

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



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

090000, Орал қаласы, Л. Толстой көшесі, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

090000, город Уральск, ул. Л. Толстого, дом, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

**Сырымский районный
отдел архитектуры,
градостроительства и строительства**

Заключение

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

**На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности
«скотомогильник с захоронением трупов животных в ямах»**

(перечисление комплектности представленных материалов)

**Материалы поступили на рассмотрение: №KZ96RYS00183331
от 16 ноября 2021 г.**

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Площадка под строительство ямы скотомогильника для трупов животных расположена в сельском округе Жымпиты, Сырымского района Западно-Казахстанской области. Скотомогильник расположен на расстоянии не менее 1,62 км от п. Жымпиты.

Обоснованием выбора места является решение Акимата Жымпитинского сельского округа Сырымского района Западно-Казахстанской области от 13.12.2018 года, согласно которому для строительства и обслуживания захоронение скота был выделен земельный участок общей площадью 0,1725 га на право постоянного землепользования.

Краткое описание намечаемой деятельности

Скотомогильник предназначен для биотермического обезвреживания трупов животных павших от инфекционных болезней. В комплекс проектируемых сооружений входят: биотермическая яма, здание вскрывочной, ограждение, дезбарьер, мостик. Проектная мощность скотомогильника составляет 102 тонн.

Биотермическая яма запроектирована размерами 3.0x3.0м, глубиной – 10,0м. Для устройства бетонного днища под биотермическую яму укладывается одна сетка на слой бетона 70 мм, заливается бетоном на высоту 150 мм затем укладывается вторая сетка и заливается на высоту 80 мм. Днище бетонное укладывается по уплотненному основанию и щебеночной подготовке



пропитанный битумом с толщиной слоя 100 мм. Стены ямы предусмотрены из керамического кирпича М100 на растворе М50 с армированием выведены выше уровня земли на 40 см. Яма покрыта железобетонными пустотными плитами с устройством цементной стяжки. Для сброса трупов предусмотрен люк с утеплением. Ворота скотомогильника и крышка биотермической ямы запираются на замки. Вокруг колодца ямы и под днищем предусмотрено устройство глиняного замка из промятой и тщательно утрамбованной глины (жирного суглинка). В яме предусматривается вентиляция с естественным побуждением из трубы диаметром 250мм и высотой 3м. Над ямой на высоте 2,5 м запроектирован навес длиной 6,0 м, шириной 4,0 м. Территория объекта по уничтожению биологических отходов и павших животных огораживается забором. Для ограждения устраивается каркас из металлических столбов из трубы 100х4мм и высотой 2650 мм, по которым производится монтаж швеллера и обшивка профлистом. Пролет между столбами составляет 3,0 м. Перед въездом на территорию скотомогильника предусмотрен дезбарьер размером 12,0х3,0м. Дезбарьер представляет собой железобетонное сооружение уложенное на щебеночное основание толщиной 100 мм пропитанное битумом.

Начало строительства скотомогильника в с. Жымпиты, Сырымского района, ЗКО планируется на 2 квартал 2022 года. Окончание строительства – 2022 год (срок строительства – 3 месяца). Ввод в эксплуатацию проектируемого объекта ориентировочно в августе 2022 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Предполагаемые выбросы загрязняющих веществ в период строительства будут выделяться при разгрузке строительных материалов, земляных работах, работе спецтехники и автотранспорта, дрели электрической, станков, проведении покрасочных и сварочных работ. Предполагаемые объемы в период строительства – 0,225 г/с, 0,144 т/период.

Предполагаемые выбросы загрязняющих веществ в период эксплуатации будет выделяться от биотермической ямы. Объемы предполагаемых выбросов в период эксплуатации: 0,470 г/с, 13,384 т/г.

Земельные ресурсы. Площадь земельного участка составляет 0,1725 га. Категория земель: Земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов). Целевое назначение земельного участка: для строительства и обслуживания захоронение скота. Раздел земельного участка: делимый.

Водные ресурсы. Площадка под строительство ямы скотомогильника не налагается и не граничит с территориями водоохраных зон и полос. Ближайшим водным объектом к площадке проектируемых работ является река Оленты, протекающая на расстоянии не менее 3,1 км севернее участка работ.

Период строительства. На технические и хозяйственно-бытовые нужды используется привозная автотранспортом вода от существующих источников водоснабжения. Источником питьевого водоснабжения в период строительства является привозная бутилированная вода.



Объемы водопотребления в период строительства составляют на хозяйственно-бытовые нужды – 12,075 м³/период и на технические нужды – 36,47 м³/период.

Период эксплуатации. Источником питьевого водоснабжения является привозная бутилированная вода. На влажную уборку используется привозимая автотранспортом вода от существующих источников водоснабжения. Объемы водопотребления в период эксплуатации на влажную уборку составляет 2 м³/год.

Сбор образуемых сточных вод в период строительства осуществляется во временные емкости, с последующим вывозом специализированным автотранспортом на утилизацию. Для сбора и отведения канализационных вод после окончания работ по вскрытию трупов животных и обеззараживания дезраствором из гидропульта помещения и поверхности пола предусмотрены система производственной канализации и трап.

Недра. Использование участков недр не предусматривается. В период строительства потребность в минеральных и сырьевых ресурсах: для заправки спец автотранспорта: дизельное топливо – 1,274 т/период; Строительные материалы: щебень – 51,382 т/период; глина – 349,313 т/период; ПГС – 7,613 т/период; цемент – 0,0004 т/период, битум – 0,32 т/период; известь – 0,014 т/период; гипс – 0,008 т/период; песок – 23,152 т/период. Лакокрасочные материалы: 0,594 т/период. Сварочные материалы: 0,062 т/период. Электрическая энергия: 220 В.

Растительные ресурсы. В процессе проведения проектируемых работ в период строительства предусматривается выемка плодородного слоя объемом 112,5 м³/период.

Животный мир. Воздействие на животный мир в период строительства выражается: в возникновении шума и вибрации от специализированной техники, и автотранспорта в период проведения строительно-монтажных работ; в изъятии земли под проектируемые сооружения. Воздействие на животный мир в период эксплуатации не предполагается

Отходы производства и потребления. Предполагаемые объемы отходов и операции в которых они образуются: Период строительства: Тара из-под лакокрасочных материалов – 0,0044 т/период, при проведении покрасочных работ; огарыши сварочных электродов – 0,0015 т/период, при проведении сварочных работ; промасленная ветошь – 173 т/период, при протирке оборудования, коммунальные отходы – 0,131 т/период, в результате хозяйственно-производственной деятельности персонала; Период эксплуатации: Использованная спецодежда – 0,005 т/год, в результате естественного износа, тара из-под химреагентов – 0,006 т/год, при проведении реагентов; коммунальные отходы – 0,075 т/период, в результате хозяйственно-производственной деятельности персонала.

Негативное воздействие намечаемой деятельности на атмосферный воздух в период эксплуатации оценивается как незначительная, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости,



природная среда полностью само восстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия – многолетнее. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на водные ресурсы, почвенный покров, растительный и животный мир в период эксплуатации не предполагаются.

Согласно пункту 2 заявления намечаемая деятельность классифицирована по подпункту 10.19. пункта 10 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан «установки для ликвидации трупов животных; скотомогильники с захоронением трупов животных в ямах», как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность «скотомогильники с захоронением трупов животных в ямах» относится в соответствии с подпунктом 6.4 пункта 6 раздела 2 приложения 2 к Экологического кодекса Республики Казахстан от 02 января 2021 года №400-VI ЗРК к II категории.

Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: при проведении скрининга воздействий установлено, что намечаемая деятельность не приведёт к существенным изменениям деятельности объекта и не окажет воздействия, указанные в пункте 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее - Инструкция).

На основании требований статьи 65 Экологического кодекса РК и пунктов 24, 25, 26, 27, 28 Инструкции, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии подпунктом 2 пункта 3 статьи 49 Экологического кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку, учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протокола, размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель департамента

Е. Куанов

Исп: Ж. Избулатова
8(7112)51-53-52



Руководитель департамента

Қуанов Ербол Бисенұлы

