«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ «ТҮРКІСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



Номер: KZ25VWF00224651 Дата: 04.10.2024 РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ТУРКЕСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И
КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН»

Қазақстан Республикасы, Түркістан облысы,
Түркістан қаласы, Жаңа қала шағын ауданы, 32 көшесі,
ғимарат 16 (Министрліктердің облыстық аумақтық
органдары үйі).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электрондық мекен жайы: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.k

Республика Казахстан, Туркестанская область, город Туркестан, микрорайон Жаңа Қала, улица 32, здание 16 (Дом областных территориальных органов министерств).

Телефон - 8(72533) 59-6-06

Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Асыл АД»

Адрес: 161008, РК, Туркестанская область, Сузакский район, Шолаккорганский с.о., с.Шолаккорган, улица Жынысбаев Абилда, дом № 6

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

На рассмотрение представлены: <u>заявление о намечаемой деятельности</u> (перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: <u>KZ30RYS00762057 от 05.09.2024 года</u> (Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается ликвидация и рекультивация стихийной свалки мусора западнее с. Сузак, Сузакского района Туркестанской области. В административном отношении стихийная свалка расположена западнее с. Сузак, Сузакского района Туркестанской области площадью $20000~\text{m}^2$ с географическими координатами С.Ш. $44^{\circ}8'41.93''$, В.Д. $68^{\circ}26'31.82''$, образовавшуюся в результате незаконной добычи ПГС и заваленную коммунальными отходами. Продолжительность рекультивации 2024~г.-2025~г.

Климат района резко континентальный, характеризующийся крайней сухостью воздуха, малым количеством осадков, резкими суточными колебаниями температуры. Наиболее высокая среднемесячная температура отмечается в июле-августе (+30-32С°) при максимальных суточных значениях +44С°, минимальная температура приходится на январь - 27,7С°. Среднегодовое количество осадков составляет 597,4 мм, причём наибольшее их количество выпадает в холодное время года (октябрь - апрель). На летний период приходится около 6% всего количества выпадаемых осадков, и они носят характер краткосрочных ливней. Высота устойчивого снежного покрова 50 - 58 мм.

Краткое описание намечаемой деятельности

Данным заявлением планируется ликвидация стихийной свалки мусора для предотвращения ее опасного влияния на окружающую среду и здоровье населения. Ликвидируемым (рекультивируемым) объектом является незаконная стихийная свалка мусора, для которой не определялась мощность и другие технические характеристики.

По результатам обследования рекультивируемого объекта выявлено: рекультивируемая площадь - 20000 м²; накопленный объем мусора на рекультивируемой площади — 8000 м³; глубина рекультивируемой выемки—1-3 м; потребность во вторичных материальных ресурсах (вскрышные породы, отработанный буровой шлам, отходы обогащения) для заполнения выемки



в земле и создания благоприятного ландшафта – 50000 м³; потребность в потенциально плодородном грунте для биологической рекультивации — 4000 м³. Для стихийных свалок мусора в сельской местности наиболее приемлемым способом ликвидации является изоляция накопленного мусора путем засыпки грунтом или вторичными материальными ресурсами, уплотнение, создание защитного слоя, позволяющего восстановить плодородие почвы, улучшить ее структуру и биологическую активность, и самое главное предотвратить распространение легких фракций мусора и вредных организмов на прилегающие территории. Во время технического этапа рекультивации выполняются следующие работы: создание наружного изоляционного слоя покрытия, планировка откосов, доставка вторичных материальных ресурсов горнодобывающей промышленности) автосамосвалами, разравнивание, уплотнение и планировка бульдозером. Ввиду незначительного объема отходов свалки и сухого климата фильтрат и биогаз на ее территории не образуются. Биологический этап заключается в нанесении на спланированную поверхность потенциально плодородного грунта или вторичного материального ресурса, предпочтительным является нанесение компоста (продукта переработки отходов животноводческих предприятий или очистных сооружений сточных вод).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при ликвидации являются: азота (IV) диоксид; азот (II) оксид; углерод; сера диоксид; сероводород; углерод оксид; керосин; алканы; пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20. Общий объем выбросов ЗВ в атмосферу при ликвидации - 6,8337829 т/год.

Водные ресурсы. При ликвидации используется вода на питьевые и технические нужды привозная. Объем водопотребления составит: 90.0 м^3 /период, в том числе: питьевой воды (хозпитьевые нужды)— 45.0 м^3 /период; технической воды (производственные нужды) — 45.0 м^3 /период. Отвод хозяйственно - бытовых стоков предусмотрен в биотуалет с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией.

Растительный мир. Использование растительных ресурсов не предусматривается, необходимость вырубки или переноса зеленых насаждений отсутствует. На проектируемой территории редкие виды растительности занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют.

Животный мир. Использование объектов животного мира, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусматривается. На проектируемой территории редкие виды животных занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют. Пути миграции отсутствуют.

Отходы. При ликвидации намечаемой деятельности предполагается образование отходов производства и потребления. К отходам потребления относятся при ликвидации: твердо - бытовые отходы — 1,6 т/год, образуются в процессе деятельности работников. Ремонт и техническое обслуживание техники и автотранспорта предусматривается за пределами площадки, на специализированной базе обслуживающей организации, поэтому отходы от обслуживания техники и ее ремонта на территории рекультивируемого участка не будут. Временное хранение отходов сроком не более шести месяцев предусмотрено в установленных специальных местах, расположенных на участке территории с твердым (водонепроницаемым) покрытием. Все отходы по мере накопления передаются специализированным организациям по договору.

Намечаемая деятельность: Ликвидация и рекультивация стихийной свалки мусора западнее с. Сузак Сузакского района Туркестанской области, то есть на основании пп. 2.5 п. 2 раздела 1 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования.

Вместе с этим, деятельность ТОО «Асыл АД» согласно пп. 6.5 п.6 раздела 1 приложению 2 Кодекса, полигоны, на которые поступает более 10 тонн отходов в сутки, или с общей



мощностью, превышающей 25 тыс. тонн, исключая полигоны инертных отходов, относится к I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия 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», утвержденного приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года за №280 (далее - Инструкция) присутствуют факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения, то есть в отчете о возможных воздействиях.

- 1.Согласно требованиям пп. 8), п. 25 Инструкции, является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды.
- 2.Согласно требованиям пп. 9), п. 25 Инструкции, создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих вешеств.
- 3. Согласно требованиям пп. 15), п. 25 Инструкции, оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса).
- 4.Согласно требованиям пп. 16), п. 25 Инструкции, оказывает воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).
- 5.Представить информацию согласно п. 2 ст. 356 Кодекса, полигон (часть полигона) по захоронению отходов может рассматриваться как закрытый только после того, как должностные лица уполномоченного органа в области охраны окружающей среды и государственного органа в области санитарно-эпидемиологической службы проведут заключительный осмотр на местности, оценят всю информацию, предоставленную оператором полигона, и проинформируют его об одобрении закрытия полигона (части полигона). При этом оператор полигона не освобождается от выполнения условий экологического разрешения.
- 6. Представить информацию согласно п. 4 ст. 356 Кодекса, рекультивация полигонов включает мероприятия по стабилизации отходов в теле полигона, противоэрозионной защите и озеленению склонов полигона с учетом природно-климатических условий зоны расположения полигона. Требования к рекультивации полигонов устанавливаются государственными нормативами в области архитектуры, градостроительства и строительства.
- 7.Представить информацию согласно п. 5 ст. 356 Кодекса, после того, как оператор полигона выполнил рекультивацию полигона (части полигона) в соответствии с условиями проекта и выполненные работы приняты актом приемочной комиссии с участием уполномоченного органа в области охраны окружающей среды, оператор полигона прекращает ведение мониторинга окружающей среды.
- 8.Предусмотреть при разработке проекта требования, указанные в пунктах 13 СН РК 1.04-15-2013 Государственные нормативные документы в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности, жилищных отношений и коммунального хозяйства «Полигоны для твердых бытовых отходов», закрытие полигона и передача участка под дальнейшее использование.
- 9.Предусмотреть при разработке проекта требования пп. 14.7 пункта 14 СН РК 1.04-15-2013 «Полигоны для твердых бытовых отходов», сведения об этапах технической и биологической рекультивации территории полигона.
- 10.Предусмотреть при разработке проекта требования пп. 15.2.4 пункта 14 СН РК 1.04-15-2013 «Полигоны для твердых бытовых отходов».



- 11.Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований.
- 12.Предоставить информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, разделить валовые выбросы 3B: с учетом и без учета транспорта, указать количество источников (организованные, неорганизованные) при ликвидации и рекультивации.
- 13. Добавить информацию о наличии земель особо охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ.
- 14.Необходимо указать объемы образования всех видов отходов согласно классификатора с указанием кода отходов при ликвидации и рекультивации проектируемого объекта, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации).
- 15.Согласно ст. 359 Кодекса запрещаются смешивание или совместное складирование отходов горнодобывающей промышленности с другими видами отходов, не являющимися отходами горнодобывающей промышленности, а также смешивание или совместное складирование разных видов отходов горнодобывающей промышленности, если это прямо не предусмотрено условиями экологического разрешения.
- 16.Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий.
- 17.Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений. Согласно п.58 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов» утвержденных приказом МНЭ РК от 20.03.2015 г. №237, С33 для предприятий IV, V классов предусматривает максимальное озеленение не менее 60% площади, для предприятий II и III класса не менее 50%, для предприятий имеющих С33 1000 м и более не менее 40 % ее территории с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади С33 (при плотной застройке промышленной площадью (объектами)), допускается озеленение свободных от застройки территорий с обязательным обоснованием в проекте по С33.
- 18. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, мест размещения отходов.
- 19.Необходимо предоставить карту схему расположения объекта с указанием расстояния от объекта до ближайшей жилой зоны.
- 20.Представить протокол общественных слушаний по намечаемой деятельности на основании п.1 ст. 73 Кодекса, общественные слушания в отношении проекта отчета о возможных воздействиях и согласно требованиям пп. 4) п. 3 Главы 1 «Правил проведения общественных слушаний» Приказа и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286.

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательной.

Руководитель департамента

К. Бейсенбаев

Исп: Орынкулова М. Тел: 8(72533) 5-30-20



Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич



