

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУКОМИТЕТІНІҢ
МАҢҒЫСТАУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕ



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

Қазақстан Республикасы, Маңғыстау облысы
130000 Ақтау қаласы, промзона 3, ғимарат 10,
телефон: 8/7292/ 30-12-89
факс: 8/7292/ 30-12-90

Республика Казахстан, Мангистауская область
130000, город Ақтау, промзона 3, здание 10,
телефон: 8/7292/ 30-12-89
факс: 8/7292/ 30-12-90

ТОО «Адилет Ақтау»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности, материалы оценки воздействия на окружающую среду на План ликвидации и методика расчета приблизительной стоимости ликвидации последствий операций по добыче песчано-гравийной смеси на части месторождение «385 км» в Мунайлинском районе Мангистауской области Республики Казахстан.

Материалы поступили на рассмотрение: 18.05.2022 г. Вх. KZ87RYS00247028

Общие сведения

В географическом отношении район работ расположен на полуострове Мангышлак, в административном на территории Мунайлинского района Мангистауской области РК.

Краткое описание намечаемой деятельности

Ликвидации подлежат следующие объекты: карьер, промплощадка. Общая площадь работ по ликвидации 55,3 га. На работах по ликвидации предполагается использовать следующие виды техники: экскаватор HIDROMEK; автосамосвал САМС; бульдозер САТD8R; погрузчик LG-953. Планом ликвидации предлагаются два варианта проведения окончательной ликвидации. Основные виды работ при проведении ликвидации: выполаживание бортов карьера; планировка поверхностей отвала и карьера; планировка территорий площадки;

Планом ликвидации предлагается два варианта проведения работ. 1 вариант ликвидации: Выполаживание откоса карьера с 30о до 10о. Выполаживание бортов осуществляется бульдозером способом срезки борта по периметру карьера. Срезка бортов выполняется по нулевому балансу, то есть объем срезки равен объему подсыпки. Объем работ составляет 36 644 м³. Чистовая планировка поверхности. Планировка осуществляется бульдозером. Площадь планировки 55,3 га. Объем работ по планировке составит 7742 м³. На прилегающей территории необходимо выполнить засыпку оврагов и промоин, выравнивание неровностей территории, путем засыпки пустой породой и планировки. Объем работ 2765 м³. Освобождение участка нарушенных земель от горнотранспортного оборудования, вагончика, уборных и др. объектов промплощадки, все



объекты промплощадки будут демонтироваться и вывозиться сторонней организацией либо собственными силами предприятия. 2 вариант ликвидации: Возврат вскрышных пород с внешнего отвала в отработанное пространство карьера. Объем перемещаемого грунта 36,1 тыс м³. Грунты разрабатывается из отвала экскаватором и транспортируются в карьер. Выполаживание откоса карьера с 30о до 10о. Чистовая планировка поверхности. Засыпка оврагов и промои. Освобождение участка нарушенных земель от горнотранспортного оборудования, вагончика, уборных и др. объектов промплощадки, все объекты промплощадки будут демонтироваться и вывозиться сторонней организацией либо собственными силами предприятия.

Согласно календарному графику, работы по ликвидации планируется провести в 2032 году, в теплое время года, в апреле-мае.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Перечень ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: (0301) азота диоксид (2кл), (0304) азота оксид (3кл), (0328) углерод (3кл), (0330) серы диоксид (3кл), (0337) углерод оксид (4кл), (0703) бенз/а/пирен (1кл), (2732) углеводороды, (2909) пыль неорганическая SiO менее 20% двуокиси кремния (3кл). Предполагаемый валовый выброс загрязняющих веществ, с учетом выбросов от передвижных источников, составит 54,7 т.

Для водоснабжения планируется использование существующей на предприятии системы водоснабжения. Объем водопотребления на хозяйственно-бытовые нужды рабочего персонала составит 20 м³ в год. Сброс стоков на рельеф местности исключается. Отрицательное воздействие на водные ресурсы не ожидается. Для хозяйственно-бытовых нужд рабочего персонала в районе размещения участка работ предусмотрена водонепроницаемая выгребная яма (туалет) объемом 10 м³. Работу по утилизации сточных вод из выгребной ямы выполняет специализированная организация по договору с подрядчиком, которая включает в себя откачку хозяйственно-бытовых стоков, а также их транспортировку на очистные сооружения и системы канализации, находящиеся поблизости от населенного пункта в соответствии с требованиями природоохранного законодательства Республики Казахстан.

Твердые бытовые отходы. Образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на полигон по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования - 0,165 т/год;

Заготовка и использование растительных ресурсов не предусмотрено. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. На территории месторождение «385 км» в Мунайлинском районе Мангистауской области отсутствуют особо охраняемые природные территории и земли государственного лесного фонда. Информации о видах растений, занесенных в Красную Книгу РК, не имеется.

Использование объектов животного мира не предусматривается.

Теплоснабжение и электроснабжения на период проведения работ по ликвидации не предусматривается. Предполагаемый расход дизельного топлива при работе ДВС спецтехники составит 27,4 т. Строительные грунтовые материалы будут использованы из собственных отвалов.

Характер и организация технологического процесса производства исключают возможность образования аварийных и залповых выбросов экологически опасных для окружающей среды вредных веществ. Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: - контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде; - используемая при строительстве спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв



нефтепродуктами; - заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах; - организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. - строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности; - проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан.

Намечаемая деятельность: «План ликвидации и методика расчета приблизительной стоимости ликвидации последствий операций по добыче песчано-гравийной смеси на части месторождение «385 км» в Мунайлинском районе Мангистауской области Республики Казахстан», относится согласно пп.7.11 п.7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI к II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует. В соответствии пп.2) п.3 ст. 49 Экологического кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологическую оценку по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».



Руководитель департамента

Тукенов Руслан Каримович

