



План мероприятий по охране окружающей среды на период 2027-2031 годы

Наименование предприятия: АО "Костанайские минералы"

Наименование объекта: промышленная площадка №1

Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ, лимитов захоронения отходов и лимитов размещения серы в открытом виде на серных картах													
№ п/п	Наименование мероприятия	Объект/источник загрязнения	Показатель (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов, лимиты размещения серы в открытых картах)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей					Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, т/год
						на конец 1 года (2027 г)	на конец 2 года (2028г)	на конец 3 года (2029г)	на конец 4 года (2030г)	на конец 5 года (2031г)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1. Охрана атмосферного воздуха:													
1.1	Увлажнение автодорог в карьере.	6001.01	Пыль асбестосодержащая	Пп. 9 п.1 Приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК	2,4099	2,1026	2,1026	2,1026	2,1026	2,1026	2-3 кв	50 000	0,3073
		6001.02	Пыль неорганическая SiO2 70-20%		4,4357	4,1283	4,1283	4,1283	4,1283	4,1283			0,3074
1.2	Мокрое пылеподавление на станках бурения.	6001.19	Пыль неорганическая SiO2 70-20%		15,4547	13,5229	13,5229	13,5229	13,5229	13,5229	1-4 кв.	2 000	1,9318
		6001.20	Пыль неорганическая SiO2 70-20%										
		6001.21	Пыль неорганическая SiO2 70-20%										
1.4	Замена системы орошения на АТУ-1, АТУ-2, АТУ-3	0002, 0003, 0004	Пыль асбестосодержащая		9,6308	8,216					4кв.2027г.	3 000	1,4
4. Охрана земель.													
4.1	Снятие и вывоз плодородного слоя почвы (ПСП)	6002	-	Пп. 3 п.4 Приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК	3га/ 10тыс.тн.	1га/ 3тыс.тн.	1га/ 3тыс.тн.	1га/ 3тыс.тн.	1га/ 3тыс.тн.	1га/ 3тыс.тн.	2-4кв.	7 500	Сохранение ПСП до 3тыс.тонн
6. Охрана животного и растительного мира:													
6.1	Благоустройство и озеленение промышленной зоны и города.	Подразделения предприятия	-	Пп. 6 п.6 Приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК	-	1000 саженцев	1000 саженцев	1000 саженцев	1000 саженцев	1000 саженцев	2, 4кв.	200 000	-

7. Обращение с отходами:															
7.1	Производство инертных материалов		Обогатительный комплекс	150 тыс.тн	Пп. 1 п.7 Приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК	150 тыс.тн	150 тыс.тн	150 тыс.тн	150 тыс.тн	150 тыс.тн	150 тыс.тн	150 тыс.тн	4 кв.	с/еть	150 000
7.2	Складирование вскрышных пород во внутренний отвал		Карьер	2000 тыс.тн		2000 тыс.тн	2000 тыс.тн	2000 тыс.тн	2000 тыс.тн	2000 тыс.тн	2000 тыс.тн	2000 тыс.тн	4 кв.	с/с-ть	2 000 000
7.3	Использование вскрышных пород для отсыпки предохранительных берм и дорог в карьере		Карьер	60тыс.тн		60тыс.тн	60тыс.тн	60тыс.тн	60тыс.тн	60тыс.тн	60тыс.тн	60тыс.тн	4 кв.	с/с-ть	60 000
7.4	Сжигание отходов в инсинераторе		Инсинератор	-	Пп. 5 п.7 Приложения 4 к Экологическому кодексу РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК	до 144,84 тн	до 144,84 тн	до 144,84 тн	до 144,84 тн	до 144,84 тн	до 144,84 тн	до 144,84 тн	1-4 кв.	4 000	Уничтожение отходов до 144,84 тонн
7.5	Повторное использование отходов:	- отходы черных металлов	Структурные подразделения	-		10 тонн	10 тонн	10 тонн	10 тонн	10 тонн	10 тонн	10 тонн	1-4 кв.	-	
		-отходы резины (отработанная транспортная конвейерная лента)	Обогатительный комплекс	-		1,5 тонны	1,5 тонны	1,5 тонны	1,5 тонны	1,5 тонны	1,5 тонны	1,5 тонны	1-4 кв.	-	
		- использованные рукава от рукавных фильтров	Обогатительный комплекс	-		0,1 тонна	0,1 тонна	0,1 тонна	0,1 тонна	0,1 тонна	0,1 тонна	0,1 тонна	2-4 кв.	-	
9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий:															
9.1	Внешний аудит систем менеджмента на соответствие требованиям национальным стандартам системы экологического менеджмента.		Структурные подразделения	-	Пп.5 п.9 Приложения 4 к Экологическому кодексу РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК	1 мероприятие	1 мероприятие	1 мероприятие	1 мероприятие	1 мероприятие	1 мероприятие	1 мероприятие	4 кв.	5 000	-
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки:															
10.1	Проведение исследовательских работ по разработке методов повышения эффективности очистки пылевых выбросов от корпуса сушки.		0010, 0011	Пыль асбестосодержащая	Пп. 4 п.10 Приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК	-	-	1 научно-исследовательская работа	-	-	-	-	45 000	-	

Директор Департамента по охране труда,
промышленной и экологической безопасности

Семиидеров И.М.