



Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан

Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля
Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗРЕШЕНИЕ
на воздействие для объектов I категории
(наименование оператора)

Акционерное общество "АрселорМиттал Темиртау", 101407, Республика Казахстан, Карагандинская область, Темиртау Г.А., г. Темиртау, Проспект Республики, строение № 1, -
(индекс, почтовый адрес)

Индивидуальный идентификационный номер/бизнес-идентификационный номер: 951140000042

Наименование производственного объекта: Стальной департамент АО «АрселорМиттал Темиртау»

Местонахождение производственного объекта:

Карагандинская область, Карагандинская область, Темиртау Г.А., г. Темиртау, Проспект Республики 1,
Карагандинская область, Карагандинская область, Темиртау Г.А., г. Темиртау, ,
Карагандинская область, Карагандинская область, Темиртау Г.А., г. Темиртау, ,
Карагандинская область, Карагандинская область, Темиртау Г.А., г. Темиртау, ,

Соблюдать следующие условия

1. Производить выбросы загрязняющих веществ в объемах, не превышающих:

2023	году	210648,39554	тонн
2024	году		тонн
2025	году		тонн
2026	году		тонн
2027	году		тонн
2028	году		тонн
2029	году		тонн
2030	году		тонн
2031	году		тонн
2032	году		тонн

2. Производить сбросы загрязняющих веществ в объемах, не превышающих:

2023	году	166830,50	тонн
2024	году		тонн
2025	году		тонн
2026	году		тонн
2027	году		тонн
2028	году		тонн
2029	году		тонн
2030	году		тонн
2031	году		тонн
2032	году		тонн

3. Производить накопление отходов в объемах, не превышающих:

2023	году	8769172,00100	тонн
2024	году		тонн
2025	году		тонн
2026	году		тонн
2027	году		тонн
2028	году		тонн
2029	году		тонн
2030	году		тонн
2031	году		тонн
2032	году		тонн

4. Производить захоронение отходов в объемах (при наличии собственного полигона), не превышающих:



2023	году	3878484.0147	тонн
2024	году		тонн
2025	году		тонн
2026	году		тонн
2027	году		тонн
2028	году		тонн
2029	году		тонн
2030	году		тонн
2031	году		тонн
2032	году		тонн

5. Производить размещение серы в открытом виде на серных картах в объемах, не превышающих:

2023	году		тонн
2024	году		тонн
2025	году		тонн
2026	году		тонн
2027	году		тонн
2028	году		тонн
2029	году		тонн
2030	году		тонн
2031	году		тонн
2032	году		тонн

6. Не превышать нормативы эмиссий (выбросы, сбросы), лимиты накопления отходов, лимиты захоронения отходов (при наличии собственного полигона), размещение серы в открытом виде на серных картах, установленные в настоящем экологическом разрешении на воздействие для объектов I и II категории (далее – Разрешение для объектов I и II категорий) на основании нормативов эмиссий по ингредиентам (веществам), представленных в проектах нормативов эмиссий в окружающую среду, программе управления отходами, проекте нормативов размещения серы в открытом виде на серных картах согласно приложению 1 к настоящему Разрешению для объектов I и II категорий.

7. Экологические условия осуществления деятельности согласно приложению 2 к настоящему Разрешению для объектов I и II категорий.

8. Выполнять план мероприятий по охране окружающей среды на период действия настоящего Разрешения для объектов I и II категорий, программу производственного экологического контроля, программу управления отходами, требования по охране окружающей среды, указанные в заключении об оценке воздействия на окружающую среду (при его наличии).

Срок действия Разрешения для объектов I и II категорий с 01.01.2023 года по 31.12.2023 года.

Примечание:

*Лимиты эмиссий, установленные в настоящем Разрешении для объектов I и II категорий, по валовым объемам эмиссий и ингредиентам (веществам) действуют на период настоящего Разрешения для объектов I и II категорий и рассчитываются по формуле, указанной в пункте 2 Примечания пункта 3 Заявления на получение экологического разрешения на воздействие для объектов I и II категорий. Разрешение для объектов I и II категорий действительно до изменения применяемых технологий и экологических условий осуществления деятельности, указанных в настоящем Разрешении.

Приложения 1, 2 к настоящему Разрешению для объектов I и II категорий являются неотъемлемой частью настоящего Разрешения для объектов I и II категорий.

Руководитель	Заместитель председателя	Абдуалиев Айдар Сейсенбеков
(уполномоченное лицо)	подпись	Фамилия.имя.отчество (отчество при нал

Место выдачи: г.Астана

Дата выдачи: 30.12.2022 г.



Приложение 1 к экологическому
разрешению на воздействие для
объектов I и II категории

Таблица 1

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/нм3
1	2	4	5	6	7
на 2023 год					
Всего, из них по площадкам:				210648, 39553945291	
Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"					
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	32,67873	430,95699137	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Циклогексанон (654)	2,22504	0,007977	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Этилацетат (674)	0,1111	0,584	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,02162	0,1353693	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	0	0,00000948411	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0,3067394	7,3527834	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Синтетические моющие средства: "Бриз", "Вихрь", "Лотос", "Лотос-автомат", "Юка", "Эра" (1132*)	0,0000471	0,000513	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	30,695414	10,294755	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Керосин (654*)	2,6424192	0,82500218	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Нафталин (Платидиам, Цисплатин) (416)	3,8643618	47,29535605	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)	0,0000041	0,0000006	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Этилбензол (675)	0,0085211	0,121	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,0072191837	0,0783074031	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Трихлорэтилен (580)	1,08	7,83	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м3
1	2	4	5	6	7
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	2-Этоксизтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)	6,96122	11,6277887	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	10,084132	18,96152449	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	11,462387	47,2390100667	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	2-Метилпропан-1-ол (Изобутиловый спирт) (383)	0,0132	0,00603	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пыль зерновая /по грибам хранения/ (487)	0,0004	0,00000053	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)	0,0226	0,0492	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0,48632	10,2751071	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пыль древесная (1039*)	4,59628	88,3144	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/ (1097*)	0,3486	6,4387	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Этан-1,2-диола (Гликоль, Этиленгликоль) (1444*)	0,00153	0,0000342	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	2-(2-Этоксизетокси)этанол (Моноэтиловый эфир диэтиленгликоля, Этилкарбитол) (1500*)	1,199679	6,3017662	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Этанол (Этиловый спирт) (667)	6,331085	27,2956519	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Гидроксизензол (155)	0,72232264	6,6269803	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	6,379015	115,53517875	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Эмульсол (смесь: вода - 97.6 %, нитрит натрия - 0.2%, сода кальцинированная - 0.2 %, масло минеральное - 2%) (1435*)	0,006578	0,08786	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Сольвент нафта (1149*)	0,3227	0,8509	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Уайт-спирит (1294*)	37,887478	78,01760705	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/нм3
1	2	4	5	6	7
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Взвешенные частицы (116)	0,7106066	3,26066759	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	520,72055687	8441,11396912	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	611,099494333	8886,97739396	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	20,968291732	8,150195928	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	28,7214907	800,027968354	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Метилбензол (349)	35,41866	144,804896106	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	73,7357831	1070,7564201	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	128,12425868	1128,83631067	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)	0,0032349	0,0209835	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0,29364219	9,49446561	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	диВанадий пентоксид (пыль) (Ванадия пятиокись) (115)	0,0000556	0,00021	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Взвешенные частицы PM10 (117)	5,243625	10,77251	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	6640,38024205	112149,406763	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) (в пересчете на алюминий) (20)	0,00818767	0,0062714	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Взвешенные частицы PM2.5 (118)	11,24361	87,52366	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/нм3
1	2	4	5	6	7
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0,00793171	0,1939278	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	0,0007812	0,00014104	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Хрома трехвалентные соединения /в пересчете на Cr3+/ (1402*)	0,0193	0,3486	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка) (304)	0,002064	0,0000164	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Олово оксид (в пересчете на олово) (Олово (II) оксид) (446)	0,0004381	0,000055611	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0,00802026	0,0147406	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0,050656	1,2978	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0,00068811	0,000505	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	пентаНатрий трифосфат (Натрия триполифосфат) (888*)	0,1528	4,3693	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	диАммоний сульфат (37)	1,99354	62,8672	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Метан (727*)	3,8691	66,59524016	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0,0152068	0,55822107	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0,03068834	0,30345499	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	2,4533583	2,4295	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Бензол (64)	4,801790105	74,20065284	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	41,3579303	110,28553635	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0,59608	0,5882	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0,081056	0,08	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/нм3
1	2	4	5	6	7
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	28,011776203	324,21163244	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Серная кислота (517)	1,2663808	38,33979253	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	8,32856284	187,88527665	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	2778,02290302	56071,8038025	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород) (164)	1,24313712	8,2574802	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Аммиак (32)	23,5680182	188,3486862	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	969,10444794	17478,4887249	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	1,30516	29,401342	0
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	131,346634756	2333,26322076	0

Таблица 2

Нормативы сбросов загрязняющих веществ

Год	Номер выпуска	Наименование показателя	Расход сточных вод		Допустимая концентрация, мг/дм3	Сброс	
			м3/ч	тыс. м3/год		г/ч	т/год
1	2	3	5	6	7	8	9
на 2023 год							
Всего:							166830,50
Выпуск №1 (пруд-охладитель) Самаркандское водохранилище							
2023	Выпуск №1 (пруд-охладитель) Самаркандское водохранилище	Нефтепродукты	31046	271962,96	0,1	1769,62	15,5
2023	Выпуск №1 (пруд-охладитель) Самаркандское водохранилище	Фенолы летучие	31046	271962,96	0,0004	12,42	0,11

Год	Номер выпуска	Наименование показателя	Расход сточных вод		Допустимая концентрация, мг/дм ³	Сброс	
			м ³ /ч	тыс. м ³ /год		г/ч	т/год
1	2	3	5	6	7	8	9
2023	Выпуск № 1 (пруд-охладитель) Самаркандское водохранилище	Нитраты	31046	271962,96	2,553	79260,44	694,32
2023	Выпуск № 1 (пруд-охладитель) Самаркандское водохранилище	Сульфаты	31046	271962,96	275,07	8539823,22	74808,85
2023	Выпуск № 1 (пруд-охладитель) Самаркандское водохранилище	Марганец	31046	271962,96	0,036	1117,66	9,79
2023	Выпуск № 1 (пруд-охладитель) Самаркандское водохранилище	Железо	31046	271962,96	0,1	2080,08	18,22
2023	Выпуск № 1 (пруд-охладитель) Самаркандское водохранилище	Хлориды	31046	271962,96	232,772	7226639,51	63305,36
2023	Выпуск № 1 (пруд-охладитель) Самаркандское водохранилище	Взвешенные вещества	31046	271962,96	10,19	316358,74	2771,3
2023	Выпуск № 1 (пруд-охладитель) Самаркандское водохранилище	Азот аммонийных солей	31046	271962,96	0,36	11083,42	97,09



Год	Номер выпуска	Наименование показателя	Расход сточных вод		Допустимая концентрация, мг/дм ³	Сброс	
			м ³ /ч	тыс. м ³ /год		г/ч	т/год
1	2	3	5	6	7	8	9
2023	Выпуск №1 (пруд-охладитель) Самаркандское водохранилище	Нитриты	31046	271962,96	0,072	2235,31	19,58
2023	Выпуск №1 (пруд-охладитель) Самаркандское водохранилище	БПК	31046	271962,96	3	93138	815,89
Выпуск №2 в реку Нура после ЦОС (биологических прудов)							
2023	Выпуск №2 в реку Нура после ЦОС (биологических прудов)	Нитрат ион	4646,9	20186,13	78	362458,2	1574,52
2023	Выпуск №2 в реку Нура после ЦОС (биологических прудов)	Хлориды	4646,9	20186,13	238,2	1106891,58	4808,34
2023	Выпуск №2 в реку Нура после ЦОС (биологических прудов)	Фенолы	4646,9	20186,13	0,0006	2,79	0,01
2023	Выпуск №2 в реку Нура после ЦОС (биологических прудов)	Железо общее	4646,9	20186,13	0,193	896,85	3,9
2023	Выпуск №2 в реку Нура после ЦОС (биологических прудов)	Марганец	4646,9	20186,13	0,047	218,4	0,95



Год	Номер выпуска	Наименование показателя	Расход сточных вод		Допустимая концентрация, мг/дм ³	Сброс	
			м ³ /ч	тыс. м ³ /год		г/ч	т/год
1	2	3	5	6	7	8	9
2023	Выпуск № 2 в реку Нура после ЦОС (биологических прудов)	АПАВ	4646,9	20186,13	0,08	371,75	1,61
2023	Выпуск № 2 в реку Нура после ЦОС (биологических прудов)	Нитрит ион	4646,9	20186,13	0,22	1022,32	4,44
2023	Выпуск № 2 в реку Нура после ЦОС (биологических прудов)	Сульфаты	4646,9	20186,13	266,05	1236307,75	5370,52
2023	Выпуск № 2 в реку Нура после ЦОС (биологических прудов)	Нефтепродукты	4646,9	20186,13	0,08	371,75	1,61
2023	Выпуск № 2 в реку Нура после ЦОС (биологических прудов)	Взвешенные вещества	4646,9	20186,13	9	41822,1	181,68
2023	Выпуск № 2 в реку Нура после ЦОС (биологических прудов)	БПК	4646,9	20186,13	3,45	16031,81	69,64
2023	Выпуск № 2 в реку Нура после ЦОС (биологических прудов)	Азот аммонийный	4646,9	20186,13	0,5	2323,45	10,09



Год	Номер выпуска	Наименование показателя	Расход сточных вод		Допустимая концентрация, мг/дм3	Сброс	
			м3/ч	тыс. м3/год		г/ч	т/год
1	2	3	5	6	7	8	9
Выпуск №3 в реку Нура после ЦОС (вторичных отстойников)							
2023	Выпуск №3 в реку Нура после ЦОС (вторичных отстойников)	Хлориды	4646,9	20520,703	240,93	1119577,62	4944,05
2023	Выпуск №3 в реку Нура после ЦОС (вторичных отстойников)	Сульфаты	4646,9	20520,703	266,05	1236307,75	5459,53
2023	Выпуск №3 в реку Нура после ЦОС (вторичных отстойников)	Нефтепродукты	4646,9	20520,703	0,073	339,22	1,5
2023	Выпуск №3 в реку Нура после ЦОС (вторичных отстойников)	АПАВ	4646,9	20520,703	0,09	418,22	1,85
2023	Выпуск №3 в реку Нура после ЦОС (вторичных отстойников)	Марганец	4646,9	20520,703	0,047	218,4	0,96
2023	Выпуск №3 в реку Нура после ЦОС (вторичных отстойников)	Железо общее	4646,9	20520,703	0,193	896,85	3,96



Год	Номер выпуска	Наименование показателя	Расход сточных вод		Допустимая концентрация, мг/дм3	Сброс	
			м3/ч	тыс. м3/год		г/ч	т/год
1	2	3	5	6	7	8	9
2023	Выпуск № 3 в реку Нура после ЦОС (вторичных отстойников)	БПК	4646,9	20520,703	3,45	16031,81	70,8
2023	Выпуск № 3 в реку Нура после ЦОС (вторичных отстойников)	Взвешенные вещества	4646,9	20520,703	15,3	71097,57	313,97
2023	Выпуск № 3 в реку Нура после ЦОС (вторичных отстойников)	Азот аммонийный	4646,9	20520,703	0,32	1468,42	6,48
2023	Выпуск № 3 в реку Нура после ЦОС (вторичных отстойников)	Фенолы	4646,9	20520,703	0,0005	2,32	0,01
2023	Выпуск № 3 в реку Нура после ЦОС (вторичных отстойников)	Нитрат ион	4646,9	20520,703	70,3	326677,07	1442,61
2023	Выпуск № 3 в реку Нура после ЦОС (вторичных отстойников)	Нитрит ион	4646,9	20520,703	0,071	329,93	1,46

Таблица 3

Лимиты накопления отходов



Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
на 2023 год				
Всего, из них по площадкам:				8769172,001000
Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"				
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шламы маслосодержащие прокатных цехов (10 02 99)	11 отстойников емкостью от 200 м3 до 320 м3 прокатных цехов.	6595
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные рукавные фильтры (10 02 08)	Накопление в 10 контейнерах, емкостью 3 м3 и на специально отведенных 10 площадках S =1025 м2	300
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Окалина (10 02 10)	Накопление на территории оператора не производится, т.к. отходы вывозятся для использования в аглопроизводстве.	130357,062
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлам очистки конвертерного газа (10 02 99)	Накопление на территории оператора не осуществляется.	50000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлам химводоочистки (10 02 99)	Накопление на территории оператора не осуществляется.	25000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлам хромсодержащий (10 02 99)	1 сборник V=30 м3.	300
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанная спецодежда и спецобувь (15 02 03)	Накопление не осуществляется. По мере образования отработанная спецодежда и спецобувь не накапливается, передается работникам оператора в личное пользование.	500
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанная футеровка стальной и промковшей (10 02 99)	Специально отведенные участки внутри цеха.	20000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные автошин (16 01 03)	Специальные 2 площадки S =360 м2 (288 м2 и 72 м2), расположенные на территориях УАТ.	265,907516
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Осадок иловый очистных сооружений (06 05 03)	Специально оборудованные иловые карты.	1450
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы стекла, стеклобой (16 01 20)	80 контейнеров, емкостью V= от 0,3 м3 до 2 м3 расположенных на территории оператора и в цехах.	3
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанная загрузка фильтров очистки воды, содержащая нефтепродукты (кварцевая) (06 05 03)	На площадке внутри помещения фильтровальной насосной станции.	265
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлам очистки доменного газа (10 02 99)	Накопление на территории оператора не осуществляется.	25000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Тара из-под масла (10 02 99)	Складские помещения в цехах.	40



Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Тара из-под химреактивов (10 02 99)	Закрытые помещения оператора.	36,572
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Твердо бытовые отходы (ТБО) (20 03 01)	540 контейнеров емкостью от 0,4 м3 до 5,1 м3.	4039,1675
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Смола поле очистки сточных вод (10 02 15)	1 бак смолоприемника емкостью 7 м3.	300
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Смолы катионно-обменные (10 02 99)	ТЭЦ -2 в 6 контейнеров по 12 м3, на ТЭЦ-ПВС в 2 контейнерах по 15 м3, в ЛПЦ-3 - сбора и временного накопления нет.	800
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Тара из-под краски (08 01 99)	327 контейнеров емкостью от 0,2 м3 до 5,6 м3 и в специальных помещениях ЦГЦА ЛНПП.	356,346365
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлак сталеплавильный (10 01 99)	21 шлаковая чаша V=16 м3, установленные на шлаковозах.	929737,45
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлам коксовый (10 02 99)	4 отстойника V от 1050 м3 до 1890 м3 для отстаивания с последующей очисткой отстойника, затем шлам чистят грейферным краном и размещают для сбора и временного накопления в 4 шламонакопителях емкостью от 150 м3 до 270 м3.	20489
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлам олова (10 02 99)	Мешки в отделении лужения ЛПЦ-3.	6
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Фусы (10 02 99)	Бункеры мех. осветлителей 26 шт. емкостью от 1,5 м3 до 40 м3.	1249,36
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлак доменный (10 02 99)	Накопление на территории шлакоперерабатывающего цеха.	1950000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлак олова (10 01 99)	20 металлических герметичных бочках V=0,2 м3 в складских помещениях оператора.	6
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные воздушные фильтры (16 01 99)	2 герметичных контейнера емкостью 0,2 м3.	2,531
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы золошлаковые (ЗШО) (10 01 01)	Отдельные открытые площадки 20 м x 25 м = 500 м2 (профилакторий «Самал»), от ТЭЦ-ПВС и ТЭЦ-2 в шлакованны, посредством смывных устройств, шлак и уловленная зола по самотечным каналам поступает в приемные камеры багерных насосов, которые транспортируют золошлаковые отходы в золошламонакопитель.	1428105,861
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы изоляции (минвата, стекловата) (10 11 03)	540 контейнеров емкостью от 0,4 до 5,1 м3 на территории оператора.	400



Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы кислотоупорных изделий (17 01 02)	6 контейнеров емкостью 3 м3.	500
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлак наплавки (10 02 08)	Территория ТОО "Құрылысмет" в металлических контейнерах вместимостью 2 м3.	84
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы эксплуатации офисной техники (16 02 14)	Закрытые помещения в специально отведенных местах.	15,667
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлак чугуна литья (10 04 04)	Территория ТОО "Құрылысмет" в металлических контейнерах вместимостью 2 м3.	36,5
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы пластмассы (17 02 03)	Контейнер V= 0,5 м3.	0,0843
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Зола, образующая при сжигании отходов (10 01 17)	Контейнер V = 0,5 м3	14,034
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Вытесненный грунт (20 02 02)	Специально оборудованная площадка временного складирования отходов	5461,5547
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Порода обогащения угля (05 06 99)	Бункеры породы.	1235570,647
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Хвосты обогащения угля (05 06 99)	Накопление 20% хвостов обогащения угля поле сгущения и осушения осуществляется на площадке в районе АГП S= 2500 м2 (50 м x 50 м)	330000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы поликарбоната (15 01 02)	Контейнеры 80 шт. емкостью по V= от 0,3 м3 до 2 м3 расположенных на территории оператора и в цехах.	5
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы упаковочных материалов (15 01 05)	540 контейнеров емкостью от 0,4 м3 до 5,1 м3, на складах и в помещениях цехов.	930
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные шпалы железобетонные (17 01 07)	Специально отведенные площадки для сбора, накопления, временного хранения железобетонных шпал S=450 м2.	176,5
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанный алюмогель (10 02 99)	2 контейнера емкостью 6 м3.	30
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанный силикагель (10 02 99)	2 контейнера емкостью 6 м3.	30
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные формовочные смеси (10 02 99)	5 контейнеров емкостью от 1 до 3 м3.	6000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные фурмы (10 02 99)	На специально отведенных участках в конвертерном цехе (в здании).	135
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные погружные стаканы (10 02 99)	Специально отведенные участки ККЦ.	173
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы после зачистки вагонов из-под металлолома (10 02 99)	Производственная площадка вдоль железнодорожных путей общей площадью S=30 000 м2.	37255,35



Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы после промывки миксеров (10 02 99)	Бетонный отсек S=106 м2.	670
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы резинотехнических изделий (транспортная лента) (19 12 04)	Накопление в 540 контейнерах емкостью от 0,4 м3 до 5,1 м3 либо на производственных площадках в цехах	5802,5
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отсев кокса (10 02 99)	12 бункеров емкостью по 90 м3.	155565
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы деревообработки (древесные отходы) (03 01 05)	Специальные 13 контейнеры емкостью от 0,1 до 0,6 м3, установленных в местах образования.	2800
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы от ремонта газоходов ТЭЦ (отработанная футеровка, загрязненная золой) (16 11 02)	Накопление на производственной площадке в цеху.	80
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Замазученный грунт (17 05 03*)	Накапливается на бетонированной площадке ПСЦ	3850
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Медицинские отходы (от обслуживания работников) (18 01 03*)	Специализированные контейнеры окрашенные в желтый цвет, в одноразовых пакетах, установленных в медпунктах.	4,504908
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пастообразный осадок (01 05 06*)	Емкости (металлические контейнеры) 10-15 шт. по 5 м3.	450
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные топливные фильтры (16 01 07*)	2 герметичных контейнера емкостью 0,2 м	0,698
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанный антифриз (16 01 14*)	10 герметичных емкостей с крышкой V= 0,2 м3.	10
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы каменноугольной смолы при зачистке резервуаров (17 03 03*)	Емкости/контейнеры на специально отведенных площадках.	1,072
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Бой нафталиновых брикетов (10 02 99)	Складское помещение.	14
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Бой огнеупоров (16 11 04)	Отдельные специализированные площадки для временного хранения боя огнеупоров, общей суммарной площадью 149 м2	27856,85
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Ветошь загрязненная (15 02 03)	Герметичные контейнеры на территории оператора и в цехах - 540 контейнерах емкостью от 0,4 м3 до 5,1 м3.	61,975
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Остатки битума и мастики (17 06 03*)	Емкости (контейнеры)	0,33642
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Аглоотсев (10 02 99)	Накопление в специальных бункерах	700000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Алюмогель с нафталиноочистки (10 02 99)	Отдельный участок специализированной площадки для временного хранения, площадью 28,8 м2	30



Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанная щелочь (11 01 07*)	2 герметичные металлические емкости 200 м3.	650
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Аглошлам (10 02 99)	4 огороженных бетонными блоками площадки общей суммарной площадью S=190,4 м2	100000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Асбестосодержащие отходы (17 06 01*)	12 герметичных металлических контейнерах емкостью от 1 м3 до 3 м3, расположенных на участках образования отхода.	300
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Ветошь промасленная (15 02 02*)	Специально отведенные герметичные контейнеры на территории оператора и в цехах контейнерах емкостью от 0,3 м3 до 2 м3.	49,121082
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные шпалы деревянные (17 02 04*)	Специально отведенные площадки для сбора, накопления, временного хранения отработанных деревянных шпал S=75 м2	243
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные растворители (07 01 04*)	28 бочек емкостью от 0,15 до 0,20 м3.	37,6
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы после химчистки спецодежды (20 01 29*)	2 герметичные емкости V=11,0 м3 (V1=3,0 м3 и V2 8,0 м3).	18
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Маслошлам (16 07 08*)	23 емкостях V от 1 м3 до 10 м3.	1950
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Окись железа (06 03 15*)	1 бункер емкостью 120 тонн, 25 контейнеров емкостью 0,8 м3.	12000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Опилки и стружки древесные, загрязненные нефтепродуктами (03 01 04*)	56 шт. контейнеров емкостью от 0,3 м3 до 2 м3	100
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Зола мазутная (10 01 04*)	Контейнеры.	363,267
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Ил избыточный аэротенков БХУ (06 05 02*)	3 аэротенках 17000 м3.	15000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Конденсат мазута (13 07 03*)	В резервуарах общей суммарной емкостью 36,85 м3 (19,28 м3 +6,52 м3 +11,05 м3) для отстаивания	25000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы бумаги, макулатуры, картона (20 01 01)	80 контейнеров, емкостью V= от 0,3 м3 до 2 м3 расположенных на территории оператора и в цехах.	35
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные ртутьсодержащие приборы (термометры) (20 02 21*)	Тара завода-изготовителя и складироваться в отдельном помещении цехов.	0,053
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные трансформаторы, заполненные совтолом (13 02 08*)	Склад ПХД- содержащих отходов и огнеупоров (склад №110)	632,902
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные промасленные фильтры (16 01 07*)	2 герметичных контейнера емкостью 0,2 м	1,574



Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные кислоты (регенерат) (06 01 06*)	3 герметичные емкости V=438 м3 (270 м3 +100 м3 +68 м3).	75000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные масла (13 02 08*)	40 герметичных емкостей объемом от 0,2 м3 до 1 м3., которые затем вывозятся для централизованного сбора в один отстойник 500 м3 в КСМО на территории ЛПЦ-3.	600,236775
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные ртутьсодержащие лампы (20 02 21*)	Отдельные помещения в таре завода-изготовителя в цехах.	100
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пыль абразивно-металлическая (10 02 15)	540 контейнеров емкостью от 0,4 м3 до 5,1 м3.	86,3014
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пыль аспирационная (10 02 15)	Бункеры аспирационных установок.	693136,05
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Смет с территорий (20 01 99)	540 контейнеров емкостью от 0,4 м3 до 5,1 м3.	15165
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пек с X/Y (10 02 99)	10 контейнеров емкостью по 0,5 м3.	55,5
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Песок, загрязненный нефтепродуктами от подсыпки проливов (10 02 99)	24 контейнера V= от 1 м3 до 3 м3 на территории оператора, либо на бетонированных производственных площадках	1000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Песок спаянный кварцевый (19 12 09)	8 контейнеров V=8 м3.	2500
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные аккумуляторные батареи (16 06 01*)	Склад №38 ОБППП	21,6015
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Лом абразивных изделий (10 02 99)	540 контейнеров емкостью от 0,4 м3 до 5,1 м3.	127,073
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Лом кабеля (17 04 11)	Складские помещения.	400,003724
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Лом цветных металлов (16 01 18)	Накопление в складском помещении (склад №38 ОБППП) и помещении цеха в 20 контейнерах емкостью от 0,5 м3 до 1м3	130
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Кислая смола (10 02 99)	Накопление в сборниках маточного раствора 3 шт. емкостью по 100 м3 и 2 шт	541,26
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы пластмассы, пластика, полиэтилена, полиэтилентерефталатовой упаковки (15 01 02)	Контейнеры 80 шт. емкостью по V= от 0,3 м3 до 2 м3 расположенных на территории оператора и в цехах.	180
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Конденсат газа (10 01 99)	130 емкостей объемом по 9 м3.	160000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Огарки сварочных электродов (12 01 13)	327 контейнеров совместно с ломом черных металлов емкостью от 0,2 м3 до 5,6 м3.	23,21415
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Огнетушители, потерявшие потребительские свойства (10 02 99)	Складские и цеховые помещения	287



Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/ год
1	2	3	4	5
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанное дизельное топливо после нафталиноочистки (13 07 01*)	2 герметичных емкости по 25 м3.	210
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Лом черных металлов (16 01 17)	327 контейнеров емкостью от 0,2 м3 до 5,6 м3 и на площадках временного хранения	475473,60306
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Мусор строительный (17 01 07)	Накопление на отдельных специализированных площадках с покрытием и ограждением для временного хранения строительного мусора и 540 шт. контейнерах емкостью от 0,4 м3 до 5,1 м3.	74036,1096
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Недопал извести (10 13 04)	Накопление на отдельных специализированных площадках с покрытием и ограждением для временного хранения строительного мусора и 540 шт. контейнерах емкостью от 0,4 м3 до 5,1 м3.	4500

Таблица 4

Лимиты захоронения отходов

Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место захоронения	Лимит захоронения отходов, тонн/ год
1	2	3	4	5
на 2023 год				
Всего, из них по площадкам:				3878484,0147
Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"				
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлак доменный (10 02 99)	Отвал доменных шлаков	372000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлак сталеплавильный (10 01 99)	Отвал сталеплавильных шлаков	500000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлам очистки доменного газа (10 02 99)	Золошламонакопитель	25000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Смолы катионно-обменные (10 02 99)	Полигон неопасных отходов	400
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Тара из-под химреактивов (10 02 99)	Полигон неопасных отходов	10,5
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Твердо бытовые отходы (ТБО) (20 03 01)	Полигон неопасных отходов	2814,651
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлам очистки конвертерного газа (10 02 99)	Золошламонакопитель	50000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Порода обогащения угля (05 06 99)	Отвал породы обогащения углей	1235570,647
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Хвосты обогащения угля (05 06 99)	Хвостохранилище №3	160000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Вытесненный грунт (20 02 02)	Полигон неопасных отходов	5461,5547



Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место захоронения	Лимит захоронения отходов, тонн/ год
1	2	3	4	5
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлам химводоочистки (10 02 99)	Золошламонакопитель	25000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлам хромсодержащий (10 02 99)	Полигон размещения хромсодержащих отходов	300
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Шлак наплавки (10 02 08)	Полигон неопасных отходов	84
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Смет с территорий (20 01 99)	Полигон неопасных отходов	15165
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы деревообработки (древесные отходы) (03 01 05)	Полигон неопасных отходов	2800
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы золошлаковые (ЗШО) (10 01 01)	Золошламонакопитель	1427605,861
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы изоляции (минвата, стекловата) (10 11 03)	Полигон неопасных отходов	400
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанная футеровка стальной и промывочной (10 02 99)	Отвал сталеплавильных шлаков	20000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные формовочные смеси (10 02 99)	Отвал сталеплавильных шлаков	6000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отработанные погружные стаканы (10 02 99)	Отвал сталеплавильных шлаков	173
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы от ремонта газоходов ТЭЦ (отработанная футеровка, загрязненная золой) (16 11 02)	Полигон неопасных отходов	80
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы упаковочных материалов (15 01 05)	Полигон неопасных отходов	905
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Песок спаянный кварцевый (19 12 09)	Отвал сталеплавильных шлаков	2500
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Пыль абразивно-металлическая (10 02 15)	Полигон неопасных отходов	41,301
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы после зачистки вагонов из-под металлолома (10 02 99)	Полигон неопасных отходов	20000
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы после промывки миксеров (10 02 99)	Полигон неопасных отходов	670
2023	Стальной Департамент АО "АрселорМиттал Темиртау"	Отходы резинотехнических изделий (транспортная лента) (19 12 04)	Полигон неопасных отходов	5502,5

Таблица 5

Лимиты размещения серы в открытом виде на серных картах

Экологические условия

1. Не превышать установленные настоящим разрешением, нормативы эмиссий в окружающую среду, лимиты накопления и захоронения отходов; 2. Провести инвентаризацию источников низовых (диффузных) выбросов в 1 квартале 2023 года с представлением мероприятий по их устранению. 3. По пыле- и газоочистным установкам и сооружениям: 3.1 Представить в 2 квартале 2023 г. План по оснащению всех организованных источников выбросов пыле- и газоочистными установками в соответствии с п. 8 ст. 202, п. 4 ст. 207 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс). 3.2 Представить План по модернизации оборудования производства, направленный на снижение эмиссий в окружающую среду в 2 квартале 2023 г. 3.3 Анализ на предмет возможности внедрения передовых технологий на очистных сооружениях 4. Природоохранные мероприятия: 4.1 Соблюдение сроков реализации и достижения экологического эффекта мероприятий в соответствии с Планом мероприятий по охране окружающей среды на 2023 год и Планом технических мероприятий на 2023-2025 гг. 4.2 Проведение анализа эффективности внедряемых мероприятий по исключению выбросов сероводорода в атмосферу в соответствии с международным опытом. 5. Ежеквартально (с нарастающим итогом) до 10 числа месяца, следующего за отчетным периодом представлять отчеты о выполнении Плана мероприятий по охране окружающей среды в Департамент экологии по Карагандинской области; 6. Осуществлять производственный экологический контроль и предоставлять отчеты о выполнении программы производственного экологического контроля ежеквартально до первого числа второго месяца за отчетным кварталом; 7. В программе производственного экологического контроля предусмотреть: 7.1 Внедрение автоматизированного мониторинга эмиссий применяется с 1 января 2023 года согласно требованиям п.16 ст.418 Кодекса. 7.2 Организацию производственного мониторинга на организованных источниках эмиссий согласно ст. 183 Кодекса. 7.3 Проведение инженерных изысканий с последующим инженерным проектированием с целью установления дополнительных точек мониторинга в онлайн режиме выбросов загрязняющих веществ на границе СЗЗ 7.4 Регулярный (инструментальный) контроль работы и эффективности пыле- и газоочистного оборудования 8. По управлению отходами: 8.1 Соблюдать требования Программы управления отходами на 2023 год по сокращению образования отходов, увеличению доли их повторного использования, переработки и утилизации в соответствии со ст. 335 Кодекса. 8.2 В соответствии со ст.319, 329 Кодекса с целью соблюдения принципов иерархии и управления указанных отходов. необходимо предусмотреть мероприятия по вторичному использованию шламов металлургического производства, золошлака. 8.3 Анализ на предмет возможности реконструкции, модернизации оборудования и технологических процессов, направленных на минимизацию объемов образования и накопления отходов. 9. Ежеквартально (с нарастающим итогом) до 10 числа месяца, следующего за отчетным периодом представлять отчет о фактических объемах выбросов, сбросов и захоронения отходов в Департамент экологии по Карагандинской области. 10. Необходимо предусмотреть: 10.1. Озеленение территории и санитарно-защитной зоны предприятия, других участках и территориях в городе Темиртау. 10.2. Сокращение объемов забора свежей воды из природных источников на технические нужды. 10.3. В целях рационального использования водных ресурсов обязаны разрабатывать и осуществлять мероприятия по повторному использованию воды, оборотному водоснабжению согласно п. 9 ст. 222 Кодекса 10.4. Проведение рекультивации земельных участков после окончания строительных работ. 10.5. Извлечение полезных компонентов из производственных отходов и ТБО для повторного использования, а также снижения объемов их размещения в окружающей среде. 11. Ежеквартально (с нарастающим итогом) до 10 числа месяца, следующего за отчетным периодом представлять отчет о исполнении Экологических условий в Департамент экологии по Карагандинской области



