

Қазақстан Республикасының
Экология және Табиғи ресурстар
министрлігі Экологиялық реттеу
және бақылау комитетінің Ақтөбе
облысы бойынша экология
Департаменті



Департамент экологии по
Актюбинской области Комитета
экологического регулирования и
контроля Министерства экологии
и природных ресурсов Республики
Казахстан

030007 Ақтөбе қаласы, А.Қосжанов көшесі 9

030007 г.Ақтөбе, улица А.Косжанова 9

«ТАСПАГАМБЕТОВА ГУЛЬЖАНАТ БИСЕНГАЛИЕВНА»

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ68RYS01853787 04.08.2026 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается строительство биотермической ямы.

Начало строительства октябрь 2026 г., завершение строительства декабрь 2026 г.,
продолжительность строительства: 3 месяца, эксплуатация с 2027 г.

Земельный участок проектируемой ямы Беккари (скотомогильника) расположен в 1,5
км в восточном направлении от села Жайсан Мартукского района Актюбинской области.
Площадь земельного участка; 0,18 га.

Географические координаты: т.1: 50°51'14.33"с.ш., 56°14'26.85"в.д.; т.2:
50°51'15.53"с.ш., 56°14'27.36"в.д.; т.3: 50°51'14.98"с.ш., 56°14'29.71"в.д.; т.4: 50°51' 13.88"с.ш.,
56°14'29.02"в.д.

Краткое описание намечаемой деятельности

Мощность (производительность) объекта составляет 30 тонн. Производительность ямы
Беккери - 57 – 60 трупов голов КРС. Участок проектируемого объекта имеет прямоугольную
форму с размерами 40,0×45 м. Площадь земельного участка - 0,18 га. Проектом
предусмотрено ограждение участка скотомогильника глухим металлическим забором высотой
2,0 м из профлиста. Внутри участка по всему периметру выкопать траншею глубиной 1,0 м
шириной 1,5м с устройством вала из вынутого грунта. Основными элементами
проектируемого объекта являются – подъездная дорога, зона входа на объект через въезд
(через ров, сделанный по периметру территории ямы) и выезд через дезинфицирующую ванну
и через ров, (сделанный по периметру территории ямы), биотермическая яма, навес, здание
вскрывочной, дезбарьер, площадью 15 м². Дезбарьер представляет собой бетонное
сооружение, по песчаной подготовке. Дезбарьер предоставляет собой углубление (ванну),
периодически наполняющееся дезинфекционным раствором или опилками, которые
пропитываются дезраствором. Объем ванны - 4,0 м³.

Объемно-планировочные решения зданий и сооружений. 1. Здание вскрывочной с
навесом - одноэтажное, прямоугольной формы в плане, с размерами в осях 9,64×4,3м с
высотой до низа несущих конструкций 2,5 м. Навес над ямой прямоугольной формы, с
наружными размерами 6,65×5,88м, с высотой до низа несущих конструкций 2,7 м. 2.
Биотермическая яма - яма Беккари, квадратная в плане, с размерами в осях 3,6×3,6 м,
находится под навесом. Глубина ямы от уровня земли – 10,4м.

Период строительства: Вода для производственных нужд на период строительства
используется привозная из ближайших водоисточников, по договору с поставщиком имеющий
разрешение на спецводопользование. Вода для производственных нужд не используется из
поверхностных водных объектов. Питьевая вода для рабочих привозная бутилированная.

Период эксплуатации - Водоснабжение —не планируется. Ближайший поверхностный водный



объект – река Караагаш, притоки реки Илек. Расположена на расстоянии 1170 м в западном направлении от проектируемого объекта. Водоохранная зона реки Илек установлена постановлением акимата Актыубинской области от 23 ноября 2012 года № 423 «Об установлении водоохранных зон и полос реки Илек и ее притоков в границах крупных населенных пунктов (Актобе, Алга, Кандыагаш, Мартук)». Общее водопользование, обеспечение работников питьевой водой, использование технической воды для строительных нужд. Расход воды при строительстве составляет: на хозяйственно-бытовые нужды – 64.8 м³, на технические нужды (согласно сметы) – 18.921 м³. Период эксплуатации – водопотребления отсутствует. Питьевая вода: На хоз-питьевые нужды рабочего персонала на период строительства, техническая вода: на пылеподавление на период строительства.

Согласно данным РГКП «Казахское лесохозяйственное предприятие», координаты участка расположены за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

В связи с тем, что участок биотермической ямы расположен вблизи территории населённого пункта, на данных территориях места обитания животных и птиц отсутствуют.

Иные ресурсы: Потребность объекта в минеральных ресурсах и в оборудовании в период строительства: Щебень – 119.6 т, Песок - 52.0 т, ПГС - 4.55 т, Эмаль ПФ-115 - 0.00871668 т, Грунтовка глифталевая ГФ-021 - 0.003975297 т, Грунтовка битумная - 0.00384 т, Краска масляная, атмосферостойкая - 0.024588 т, Уайт- спирт - 0.001355928 т, Растворитель Р-4 - 0.000129594 т, Ксилол нефтяной - 0.00065139 т, Олифа - 0.00902524 т, Гидроизоляция (битум) - 0.1804 т, Сварочный электрод марки АНО-4 (Э-46) - 17.83746 кг, Сварочный электрод марки АНО-6 (Э-42) - 87.6163 кг, Сварочный электрод марки МР-3 (Э-46) - 0.058373 кг, Аппарат для газовой сварки – 1.8 час., Пропан-бутан, смесь техническая - 0.091 кг; Проволока сварочная легированная - 12.132 кг, Компрессор передвижной – 7.79 час., Электростанция передвижная 4 кВт – 0.823 час., Котел битумный – 3.18 час., Сварочный агрегат САГ АДД 2*2502 – 23.46 час. Источники приобретения материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии (при необходимости) будут определяться при заключении договоров с поставщиками. Срок использования: На протяжении всего периода строительства.

Выбросы. Строительство: Железо (II, III) оксиды (кл.оп.-3) - 0.00214937 т, Марганец и его соединения (кл.оп.-2) - 0.000201241 т, Азота (IV) диоксид (кл.оп.-2) - 0.002432785 т, Азот (II) оксид (кл.оп.-3) - 0.000383697 т, Углерод (Сажа) (кл.оп.-3) - 0.0002049 т, Сера диоксид (кл.оп.-3) - 0.00035265 т, Углевод оксид (кл.оп.-4) - 0.0022451 т, Фтористые газообразные соединения (кл.оп.-2) - 0.00000002335 т, Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (кл.оп.-3) - 0.00457 т, Метилбензол (349) (кл.оп.-3) - 0.0000803 т, Бенз/а/пирен (кл.оп.-1) - 0.00000000376 т, Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (кл.оп.-3) - 0.000169 т, 2- (2-Этоксизетокси)этанол (ОБУВ -1.5) - 0.0000422 т, Бутилацетат (кл.оп.-4) - 0.00001555 т, Формальдегид (кл.оп.-2) - 0.00004098 т, Пропан-2-он (Ацетон) (кл.оп.-4) - 0.0000337 т, Бензин (нефтяной, малосернистый) (кл.оп.-4) - 0.0000422 т, Уайт-спирит (ОБУВ -1) - 0.010616 т, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C 12-C19 (кл.оп.-4) - 0.0012049 т, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (кл.оп.-3) - 0.00418615 т, ВСЕГО: 0.0289707502 т. Спецтехника: Азота (IV) диоксид (кл.оп.-2) 0.06869136 т, Азот (II) оксид (кл.оп.-3) 0.011162346 т, Углерод (Сажа) (кл.оп.-3) 0.0122649 т, Сера диоксид (кл.оп.-3) 0.00613345 т, Углерод оксид (кл.оп.-4) 0.0613345 т, Керосин (ОБУВ-1.2) 0.0122649 т, ВСЕГО: 0.171851456 т. Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

Отходы. Образование отходов на период строительства: 4.3293 тонн, из них: Смешанные коммунальные отходы, код 20 03 01 – 0.1125 т; - Отходы сварки, код 12 01 13 – 0.0016 т, Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами) код 15 01 10* – 0.0055 т, Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики, за исключением упомянутых в 17 01 06, код 17 01 07 – 4.2097 т. Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в спецорганизации по приему/утилизации/переработке, согласно договору. Операции, в результате которых они образуются: ТБО – жизнедеятельность рабочего персонала, жестяные банки – при лакокрасочных работах, огарыши сварочных электродов –

при проведении сварочных работ, строительный мусор – при проведении строительных работ



Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

Намечаемая деятельность - «строительство биотермической ямы» (объекты, на которых осуществляются операции по обеззараживанию, обезвреживанию и (или) уничтожению биологических и медицинских отходов) относится к II категории, оказывающей умеренное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии подпункту 6.4 пункта 6 Раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

В пределах территории объекты историко-культурного наследия, объектов, имеющие историческую, научную, художественную или иную культурную ценность, бывшие военные полигоны, отсутствуют. В связи с краткосрочностью выполнения работ и временного пребывания источников загрязнения в районе проведения работ необходимость проведения полевых исследований отсутствует.

Мероприятия по снижению вредного воздействия: укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; использование только исправного автотранспорта и строительной техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на площадке; исключить использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод. использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; в период временного хранения отходов необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; вести контроль за своевременным вывозом отходов производства и потребления.

Выводы: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно Протокола, размещенного на «Единый экологический портал» (<https://ecoportal.kz/>).

Руководитель департамента

Ербол Куанов Бисенұлы



