

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКЗ2А
« ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті»
ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКЗ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов
РК»
БИН 980540000852

АО «КазТрансОйл»

Заклучение
об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую
среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой
деятельности.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ31RYS00223398 от
11.03.2022г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Согласно п.п.2.10 п.2 раздела 2 Приложения1 проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования.

Карагандинская область, Жанааркинский район, аульный округ им. М. Жумажанова, ГНПС «Атасу». На участке расположены поля фильтрации, инженерные сети и сооружения искусственного и природного формирования (грунтовое обвалование по периметру полей фильтрации). Ближайшие жилые зоны п. М. Жумажанова расположены в северо-восточном направлении на расстоянии около 1,5 км, п.Атасу в северо-восточном направлении на расстоянии 3,5 км от полей фильтрации, вышедших из эксплуатации.

Краткое описание намечаемой деятельности

Поля фильтрации находятся вне производственной части ГНПС, за внешним ограждением станции на удалении 400 м к юго-западному направлению. Поля фильтрации представляют из себя две карты размерами по контурам внутреннего обвалования 44,0 х 101,5 м. При выборе направления рекультивации нарушенных земель были учтены: - характер нарушения поверхности земель, посредством



геологических и лабораторных исследований описанных в протоколе испытаний №6 от 27.08.2021 г. выявлено загрязнение грунта нефтепродуктами. Согласно лабораторным испытаниям была определена толщина слоя загрязненной почвы, которая составила 0,8 м толщину слоя.

Технический этап рекультивации нарушенных земель строительного направления включает следующие основные виды работ согласно генеральному плану рабочего проекта: - демонтаж обвалования – 2223 м³; - выемка и вывоз загрязненного грунта объемом - 12716 м³; - снятие загрязнённого слоя почвы на глубину 0,8 м; - срезка существующего защитного обвалования (грунтовая насыпь) с вывозом загрязненного грунта на полигон промышленных отходов ТОО «Баджранг» на расстояние 250 км; - завоз чистого грунта на подготовленную поверхность. - планировка территории, устройство насыпи - 11846 м³ в т.ч.: - подстилающий грунт – 8885 м³; - потенциально плодородный грунт – 2961 м³. - засыпка подстилающего защитного слоя толщиной 0,6 м из местного грунта, завоз его из ближайшего карьера, расположение которого находится на расстоянии 25 км от объекта; - поверх подстилающего слоя грунта выполнена засыпка потенциально - плодородного слоя грунта толщиной 0,2 м из плодородного грунта, завоз его из ближайшего места доставки до объекта на расстоянии 185 км. Завершающим этапом восстановления плодородия нарушенных земель является посев многолетних трав, толщина подстилающего слоя – 60 см, высота насыпного слоя потенциально-плодородной почвы – 20 см. Посев газона производить из смеси семян газонных трав. Норма высева 25 г на 1 м². При посеве газона предусмотрен полив за один раз, привозной водой. Норма расхода воды 0,1 м³ на 1 м².

Согласно проекта производственной программы на 2022-2026 реализация проекта запланирована на 2022 год (май-июнь).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Площадь участка, занимаемого полями фильтрации, согласно акта на право собственности на земельный участок, составляет 1,45 га. Целевое назначение земельного участка – обслуживание объекта (поля фильтрации). Продолжительность рекультивации составит 1,5 месяца (33 дня, при режиме работы 22 дня в месяц).

На период рекультивации водоснабжение для хоз.-бытовых целей планируется осуществлять привозной бутилированной водой. Водоохранные зоны и полосы реки Жаман-Сарысу отсутствуют. Объемов потребления воды: для хоз.-бытовых нужд – 18,15 м³. При посеве газона проектом предусмотрен полив за один раз, привозной водой объемом 1346,2 м³. В зоне проведения рекультивации поверхностные воды, представленные реками, озерами, отсутствуют.

На площадке планируемой деятельности отсутствуют зеленые насаждения.

Объемов пользования животным миром не требуется для осуществления намечаемой деятельности.

На период рекультивации в атмосферный воздух будут выделяться 10 наименований загрязняющих веществ в количестве – 2.597525796 г/с и 2.931591491 т/год. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в период рекультивации: азота (IV) диоксид (2-ой класс опасности) – 0,200104518 тонн, азот (II) оксид (3-ий класс



опасности) – 0,003738234 тонн, углерод (3-ий класс опасности) – 0,086733001 тонн, сера диоксид (3-ий класс опасности) – 0,12152328 тонн, углерод оксид (4-ый класс опасности) – 1,8736781 тонн, бенз(а)пирен (1-ый класс опасности) – 0,000002733 тонн, формальдегид – 0,000286604 тонн, алканы C12-19 /в пересчете на C/ (4-ый класс опасности) – 0,476865021 тонн, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3-ий класс опасности) – 0,1686, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (3-ий класс опасности) – 0,00006 тонн.

Для естественных потребностей персонала и хозяйственно-бытовых сточных вод будут предусмотрены биотуалеты. С биотуалетов откаченные стоки планируется перевозить специализированной техникой согласно договору подрядной организации, со специализированной организацией.

На период рекультивации, всего – 22253,1492, в т.ч.: твердые бытовые отходы – 0,1492 т, образуются в результате жизнедеятельности рабочих; грунт, загрязненный нефтепродуктами – 22253 т, образуется на полях фильтрации ГНПС «Атасу», вследствие осуществления механической и биологической очистки сточных вод в естественных условиях. Проектом предусмотрена срезка существующего защитного обвалования (грунтовая насыпь) и снятие загрязнённого слоя почвы на глубину 0,8 м с вывозом загрязненного грунта на полигон промышленных отходов ТОО «Баджранг».

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду»- данный вид намечаемой деятельности относится к объектам IV категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

Руководитель департамента

К. Мусапарбеков

Исп.: Тишкамбаева С.
Тел.: 41-08-71



Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович

