

Приложение 14 к Правилам выдачи экологических разрешений, представления
декларации о воздействии на окружающую среду, а также формы бланков
экологического разрешения на воздействие и порядка их заполнения
Форма

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2026-2031 годы

Наименование предприятия: Представительство «Оркен-Кентобе» ТОО «Оркен»

Наименование объекта: Рудник Кентобе

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 эмиссии	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, тонн/год
						на конец 1 года (2026 г.)	на конец 2 года (2027 г.)	на конец 3 года (2028 г.)	на конец 4 года (2029 г.)	на конец 5 года (2030 г.)	на конец 6 года (2031 г.)			
1	2	3	4	5	6	7	8					9	10	11
1	Пылеподавление на технологических дорогах, отвалах и складах	Рудник Кентобе 6001, 6002, 6004, 6005, 6008, 6009, 6015, 6018, 6030, 6031, 6032, 6034, 6045, 6046	Пылевыделение (до 913,72407 т/год)	Соблюдение нормативов выбросов, НДС	655,247317 т/год	655,247317 т/год	913,72407 т/год	900,557803 т/год	885,080578 т/год	883,146878 т/год	881,686211 т/год	Ежегодно в тёплое время года	2000	Снижение до 85% объёмов пыления до 4683,874 т/год
2	Проведение инструментальных замеров на источниках выбросов загрязняющих веществ	Рудник Кентобе, 0008, 0016, 0017, 0018, 0019, 0020, 0021, 0022	Выбросы ЗВ 95,709823 т/год	Соблюдение нормативов выбросов, НДС	95,709823 т/год	95,709823 т/год	95,709823 т/год	95,709823 т/год	95,709823 т/год	95,709823 т/год	95,709823 т/год	Ежегодно	1500	0 т/год сверхнормативных выбросов
3	Проведение инструментальных замеров на выпусках сточных вод	Рудник Кентобе, Выпуск № 1, Выпуск № 2	Сброс ЗВ 334,734112 т/год	Соблюдение нормативов сбросов, НДС	334,734112 т/год	334,734112 т/год	334,734112 т/год	334,734112 т/год	334,734112 т/год	334,734112 т/год	334,734112 т/год	Ежегодно	800	0 т/год сверхнормативных сбросов
4	Мониторинг воздействия инструментальными методами	Рудник Кентобе, СЗЗ	Оценка влияния производственной деятельности предприятия на подземные воды	Программа ПЭК	–	–	–	–	–	–	–	Ежегодно	10000	0 т/год негативного воздействия на компоненты ОС
5	Использование в качестве стройматериала вскрышные породы при отсыпке дорог	Рудник Кентобе, Вскрышная порода	до 45600,0 т/год	Снижение объёмов захоронения отходов	45600,0 т/год	до 45600,0 т/год	до 45600,0 т/год	до 45600,0 т/год	до 45600,0 т/год	до 45600,0 т/год	до 45600,0 т/год	Ежегодно	500	Снижение размещения отходов до 45600,0 т/год

№ п/п	Наименование мероприятия	Объект / источник эмиссии	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, тонн/год
						на конец 1 года (2026 г.)	на конец 2 года (2027 г.)	на конец 3 года (2028 г.)	на конец 4 года (2029 г.)	на конец 5 года (2030 г.)	на конец 6 года (2031 г.)			
1	2	3	4	5	6	7	8					9	10	11
6	Полезное использование отходов производства на предприятии	Рудник Кентобе, Отходы производства	до 25810,7645 т/год	Снижение нагрузки на ОС	до 272,196 т/год	до 25810,7645 т/год	до 25810,7645 т/год	до 25810,7645 т/год	до 25810,7645 т/год	до 25810,7645 т/год	до 25810,7645 т/год	Ежегодно	500	Снижение размещения отходов до 25810,764 т/год
7	Передача образующихся отходов производства и потребления специализированным организациям	Рудник Кентобе, Образующиеся отходы производства и потребления	до 799,835225 т/год	Снижение нагрузки на ОС	до 597,21155 т/год	до 799,835225 т/год	до 799,835225 т/год	до 799,835225 т/год	до 799,835225 т/год	до 799,835225 т/год	до 799,835225 т/год	Ежегодно	18000	Снижение размещения отходов до 799,835225 т/год

Примечание:

Согласно требованиям п. 1 ст. 125 ЭК РК план мероприятий по охране окружающей среды является приложением к экологическому разрешению на воздействие и должен содержать перечень мероприятий, направленных на снижение негативного воздействия на окружающую среду, необходимых для обеспечения соблюдения установленных нормативов эмиссий, лимитов накопления и захоронения отходов, лимитов размещения серы в открытом виде на серных картах (при проведении операций по разведке и (или) добыче углеводородов) (письмо ГУ «Министерство экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» от 24.02.2023 г. № ЗТ-2023-00237184).

Природоохранные мероприятия, не направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, необходимых для обеспечения соблюдения установленных нормативов эмиссий, лимитов накопления и захоронения отходов, лимитов размещения серы в открытом виде на серных картах, но носящие природоохранный характер и отражены в Разделе 5 проекта Программы производственного экологического контроля.