

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2024-2025 гг.

Наименование предприятия: ТОО «Главная распределительная энергостанция Топар»

Наименование объекта: «Месторождение Жалаир-2»

Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ

| № п.п. | Мероприятие по соблюдению нормативов | Объект/источник эмиссий | Показатель (нормативы эмиссий) | Обоснование | Текущая величина | Календарный план достижения установленных показателей | | Срок выполнения | Объем финансирования, тыс. тенге |
|--------------------------------------|--|-------------------------|--|---|--|---|--------------------------|-----------------|----------------------------------|
| | | | | | | на конец 1 года (2024г.) | на конец 2 года (2025г.) | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. Охрана воздушного бассейна | | | | | | | | | |
| 1.1 | Выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников (прохождение автотранспортом техосмотра) | 6005-6007 | не нормируется | пп. 3 п. 1 Приложения 4 ЭЖ РК от 02.01.2021 г. | - | - | - | 2024-2025 гг. | 25,0 |
| 1.2 | Проведение работ по пылеподавлению (орошение водой дорог и при проведении земляных работ) (теплый период года) | 6001, 6003 | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (2023 г. – 10,516 т/год; 2024 г. – 14,073 т/год) | пп. 3 п. 1 Приложения 4 ЭЖ РК от 02.01.2021 г.; проект нормативов эмиссий - НДС | 2024 г. – 10,516 т/год; 2025 г. – 14,073 т/год | 2,814 | 3,347 | 2024-2025 гг. | 30,0 |
| 2. Охрана водных объектов | | | | | | | | | |
| 2.1 | Передача сточных вод в места, согласованные с СЭС | - | не нормируется (м куб/год) | пп. 14 п. 2 Приложения 4 ЭЖ РК от 02.01.2021 г. | 66,0 | 66,0 | 66,0 | 2024-2025 гг. | 15,0 |

Пояснения по плану мероприятий по охране окружающей среды

План мероприятий по охране окружающей среды разработан согласно требованиям статьи 125 Экологического кодекса. План содержит мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду.

В плане мероприятий по охране окружающей среды на период 2024 – 2025 гг. представлены следующие мероприятия:

Мероприятие по прохождению автотранспортом техосмотра:

Ежегодно вся спецтехника и автотранспорт предприятия проходит техосмотр, в целях проверки технического состояния транспортных средств.

Экологический эффект: снижение выбросов от спецтехники. Соблюдение экологического законодательства.

Мероприятие по пылеподавлению водяным орошением:

Пылеподавление орошением принято при проведении земляных работ. Пылеподавление проводится специализированной техникой (поливооросительная машина).

Экологический эффект: в соответствии с таблицей «Эффективность средств пылеподавления» Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов, Приложение 11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008г. №100-п, эффективность пылеподавления поверхностей отвалов методом орошения при использовании самоходно-поливочных агрегатов (СПА), составляет 85%.

Пылеподавление будет производиться в теплый период года ежедневно, 2 раза в день.

Мероприятие по передаче сточных вод в места, согласованные с СЭС:

В районе ведения добычных работ предусматривается установка биотуалета. Водоотведение хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в септик (выгребная яма), выполненный в толще водоупорных глин, являющихся естественным противofильтрационным слоем.

Откачка и вывоз стоков из септика по мере его наполнения производится ассенизаторской машиной с дальнейшим вывозом в санкционированные места, согласно договору со специализированной организацией.

Экологический эффект: исключается сброс сточных вод в поверхностные водные объекты прилегающей территории.

Мероприятие по озеленению территории:

Озеленение планируется производить путем посадки древесно-кустарниковых насаждений, согласно Санитарным правилам "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека" (Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2).

Экологический эффект: снижение шумового загрязнения, улучшение качества микроклимата, положительное влияние на психологическое состояние человека.

Мероприятие по учету и своевременному вывозу ТБО спец. предприятиями:

Отходы производства и потребления после накопления сдаются на утилизацию специализированному предприятию. ТБО временно хранятся в металлических контейнерах емкостью 1 м³ (срок хранения ТБО в контейнерах при температуре 0 С⁰ и ниже допускается не более трех суток, при плюсовой температуре не более суток).

Экологический эффект и целью данного мероприятия является снижение негативного влияния на окружающую среду отходов.

Мероприятие по проведению производственного экологического контроля:

Цель мероприятия - контроль за соблюдением экологических требований.

Стоимость составляет 50 000 тенге.

Производственный экологический контроль планируется проводить ежеквартально.

В соответствии с п.3 ст.125 Кодекса ТОО «Главная распределительная энергостанция Топар» ежегодно будет направлять отчет о выполнении плана мероприятий по охране окружающей среды.