		0,000072	0,004595	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0344 Фториды плохо растворимые</b>																										
1	Плщ:З Цех:1 Рудник "Маяк"	0003	0,000057	0,004270	ПДВ	0,000057	0,004270	ПДВ	0,000057	0,004270	ПДВ	0,000057	0,004270	ПДВ	0,000057	0,004270	ПДВ	0,000057	0,004270	ПДВ	0,000057	0,004270	ПДВ	0,000057	0,004270	ПДВ	0,000057	0,004270	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000057	0,004270		0,000057	0,004270		0,000057	0,004270		0,000057	0,004270		0,000057	0,004270		0,000057	0,004270		0,000057	0,004270		0,000057	0,004270		0,000057	0,004270	
	ИТОГО:		x	0,013670		x	0,013670		x	0,013670		x	0,013670		x	0,013670		x	0,013670		x	0,013670		x	0,013670		x	0,013670	

Публичное акционерное общество "Горно-металлургическая компания "Норильский никель"  
 (наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя)  
**по Промплощадке 4 - Рудник "Скалистый" ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель"**  
 (наименование отдельной производственной территории,  
 в 3111 м на северо-восток от жилой зоны района Талнах г. Норильска (ОКАТО 04429)  
 фактический адрес осуществления деятельности, код по ОКАТО)

**Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам (веществ I и II классов опасности)**

№ п/п	Производство, цех, участок	№ ист.	Норматив выбросов																										
			Существующее положение 2020 год			2021 год			2022 год			2023 год			2024 год			2025 год			2026 год			ПДВ					
			г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27			
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)</b>																										
1	Плщ:4 Цех:1 Рудник "Скалистый"	6002	0,000101	0,001249	ПДВ	0,000101	0,001249	ПДВ	0,000101	0,001249	ПДВ	0,000101	0,001249	ПДВ	0,000101	0,001249	ПДВ	0,000101	0,001249	ПДВ	0,000101	0,001249	ПДВ	0,000101	0,001249	ПДВ	0,000101	0,001249	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000101	0,001249		0,000101	0,001249		0,000101	0,001249		0,000101	0,001249		0,000101	0,001249		0,000101	0,001249		0,000101	0,001249		0,000101	0,001249		0,000101	0,001249	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)</b>																										
1	Плщ:4 Цех:1 Рудник "Скалистый"	0001	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0203 Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)</b>																										
1	Плщ:4 Цех:1 Рудник "Скалистый"	6002	0,000006	0,000171	ПДВ	0,000006	0,000171	ПДВ	0,000006	0,000171	ПДВ	0,000006	0,000171	ПДВ	0,000006	0,000171	ПДВ	0,000006	0,000171	ПДВ	0,000006	0,000171	ПДВ	0,000006	0,000171	ПДВ	0,000006	0,000171	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000006	0,000171		0,000006	0,000171		0,000006	0,000171		0,000006	0,000171		0,000006	0,000171		0,000006	0,000171		0,000006	0,000171		0,000006	0,000171		0,000006	0,000171	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0322 Серная кислота (по молекуле H2SO4)</b>																										
1	Плщ:4 Цех:1 Рудник "Скалистый"	0001	0,000038	0,000123	ПДВ	0,000038	0,000123	ПДВ	0,000038	0,000123	ПДВ	0,000038	0,000123	ПДВ	0,000038	0,000123	ПДВ	0,000038	0,000123	ПДВ	0,000038	0,000123	ПДВ	0,000038	0,000123	ПДВ	0,000038	0,000123	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000038	0,000123		0,000038	0,000123		0,000038	0,000123		0,000038	0,000123		0,000038	0,000123		0,000038	0,000123		0,000038	0,000123		0,000038	0,000123		0,000038	0,000123	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0333 Дигидросульфид</b>																										
1	Плщ:4 Цех:1 Рудник "Скалистый"	0001	0,000022	0,000761	ПДВ	0,000022	0,000761	ПДВ	0,000022	0,000761	ПДВ	0,000022	0,000761	ПДВ	0,000022	0,000761	ПДВ	0,000022	0,000761	ПДВ	0,000022	0,000761	ПДВ	0,000022	0,000761	ПДВ	0,000022	0,000761	ПДВ
2	Плщ:4 Цех:2 Подземный склад ГСМ (-800 м)	6005	0,000006	0,000077	ПДВ	0,000006	0,000077	ПДВ	0,000006	0,000077	ПДВ	0,000006	0,000077	ПДВ	0,000006	0,000077	ПДВ	0,000006	0,000077	ПДВ	0,000006	0,000077	ПДВ	0,000006	0,000077	ПДВ	0,000006	0,000077	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000028	0,000838		0,000028	0,000838		0,000028	0,000838		0,000028	0,000838		0,000028	0,000838		0,000028	0,000838		0,000028	0,000838		0,000028	0,000838		0,000028	0,000838	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0342 Фториды газообразные</b>																										
1	Плщ:4 Цех:1 Рудник "Скалистый"	6002	0,000128	0,001953	ПДВ	0,000128	0,001953	ПДВ	0,000128	0,001953	ПДВ	0,000128	0,001953	ПДВ	0,000128	0,001953	ПДВ	0,000128	0,001953	ПДВ	0,000128	0,001953	ПДВ	0,000128	0,001953	ПДВ	0,000128	0,001953	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000128	0,001953		0,000128	0,001953		0,000128	0,001953		0,000128	0,001953		0,000128	0,001953		0,000128	0,001953		0,000128	0,001953		0,000128	0,001953		0,000128	0,001953	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0344 Фториды плохо растворимые</b>																										
1	Плщ:4 Цех:1 Рудник "Скалистый"	6002	0,000077	0,001457	ПДВ	0,000077	0,001457	ПДВ	0,000077	0,001457	ПДВ	0,000077	0,001457	ПДВ	0,000077	0,001457	ПДВ	0,000077	0,001457	ПДВ	0,000077	0,001457	ПДВ	0,000077	0,001457	ПДВ	0,000077	0,001457	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000077	0,001457		0,000077	0,001457		0,000077	0,001457		0,000077	0,001457		0,000077	0,001457		0,000077	0,001457		0,000077	0,001457		0,000077	0,001457		0,000077	0,001457	
	ИТОГО:		x	0,005793		x	0,005793		x	0,005793		x	0,005793		x	0,005793		x	0,005793		x	0,005793		x	0,005793		x	0,005793	

**Публичное акционерное общество "Горно-металлургическая компания "Норильский никель"**  
(наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя)  
**по Промплощадке 5 - Рудник "Таймырский" ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель"**  
(наименование отдельной производственной территории,  
в 2620 м на северо-запад от жилой зоны района Талнах г. Норильска (ОКАТО 04429)  
фактический адрес осуществления деятельности, код по ОКАТО)

**Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам (веществ I и II классов опасности)**

№ п/п	Производство, цех, участок	№ ист.	Норматив выбросов																									
			Существующее положение 2020 год			2021 год			2022 год			2023 год			2024 год			2025 год			2026 год			ПДВ				
			г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0110 диванадий пентоксид (пыль)</b>																												
1	Плщ:5 Цех:1 Рудник "Таймырский"	0004	0,000005	0,000098	ПДВ	0,000005	0,000098	ПДВ	0,000005	0,000098	ПДВ	0,000005	0,000098	ПДВ	0,000005	0,000098	ПДВ	0,000005	0,000098	ПДВ	0,000005	0,000098	ПДВ	0,000005	0,000098	ПДВ	0,000005	0,000098
Всего по ЗВ			0,000005	0,000098		0,000005	0,000098		0,000005	0,000098		0,000005	0,000098		0,000005	0,000098		0,000005	0,000098		0,000005	0,000098		0,000005	0,000098		0,000005	0,000098
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)</b>																												
1	Плщ:5 Цех:1 Рудник "Таймырский"	0004	0,000066	0,007635	ПДВ	0,000066	0,007635	ПДВ	0,000066	0,007635	ПДВ	0,000066	0,007635	ПДВ	0,000066	0,007635	ПДВ	0,000066	0,007635	ПДВ	0,000066	0,007635	ПДВ	0,000066	0,007635	ПДВ	0,000066	0,007635
Всего по ЗВ			0,000066	0,007635		0,000066	0,007635		0,000066	0,007635		0,000066	0,007635		0,000066	0,007635		0,000066	0,007635		0,000066	0,007635		0,000066	0,007635		0,000066	0,007635
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0146 Медь оксид (в пересчете на медь)</b>																												
1	Плщ:5 Цех:1 Рудник "Таймырский"	0004	0,000001	0,000024	ПДВ	0,000001	0,000024	ПДВ	0,000001	0,000024	ПДВ	0,000001	0,000024	ПДВ	0,000001	0,000024	ПДВ	0,000001	0,000024	ПДВ	0,000001	0,000024	ПДВ	0,000001	0,000024	ПДВ	0,000001	0,000024
Всего по ЗВ			0,000001	0,000024		0,000001	0,000024		0,000001	0,000024		0,000001	0,000024		0,000001	0,000024		0,000001	0,000024		0,000001	0,000024		0,000001	0,000024		0,000001	0,000024
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)</b>																												
1	Плщ:5 Цех:1 Рудник "Таймырский"	0001	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002	ПДВ	0,000013	0,000002
Всего по ЗВ			0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002		0,000013	0,000002
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0203 Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)</b>																												
1	Плщ:5 Цех:1 Рудник "Таймырский"	0004	0,000082	0,001777	ПДВ	0,000082	0,001777	ПДВ	0,000082	0,001777	ПДВ	0,000082	0,001777	ПДВ	0,000082	0,001777	ПДВ	0,000082	0,001777	ПДВ	0,000082	0,001777	ПДВ	0,000082	0,001777	ПДВ	0,000082	0,001777
Всего по ЗВ			0,000082	0,001777		0,000082	0,001777		0,000082	0,001777		0,000082	0,001777		0,000082	0,001777		0,000082	0,001777		0,000082	0,001777		0,000082	0,001777		0,000082	0,001777
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0322 Серная кислота (по молекуле H2SO4)</b>																												
1	Плщ:5 Цех:1 Рудник "Таймырский"	0001	0,000038	0,000301	ПДВ	0,000038	0,000301	ПДВ	0,000038	0,000301	ПДВ	0,000038	0,000301	ПДВ	0,000038	0,000301	ПДВ	0,000038	0,000301	ПДВ	0,000038	0,000301	ПДВ	0,000038	0,000301	ПДВ	0,000038	0,000301
Всего по ЗВ			0,000038	0,000301		0,000038	0,000301		0,000038	0,000301		0,000038	0,000301		0,000038	0,000301		0,000038	0,000301		0,000038	0,000301		0,000038	0,000301		0,000038	0,000301
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0333 Дигидросульфид</b>																												
1	Плщ:5 Цех:1 Рудник "Таймырский"	0001	0,000017	0,000697	ПДВ	0,000017	0,000697	ПДВ	0,000017	0,000697	ПДВ	0,000017	0,000697	ПДВ	0,000017	0,000697	ПДВ	0,000017	0,000697	ПДВ	0,000017	0,000697	ПДВ	0,000017	0,000697	ПДВ	0,000017	0,000697
2	Плщ:5 Цех:2 Гарж СДО	6008	0,000015	0,000039	ПДВ	0,000015	0,000039	ПДВ	0,000015	0,000039	ПДВ	0,000015	0,000039	ПДВ	0,000015	0,000039	ПДВ	0,000015	0,000039	ПДВ	0,000015	0,000039	ПДВ	0,000015	0,000039	ПДВ	0,000015	0,000039
Всего по ЗВ			0,000032	0,000736		0,000032	0,000736		0,000032	0,000736		0,000032	0,000736		0,000032	0,000736		0,000032	0,000736		0,000032	0,000736		0,000032	0,000736		0,000032	0,000736
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0342 Фториды газообразные</b>																												
1	Плщ:5 Цех:1 Рудник "Таймырский"	0004	0,000243	0,013359	ПДВ	0,000243	0,013359	ПДВ	0,000243	0,013359	ПДВ	0,000243	0,013359	ПДВ	0,000243	0,013359	ПДВ	0,000243	0,013359	ПДВ	0,000243	0,013359	ПДВ	0,000243	0,013359	ПДВ	0,000243	0,013359
Всего по ЗВ			0,000243	0,013359		0,000243	0,013359		0,000243	0,013359		0,000243	0,013359		0,000243	0,013359		0,000243	0,013359		0,000243	0,013359		0,000243	0,013359		0,000243	0,013359
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0344 Фториды плохо растворимые</b>																												
1	Плщ:5 Цех:1 Рудник "Таймырский"	0004	0,000091	0,008195	ПДВ	0,000091	0,008195	ПДВ	0,000091	0,008195	ПДВ	0,000091	0,008195	ПДВ	0,000091	0,008195	ПДВ	0,000091	0,008195	ПДВ	0,000091	0,008195	ПДВ	0,000091	0,008195	ПДВ	0,000091	0,008195
Всего по ЗВ			0,000091	0,008195		0,000091	0,008195		0,000091	0,008195		0,000091	0,008195		0,000091	0,008195		0,000091	0,008195		0,000091	0,008195		0,000091	0,008195		0,000091	0,008195
ИТОГО:			x	0,032127		x	0,032127		x	0,032127		x	0,032127		x	0,032127		x	0,032127		x	0,032127		x	0,032127		x	0,032127

Публичное акционерное общество "Горно-металлургическая компания "Норильский никель"

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

**по Промплощадке 6 - Талнахская обогатительная фабрика ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель"**

(наименование отдельной производственной территории,

в 270 м на северо-запад от жилой зоны района Талнах г. Норильска (ОКАТО 04429)

фактический адрес осуществления деятельности, код по ОКАТО)

**Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам (веществ I и II классов опасности)**

№ п/п	Производство, цех, участок	№ ист.	Норматив выбросов																									
			Существующее положение 2020 год			2021 год			2022 год			2023 год			2024 год			2025 год			2026 год			ПДВ				
			г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ	г/с	т/г	ПДВ/ВРВ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0140 Медь сульфат (в пересчете на медь)</b>																												
1	Плщ:6 Цех:1 Дробильный цех (ДЦ)	0298			ПДВ			ПДВ			ПДВ	0,000021	0,000598	ПДВ	0,000021	0,000598	ПДВ	0,000021	0,000598	ПДВ	0,000021	0,000598	ПДВ	0,000021	0,000598	ПДВ	0,000021	0,000598
	Всего по ЗВ											0,000021	0,000598		0,000021	0,000598		0,000021	0,000598		0,000021	0,000598		0,000021	0,000598		0,000021	0,000598
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)</b>																												
1	Плщ:6 Цех:3 Основная площадка ТОФ	6003	0,000047	0,005255	ПДВ	0,000047	0,005255	ПДВ	0,000047	0,005255	ПДВ	0,000047	0,005255	ПДВ	0,000047	0,005255	ПДВ	0,000047	0,005255	ПДВ	0,000047	0,005255	ПДВ	0,000047	0,005255	ПДВ	0,000047	0,005255
	Всего по ЗВ		0,000047	0,005255		0,000047	0,005255		0,000047	0,005255		0,000047	0,005255		0,000047	0,005255		0,000047	0,005255		0,000047	0,005255		0,000047	0,005255		0,000047	0,005255
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0146 Медь оксид (в пересчете на медь)</b>																												
1	Плщ:6 Цех:1 Дробильный цех (ДЦ)	0001	0,212168	0,871292	ПДВ	0,212168	0,871292	ПДВ	0,212168	0,871292	ПДВ	0,212168	0,871292	ПДВ	0,212168	0,871292	ПДВ	0,212168	0,871292	ПДВ	0,212168	0,871292	ПДВ	0,212168	0,871292	ПДВ	0,212168	0,871292
2		0002	0,000126	0,003666	ПДВ	0,000126	0,003666	ПДВ	0,000126	0,003666	ПДВ	0,000126	0,003666	ПДВ	0,000126	0,003666	ПДВ	0,000126	0,003666	ПДВ	0,000126	0,003666	ПДВ	0,000126	0,003666	ПДВ	0,000126	0,003666
3		0003	0,000147	0,004276	ПДВ	0,000147	0,004276	ПДВ	0,000147	0,004276	ПДВ	0,000147	0,004276	ПДВ	0,000147	0,004276	ПДВ	0,000147	0,004276	ПДВ	0,000147	0,004276	ПДВ	0,000147	0,004276	ПДВ	0,000147	0,004276
4		0004	0,000130	0,003804	ПДВ	0,000130	0,003804	ПДВ	0,000130	0,003804	ПДВ	0,000130	0,003804	ПДВ	0,000130	0,003804	ПДВ	0,000130	0,003804	ПДВ	0,000130	0,003804	ПДВ	0,000130	0,003804	ПДВ	0,000130	0,003804
5		0005	0,013344	0,013344	ПДВ	0,013344	0,013344	ПДВ	0,013344	0,013344	ПДВ	0,013344	0,013344	ПДВ	0,013344	0,013344	ПДВ	0,013344	0,013344	ПДВ	0,013344	0,013344	ПДВ	0,013344	0,013344	ПДВ	0,013344	0,013344
6		0006	0,002510	0,045285	ПДВ	0,002510	0,045285	ПДВ	0,002510	0,045285	ПДВ	0,002510	0,045285	ПДВ	0,002510	0,045285	ПДВ	0,002510	0,045285	ПДВ	0,002510	0,045285	ПДВ	0,002510	0,045285	ПДВ	0,002510	0,045285
7		0007	0,059428	0,059428	ПДВ	0,059428	0,059428	ПДВ	0,059428	0,059428	ПДВ	0,059428	0,059428	ПДВ	0,059428	0,059428	ПДВ	0,059428	0,059428	ПДВ	0,059428	0,059428	ПДВ	0,059428	0,059428	ПДВ	0,059428	0,059428
8		0008	0,004239	0,039004	ПДВ	0,004239	0,039004	ПДВ	0,004239	0,039004	ПДВ	0,004239	0,039004	ПДВ	0,004239	0,039004	ПДВ	0,004239	0,039004	ПДВ	0,004239	0,039004	ПДВ	0,004239	0,039004	ПДВ	0,004239	0,039004
9		0009	0,000530	0,009493	ПДВ	0,000530	0,009493	ПДВ	0,000530	0,009493	ПДВ	0,000530	0,009493	ПДВ	0,000530	0,009493	ПДВ	0,000530	0,009493	ПДВ	0,000530	0,009493	ПДВ	0,000530	0,009493	ПДВ	0,000530	0,009493
10		0015	0,000146	0,004267	ПДВ	0,000146	0,004267	ПДВ	0,000146	0,004267	ПДВ	0,000146	0,004267	ПДВ	0,000146	0,004267	ПДВ	0,000146	0,004267	ПДВ	0,000146	0,004267	ПДВ	0,000146	0,004267	ПДВ	0,000146	0,004267
11		0016	0,000164	0,004776	ПДВ	0,000164	0,004776	ПДВ	0,000164	0,004776	ПДВ	0,000164	0,004776	ПДВ	0,000164	0,004776	ПДВ	0,000164	0,004776	ПДВ	0,000164	0,004776	ПДВ	0,000164	0,004776	ПДВ	0,000164	0,004776
12		0017	0,000157	0,004574	ПДВ	0,000157	0,004574	ПДВ	0,000157	0,004574	ПДВ	0,000157	0,004574	ПДВ	0,000157	0,004574	ПДВ	0,000157	0,004574	ПДВ	0,000157	0,004574	ПДВ	0,000157	0,004574	ПДВ	0,000157	0,004574
13		0018	0,000161	0,004691	ПДВ	0,000161	0,004691	ПДВ	0,000161	0,004691	ПДВ	0,000161	0,004691	ПДВ	0,000161	0,004691	ПДВ	0,000161	0,004691	ПДВ	0,000161	0,004691	ПДВ	0,000161	0,004691	ПДВ	0,000161	0,004691
14		0019	0,000159	0,004625	ПДВ	0,000159	0,004625	ПДВ	0,000159	0,004625	ПДВ	0,000159	0,004625	ПДВ	0,000159	0,004625	ПДВ	0,000159	0,004625	ПДВ	0,000159	0,004625	ПДВ	0,000159	0,004625	ПДВ	0,000159	0,004625
15		0020	0,000191	0,005579	ПДВ	0,000191	0,005579	ПДВ	0,000191	0,005579	ПДВ	0,000191	0,005579	ПДВ	0,000191	0,005579	ПДВ	0,000191	0,005579	ПДВ	0,000191	0,005579	ПДВ	0,000191	0,005579	ПДВ	0,000191	0,005579
16		0021	0,000176	0,005130	ПДВ	0,000176	0,005130	ПДВ	0,000176	0,005130	ПДВ	0,000176	0,005130	ПДВ	0,000176	0,005130	ПДВ	0,000176	0,005130	ПДВ	0,000176	0,005130	ПДВ	0,000176	0,005130	ПДВ	0,000176	0,005130
17		0022	0,000201	0,005861	ПДВ	0,000201	0,005861	ПДВ	0,000201	0,005861	ПДВ	0,000201	0,005861	ПДВ	0,000201	0,005861	ПДВ	0,000201	0,005861	ПДВ	0,000201	0,005861	ПДВ	0,000201	0,005861	ПДВ	0,000201	0,005861
18		0023	0,000165	0,004811	ПДВ	0,000165	0,004811	ПДВ	0,000165	0,004811	ПДВ	0,000165	0,004811	ПДВ	0,000165	0,004811	ПДВ	0,000165	0,004811	ПДВ	0,000165	0,004811	ПДВ	0,000165	0,004811	ПДВ	0,000165	0,004811
19		0024	0,000173	0,005045	ПДВ	0,000173	0,005045	ПДВ	0,000173	0,005045	ПДВ	0,000173	0,005045	ПДВ	0,000173	0,005045	ПДВ	0,000173	0,005045	ПДВ	0,000173	0,005045	ПДВ	0,000173	0,005045	ПДВ	0,000173	0,005045
20		0025	0,000196	0,005731	ПДВ	0,000196	0,005731	ПДВ	0,000196	0,005731	ПДВ	0,000196	0,005731	ПДВ	0,000196	0,005731	ПДВ	0,000196	0,005731	ПДВ	0,000196	0,005731	ПДВ	0,000196	0,005731	ПДВ	0,000196	0,005731
21		0026	0,000151	0,004405	ПДВ	0,000151	0,004405	ПДВ	0,000151	0,004405	ПДВ	0,000151	0,004405	ПДВ	0,000151	0,004405	ПДВ	0,000151	0,004405	ПДВ	0,000151	0,004405	ПДВ	0,000151	0,004405	ПДВ	0,000151	0,004405
22		0027	0,000138	0,003616	ПДВ	0,000138	0,003616	ПДВ	0,000138	0,003616	ПДВ	0,000138	0,003616	ПДВ	0,000138	0,003616	ПДВ	0,000138	0,003616	ПДВ	0,000138	0,003616	ПДВ	0,000138	0,003616	ПДВ	0,000138	0,003616
23		0028	0,000135	0,003536	ПДВ	0,000135	0,003536	ПДВ	0,000135	0,003536	ПДВ	0,000135	0,003536	ПДВ	0,000135	0,003536	ПДВ	0,000135	0,003536	ПДВ	0,000135	0,003536	ПДВ	0,000135	0,003536	ПДВ	0,000135	0,003536
24		0029	0,000124	0,003248	ПДВ	0,000124	0,003248	ПДВ	0,000124	0,003248	ПДВ	0,000124	0,003248	ПДВ	0,000124	0,003248	ПДВ	0,000124	0,003248	ПДВ	0,000124	0,003248	ПДВ	0,000124	0,003248	ПДВ	0,000124	0,003248
25		0030	0,000116	0,003052	ПДВ	0,000116	0,003052	ПДВ	0,000116	0,003052	ПДВ	0,000116	0,003052	ПДВ	0,000116	0,003052	ПДВ	0,000116	0,003052	ПДВ	0,000116	0,003052	ПДВ	0,000116	0,003052	ПДВ	0,000116	0,003052
26		0031	0,000127	0,003339	ПДВ	0,000127	0,003339	ПДВ	0,000127	0,003339	ПДВ	0,000127	0,003339	ПДВ	0,000127	0,003339	ПДВ	0,000127	0,003339	ПДВ	0,000127	0,003339	ПДВ	0,000127	0,003339	ПДВ	0,000127	0,003339
27		0032	0,000137	0,003613	ПДВ	0,000137	0,003613	ПДВ	0,000137	0,003613	ПДВ	0,000137	0,003613	ПДВ	0,000137	0,003613	ПДВ	0,000137	0,003613	ПДВ	0,000137	0,003613	ПДВ	0,000137	0,003613	ПДВ	0,000137	0,003613
28		0033	0,000120	0,003148	ПДВ	0,000120	0,003148	ПДВ	0,000120	0,003148	ПДВ	0,000120	0,003148	ПДВ	0,000120	0,003												















1	Плц:6 Цех:3 Основная площадка ТОФ	6003	0,000056	0,009486	ПДВ	0,000056	0,009486	ПДВ	0,000056	0,009486	ПДВ	0,000056	0,009486	ПДВ	0,000056	0,009486	ПДВ	0,000056	0,009486	ПДВ	0,000056	0,009486	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000056	0,009486		0,000056	0,009486		0,000056	0,009486		0,000056	0,009486		0,000056	0,009486		0,000056	0,009486		0,000056	0,009486	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0344 Фториды плохо растворимые</b>																				
1	Плц:6 Цех:3 Основная площадка ТОФ	6003	0,000066	0,005855	ПДВ	0,000066	0,005855	ПДВ	0,000066	0,005855	ПДВ	0,000066	0,005855	ПДВ	0,000066	0,005855	ПДВ	0,000066	0,005855	ПДВ	0,000066	0,005855	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,000066	0,005855		0,000066	0,005855		0,000066	0,005855		0,000066	0,005855		0,000066	0,005855		0,000066	0,005855		0,000066	0,005855	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0703 Бенз/а/пирен</b>																				
1	Плц:6 Цех:4 Цех гидротехнических сооружений (ЦГТС)	6004	0,0000001	0,00000002	ПДВ	0,0000001	0,00000002	ПДВ	0,0000001	0,00000002	ПДВ	0,0000001	0,00000002	ПДВ	0,0000001	0,00000002	ПДВ	0,0000001	0,00000002	ПДВ	0,0000001	0,00000002	ПДВ
2	Плц:6 Цех:5 Хвостохранилище ТОФ	6005	0,0000001	0,00000002	ПДВ	0,0000001	0,00000002	ПДВ	0,0000001	0,00000002	ПДВ	0,0000001	0,00000002	ПДВ	0,0000001	0,00000002	ПДВ	0,0000001	0,00000002	ПДВ	0,0000001	0,00000002	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,0000002	0,00000004		0,0000002	0,00000004		0,0000002	0,00000004		0,0000002	0,00000004		0,0000002	0,00000004		0,0000002	0,00000004		0,0000002	0,00000004	
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>1325 Формальдегид</b>																				
1	Плц:6 Цех:4 Цех гидротехнических сооружений (ЦГТС)	6004	0,000900	0,000240	ПДВ	0,000900	0,000240	ПДВ	0,000900	0,000240	ПДВ	0,000900	0,000240	ПДВ	0,000900	0,000240	ПДВ	0,000900	0,000240	ПДВ	0,000900	0,000240	ПДВ
2	Плц:6 Цех:5 Хвостохранилище ТОФ	6005	0,000900	0,000240	ПДВ	0,000900	0,000240	ПДВ	0,000900	0,000240	ПДВ	0,000900	0,000240	ПДВ	0,000900	0,000240	ПДВ	0,000900	0,000240	ПДВ	0,000900	0,000240	ПДВ
	Всего по ЗВ		0,001800	0,000480		0,001800	0,000480		0,001800	0,000480		0,001800	0,000480		0,001800	0,000480		0,001800	0,000480		0,001800	0,000480	
	ИТОГО:		x	4,244032		x	4,244032		x	4,244149		x	5,226424		x	5,226424		x	5,226424		x	5,226424	



















1	Плщ:8 Цех:8 Основная площадка МЭ	6008	0,001356	0,008845	ПДВ	0,001356	0,008845	ПДВ	0,001356	0,008845	ПДВ	0,001356	0,008845	ПДВ	0,001356	0,008845	ПДВ	0,001356	0,008845	ПДВ	0,001356	0,008845	ПДВ		
	Всего по ЗВ		0,001356	0,008845		0,001356	0,008845		0,001356	0,008845		0,001356	0,008845		0,001356	0,008845		0,001356	0,008845		0,001356	0,008845			
<b>Наименование и код загрязняющего вещества:</b>			<b>0344 Фториды плохо растворимые</b>																						
1	Плщ:8 Цех:8 Основная площадка МЭ	6008	0,000639	0,004255	ПДВ	0,000639	0,004255	ПДВ	0,000639	0,004255	ПДВ	0,000639	0,004255	ПДВ	0,000639	0,004255	ПДВ	0,000639	0,004255	ПДВ	0,000639	0,004255	ПДВ		
	Всего по ЗВ		0,000639	0,004255		0,000639	0,004255		0,000639	0,004255		0,000639	0,004255		0,000639	0,004255		0,000639	0,004255		0,000639	0,004255			
	ИТОГО:		x	466,641572		x	466,641572		x	466,641572		x	466,641572		x	466,641572		x	364,936285		x	260,390055		x	205,052886































Раздел IV. Расчеты нормативов допустимых сбросов радиоактивных, высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности), при наличии таких веществ в сбросах загрязняющих веществ<sup>2</sup>

Расчеты нормативов допустимого сброса высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности)

Наименование выпуска: **Выпуск № 8 рудника "Скалистый"**

№ п/п	Наименование веществ	Класс опасности	Фактическая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический сброс загрязняющих веществ, т/г	Установленный норматив сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Расчет норматива допустимого сброса веществ											
						январь		февраль		март		апрель		май		июнь	
						г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Никель	3/2	0,186	0,342105	0,007	1,469741	0,001093	1,469741	0,000988	1,469741	0,001093	1,469741	0,001058	1,469741	0,001093	1,469741	0,001058
2	Нитрит-анион	4э/2	85	156,33829	0,08	16,797040	0,012497	16,797040	0,011288	16,797040	0,012497	16,797040	0,012094	16,797040	0,012497	16,797040	0,012094
3	Натрий	4э/2	340	625,35316	120	25195,560000	18,745452	25195,560000	16,931634	25195,560000	18,745452	25195,560000	18,140760	25195,560000	18,745452	25195,560000	18,140760

№ п/п	Наименование веществ	Фактическая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический сброс загрязняющих веществ, т/г	Установленный норматив сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Расчет норматива допустимого сброса веществ												Расчетный норматив допустимого сброса веществ*
					июль		август		сентябрь		октябрь		ноябрь		декабрь		
					г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	
1	2	3	4	5	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	Никель	0,186	0,342105	0,007	1,469741	0,001093	1,469741	0,001093	1,469741	0,001058	1,469741	0,001093	1,469741	0,001058	1,469741	0,001093	0,012871
2	Нитрит-анион	85	156,33829	0,08	16,797040	0,012497	16,797040	0,012497	16,797040	0,012094	16,797040	0,012497	16,797040	0,012094	16,797040	0,012497	0,147143
3	Натрий	340	625,35316	120	25195,560000	18,745452	25195,560000	18,745452	25195,560000	18,14076	25195,560000	18,745452	25195,560000	18,14076	25195,560000	18,745452	220,712838

\*Расчет в т/год производится суммированием т/мес.

Примечание: Решение о предоставлении водного объекта в пользование № 24-17.02.00.001-Р-РСБХ-С-2020-05057/00 от 03.09.2020

Наименование выпуска: **Выпуск № 5 в р. Талнах**

№ п/п	Наименование веществ	Класс опасности	Фактическая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический сброс загрязняющих веществ, т/г	Установленный норматив сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Расчет норматива допустимого сброса веществ											
						январь		февраль		март		апрель		май		июнь	
						г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Никель	3/2	1,01	14,15616	0,01	16,000000	0,011904	16,000000	0,010752	16,000000	0,011904	16,000000	0,011520	16,000000	0,011904	16,000000	0,011520
2	Нитрит-анион	4э/2	1,65	23,1264	0,08	128,000000	0,095232	128,000000	0,086016	128,000000	0,095232	128,000000	0,092160	128,000000	0,095232	128,000000	0,092160

№ п/п	Наименование веществ	Фактическая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический сброс загрязняющих веществ, т/г	Установленный норматив сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Расчет норматива допустимого сброса веществ												Расчетный норматив допустимого сброса веществ*
					июль		август		сентябрь		октябрь		ноябрь		декабрь		
					г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	
1	2	3	4	5	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	Никель	1,01	14,15616	0,01	16,000000	0,011904	16,000000	0,011904	16,000000	0,011520	16,000000	0,011904	16,000000	0,011520	16,000000	0,011904	0,140160
2	Нитрит-анион	1,65	23,1264	0,08	128,000000	0,095232	128,000000	0,095232	128,000000	0,092160	128,000000	0,095232	128,000000	0,092160	128,000000	0,095232	1,121280

\*Расчет в т/год производится суммированием т/мес.

Примечание: Решение о предоставлении водного объекта в пользование № 24-17.02.00.001-Р-РСБХ-С-2019-04414/00 от 29.07.2019

Наименование выпуска: **Выпуск № 41 в ручей без названия (бассейн р. Дальдыкан)**

№ п/п	Наименование веществ	Класс опасности	Фактическая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический сброс загрязняющих веществ, т/г	Установленный норматив сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Расчет норматива допустимого сброса веществ											
						январь		февраль		март		апрель		май		июнь	
						г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Никель	3/2	4	14,24	0,01	4,120000	0,003065	4,120000	0,002769	4,120000	0,003065	4,120000	0,002934	4,120000	0,003032	4,120000	0,002934
2	Нитрит-анион	4э/2	0,84	2,9904	0,08	32,960000	0,024523	32,960000	0,022150	32,960000	0,024523	32,960000	0,023474	32,960000	0,024256	32,960000	0,023474
3	Натрий	4э/2	138	491,28	75,1	30941,200000	23,021154	30941,200000	20,792937	30941,200000	23,021154	30941,200000	22,036593	30941,200000	22,770320	30941,200000	22,035842
4	Кобальт	3/2	0,232	0,82592	0,01	4,120000	0,003065	4,120000	0,002769	4,120000	0,003065	4,120000	0,002934	4,120000	0,003032	4,120000	0,002934

№ п/п	Наименование веществ	Фактическая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический сброс загрязняющих веществ, т/г	Установленный норматив сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Расчет норматива допустимого сброса веществ												Расчетный норматив допустимого сброса веществ*													
					июль		август		сентябрь		октябрь		ноябрь		декабрь															
					г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	Никель	4	14,24	0,01	4,120000	0,002999	4,120000	0,002999	4,120000	0,002902	4,120000	0,002999	4,120000	0,002902	4,120000	0,002999	4,120000	0,002999	0,035599											
2	Нитрит-анион	0,84	2,9904	0,08	32,960000	0,023993	32,960000	0,023993	32,960000	0,023218	32,960000	0,023990	32,960000	0,023217	32,960000	0,023990	32,960000	0,023990	0,284801											
3	Натрий	138	491,28	75,1	30941,200000	22,523241	30941,200000	22,523241	30941,200000	21,796273	30941,200000	22,520237	30941,200000	21,794771	30941,200000	22,520237	30941,200000	22,520237	267,356000											
4	Кобальт	0,232	0,82592	0,01	4,120000	0,002999	4,120000	0,002999	4,120000	0,002902	4,120000	0,002999	4,120000	0,002902	4,120000	0,002999	4,120000	0,002999	0,035599											

\*Расчет в т/год производится суммированием т/мес.

Примечание: Решение о предоставлении водного объекта в пользование № 24-17.02.00.001-П-РСБХ-С-2019-04422/00 от 31.07.2019

Наименование выпуска: **Выпуск № 145 в ручей без названия (бассейн р. Дальдыкан)**

№ п/п	Наименование веществ	Класс опасности	Фактическая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический сброс загрязняющих веществ, т/г	Установленный норматив сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Расчет норматива допустимого сброса веществ											
						январь		февраль		март		апрель		май		июнь	
						г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Никель	3/2	1,75	0,129885	0,01	0,087500	0,000064	0,087500	0,000058	0,087500	0,000064	0,087500	0,000061	0,087500	0,000063	0,087500	0,000061
2	Кобальт	3/2	0,07	0,005195	0,01	0,087500	0,000064	0,087500	0,000058	0,087500	0,000064	0,087500	0,000061	0,087500	0,000063	0,087500	0,000061

№ п/п	Наименование веществ	Фактическая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический сброс загрязняющих веществ, т/г	Установленный норматив сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Расчет норматива допустимого сброса веществ												Расчетный норматив допустимого сброса веществ*													
					июль		август		сентябрь		октябрь		ноябрь		декабрь															
					г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	Никель	1,75	0,129885	0,01	0,087500	0,000063	0,087500	0,000063	0,087500	0,000061	0,087500	0,000063	0,087500	0,000061	0,087500	0,000061	0,087500	0,000063	0,000745											
2	Кобальт	0,07	0,005195	0,01	0,087500	0,000063	0,087500	0,000063	0,087500	0,000061	0,087500	0,000063	0,087500	0,000061	0,087500	0,000061	0,087500	0,000063	0,000745											

\*Расчет в т/год производится суммированием т/мес.

Примечание: Решение о предоставлении водного объекта в пользование № 24-17.02.00.001-П-РСБХ-С-2019-04450/00 от 06.08.2019

Наименование выпуска: **Выпуск № 146 в р. Купец**

№ п/п	Наименование веществ	Класс опасности	Фактическая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический сброс загрязняющих веществ, т/г	Установленный норматив сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Расчет норматива допустимого сброса веществ											
						январь		февраль		март		апрель		май		июнь	
						г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Никель	3/2	0,659	0,022446	0,01	0,079200	0,000059	0,079200	0,000053	0,079200	0,000059	0,079200	0,000000	0,079200	0,000000	0,079200	0,000000
2	Кобальт	3/2	0,038	0,001294	0,01	0,079200	0,000059	0,079200	0,000053	0,079200	0,000059	0,079200	0,000000	0,079200	0,000000	0,079200	0,000000

№ п/п	Наименование веществ	Фактическая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический сброс загрязняющих веществ, т/г	Установленный норматив сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Расчет норматива допустимого сброса веществ												Расчетный норматив допустимого сброса веществ*
					июль		август		сентябрь		октябрь		ноябрь		декабрь		
					г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	
1	2	3	4	5	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	Никель	0,659	0,022446	0,01	0,079200	0,000000	0,079200	0,000000	0,079200	0,000000	0,079200	0,000057	0,079200	0,000056	0,079200	0,000057	<b>0,000341</b>
2	Кобальт	0,038	0,001294	0,01	0,079200	0,000000	0,079200	0,000000	0,079200	0,000000	0,079200	0,000057	0,079200	0,000056	0,079200	0,000057	<b>0,000341</b>

\*Расчет в т/год производится суммированием т/мес.

Примечание: Решение о предоставлении водного объекта в пользование № 24-17.02.00.001-Р-РСБХ-С-2019-04453/00 от 06.08.2019

Наименование выпуска: **Выпуск № 157 в р. Щучья**

№ п/п	Наименование веществ	Класс опасности	Фактическая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический сброс загрязняющих веществ, т/г	Установленный норматив сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Расчет норматива допустимого сброса веществ											
						январь		февраль		март		апрель		май		июнь	
						г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Никель	3/2	0,99	1,698345	0,01	1,958400	0,001457	1,958400	0,001316	1,958400	0,001457	1,958400	0,001410	1,958400	0,001457	1,958400	0,001410
2	Нитрит-анион	4э/2	2,81	4,820555	0,08	15,667200	0,011656	15,667200	0,010528	15,667200	0,011656	15,667200	0,011280	15,667200	0,011656	15,667200	0,011280

№ п/п	Наименование веществ	Фактическая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический сброс загрязняющих веществ, т/г	Установленный норматив сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Расчет норматива допустимого сброса веществ												Расчетный норматив допустимого сброса веществ*
					июль		август		сентябрь		октябрь		ноябрь		декабрь		
					г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	
1	2	3	4	5	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	Никель	0,99	1,698345	0,01	1,958400	0,001457	1,958400	0,001457	1,958400	0,001410	1,958400	0,001457	1,958400	0,001410	1,958400	0,001457	<b>0,017155</b>
2	Нитрит-анион	2,81	4,820555	0,08	15,667200	0,011656	15,667200	0,011656	15,667200	0,011280	15,667200	0,011656	15,667200	0,011280	15,667200	0,011656	<b>0,137240</b>

\*Расчет в т/год производится суммированием т/мес.

Примечание: Решение о предоставлении водного объекта в пользование № 24-17.02.00.001-Р-РСБХ-С-2019-04449/00 от 05.08.2019

Наименование выпуска: **Выпуск № 170**

№ п/п	Наименование веществ	Класс опасности	Фактическая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический сброс загрязняющих веществ, т/г	Установленный норматив сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Расчет норматива допустимого сброса веществ											
						январь		февраль		март		апрель		май		июнь	
						г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Никель	3/2	0,191	0,934833	0,007	4,060000	0,002910	4,060000	0,002628	4,060000	0,002910	4,060000	0,002816	4,060000	0,002910	4,060000	0,002816
2	Нитрит-анион	4э/2	27,3	133,617502	0,08	46,400000	0,033255	46,400000	0,030037	46,400000	0,033255	46,400000	0,032182	46,400000	0,033255	46,400000	0,032182
3	Натрий	4э/2	401	1962,660014	120	69600,000000	49,882800	69600,000000	45,055440	69600,000000	49,882800	69600,000000	48,273600	69600,000000	49,882800	69600,000000	48,273720

№ п/п	Наименование веществ	Фактическая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический сброс загрязняющих веществ, т/г	Установленный норматив сброса веществ, мг/дм <sup>3</sup>	Расчет норматива допустимого сброса веществ												Расчетный норматив допустимого сброса веществ*
					июль		август		сентябрь		октябрь		ноябрь		декабрь		
					г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	г/час	т/мес	
1	2	3	4	5	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	Никель	0,191	0,934833	0,007	4,060000	0,002910	4,060000	0,002910	4,060000	0,002816	4,060000	0,002910	4,060000	0,002816	4,060000	0,002910	<b>0,034262</b>
2	Нитрит-анион	27,3	133,617502	0,08	46,400000	0,033255	46,400000	0,033255	46,400000	0,032182	46,400000	0,033255	46,400000	0,032182	46,400000	0,033255	<b>0,391550</b>
3	Натрий	401	1962,660014	120	69600,000000	49,882800	69600,000000	49,882800	69600,000000	48,273600	69600,000000	49,882800	69600,000000	48,273720	69600,000000	49,882800	<b>587,329680</b>

\*Расчет в т/год производится суммированием т/мес.

Примечание: Решение о предоставлении водного объекта в пользование № 24-17.02.00.001-0-РСБХ-С-2016-02985/00 от 20.04.2016

Раздел IV заявки содержит результаты расчетов нормативов допустимых сбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности), а также для загрязняющих веществ, не относящихся к высокотоксичным, не обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (не относящихся к веществам I, II класса), выполненные в соответствии с Методикой разработки нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей, утвержденной приказом МПР России от 17.12.2007 № 333, которые представлены в разделе VIII "Иная информация".

#### Раздел IV.I. Расчеты нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ для объекта централизованной системы водоотведения поселений или городских округов <sup>2</sup>

Объекты централизованной системы водоотведения поселений или городских округов отсутствуют.

<sup>2</sup> Расчеты производятся в соответствии с Методикой разработки нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей, утвержденной приказом МПР России от 17.12.2007 № 333 (зарегистрирован Минюстом России 21.02.2008, регистрационный № 11198), с изменениями, внесенными приказом Минприроды России от 22.07.2014 № 332 (зарегистрирован Минюстом России 13.08.2014, регистрационный № 33566), приказом Минприроды России от 29.07.2014 № 339 (зарегистрирован Минюстом России 02.09.2014, регистрационный № 33938), приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 598 (зарегистрирован Минюстом России 20.01.2017, регистрационный № 45343), приказом Минприроды России от 31.07.2018 № 342 (зарегистрирован Минюстом России 31.08.2018, регистрационный № 52035).

## Раздел V. Обоснование нормативов образования отходов производства и потребления и лимитов на их размещение <sup>1</sup>

Обоснование нормативов образования отходов производства и потребления и лимитов на их размещение, выполненное в соответствии с Порядком разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденным приказом Минприроды России от 25.02.2010 № 50 (в редакции от 25.07.2014), представлено в разделе VIII "Иная информация".

### 5.1. Обоснование нормативов образования отходов <sup>1</sup>

#### Предлагаемые нормативы образования отходов в среднем за год для подразделений ЗФ ПАО «ГМК «Норильский никель»

№ п/п	Наименование вида отхода	Код по ФККО	Класс опасности	Отходообразующий вид деятельности, процесс	Планируемый норматив образования отходов в среднем за год в тоннах
1	2	3	4	5	6
1	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	4 71 101 01 52 1	1	Замена ламп осветительных приборов в результате использования для освещения объектов предприятия	18,873
2	Отходы термометров ртутных	4 71 920 00 52 1	1	Использование по назначению с утратой потребительских свойств	0,006
<b>Итого 1 класс опасности:</b>					<b>18,879</b>
3	Кислота аккумуляторная серная отработанная	9 20 210 01 10 2	2	Использование аккумуляторных батарей	2020 г. – 6,785 2021-2026 гг. – 8,061
4	Щелочи аккумуляторные отработанные	9 20 220 01 10 2	2	Использование аккумуляторных батарей	2020 г. – 0,000 2021 г. – 5,126 2022 г. – 0,000 2023 г. – 5,126 2024 г. – 0,000 2025 г. – 5,126 2026 г. – 0,000
<b>Итого 2 класс опасности:</b>					<b>2020 г. – 6,785 2021 г. – 13,187 2022 г. – 8,061 2023 г. – 13,187 2024 г. – 8,061 2025 г. – 13,187 2026 г. – 8,061</b>
5	Отходы минеральных масел моторных	4 06 110 01 31 3	3	Использование, хранение нефтепродуктов	2020 г. – 386,000 2021-2026 гг. – 662,821
6	Лом и отходы меди несортированные незагрязненные	4 62 110 99 20 3	3	Строительные, ремонтные работы, металлообработка из сырья меди и медных сплавов, демонтаж оборудования, в результате утраты потребительских свойств изделий	2492,562
7	Аккумуляторы свинцовые отработанные в сборе, без электролита	9 20 110 02 52 3	3	Использование аккумуляторных батарей	2020 г. – 20,991 2021-2026 гг. – 22,951
8	Аккумуляторы никель-кадмиевые отработанные в сборе, без электролита	9 20 120 02 52 3	3	Использование аккумуляторных батарей	2020 г. – 0,000 2021 г. – 1,320 2022 г. – 0,000 2023 г. – 1,320 2024 г. – 0,000 2025 г. – 1,320 2026 г. – 0,000

№ п/п	Наименование вида отхода	Код по ФККО	Класс опасности	Отходообразующий вид деятельности, процесс	Планируемый норматив образования отходов в среднем за год в тоннах
1	2	3	4	5	6
9	Аккумуляторы никель-железные отработанные в сборе, без электролита	9 20 130 02 52 3	3	Использование аккумуляторных батарей	2020 г. – 0,000 2021 г. – 78,000 2022 г. – 0,000 2023 г. – 78,000 2024 г. – 0,000 2025 г. – 78,000 2026 г. – 0,000
<b>Итого 3 класс опасности:</b>					<b>2020 г. – 2899,553 2021 г. – 3257,654 2022 г. – 3178,334 2023 г. – 3257,654 2024 г. – 3178,334 2025 г. – 3257,654 2026 г. – 3178,334</b>
10	Отходы асбеста в кусковой форме	3 48 511 01 20 4	4	Строительные и ремонтные работы по герметизации технологических аппаратов, турбинного, электротехнического и др. оборудования	6,2
11	Отходы (хвосты) серосульфидной флотации гидрометаллургического производства цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	3 55 499 91 39 4	4	Серосульфидная флотация пирротинового концентрата	1223250,0
12	Отходы древесно-стружечных плит и изделий из них незагрязненные	4 04 220 01 51 4	4	Хозяйственная деятельность	2020 г. – 4034,8 2021-2026 гг. – 5137,554
13	Отходы изделий из древесины с пропиткой и покрытиями несортированные	4 04 290 99 51 4	4	Использование по назначению с утратой потребительских свойств	264,8
14	Отходы пенопласта на основе поливинилхлорида незагрязненные	4 35 100 01 20 4	4	Строительные, ремонтные работы, растарка приборов, инструментов и др.	6,1
15	Отходы поливинилхлорида в виде изделий или лома изделий незагрязненные	4 35 100 03 51 4	4	Строительные, ремонтные работы, растарка приборов, инструментов и др.	50,0
16	Тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	4 38 111 02 51 4	4	Использование лакокрасочных материалов	2020 г. – 14,513 2021-2026 гг. – 16,553
17	Катализатор на основе оксида алюминия отработанный при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	4 41 011 99 49 4	4	Замена катализаторов, используемых при производстве серной кислоты	65,0
18	Ткань фильтровальная из полимерных и смешанных волокон отработанная при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	4 43 211 99 62 4	4	Замена фильтрующих тканей	68,704
19	Фильтровочные и поглотительные отработанные массы (на основе алюмосиликатов) загрязненные	4 43 703 99 29 4	4	Очистка производственных сточных вод	3,6

№ п/п	Наименование вида отхода	Код по ФККО	Класс опасности	Отходообразующий вид деятельности, процесс	Планируемый норматив образования отходов в среднем за год в тоннах
1	2	3	4	5	6
20	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	4 68 112 02 51 4	4	Использование лакокрасочных материалов	2020 г. – 43,134 2021-2026 гг. – 46,258
21	Отходы (осадки) после механической и биологической очистки хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	7 22 399 11 39 4	4	Сбор, обработка и отведение хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	74,7
22	Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15 %	7 23 102 02 39 4	4	Очистка сточных вод мойки автотранспорта	2023-2026 гг. - 173,200
23	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	4	Хозяйственная деятельность	2020 г. – 3207,180 2021-2026 гг. – 3268,970
24	Мусор и смет с производственных помещений малоопасный	7 33 210 01 72 4	4	Чистка и уборка производственных помещений	2020-2021 гг. – 399,650 2022-2026 гг. – 409,850
25	Смет с территории предприятия малоопасный	7 33 390 01 71 4	4	Обслуживание территории	64,0
26	Осадок нейтрализации сернокислотного электролита	7 47 301 01 39 4	4	Нейтрализация электролита известковым молоком (водной суспензией гидроксида кальция), гашеной (негашеной) известью	2020 г. – 9,379 2021-2026 гг. – 11,295
27	Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	8 90 000 01 72 4	4	Выполнение ремонтных, строительных работ	2020 г. – 53804,700 2021-2026 гг. – 62452,258
28	Лом кислотоупорного кирпича	9 13 001 01 20 4	4	Ремонт, замена футеровки электролизных ванн, оборудования гидromеталлургических переделов	2020-2023 гг. – 6681,400 2024-2026 гг. – 4600,940
29	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 201 02 39 4	4	Устранение проливов нефтепродуктов	38,1
30	Сальниковая набивка асбестографитовая промасленная (содержание масла менее 15 %)	9 19 202 02 60 4	4	Обслуживание машин и оборудования	8,6
31	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 204 02 60 4	4	Обслуживание автотранспорта, техники, оборудования	2020 г. – 27,932 2021-2026 гг. - 29,312
32	Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	9 21 130 02 50 4	4	Эксплуатация наземного и подземного автомобильного транспорта, техники	2020 г. – 638,693 2021-2026 гг. - 988,793
33	Отработанные фильтры горнодобывающего оборудования, горной техники, погрузочно-доставочных и транспортных машин, со слитыми нефтепродуктами	9 27 499 12 52 4	4	Замена фильтрующих элементов	11,654

№ п/п	Наименование вида отхода	Код по ФККО	Класс опасности	Отходообразующий вид деятельности, процесс	Планируемый норматив образования отходов в среднем за год в тоннах
1	2	3	4	5	6
<b>Итого 4 класс опасности:</b>					<b>2020 г. – 1292772,839</b> <b>2021 г. – 1302943,501</b> <b>2022 г. - 1302953,701</b> <b>2023 г. - 1303126,901</b> <b>2024-2026 гг. - 1301046,441</b>
34	Вскрышные, скальные породы, отсев песчаника при добыче медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр практически неопасные	2 22 211 99 20 5	5	Добыча полезных ископаемых	2020 г. - 2710121,6 2021 г. - 2358000,4 2022 г - 2383000,4 2023 г. - 2443000,4 2024 г. - 2453000,4 2025 г. - 2423000,4 2026 г. - 2403000,4
35	Отходы (хвосты) обогащения добывающей промышленности медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр практически неопасные	2 22 212 99 39 5	5	Флотационное обогащение медно-никелевых руд	2020 г. – 7009886,000 2021 г. - 7423554,000 2022 г. - 7386403,000 2023-2026 гг. - 14558000,000
36	Шлаки, съемы и пыль от шлаков при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	3 55 419 99 29 5	5	Процессы плавки в металлургическом производстве	4409745,0
37	Кек от очистки промышленных растворов при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	3 55 498 99 39 5	5	Нейтрализация технологических стоков Медного завода (МЗ)	2020 г. – 147058,000 2021-2026 гг. - 175747,500
38	Спецодежда из натуральных волокон, утратившая потребительские свойства, пригодная для изготовления ветоши	4 02 131 01 62 5	5	Износ текстильных изделий	2020 г. - 35,409 2021-2026 гг. - 36,589
39	Прочие изделия из натуральных волокон, утратившие потребительские свойства, пригодные для изготовления ветоши	4 02 131 99 62 5	5	Износ текстильных изделий, утрата потребительских свойств текстильных упаковочных материалов	22,5
40	Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 140 00 51 5	5	Использование готовых изделий по назначению с утратой потребительских свойств	171,6
41	Прочая продукция из натуральной древесины, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 190 00 51 5	5	Строительные и ремонтные работы, деревообработка	2020 г. – 5229,750 2021-2026 гг. – 8072,086
42	Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	4 05 122 02 60 5	5	Канцелярская деятельность, делопроизводство	10,36
43	Отходы упаковочного картона незагрязненные	4 05 183 01 60 5	5	Хозяйственная деятельность, растарка материалов и оборудования	56,226
44	Ленты конвейерные, приводные ремни, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	4 31 120 01 51 5	5	Использование по назначению с утратой потребительских свойств	1026,541
45	Отходы полипропиленовой тары незагрязненной	4 34 120 04 51 5	5	Растарка материалов и оборудования	2020 г. – 320,494 2021-2026 гг. - 570,300

№ п/п	Наименование вида отхода	Код по ФККО	Класс опасности	Отходообразующий вид деятельности, процесс	Планируемый норматив образования отходов в среднем за год в тоннах
1	2	3	4	5	6
46	Цеолит отработанный при осушке воздуха и газов, не загрязненный опасными веществами	4 42 101 01 49 5	5	Осушка воздуха и газов	20,0
47	Алюмогель отработанный при осушке воздуха и газов, не загрязненный опасными веществами	4 42 102 01 49 5	5	Осушка воздуха и газов	567,0
48	Лом изделий из стекла	4 51 101 00 20 5	5	Использование по назначению с утратой потребительских свойств	2020 г. – 7,100 2021-2026 гг. – 26,100
49	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	4 61 010 01 20 5	5	Строительные и ремонтные работы, металлообработка, замена, демонтаж, утрата потребительских свойств узлов, агрегатов, механизмов, технологического оборудования, транспортных средств, рельсового полотна и пр.	24807,831
50	Лом и отходы алюминия несортированные	4 62 200 06 20 5	5	Строительные и ремонтные работы; замена, демонтаж, утрата потребительских свойств узлов, агрегатов, механизмов, технологического оборудования, транспортных средств, и пр.	2020 г. – 89,218 2021-2026 гг. – 99,031
51	Грунт, образовавшийся при проведении землеройных работ, не загрязненный опасными веществами	8 11 100 01 49 5	5	Производство земляных работ	7,0
52	Лом железобетонных изделий, отходы железобетона в кусковой форме	8 22 301 01 21 5	5	Ремонтно-строительные работы	2020 г. – 43822,250 2021-2023 гг. - 45513,775 2024-2026 гг. - 42413,775
53	Лом строительного кирпича незагрязненный	8 23 101 01 21 5	5	Ремонтно-строительные работы	2020 г. – 2680,000 2021-2023 гг. - 3708,300 2024-2026 гг. - 3298,300
54	Лом черепицы, керамики незагрязненный	8 23 201 01 21 5	5	Замена, ремонт санитарно-технического и иного оборудования	18,72
55	Лом шамотного кирпича незагрязненный	9 12 181 01 21 5	5	Ремонтно-строительные работы	2020-2023 гг. - 1720,000 2024-2026 гг. - 820,000
56	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	5	Сварочные работы	33,507
<b>Итого 5 класс опасности:</b>					<b>2020 г. – 14357456,106 2021 г. – 14453534,366 2022 г. – 14441383,366 2023 г. – 21672980,366 2024 г. – 21678570,366 2025 г. - 21648570,366 2026 г - 21628570,366</b>
<b>ВСЕГО:</b>					<b>2020 г. – 15653154,162 2021 г. – 15759767,587 2022 г. – 15747542,341 2023 г. – 22979396,987 2024 г. – 22982822,081 2025 г. - 22952906,527 2026 г - 22932822,081</b>

5.2. Обоснование запрашиваемых лимитов на размещение отходов производства и потребления <sup>1</sup>

5.2.1 Сведения о передаче отходов сторонним хозяйствующим субъектам с целью их дальнейшего обезвреживания, утилизации, захоронения.

№ п/п	Наименование вида отхода	Код по ФККО	Класс опасности	Предлагаемая ежегодная передача отходов, т/год					ФИО индивидуального предпринимателя, наименование юридического лица, которому передаются отходы, его место нахождения (жительства), ИНН	Дата и № договора на передачу отходов	Срок действия договора
				Для использования	Для обезвреживания	Для размещения					
						Хранение	Захоронение	Всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Ланпы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	4 71 101 01 52 1	1	-	18,873	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью Норильское монтажное управление ОАО «Северостокэлектроонтаж» 663316, Красноярский край, г. Норильск, ул. Октябрьская, 19 6 ИНН 2457010435	Договор № 88713/19 от 13.03.2019; (лицензия № (24)-1322-СТБ от 29.08.2016) ДС -1№ 88-153/20 от 23.01.2020	31.12.2020
2	Отходы термометров ртутных	4 71 920 00 52 1	1	-	0,006	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью Норильское монтажное управление ОАО «Северостокэлектроонтаж» 663316, Красноярский край, г. Норильск, ул. Октябрьская, 19 6 ИНН 2457010435	Договор № 88-713/19 от 13.03.2019; ДС № 88-153/20 от 23.01.2020 (лицензия № (24)-1322-СТБ от 29.08.2016)	31.12.2020
3	Отходы минеральных населоторных	4 06 110 01 31 3	3	2020 г. – 378,000 2021-2026 гг. - 654,821	-	-	-	-	Акционерное общество «Таймырская топливная компания» 660049, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богграда, д. 15 ИНН 2460047153	Договор № 192-1923/05 от 01.08.2005; ДС-2 № 192-2223/07 от 16.07.2007; спецификация № 88-3133/19 от 20.12.2019 (лицензия № 024 00220 от 09.03.2016)	31.12.2020
4	Аккумуляторы свинцовые отработанные в сборе, без электролита	9 20 110 02 52 3	3	2020 г. – 10,235 2021-2026 гг. - 9,316	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «ТрансЛон», 105005, г. Москва, Переулок Дендовский Б, д. 12, эт/кони 4/2 ИНН 4345217731	Договор № 88-930/20 от 08.05.2020 (лицензия № 613 от 14.12.2017, лицензия № 64Ц/491 от 11.02.2013, лицензия № 64Ц/492 от 11.02.2013, лицензия № ЦДЛО44 от 30.07.2014, лицензия № 01163 от 25.02.2013, лицензия № 01164 от 25.02.2013, лицензия № 43/43-04-26 от 07.02.2013, лицензия № 86нет от 15.03.2018)	31.12.2020
				2020 г. – 10,756 2021-2026 гг. - 13,635	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «Мордовская Заготовительная Компания» 4300306, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. 1-я Промышленная, д.41 ИНН 1328007320	Договор № 88-2068/20 от 01.10.2020 (лицензия № Э/13/1904/Ц от 05.09.2013)	31.12.2020
5	Аккумуляторы никель-кадмиевые отработанные в сборе, без электролита	9 20 120 02 52 3	3	2020 г. – 0,000 2021 г. – 1,320 2022 г. – 0,000 2023 г. – 1,320 2024 г. – 0,000 2025 г. – 1,320 2026 г. – 0,000	-	-	-	-	-	-	-
6	Аккумуляторы никель-железные отработанные в сборе, без электролита	9 20 130 02 52 3	3	2020 г. – 0,000 2021 г. – 78,000 2022 г. – 0,000 2023 г. – 78,000 2024 г. – 0,000 2025 г. – 78,000 2026 г. – 0,000	-	-	-	-	-	-	-
7	Отходы древесно-стружечных плит и изделий из них незагрязненные	4 04 220 01 51 4	4	-	-	-	2020 г. – 3288,400 2021-2026 гг. - 4391,154	2020 г. – 3288,400 2021-2026 гг. - 4391,154	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020
8	Тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание не более 5 %)	4 38 111 02 51 4	4	-	-	-	2020 г. – 2,868 2021-2026 гг. - 4,908	2020 г. – 2,868 2021-2026 гг. - 4,908	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020
9	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание не более 5 %)	4 68 112 02 51 4	4	-	-	-	2020 г. – 9,400 2021-2026 гг. - 12,524	2020 г. – 9,400 2021-2026 гг. - 12,524	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020

№ п/п	Наименование вида отхода	Код по ФККО	Класс опасности	Предлагаемая ежегодная передача отходов, т/год					ФИО индивидуального предпринимателя, наименование юридического лица, которому передаются отходы, его место нахождения (жительства), ИНН	Дата и № договора на передачу отходов	Срок действия договора
				Для использования	Для обезвреживания	Для размещения					
						Хранение	Захоронение	Всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	4	-	-	-	2020 г. – 3207,180 2021-2026 гг. – 3268,970	2020 г. – 3207,180 2021-2026 гг. – 3268,970	Общество с ограниченной ответственностью «РостТех» 662520, Красноярский край, Березовский район, п. Березовка, ул. Центральная, зд. 54, пом.2,3, конн.25 ИНН 2465240182	Договор № 88-202/19 от 31.01.2019 ДС № 4 № 88-3300/19 от 30.12.2019 (лицензия №(24)-5420-СТО/П от 04.09.2020)	С 01.01.2019 до окончания срока наделения Регионального оператора по обращению с ТКО данным статусом
11	Мусор и смет производственных помещений малоопасный	7 33 210 01 72 4	4	-	-	-	2021-2026 гг. – 137,750	2021-2026 гг. – 137,750	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020
12	Смет с территории предприятия малоопасный	7 33 390 01 71 4	4	-	-	-	24,0	24,0	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020
13	Осадок нейтрализации сернокислотного электролита	7 47 301 01 39 4	4	-	-	-	2020 г. – 9,379 2021-2026 гг. – 11,295	2020 г. – 9,379 2021-2026 гг. – 11,295	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020
14	Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	8 90 000 01 72 4	4	-	-	-	2020 г. – 39750,700 2021-2026 гг. – 48398,258	2020 г. – 39750,700 2021-2026 гг. – 48398,258	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020
15	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 201 02 39 4	4	-	-	-	9,248	9,248	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020
16	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 204 02 60 4	4	-	-	-	2020 г. – 4,052 2021-2026 гг. – 5,432	2020 г. – 4,052 2021-2026 гг. – 5,432	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020
17	Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	9 21 130 02 50 4	4	2020 г. – 273,300 2021-2026 гг. – 409,600	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью центр экологического сопровождения «Экоцентрпроект» 355037, Ставропольский край, г. Ставрополь, улица Фроленко, д. 4, оф. 30 ИНН 2635819639	Договор № 88-1256/20 от 18.06.2020 (лицензия № (26)-6077-СТОУБ от 20.07.2018)	31.12.2020
18	Шлаки, сьемы и пыль от шлаков при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	3 55 419 99 29 5	5	3000,0	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «СтройПерспектива» ИНН 2457057313	Спецификация № 88-105/20 от 17.01.2020 к договору № 88-936/19 от 04.04.2019	31.12.2020
				14000,0	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «Промышленная строительно-монтажная компания» 663316, Красноярский край, г. Норильск, Октябрьская улица, дон 14 ИНН 2457083313	Спецификация № 88-414/20 от 14.02.2020 к договору № 88-292/18 от 31.01.2018	31.12.2020
				8000,0	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «Строительная компания «Тай-нырстроймонтаж» 663330, Красноярский край, г. Норильск, улица Космонавтов, 8,1 ИНН 2457075866	Спецификация № 88-487/20 от 25.02.2020 к договору № 88-3889/18 от 20.12.2018	31.12.2020
				2000,0	-	-	-	-	Индивидуальный предприниматель А.А. Абдулкеримов ИНН 261405527425	Спецификация № 88-2861/19 от 02.12.2019 к договору № 88-2312/17 от 13.07.2017	31.12.2020
				10000,0	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «Стройбытсервис» 663305, Красноярский край, г. Норильск, улица Кирова, дон 20, помещение 72 ИНН 24570846030	Спецификация № 88-22926/19 от 09.12.2019 к договору № 88-2498/18 от 03.08.2018	31.12.2020
				22000,0	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «Заполярный Бетонный Завод» 663340, Красноярский край, г. Норильск, Строительная улица, дон 6, кв. 44 ИНН 2457084412	Спецификация № 88-2933/19 от 09.12.2019 к договору № 88-1613/19 от 26.06.2019	31.12.2020
				20000,0	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «Норильский Бетонный Завод» 663305 Красноярский край, г. Норильск, улица Консомольская, д.14, кв.56 ИНН 2457071974	Договор № 88-2997/19 от 13.12.2019	31.12.2020

№ п/п	Наименование вида отхода	Код по ФККО	Класс опасности	Предлагаемая ежегодная передача отходов, т/год					ФИО индивидуального предпринимателя, наименование юридического лица, которому передаются отходы, его место нахождения (жительства), ИНН	Дата и № договора на передачу отходов	Срок действия договора	
				Для использования	Для обезвреживания	Для размещения						
						Хранение	Захоронение	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
				6000,0	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «Атланти-да» 663300, Красноярский край, Норильск, ул. Нансена, д.14 кв.54 ИНН 2457050935	Спецификация № 88-3000/19 от 13.12.2019 к договору № 88-66/19 от 16.01.2019 (лицензия № 147-ЛЦЧ от 29.04.2013)	31.12.2020	
				5000,0	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «ИЛАН-Норильск» 663305 Красноярский край, г. Норильск, Талнахская улица, дом 39а, офис 205	Спецификация № 88-3026/19 от 13.12.2019 к договору № 88-3570/18 от 29.11.2018	31.12.2020	
19	Кек от очистки промышленных растворов при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	3 55 498 99 39 5	5	-	-	2020 г. – 143058,000 2021-2026 гг. – 171747,500	-	2020 г. – 143058,000 2021-2026 гг. – 171747,500	Общество с ограниченной ответственностью «Медвежий ручей» 663310, Красноярский край, г. Норильск, а/я 625 ИНН 2457080792	Договор № 88-1284/19 от 16.04.2019 ДС-1 № 88-1181/20 от 05.06.2020	01.01.2020	
20	Спецдежда из натуральных волокон, утратившая потребительские свойства, пригодная для изготовления ветоши	4 02 131 01 62 5	5	-	-	-	-	2020 г. – 29,900 2021-2026 гг. – 31,080	2020 г. – 29,900 2021-2026 гг. – 31,080	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020
21	Прочие изделия из натуральных волокон, утратившие потребительские свойства, пригодные для изготовления ветоши	4 02 131 99 62 5	5	-	-	-	1,0	1,0	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020	
22	Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 140 00 51 5	5	-	-	-	104,0	104,0	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020	
23	Прочая продукция из натуральной древесины, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 190 00 51 5	5	-	-	-	-	2020 г. – 4689,450 2021-2026 гг. – 7531,786	2020 г. – 4689,450 2021-2026 гг. – 7531,786	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020
24	Отходы бумажной и картонной от канцелярской деятельности и делопроизводства	4 05 122 02 60 5	5	10,36	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-162/20 от 24.01.2020 ДС-2 № 88-1323/20 от 26.06.2020	31.12.2020	
25	Отходы упаковочного картона незагрязненные	4 05 183 01 60 5	5	56,226	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-162/20 от 24.01.2020 ДС-2 № 88-1323/20 от 26.06.2020	31.12.2020	
26	Ленты конвейерные, приводные ремни, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	4 31 120 01 51 5	5	-	-	-	409,4	409,4	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020	
27	Отходы полипропиленовой тары незагрязненной	4 34 120 04 51 5	5	-	-	2020 г. – 320,494 2021-2026 гг. – 570,300	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-162/20 от 24.01.2020 ДС-2 № 88-1323/20 от 26.06.2020	31.12.2020	
28	Лом изделий из стекла	4 51 101 00 20 5	5	-	-	-	2020 г. – 4,0 2021-2026 гг. – 23,0	2020 г. – 4,0 2021-2026 гг. – 23,0	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020	
29	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	4 61 010 01 20 5	5	24807,831	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «Логистик - Центр» 663310, Красноярский край, Норильск, ул. Октябрьская, д.31, а/я 1206 ИНН 2457022569	Договор № 88-1454/20 от 10.07.2020 (лицензия № 264-ЛЦЧ от 18.02.2019)	31.12.2020	

№ п/п	Наименование вида отхода	Код по ФККО	Класс опасности	Предлагаемая ежегодная передача отходов, т/год					ФИО индивидуального предпринимателя, наименование юридического лица, которому передаются отходы, его место нахождения (жительства), ИНН	Дата и № договора на передачу отходов	Срок действия договора
				Для использования	Для обезвреживания	Для размещения					
						Хранение	Захоронение	Всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	Лом и отходы алюминия несорттированные	4 62 200 06 20 5	5	2020 г. – 89,218 2021-2026 гг. – 99,031	-	-	-	-	Общество с ограниченной ответственностью «ТрансЛом», 105005, г. Москва, Переулок Денидовский Б, д. 12, эт/конн 4/2 ИНН 4345217731	Договор № 88-930/20 от 08.05.2020 (лицензия № 613 от 14.12.2017, лицензия № 64Ц/491 от 11.02.2013, лицензия № 64Ч/492 от 11.02.2013, лицензия № ЧЦП044 от 30.07.2014, лицензия № 01163 от 25.02.2013, лицензия № 01164 от 25.02.2013, лицензия № 43/43-04-26 от 07.02.2013, лицензия № 86нет от 15.03.2018)	31.12.2020
31	Лом железобетонных изделий, отходы железобетона в кусковой форме	8 22 301 01 21 5	5	-	-	-	2020 г. – 18897,250 2021-2026 гг. – 20588,775	2020 г. – 18897,250 2021-2026 гг. – 20588,775	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020
32	Лом строительного кирпича незагрязненный	8 23 101 01 21 5	5	-	-	-	2020 г. – 10,0 2021-2026 гг. – 1038,30	2021 г. – 10,0 2021-2026 гг. – 1038,30	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020
33	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	5	-	-	-	17,327	17,327	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-2000» 663300, Красноярский край, г. Норильск, ул. Космонавтов, д. 45, кв. 55 ИНН 2457047410	Договор № 88-360/19 от 11.02.2019 ДС-1 № 88-3299/19 от 30.12.2019 (лицензия № 024 00169 от 25.12.2015)	31.12.2020

## 5.2.2 Сведения о размещении отходов на самостоятельно эксплуатируемых объектах размещения отходов

№ п/п	Наименование вида отходов	Код по ФККО	Класс опасности	Наименование и инвентарный номер объекта размещения отходов в ГРОПО	Предлагаемое ежегодное размещение отходов на самостоятельно эксплуатируемых объектах размещения отходов, т/год			Номер и дата выдачи лицензии на деятельность по размещению отходов I-IV класса опасности
					Хранение	Захоронение	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Отходы асбеста в кусковой форме	3 48 511 01 20 4	4	Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	6,2	6,2	№ 024 00254 от 18.05.16
2	Отходы (хвосты) серосульфидной флотации гидрометаллургического производства цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	3 55 499 91 39 4	4	Хвостохранилище НМЗ, 24-00010-Х-00479-010814	1223250,0	-	1223250,0	№ 024 00254 от 18.05.16
3	Отходы древесно-стружечных плит и изделий из них незагрязненные	4 04 220 01 51 4	4	Промотвал №1, 24-00014-3-00479-010814	-	39,0	39,0	№ 024 00254 от 18.05.16
				Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	707,4	707,4	№ 024 00254 от 18.05.16
4	Отходы изделий из древесины с пропиткой и покрытиями несортированные	4 04 290 99 51 4	4	Промотвал №1, 24-00014-3-00479-010814	-	5,0	5,0	№ 024 00254 от 18.05.16
				Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	259,8	259,8	№ 024 00254 от 18.05.16
5	Отходы пенопласта на основе поливинилхлорида незагрязненные	4 35 100 01 20 4	4	Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	6,1	6,1	№ 024 00254 от 18.05.16
6	Отходы поливинилхлорида в виде изделий или лома изделий незагрязненные	4 35 100 03 51 4	4	Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	50,0	50,0	№ 024 00254 от 18.05.16
7	Тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	4 38 111 02 51 4	4	Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	11,645	11,645	№ 024 00254 от 18.05.16
8	Катализатор на основе оксида алюминия отработанный при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	4 41 011 99 49 4	4	Шлакоотвал МЗ, 24-00008-Х-00479-010814	65,0	-	65,0	№ 024 00254 от 18.05.16
9	Ткань фильтровальная из полимерных и смешанных волокон отработанная при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	4 43 211 99 62 4	4	Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	53,704	53,704	№ 024 00254 от 18.05.16
10	Фильтровочные и поглотительные отработанные массы (на основе алюмосиликатов) загрязненные	4 43 703 99 29 4	4	Промотвал №1, 24-00014-3-00479-010814	-	3,6	3,6	№ 024 00254 от 18.05.16
11	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	4 68 112 02 51 4	4	Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	33,734	33,734	№ 024 00254 от 18.05.16

№ п/п	Наименование вида отходов	Код по ФККО	Класс опасности	Наименование и инвентарный номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Предлагаемое ежегодное размещение отходов на самостоятельно эксплуатируемых объектах размещения отходов, т/год			Номер и дата выдачи лицензии на деятельность по размещению отходов I-IV класса опасности
					Хранение	Захоронение	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	Отходы (осадки) после механической и биологической очистки хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	7 22 399 11 39 4	4	Промотвал №1, 24-00014-3-00479-010814	-	24,7	24,7	№ 024 00254 от 18.05.16
				Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	50,0	50,0	№ 024 00254 от 18.05.16
13	Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15 %	7 23 102 02 39 4	4	Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	2023-2026 гг. – 173,200	2023-2026 гг. – 173,200	№ 024 00254 от 18.05.16
14	Мусор и смет производственных помещений малоопасный	7 33 210 01 72 4	4	Промотвал №1, 24-00014-3-00479-010814	-	2020 г. – 387,650 2021 г. – 249,900 2022-2026 гг. – 260,100	2020 г. – 387,650 2021 г. – 249,900 2022-2026 гг. – 260,100	№ 024 00254 от 18.05.16
				Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	12,0	12,0	№ 024 00254 от 18.05.16
15	Смет с территории предприятия малоопасный	7 33 390 01 71 4	4	Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	40,0	40,0	№ 024 00254 от 18.05.16
16	Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	8 90 000 01 72 4	4	Промотвал №1, 24-00014-3-00479-010814	-	474,0	474,0	№ 024 00254 от 18.05.16
				Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	13580,0	13580,0	№ 024 00254 от 18.05.16
17	Лом кислотоупорного кирпича	9 13 001 01 20 4	4	Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	2020-2023 гг. - 6181,400 2024-2026 гг. - 4100,940	2020-2023 гг. - 6181,400 2024-2026 гг. - 4100,940	№ 024 00254 от 18.05.16
18	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 201 02 39 4	4	Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	28,852	28,852	№ 024 00254 от 18.05.16
19	Сальниковая набивка асбестографитовая промасленная (содержание масла менее 15 %)	9 19 202 02 60 4	4	Промотвал №1, 24-00014-3-00479-010814	-	0,8	0,8	№ 024 00254 от 18.05.16
				Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	7,8	7,8	№ 024 00254 от 18.05.16
20	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 204 02 60 4	4	Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	23,88	23,88	№ 024 00254 от 18.05.16
21	Отработанные фильтры горнодобывающего оборудования, горной техники, погрузочно-доставочных и транспортных машин, со слитыми нефтепродуктами	9 27 499 12 52 4	4	Промотвал №1, 24-00014-3-00479-010814	-	9,224	9,224	№ 024 00254 от 18.05.16
				Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	2,43	2,43	№ 024 00254 от 18.05.16
				Породный отвал рудника "Комсомольский" шахты "Комсомольская", 24-00038-Х-00592-250914	2020 г.-200000,0 2021 г.-150000,0 2022 г.-150000,0 2023 г.-150000,0 2024 г.-150000,0 2025 г.-60000,0 2026 г.-60000,0	-	2020 г.-200000,0 2021 г.-150000,0 2022 г.-150000,0 2023 г.-150000,0 2024 г.-150000,0 2025 г.-60000,0 2026 г.-60000,0	

№ п/п	Наименование вида отходов	Код по ФККО	Класс опасности	Наименование и инвентарный номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Предлагаемое ежегодное размещение отходов на самостоятельно эксплуатируемых объектах размещения отходов, т/год			Номер и дата выдачи лицензии на деятельность по размещению отходов I-IV класса опасности
					Хранение	Захоронение	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
22	Вскрышные, скальные породы, отсев песчаника при добыче медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр практически неопасные	2 22 211 99 20 5	5	Породный отвал шахты "Комсомольская" рудника "Комсомольский", 24-00041-Х-00592-250914	2020 г.-270000,0 2021 г.-250000,0 2022 г.-250000,0 2023 г.-250000,0 2024 г.-270000,0 2025 г.-370000,0 2026 г.-370000,0	-	2020 г.-270000,0 2021 г.-250000,0 2022 г.-250000,0 2023 г.-250000,0 2024 г.-270000,0 2025 г.-370000,0 2026 г.-370000,0	
				Породный отвал рудника "Октябрьский", 24-00040-Х-00592-250914	2020 г.-200000,0 2021 г.-240000,0 2022 г.-200000,0 2023 г.-200000,0 2024 г.-180000,0 2025 г.-160000,0 2026 г.-140000,0	-	2020 г.-200000,0 2021 г.-240000,0 2022 г.-200000,0 2023 г.-200000,0 2024 г.-180000,0 2025 г.-160000,0 2026 г.-140000,0	
				Породный отвал рудника «Скалистый», 24-00146-Х-00294-020818	2020 г. - 352000,0 2021 г.-355000,0 2022 г.-330000,0 2023 г.-300000,0 2024 г.-300000,0 2025 г.-300000,0 2026 г.-300000,0	-	2020 г. - 352000,0 2021 г.-355000,0 2022 г.-330000,0 2023 г.-300000,0 2024 г.-300000,0 2025 г.-300000,0 2026 г.-300000,0	
				Породный отвал рудника "Комсомольский" шахты "Маяк", 24-00039-Х-00592-250914	300000,0	-	300000,0	
				Породный отвал рудника «Таймырский», 24-00020-Х-00479-010814	2020 г.-260000,0 2021 г.-110000,0 2022 г.-200000,0 2023 г.-140000,0 2024 г.-50000,0 2025 г.-30000,0 2026 г.-30000,0	-	2020 г.-260000,0 2021 г.-110000,0 2022 г.-200000,0 2023 г.-140000,0 2024 г.-50000,0 2025 г.-30000,0 2026 г.-30000,0	
				Породный отвал площадки ВС-7 рудника «Таймырский», 24-00021-Х-00479-010814	2020 г.-50000,0 2021 г.-50000,0 2022 г.-50000,0 2023 г.-200000,0 2024 г.-300000,0 2025 г.-300000,0 2026 г.-300000,0	-	2020 г.-50000,0 2021 г.-50000,0 2022 г.-50000,0 2023 г.-200000,0 2024 г.-300000,0 2025 г.-300000,0 2026 г.-300000,0	
23	Отходы (хвосты) обогащения добывающей промышленности медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр практически неопасные	2 22 212 99 39 5	5	Хвостохранилище ТОФ, 24-00136-Х-00371-270717	2020 г. - 6109816,000 2021 г. - 6523484,000 2022 г. - 6486333,000 2023-2026 гг. - 13657930,000	-	2020 г. - 6109816,000 2021 г. - 6523484,000 2022 г. - 6486333,000 2023-2026 гг. - 13657930,000	

№ п/п	Наименование вида отходов	Код по ФККО	Класс опасности	Наименование и инвентарный номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Предлагаемое ежегодное размещение отходов на самостоятельно эксплуатируемых объектах размещения отходов, т/год			Номер и дата выдачи лицензии на деятельность по размещению отходов I-IV класса опасности
					Хранение	Захоронение	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
24	Шлаки, сьемы и пыль от шлаков при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	3 55 419 99 29 5	5	Шлакоотвал МЗ, 24-00008-Х-00479-010814	1218389,0	-	1218389,0	
				Склад хранения гранулированного шлака НМЗ, 24-00013-Х-00479-010814	820530,0	-	820530,0	
25	Кек от очистки промышленных растворов при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	3 55 498 99 39 5	5	Промотвал №2, 24-00015-З-00479-010814	-	2000,0	2000,0	
26	Спецодежда из натуральных волокон, утратившая потребительские свойства, пригодная для изготовления ветоши	4 02 131 01 62 5	5	Промотвал №2, 24-00015-З-00479-010814	-	5,409	5,409	
27	Прочие изделия из натуральных волокон, утратившие потребительские свойства, пригодные для изготовления ветоши	4 02 131 99 62 5	5	Промотвал №1, 24-00014-З-00479-010814	-	4,0	4,0	
				Промотвал №2, 24-00015-З-00479-010814	-	17,5	17,5	
28	Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 140 00 51 5	5	Промотвал №2, 24-00014-З-00479-010814	-	67,6	67,6	
29	Прочая продукция из натуральной древесины, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 190 00 51 5	5	Промотвал №2, 24-00015-З-00479-010814	-	282,0	282,0	
30	Ленты конвейерные, приводные ремни, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	4 31 120 01 51 5	5	Промотвал №2, 24-00015-З-00479-010814	-	383,353	383,353	
31	Цеолит отработанный при осушке воздуха и газов, не загрязненный опасными веществами	4 42 101 01 49 5	5	Промотвал №2, 24-00015-З-00479-010814	-	20,0	20,0	
32	Алюмогель отработанный при осушке воздуха и газов, не загрязненный опасными веществами	4 42 102 01 49 5	5	Промотвал №2, 24-00015-З-00479-010814	-	567,0	567,0	
33	Лом изделий из стекла	4 51 101 00 20 5	5	Промотвал №2, 24-00014-З-00479-010814	-	3,1	3,1	
34	Грунт, образовавшийся при проведении землеройных работ, не загрязненный опасными веществами	8 11 100 01 49 5	5	Промотвал №2, 24-00015-З-00479-010814	-	7,0	7,0	
35	Лом железобетонных изделий, отходы железобетона в кусковой форме	8 22 301 01 21 5	5	Промотвал №1, 24-00014-З-00479-010814	-	75,0	75,0	
				Промотвал №2, 24-00015-З-00479-010814	-	2020-2023 гг. - 24700,000 2024-2026 гг. - 21600,000	2020-2023 гг. - 24700,000 2024-2026 гг. - 21600,000	
36	Лом строительного кирпича незагрязненный	8 23 101 01 21 5	5	Промотвал №2, 24-00015-З-00479-010814	-	2020-2023 гг. - 2670,000 2024-2026 гг. - 2260,000	2020-2023 гг. - 2670,000 2024-2026 гг. - 2260,000	
37	Лом черепицы, керамики незагрязненный	8 23 201 01 21 5	5	Промотвал №2, 24-00015-З-00479-010814	-	18,72	18,72	

№ п/п	Наименование вида отходов	Код по ФККО	Класс опасности	Наименование и инвентарный номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Предлагаемое ежегодное размещение отходов на самостоятельно эксплуатируемых объектах размещения отходов, т/год			Номер и дата выдачи лицензии на деятельность по размещению отходов I-IV класса опасности	
					Хранение	Захоронение	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
38	Лом шамотного кирпича незагрязненный	9 12 181 01 21 5	5	Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	2020-2023 гг. - 1620,000 2024-2026 гг. - 720,000	2020-2023 гг. - 1620,000 2024-2026 гг. - 720,000		
39	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	5	Промотвал №1, 24-00014-3-00479-010814	-	2,54	2,54		
				Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814	-	13,64	13,64		
<b>Итого</b>				<b>4 класс</b>	<b>Промотвал №1, 24-00014-3-00479-010814</b>	<b>-</b>	<b>2020 г. - 943,974 2021 г. - 806,224 2022-2026 гг. - 816,424</b>	<b>2020 г. - 943,974 2021 г. - 806,224 2022-2026 гг. - 816,424</b>	
				<b>5 класс</b>	<b>Промотвал №1, 24-00014-3-00479-010814</b>	<b>-</b>	<b>81,54</b>	<b>81,54</b>	
<b>Итого Промотвал №1:</b>						<b>2020 г. - 1025,514 2021 г. - 887,764 2022-2026 гг. - 897,964</b>	<b>2020 г. - 1025,514 2021 г. - 887,764 2022-2026 гг. - 897,964</b>		
				<b>4 класс</b>	<b>Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814</b>	<b>-</b>	<b>2020-2022 гг. - 21054,945 2023 г. - 21228,145 2024-2026 гг. - 19147,685</b>	<b>2020-2022 гг. - 21054,945 2023 г. - 21228,145 2024-2026 гг. - 19147,685</b>	
				<b>5 класс</b>	<b>Промотвал №2, 24-00015-3-00479-010814</b>	<b>-</b>	<b>2020-2023 гг. - 32375,322 2024-2026 гг. - 27965,322</b>	<b>2020-2023 гг. - 32375,322 2024-2026 гг. - 27965,322</b>	
<b>Итого Промотвал №2:</b>						<b>2020-2022 гг. - 53430,267 2023 г. - 53603,467 2024-2026 гг. - 47113,007</b>	<b>2020-2022 гг. - 53430,267 2023 г. - 53603,467 2024-2026 гг. - 47113,007</b>		
				<b>4 класс</b>	<b>Хвостохранилище НМЗ, 24-00010-Х-00479-010814</b>	<b>1223250,0</b>	<b>-</b>	<b>1223250,0</b>	
				<b>5 класс</b>	<b>Породный отвал рудника "Комсомольский" шахты "Комсомольская", 24-00038-Х-00592-250914</b>	<b>2020 г. - 200000,0 2021 г. - 150000,0 2022 г. - 150000,0 2023 г. - 150000,0 2024 г. - 150000,0 2025 г. - 60000,0 2026 г. - 60000,0</b>	<b>-</b>	<b>2020 г. - 200000,0 2021 г. - 150000,0 2022 г. - 150000,0 2023 г. - 150000,0 2024 г. - 150000,0 2025 г. - 60000,0 2026 г. - 60000,0</b>	
				<b>5 класс</b>	<b>Породный отвал шахты "Комсомольская" рудника "Комсомольский", 24-00041-Х-00592-250914</b>	<b>2020 г. - 270000,0 2021 г. - 250000,0 2022 г. - 250000,0 2023 г. - 250000,0 2024 г. - 270000,0 2025 г. - 370000,0 2026 г. - 370000,0</b>	<b>-</b>	<b>2020 г. - 270000,0 2021 г. - 250000,0 2022 г. - 250000,0 2023 г. - 250000,0 2024 г. - 270000,0 2025 г. - 370000,0 2026 г. - 370000,0</b>	
				<b>5 класс</b>	<b>Породный отвал рудника "Октябрьский", 24-00040-Х-00592-250914</b>	<b>2020 г. - 200000,0 2021 г. - 240000,0 2022 г. - 200000,0 2023 г. - 200000,0 2024 г. - 180000,0 2025 г. - 160000,0 2026 г. - 140000,0</b>	<b>-</b>	<b>2020 г. - 200000,0 2021 г. - 240000,0 2022 г. - 200000,0 2023 г. - 200000,0 2024 г. - 180000,0 2025 г. - 160000,0 2026 г. - 140000,0</b>	
				<b>5 класс</b>	<b>Породный отвал рудника «Скалистый» 24-00146-Х-00294-020818</b>	<b>2020 г. - 352000,0 2021 г. - 355000,0 2022 г. - 330000,0 2023 г. - 300000,0 2024 г. - 300000,0 2025 г. - 300000,0 2026 г. - 300000,0</b>	<b>-</b>	<b>2020 г. - 352000,0 2021 г. - 355000,0 2022 г. - 330000,0 2023 г. - 300000,0 2024 г. - 300000,0 2025 г. - 300000,0 2026 г. - 300000,0</b>	

№ п/п	Наименование вида отходов	Код по ФККО	Класс опасности	Наименование и инвентарный номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Предлагаемое ежегодное размещение отходов на самостоятельно эксплуатируемых объектах размещения отходов, т/год			Номер и дата выдачи лицензии на деятельность по размещению отходов I-IV класса опасности
					Хранение	Захоронение	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			5 класс	Породный отвал рудника "Комсомольский" шахты "Маяк", 24-00039-Х-00592-250914	300000,0	-	300000,0	
			5 класс	Породный отвал рудника «Таймырский», 24-00020-Х-00479-010814	2020 г. - 260000,0 2021 г. - 110000,0 2022 г. - 200000,0 2023 г. - 140000,0 2024 г. - 50000,0 2025 г. - 30000,0 2026 г. - 30000,0	-	2020 г. - 260000,0 2021 г. - 110000,0 2022 г. - 200000,0 2023 г. - 140000,0 2024 г. - 50000,0 2025 г. - 30000,0 2026 г. - 30000,0	
			5 класс	Породный отвал площадки ВС-7 рудника «Таймырский», 24-00021-Х-00479-010814	2020 г. - 50000,0 2021 г. - 50000,0 2022 г. - 50000,0 2023 г. - 200000,0 2024 г. - 300000,0 2025 г. - 300000,0 2026 г. - 300000,0	-	2020 г. - 50000,0 2021 г. - 50000,0 2022 г. - 50000,0 2023 г. - 200000,0 2024 г. - 300000,0 2025 г. - 300000,0 2026 г. - 300000,0	
			5 класс	Хвостохранилище ТОФ, 24-00136-Х-00371-270717	2020 г. - 6109816,000 2021 г. - 6523484,000 2022 г. - 6486333,000 2023-2026 гг. - 13657930,000	-	2020 г. - 6109816,000 2021 г. - 6523484,000 2022 г. - 6486333,000 2023-2026 гг. - 13657930,000	
			4 класс	Шлакоотвал МЗ, 24-00008-Х-00479-010814	65,0	-	65,0	
			5 класс	Шлакоотвал МЗ, 24-00008-Х-00479-010814	1218389,0		1218389,0	
<b>Итого Шлакоотвал МЗ</b>					<b>1218454,0</b>		<b>1218454,0</b>	
			5 класс	Склад хранения гранулированного шлака НМЗ, 24-00013-Х-00479-010814	820530,0	-	820530,0	

5.3. Сводные данные по образованию отходов производства и потребления  
и запрашиваемым лимитам на их размещение <sup>1</sup>

№ п/п	Наименование вида отходов по ФККО <sup>2</sup>	Код по ФККО <sup>2</sup>	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам										Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов											
			Единица измерения	Величина		Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн									
								Всего	В том числе по годам									Всего	В том числе по годам								
									2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026				2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
<b>Отходы I класса опасности:</b>																											
1	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	4 71 101 01 52 1	т/год	18,873	18,873	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	Отходы термометров ртутных	4 71 920 00 52 1	т/год	0,006	0,006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Итого I класса опасности:</b>				<b>18,879</b>	<b>18,879</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Отходы II класса опасности:</b>																											
3	Кислота аккумуляторная серная отработанная	9 20 210 01 10 2	т/год	2020 г. – 6,785 2021-2026 гг. – 8,061	8,061	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	Щелочи аккумуляторные отработанные	9 20 220 01 10 2	5,126	2020 г. – 0,000 2021 г. – 5,126 2022 г. – 0,000 2023 г. – 5,126 2024 г. – 0,000 2025 г. – 5,126 2026 г. – 0,000	5,126	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Итого II класса опасности:</b>				<b>2020 г. – 6,785 2021 г. – 13,187 2022 г. – 8,061 2023 г. – 13,187 2024 г. – 8,061 2025 г. – 13,187 2026 г. – 8,061</b>	<b>13,187</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Отходы III класса опасности:</b>																											
5	Отходы минеральных масел моторных	4 06 110 01 31 3	т/год	2020 г. – 386,000 2021-2026 гг. – 662,821	662,821	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	Лом и отходы меди несортированные незагрязненные	4 62 110 99 20 3	т/год	2492,562	2492,562	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	Аккумуляторы свинцовые отработанные в сборе, без электролита	9 20 110 02 52 3	т/год	2020 г. – 20,991 2021-2026 гг. – 22,951	22,951	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	Аккумуляторы никель-кадмиевые отработанные в сборе, без электролита	9 20 120 02 52 3	т/год	2020 г. – 0,000 2021 г. – 1,320 2022 г. – 0,000 2023 г. – 1,320 2024 г. – 0,000 2025 г. – 1,320 2026 г. – 0,000	1,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	Аккумуляторы никель-железные отработанные в сборе, без электролита	9 20 130 02 52 3	т/год	2020 г. – 0,000 2021 г. – 78,000 2022 г. – 0,000 2023 г. – 78,000 2024 г. – 0,000 2025 г. – 78,000 2026 г. – 0,000	78,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

№ п/п	Наименование вида отходов по ФККО <sup>2</sup>	Код по ФККО <sup>2</sup>	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам										Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов											
			Единица измерения	Величина		Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн									
								Всего	В том числе по годам									Всего	В том числе по годам								
									2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026				2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
	<b>Итого III класса опасности:</b>		т/год	2020 г. – 2899,553 2021 г. – 3257,654 2022 г. – 3178,334 2023 г. – 3257,654 2024 г. – 3178,334 2025 г. – 3257,654 2026 г. – 3178,334	3257,654	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	<b>Отходы IV класса опасности:</b>																										
10	Отходы асбеста в кусковой форме	3 48 511 01 20 4	т/год	6,2	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Проектвал № 2	24-00015-3-00479-010814	43,4	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	
11	Отходы (хвосты) серосульфидной флотации гидрометаллургического производства цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	3 55 499 91 39 4	т/год	1223250,0	1223250,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Хвостохранилище ННЗ	24-00010-X-00479-010814	8562750,0	1223250,0	1223250,0	1223250,0	1223250,0	1223250,0	1223250,0	1223250,0	1223250,0	
12	Отходы древесно-стружечных плит и изделий из них незагрязненные	4 04 220 01 51 4	т/год	2020 г. – 4034,800 2021-2026 гг. – 5137,554	5137,554	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311014	29635,324	3288,4	4391,154	4391,154	4391,154	4391,154	4391,154	4391,154	Проектвал № 1	24-00014-3-00479-010814	273,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0
																Проектвал № 2	24-00015-3-00479-010814	4951,8	707,4	707,4	707,4	707,4	707,4	707,4	707,4	707,4	
13	Отходы изделий из древесины с пропиткой и покрытиями несортированные	4 04 290 99 51 4	т/год	264,8	264,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Проектвал № 1	24-00014-3-00479-010814	35,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	
																Проектвал № 2	24-00015-3-00479-010814	1818,6	259,8	259,8	259,8	259,8	259,8	259,8	259,8	259,8	
14	Отходы пенопласта на основе поливинилхлорида незагрязненные	4 35 100 01 20 4	т/год	6,1	6,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Проектвал № 2	24-00015-3-00479-010814	42,7	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	
15	Отходы поливинилхлорида в виде изделий или лома изделий незагрязненные	4 35 100 03 51 4	т/год	50,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Проектвал № 2	24-00015-3-00479-010814	350,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	

№ п/п	Наименование вида отходов по ФККО <sup>2</sup>	Код по ФККО <sup>2</sup>	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам										Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов										
			Единица измерения	Величина		Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								
								Всего	В том числе по годам									Всего	В том числе по годам							
									2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026				2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
16	Тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	4 38 111 02 51 4	т/год	2020 г. – 14,513 2021-2026 гг. – 16,553	16,553	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311014	32,316	2,868	4,908	4,908	4,908	4,908	4,908	4,908	Промконтал № 2	24-00015-3-00479-010814	81,515	11,645	11,645	11,645	11,645	11,645	11,645	11,645	11,645
17	Катализатор на основе оксида алюминия отработанный при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	4 41 011 99 49 4	т/год	65,0	65,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Шлакоотвал М3	24-00008-Х-00479-010814	455,0	65,0	65,0	65,0	65,0	65,0	65,0	65,0	65,0
18	Ткань фильтровальная из полимерных и смешанных волокон отработанная при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	4 43 211 99 62 4	т/год	68,704	68,704	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Промконтал № 2	24-00015-3-00479-010814	375,928	53,704	53,704	53,704	53,704	53,704	53,704	53,704	53,704
19	Фильтровочные и поглотительные отработанные массы (на основе алюмосиликатов) загрязненные	4 43 703 99 29 4	т/год	3,6	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Промконтал № 1	24-00014-3-00479-010814	25,2	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
20	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	4 68 112 02 51	т/год	2020 г. – 43,134 2021-2026 гг. – 46,258	46,258	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311014	84,544	9,4	12,524	12,524	12,524	12,524	12,524	12,524	Промконтал № 2	24-00015-3-00479-010814	236,138	33,734	33,734	33,734	33,734	33,734	33,734	33,734	33,734
21	Отходы (осадки) после механической и биологической очистки хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	7 22 399 11 39 4	т/год	74,7	74,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Промконтал № 1	24-00014-3-00479-010814	172,9	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7
																Промконтал № 2	24-00015-3-00479-010814	350,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0
22	Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15 %	7 23 102 02 39 4	т/год	2023-2026 гг. – 173,200	173,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Промконтал № 2	24-00015-3-00479-010814	692,8	0	0	0	173,2	173,2	173,2	173,2	173,2

№ п/п	Наименование вида отходов по ФККО <sup>2</sup>	Код по ФККО <sup>2</sup>	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам										Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов										
			Единица измерения	Величина		Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								
								Всего	В том числе по годам									Всего	В том числе по годам							
									2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026				2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
23	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	т/год	2020 г. – 3207,180 2021-2026 гг. – 3268,970	3268,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	Мусор и смет производственных помещений малоопасный	7 33 210 01 72 4	т/год	2020-2021 гг. – 399,650 2022-2026 гг. – 409,850	409,85	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311014	826,5	0,0	137,75	137,75	137,75	137,75	137,75	137,75	137,75	Промконтвал № 1	24-00015-3-00479-010814	1938,05	387,65	249,9	260,1	260,1	260,1	260,1	260,1
																	Промконтвал № 2	24-00015-3-00479-010815	84	12	12	12	12	12	12	12
25	Смет с территории предприятия малоопасный	7 33 390 01 71 4	т/год	64,0	64,0	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311014	168,0	24,0	24,0	24,0	24,0	24,0	24,0	24,0	24,0	Промконтвал № 2	24-00015-3-00479-010814	280,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0
26	Осадок нейтрализации сернислотного электролита	7 47 301 01 39 4	т/год	2020 г. – 9,379 2021-2026 гг. – 11,295	11,295	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311014	77,149	9,379	11,295	11,295	11,295	11,295	11,295	11,295	11,295	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	8 90 000 01 72 4	т/год	2020 г. – 53804,700 2021-2026 гг. – 62452,258	62452,258	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311014	330140,248	39750,700	48398,258	48398,258	48398,258	48398,258	48398,258	48398,258	48398,258	Промконтвал № 1	24-00015-3-00479-010814	3318,0	474,0	474,0	474,0	474,0	474,0	474,0	474,0
																	Промконтвал № 2	24-00015-3-00479-010815	95060,0	13580,0	13580,0	13580,0	13580,0	13580,0	13580,0	13580,0
28	Лом кислотоупорного кирпича	9 13 001 01 20 4	т/год	2020-2023 гг. – 6681,400 2024-2026 гг. – 4600,940	6681,4	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Промконтвал № 2	24-00015-3-00479-010815	37028,42	6181,40	6181,40	6181,40	6181,40	4100,94	4100,94	4100,94

№ п/п	Наименование вида отходов по ФККО <sup>2</sup>	Код по ФККО <sup>2</sup>	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам										Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов											
			Единица измерения	Величина		Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн									
								Всего	В том числе по годам						Всего			В том числе по годам									
									2020	2021	2022	2023	2024	2025				2026	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
29	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 201 02 39 4	т/год	38,1	38,1	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311015	64,736	9,248	9,248	9,248	9,248	9,248	9,248	9,248	Промтовал № 2	24-00015-3-00479-010814	201,964	28,652	28,652	28,652	28,652	28,652	28,652	28,652	28,652	
30	Сальниковая набивка асбесто-графитовая промасленная (содержание масла менее 15 %)	9 19 202 02 60 4	т/год	8,6	8,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Промтовал № 1	24-00015-3-00479-010814	5,6	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	
31	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 204 02 60 4	т/год	2020 г. – 27,932 2021-2026 гг. – 29,312	29,312	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311015	36,644	4,052	5,432	5,432	5,432	5,432	5,432	5,432	Промтовал № 2	24-00015-3-00479-010814	167,16	23,88	23,88	23,88	23,88	23,88	23,88	23,88	23,88	
32	Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	9 21 130 02 50 4	т/год	2020 г. – 638,693 2021-2026 гг. – 988,793	988,793	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33	Отработанные фильтры горнодобывающего оборудования, горной техники, погрузочно-доставочных и транспортных машин, со слитыми нефтепродуктами	9 27 499 12 52 4	т/год	11,654	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Промтовал № 1	24-00015-3-00479-010814	64,568	9,224	9,224	9,224	9,224	9,224	9,224	9,224	9,224	
			т/год	2020 г. – 1292772,839 2021 г. – 1302943,501 2022 г. – 1302953,701 2023 г. – 1303126,901 2024-2026 гг. - 1301046,441				361065,461	43098,047	52994,569	52994,569	52994,569	52994,569	52994,569	52994,569	52994,569	Промтовал № 2	24-00015-3-00479-010814	17,01	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43
	<b>Итого IV класса опасности:</b>							<b>361065,461</b>	<b>43098,047</b>	<b>52994,569</b>	<b>52994,569</b>	<b>52994,569</b>	<b>52994,569</b>	<b>52994,569</b>	<b>52994,569</b>			<b>8710873,353</b>	<b>1245313,919</b>	<b>1245176,169</b>	<b>1245186,369</b>	<b>1245359,569</b>	<b>1243279,109</b>	<b>1243279,109</b>	<b>1243279,109</b>		

№ п/п	Наименование вида отходов по ФККО <sup>2</sup>	Код по ФККО <sup>2</sup>	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам										Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов										
			Единица измерения	Величина		Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								
								Всего	В том числе по годам									Всего	В том числе по годам							
									2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026				2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
	<b>Отходы V класса опасности:</b>																									
34	Вскрышные, скальные породы, отсев песчаника при добыче медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр практически неопасные	2 22 211 99 20 5	т/год	2020 г. - 2710121,6 2021 г. - 2358000,4 2022 г. - 2383000,4 2023 г. - 2443000,4 2024 г. - 2453000,4 2025 г. - 2423000,4 2026 г. - 2403000,4	2710121,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
																Породный отвал рудника «Комсомольский» шахты «Комсомольская»	24-0038Х-00592-250914	920000,0	200000,0	150000,0	150000,0	150000,0	150000,0	150000,0	60000,0	60000,0
																Породный отвал шахты «Комсомольская» рудника «Комсомольский»	24-0041Х-00592-250914	2030000,0	270000,0	250000,0	250000,0	250000,0	270000,0	370000,0	370000,0	
																Породный отвал рудника «Октябрьский»	24-00040Х-00592-250914	1320000,0	200000,0	240000,0	200000,0	200000,0	180000,0	160000,0	140000,0	
																Породный отвал рудника «Салейский»	24-00146Х-00294-020618	2237000,0	352000,0	355000,0	330000,0	300000,0	300000,0	300000,0	300000,0	
																Породный отвал рудника «Комсомольский» шахты «Нава»	24-00036Х-00592-250914	2100000,0	300000,0	300000,0	300000,0	300000,0	300000,0	300000,0	300000,0	
																Породный отвал рудника «Таймырский»	24-00020Х-00479-010814	820000,0	260000,0	110000,0	200000,0	140000,0	50000,0	30000,0	30000,0	
																Породный отвал площадки ВС-7 рудника «Таймырский»	24-00021Х-00479-010814	1250000,0	50000,0	50000,0	50000,0	200000,0	300000,0	300000,0	300000,0	
35	Отходы (хвосты) обогащения добывающей промышленности медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр практически неопасные	2 22 212 99 39 5	т/год	2020 г. - 7009886,000 2021 г. - 7423554,000 2022 г. - 7386403,000 2023-2026 гг. - 14558000,000	14558000,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Хвостохранилище ТОО	24-00136Х-00371-270717	73751353,0	6109816	6529484	6486333	13657930	13657930	13657930	13657930	

№ п/п	Наименование вида отходов по ФККО <sup>2</sup>	Код по ФККО <sup>2</sup>	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам										Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов										
			Единица измерения	Величина		Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								
								Всего	В том числе по годам									Всего	В том числе по годам							
									2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026				2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
36	Шлаки, сьемы и пыль от шлаков при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	3 55 419 99 29 5	т/год	4409745,0	4409745,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Шлакоотвал №3	24-00008-X-00479-010814	8528723,0	1218389,0	1218389,0	1218389,0	1218389,0	1218389,0	1218389,0	1218389,0	1218389,0
																Склад хранения гранулированно го шлака №3	24-00013-X-00479-010814	5743710,0	820530,0	820530,0	820530,0	820530,0	820530,0	820530,0	820530,0	820530,0
37	Кек от очистки промышленных растворов при производстве цветных металлов из медно-никелевых сульфидных руд полуострова Таймыр	3 55 498 99 39 5	т/год	2020 г. – 147058,000 2021-2026 гг. - 175747,500	175747,5	Хвостохранилище «Лебяжье» ООО «Медвежий ручей»	24-00011-X-00479-010814	1173543,0	143058	171747,5	171747,5	171747,5	171747,5	171747,5	171747,5	Проктовал № 2	24-00015-3-00479-010814	14000,0	2000,0	2000,0	2000,0	2000,0	2000,0	2000,0	2000,0	2000,0
38	Спецодежда из натуральных волокон, утратившая потребительские свойства, пригодная для изготовления вегиши	4 02 131 01 62 5	т/год	2020 г. - 35,409 2021-2026 гг. - 36,589	36,589	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311015	216,38	29,90	31,08	31,08	31,08	31,08	31,08	31,08	Проктовал № 2	24-00015-3-00479-010814	37,863	5,409	5,409	5,409	5,409	5,409	5,409	5,409	5,409
39	Прочие изделия из натуральных волокон, утратившие потребительские свойства, пригодные для изготовления вегиши	4 02 131 99 62 5	т/год	22,5	22,5	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311015	7,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Проктовал № 1	24-00015-3-00479-010814	28,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
																Проктовал № 2	24-00015-3-00479-010814	122,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5
40	Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 190 00 51 5	т/год	171,6	171,6	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311014	728,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	Проктовал № 2	24-00015-3-00479-010814	473,2	67,6	67,6	67,6	67,6	67,6	67,6	67,6	67,6
41	Прочая продукция из натуральной древесины, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 190 00 51 5	т/год	2020 г. – 5229,75 2021-2026 гг. – 8072,086	8072,086	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311015	49880,166	4689,45	7531,786	7531,786	7531,786	7531,786	7531,786	7531,786	Проктовал № 2	24-00015-3-00479-010814	1974,0	282,0	282,0	282,0	282,0	282,0	282,0	282,0	282,0

№ п/п	Наименование вида отходов по ФККО <sup>2</sup>	Код по ФККО <sup>2</sup>	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам										Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов										
			Единица измерения	Величина		Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								
								Всего	В том числе по годам									Всего	В том числе по годам							
									2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026				2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
42	Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	4 05 122 02 60 5	т/год	10,36	10,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
43	Отходы упаковочного картона незагрязненные	4 05 183 01 60 5	т/год	56,226	56,226	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44	Ленты конвейерные, приводные ремни, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	4 31 120 01 51 5	т/год	1026,541	1026,541	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311015	2865,8	409,4	409,4	409,4	409,4	409,4	409,4	409,4	409,4	Промконтан № 2	24-00015-3-00479-010814	2683,471	383,353	383,353	383,353	383,353	383,353	383,353	383,353
45	Отходы полипропиленовой тары незагрязненной	4 34 120 04 51 5	т/год	2020 г. – 320,494 2021-2026 гг. - 570,300	570,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
46	Цеолит отработанный при осушке воздуха и газов, не загрязненный опасными веществами	4 42 101 01 49 5	т/год	20,0	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Промконтан № 2	24-00015-3-00479-010814	140,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	
47	Алюмогель отработанный при осушке воздуха и газов, не загрязненный опасными веществами	4 42 102 01 49 5	т/год	567,0	567,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Промконтан № 2	24-00015-3-00479-010814	3969,0	567,0	567,0	567,0	567,0	567,0	567,0	
48	Лом изделий из стекла	4 51 101 00 20 5	т/год	2020 г. – 7,1 2021-2026 гг. – 26,1	26,1	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311014	142,0	4,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	Промконтан № 2	24-00015-3-00479-010814	21,7	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	
49	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	4 61 010 01 20 5	т/год	24807,831	24807,831	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50	Лом и отходы алюминия несортированные	4 62 200 06 20 5	т/год	2020 г. – 89,218 2021-2026 гг. – 99,031	99,031	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

№ п/п	Наименование вида отходов по ФККО <sup>2</sup>	Код по ФККО <sup>2</sup>	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам											Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов										
			Единица измерения	Величина		Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн									Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								
								Всего	В том числе по годам										Всего	В том числе по годам							
									2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2020				2021	2022	2023	2024	2025	2026		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
51	Грунт, образовавшийся при проведении землеройных работ, не загрязненный опасными веществами	8 11 100 01 49 5	т/год	7,0	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Проктовал № 2	24-00015-3-00479-010814	49,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	
52	Лом железобетонных изделий, отходы железобетона в кусковой форме	8 22 301 01 21 5	т/год	2020 г. – 43822,250 2021-2023 гг. – 45513,775 2024-2026 гг. – 42413,775	45513,775	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311015	142429,9	18897,250	20588,775	20588,775	20588,775	20588,775	20588,775	20588,775	Проктовал № 1	24-00014-3-00479-010814	525,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0
																Проктовал № 2	24-00015-3-00479-010814	163600,0	24700,0	24700,0	24700,0	24700,0	21600,0	21600,0	21600,0		
53	Лом строительного кирпича незагрязненный	8 23 101 01 21 5	т/год	2020 г. – 2680,000 2021-2023 гг. – 3708,300 2024-2026 гг. – 3298,300	3708,3	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311015	6239,8	10,0	1038,3	1038,3	1038,3	1038,3	1038,3	1038,3	Проктовал № 2	24-00015-3-00479-010814	17450,0	2670,0	2670,0	2670,0	2670,0	2260,0	2260,0	2260,0		
54	Лом черепицы, керамики незагрязненный	8 23 201 01 21 5	т/год	18,72	18,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Проктовал № 2	24-00015-3-00479-010814	131,04	18,72	18,72	18,72	18,72	18,72	18,72	18,72		
55	Лом шамотного кирпича незагрязненный	9 12 181 01 21 5	т/год	2020-2023 гг. – 1720,000 2024-2026 гг. – 820,000	1720,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Проктовал № 2	24-00015-3-00479-010814	8640,0	1620,0	1620,0	1620,0	1620,0	720,0	720,0	720,0		
56	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	т/год	33,507	33,507	Отвал промышленных отходов в районе склада дизельного топлива ООО "Байкал-2000"	24-00069-3-00692-311015	121,289	17,327	17,327	17,327	17,327	17,327	17,327	17,327	Проктовал № 1	24-00014-3-00479-010814	17,78	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	
																Проктовал № 2	24-00015-3-00479-010814	95,46	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64			

№ п/п	Наименование вида отходов по ФККО <sup>2</sup>	Код по ФККО <sup>2</sup>	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам											Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов									
			Единица измерения	Величина		Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО <sup>2</sup>	Лимиты на размещение отходов, тонн								
								Всего	В том числе по годам									Всего	В том числе по годам							
									2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026				2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
	<b>Итого V класса опасности:</b>			2020 г. – 14357456,106 2021 г. – 14453534,366 2022 г. – 14441383,366 2023 г. – 21672980,366 2024 г. – 21678570,366 2025 г. – 21648570,366 2026 г. – 21628570,366				1376173,335	167220,327	201492,168	201492,168	201492,168	201492,168	201492,168	201492,168			98914754,034	9813191,862	10049859,862	10037708,862	17269305,862	17274895,862	17244895,862	1724895,862	
	<b>ВСЕГО:</b>			2020 г. – 15653154,162 2021 г. – 15759767,587 2022 г. – 15747542,341 2023 г. – 22979396,987 2024 г. – 22982822,081 2025 г. – 22952906,527 2026 г. – 22932822,081				1737238,796	210318,374	254486,737	254486,737	254486,737	254486,737	254486,737	254486,737			107625627,387	11058505,781	11295036,031	11282895,231	18514665,431	18518174,971	18488174,971	18468174,971	

<sup>1</sup> Заполняется в соответствии с Порядком разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденным приказом Минприроды России от 25.02.2010 № 50 (зарегистрирован Минюстом России 02.04.2010, регистрационный № 16796), с изменениями, внесенными приказом Минприроды России от 22.12.2010 № 558 "О внесении изменений в Порядок разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденный Приказом Минприроды России от 25 февраля 2010 года № 50" (зарегистрирован Минюстом России 04.02.2011, регистрационный № 19719) и приказом Минприроды России от 25.07.2014 № 338 "О внесении изменений в Порядок разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденный приказом Минприроды России от 25.02.2010 № 50" (зарегистрирован Минюстом России 31.12.2014, регистрационный № 35513).

<sup>2</sup> Порядок ведения государственного кадастра отходов, утвержденный приказом Минприроды России от 30.09.2011 № 792 (зарегистрирован Минюстом России 16.11.2011, регистрационный № 22313).

Раздел VI. Проект программы производственного экологического контроля

Представлен в Приложении к Заявке (14 томов).

Раздел VII. Информация о наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы материалов обоснования комплексного экологического разрешения или проектной документации объектов капитального строительства, относящихся в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды к объектам I категории

Реквизиты положительного заключения государственной экологической экспертизы:

приказ Не требуется

наименование государственного органа

об утверждении положительного заключения государственной экологической экспертизы от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Полное наименование объекта государственной экологической экспертизы:

-

Срок действия положительного заключения государственной экологической экспертизы

-

Раздел VIII. Иная информация

- Программа повышения экологической эффективности Заполярного филиала ПАО "ГМК "Норильский никель" (I категория, код объекта НВОС №0-0124-000155-П), одобренная Министерством промышленности и торговли Российской Федерации в 2 томах;
- Дополнения к Программе повышения экологической эффективности Заполярного филиала ПАО "ГМК "Норильский никель", одобренной Министерством промышленности и торговли Российской Федерации на 6 листах;
- Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух веществ III и IV классов опасности, ОБУВ, веществ; не включенных в Распоряжение Правительства РФ от 08.07.2015 № 1316-р. Нормативы допустимого сброса загрязняющих веществ, не относящихся к высокотоксичным, не обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (не относящихся к веществам I, II класса опасности) и не относящихся к маркерным веществам. Временно разрешенные выбросы, временно разрешенные сбросы с указанием массы выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ на текущий период, на период реализации программы повышения экологической эффективности и после ее реализации в 1 книге;
- Отчет по разработке технологических нормативов выбросов в атмосферный воздух Заполярного филиала ПАО "ГМК "Норильский никель" (объект I категории НВОС);
- Отчет технологических нормативов сбросов в водные объекты ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель";
- Отчет об инвентаризации источников выбросов и выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель" (объект I категории НВОС) в 9 томах;
- Расчет нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель" (объект I категории НВОС) в 4 томах;
- Расчет нормативов допустимых сбросов в водные объекты в 3 книгах;
- Проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение Заполярного филиала ПАО "ГМК "Норильский никель", входящих в состав объекта I категории негативного воздействия на окружающую среду (код объекта НВОС №0-0124-000155-П) в 4 томах.

Заявка составлена на 93 листах.

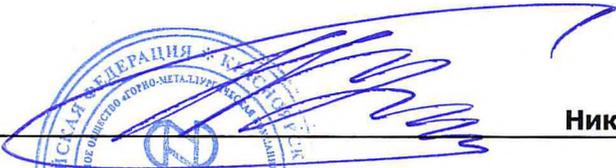
Количество приложений: 1 2 487 листах.

Уполномоченное контактное лицо:

начальник Управления промышленной экологии ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель"  
Семенов Юрий Алексеевич, тел. 8(3919)25-16-50,  
адрес электронной почты: SemenovYuA@nornik.ru

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии),  
номер телефона, факса, адрес электронной почты

Директор ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель"

  
\_\_\_\_\_  
**Николай Николаевич Уткин**  
М.П. (при наличии)  
  
" 5 " 20 20 г.

<sup>1</sup> В соответствии с требованиями к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля, утвержденными приказом Минприроды России от 28.02.2018 № 74 (зарегистрирован Минюстом России 03.04.2018, регистрационный № 50598).

<sup>2</sup> В соответствии с Федеральным законом от 23.11.1995 № 174-ФЗ "Об экологической экспертизе" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 48, ст. 4556; 1998, № 16, ст. 1800; 2004, № 35, ст. 3607; № 52, ст. 5276; 2006, № 1, ст. 10; № 50, ст. 5279; № 52, ст. 5498; 2008, № 20, ст. 2260; № 26, ст. 3015; № 30, ст. 3616, ст. 3618; № 45, ст. 5148, 2009, № 1, ст. 17; № 15, ст. 1780; № 19, ст. 2283; № 51, ст. 6151; 2011, № 27, ст. 3880; № 30, ст. 4591, ст. 4594, ст. 4596; 2012, № 26, ст. 3446; № 31, ст. 4322; 2013, № 19, ст. 2331; № 23, ст. 2866; № 52, ст. 6971; 2014, № 26, ст. 3387; № 30, ст. 4220, ст. 4262; 2015, № 1, ст. 11, ст. 72; № 7, ст. 1018; № 27, ст. 3994; № 29, ст. 4347; 2016, № 1, ст. 28; 2017, № 50, ст. 7564; 2018, № 1, ст. 6; № 32, ст. 5114).

<sup>3</sup> В разделе приводится информация, которую заявитель считает необходимым представить дополнительно к представленной в иных разделах заявки.