

СОГЛАСОВАНО:

Председатель

«Комитета экологического регулирования и контроля
Министерства экологии, геологии и
природных ресурсов Республики Казахстан»

3.С. Жолдасов

« » 2022 г.

М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор

АО "АрселорМиттал Темиртау"

К.Т. Цимбал

2022 г.

М.П.



План мероприятий по охране окружающей среды для Стального департамента АО "АрселорМиттал Темиртау" на 2023 год

№ п.п.	Мероприятие по соблюдению нормативов	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей		Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге (за год)
						на конец года			
1	2	3	4	5	6	8			
1. Охрана атмосферного воздуха									
1.1	Реконструкция электрофильтра за вращающейся печью № 2 цеха обжига известняка с установкой приборов автоматического мониторинга (газоанализатор, пылемер)	ЦОН / ВП-2	5,6654 г/с 135 т/год	снижение пыли в атмосферу	5,6654 г/с 135 т/год	2,0278 г/с 60 т/год		2023 год	3296700*
1.2	Реконструкция аспирационных установок коксортировки № 2 коковского цеха (5 шт.)	Коксовый цех / коксортировка	1,4414 г/с 38 т/год	снижение пыли в атмосферу	1,4414 г/с 38 т/год	0,8189 г/с 22 т/год		2023 год	220000*
1.3	Продолжение работ по реконструкции системы очистки коксового газа с сероочисткой. Строительно-монтажные работы, согласно проекту	Цех химулавливания	2,08296 г/с 70,7895 т/год	снижение эмиссий в атмосферу	2,08296 г/с 70,7895 т/год			2023 год	**
1.4	Продолжение работ по реконструкции пылеочистного оборудования корпуса дробления известняка ДСФ, этап 2	КДИ / дробилки	9,403 г/с 222 т/год	снижение пыли в атмосферу	9,403 г/с 222 т/год			2024 год	**
1.5	Капитальные и текущие ремонты кольцевых и батарейных эмульгаторов, электрофильтров котельных цехов ТЭЦ-ПВС, ТЭЦ-2	ТЭЦ-ПВС / котлоагрегаты	-	соблюдение нормативов НДВ	-			2023 год	собственные средства
1.6	Строительство котла № 1 на ТЭЦ- ПВС с установкой новой системы очистки отходящих дымовых газов	ТЭЦ-ПВС / котлоагрегат №1	39,0120 г/с 843 т/год	снижение пыли в атмосферу	39,0120 г/с 843 т/год	6,839 г/с 27,356 т/год		2023 год	6921600*
1.7	Ремонт коксовых батарей №1-5,7	Коксовые цеха / коксовые батареи	-	соблюдение нормативов НДВ	-			2023 год	собственные средства

1.8	Приобретение тентов для кузовов автомобилей	УАТ / автомобили	-	исключение неорганизованных выбросов в атмосферу	-	2023 год	2000*
1.9	Реконструкция пылесосного оборудования вагонопрокидывателей № 1,2 углеподготовительного цеха. Строительно-монтажные работы этап I	УПЦ / ВО №1,2	4,9544 т/с 80 т/год	снижение пыли в атмосферу	4,9544 т/с 80 т/год	2023 год	117000*
1.10	Обеспечение познаний установки оборудования, автоматизированного промышленного экологического мониторинга выбросов в атмосферу (на источниках >500 т/год)	Цеха предприятия	-	Мониторинг выбросов в атмосферу на источниках в режиме реального времени	-	2023 год	**
1.11	Познание внедрение азотинжекции при загрузке шихты на коксовой батарее №7 - I этап	Коксовый цех / КБ №7	Соблюдение нормативов ПДВ	снижение негативного воздействия на атмосферный воздух	-	2023 год	**
2. Охрана водного бассейна							
2.1	Технико-экономическое обоснование улучшения управления водными ресурсами в Темиртау с целью сокращения сброса воды в Самаркандское водохранилище (обследование, разработка стратегии, начало проектирования)	Самаркандское водохранилище	-	снижение сброса сточных вод, ресурсосбережение	-	2023 год	собственные средства
2.2	Проектирование и установка приборов автоматического мониторинга на водовыпусках АО "АрселорМиттал Темиртау"	водовыпуск АО "АрселорМиттал Темиртау"	-	требование Экологического Кодекса РК, производственный экологический контроль	-	2023 год	**
3. Охрана земельных ресурсов							
3.1	Переработка, утилизация и реализация отходов согласно Программе управления отходами производства и потребления АО «АрселорМиттал Темиртау»	Отходы производства	-	Снижение объемов складирования отходов	-	2023 год	собственные средства
3.2	Начало работ по выемке и переработке химических отходов с хим.отвала №1	Отходы производства	-	Снижение объемов отходов	-	2023 год	собственные средства
4. Озеленение							
4.1	Озеленение санитарно-защитной зоны, территории АО «Арселор Миттал Темиртау»	СЗЗ предприятия	-	снижение негативного воздействия на атмосферный воздух города	-	2023 год	собственные средства
4.2	Обеспечить посадку деревьев в зеленом поясе города	г.Темиртау	-	снижение негативного воздействия на атмосферный воздух города	-	2023 год	собственные средства

Примечание:

* - затраты могут поменяться

** - затраты будут определены по факту

Директор по эко.логии



24.11.2022.

Кuantayeva M.M.