

План природоохранных мероприятий по охране окружающей среды на период 2025-2034 гг.

Наименование предприятия: ТОО «Первая Горная Компания»

Наименование объекта: *Месторождения магматических пород (риолит порфиров) «Ника», расположенного в Есильском районе Северо-Казахстанской области*

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	Мероприятие по соблюдению нормативов	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов, лимиты размещения серы в открытых картах)	Обоснование	Текущая величина	на конец 1 года (2025г.)	на конец 2 года (2026г.)	на конец 3 года (2027г.)	на конец 4 года (2028г.)	на конец 5 года (2029г.)	на конец 6 года (2030г.)	на конец 7 года (2031г.)	на конец 8 года (2032г.)	на конец 9 года (2033г.)	на конец 10 года (2034г.)	Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Проведение работ по пылеподавлению: увлажнение перерабатываемой породы, гидрообеспыливание дорог, складов хранения породы и мобильной	6001-6019,6021	Снижение выбросов в атмосферу пыли неорганической 70 -20% SiO ₂ . Полив водой из расчета 0,3л/м ² ,	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.2021г	-	78,6959789714 т/год	74,1288908698 т/год	73,6069228698 т/год	73,6069228698 т/год	74,3159228698 т/год	75,2019228698 т/год	104,775178949 т/год	107,119151949 т/год	110,259151949 т/год	84,5201019486 т/год	2025-2033 гг.	50,0	2025 г. – 367,634139285 т/год; 2026-2028 г. – 241,571796269 т/год; 2029 г. – 347,781350869 т/год;

	ДСУ																	2030-2033 г. – 351,31501 4969 т/год; 2034 г. – 355,47434 8609 т/год;
2	Мониторинг за выбросами вредных веществ на границе санитарно-защитной зоны месторождения «Ника»	Карьер	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 0,3 мг/м ³	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.20 21г	-	Отбор проб воздуха с 4-х сторон 1 раз/год	Отбор проб воздуха с 4-х сторон 1 раз/год	Отбор проб воздуха с 4-х сторон 1 раз/год	Отбор проб воздуха с 4-х сторон 1 раз/год	Отбор проб воздуха с 4-х сторон 1 раз/год	Отбор проб воздуха с 4-х сторон 1 раз/год	Отбор проб воздуха с 4-х сторон 1 раз/год	Отбор проб воздуха с 4-х сторон 1 раз/год	Отбор проб воздуха с 4-х сторон 1 раз/год	Отбор проб воздуха с 4-х сторон 1 раз/год	2025-2034 гг.	25,0	-
3	Озеленение санитарно-защитной зоны	Месторождение «Ника»	Улучшение качества атмосферного воздуха. Посадка древесных кустарников – 40 шт./год	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.20 21 г.	-	Посадка древесных кустарников – 40 шт./год	Посадка древесных кустарников – 40 шт./год	Посадка древесных кустарников – 40 шт./год	Посадка древесных кустарников – 40 шт./год	Посадка древесных кустарников – 40 шт./год	Посадка древесных кустарников – 40 шт./год	Посадка древесных кустарников – 40 шт./год	Посадка древесных кустарников – 40 шт./год	Посадка древесных кустарников – 40 шт./год	Посадка древесных кустарников – 40 шт./год	2025-2033 гг.	50,0	-
4	Захоронение вскрышных пород на внешний отвал	Месторождение «Ника»	Лимит захоронения на 2025-2026 гг. – 175400 т/год; 2027 г. – 171200 т/год; 2028 г. – 64800	Приложение 4 к ЭК РК от 02.01.20 21 г	-	175400 т/год	175400 т/год	171200 т/год	64800 т/год	-	-	-	-	-	-	2025-2034 гг.	20,0	Лимит захоронения на 2025-2026 гг. – 175400 т/год; 2027 г. – 171200 т/год; 2028 г. – 64800

5	Заключение договора со спец.предприятием по организации системы сбора, накопления и вывоз отходов на удаление или утилизацию	Рабочий персонал предприятия – 24 человек	ТБО 2025-2034 гг. – 1,8 т/год; Промасленная ветошь-2025-2034 гг. – 0,3 т/год; Медицинские отходы – 1,15 т/год; Ленточный конвейера – 2 тон/год.	Сбор и передача всех образующихся отходов	-	7,8505 тонн/год д	7,8505 тонн/год д	7,8505 тонн/год д	7,8505 тонн/год д	7,8505 тонн/год д	7,8505 тонн/год д	7,8505 тонн/год д	7,8505 тонн/год д	7,8505 тонн/год д	7,8505 тонн/год д	7,8505 тонн/год д	2025-2035 гг.	30,0	2025-2034 гг. – 5,25 тонн/год
Итого за 1 год																	175,0		
Итого за весь период (2025-2034 гг.)																	1 750,0		

Заказчик:
ТОО «Первая Горная Компания»



Радько З.В.