

Номер: KZ86VWF00056713

Дата: 11.01.2022

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

040000, Алматы облысы, Талдықорған қаласы,
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 120740015275,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz



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

040000, Алматинская область, город Талдықорған,
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 120740015275,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

**ГУ «Аппарат акима
Жылысайского сельского
округа" Кегенского района»**

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности:
«Скотомогильник – место для захоронения трупов павших животных. Расположенный в
Алматинская область, Кегенский район, Жылысайский с.о., с.Жылыса».
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ43RYS00184673 от 22.11.2021
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее -
Кодекс) Приложение-1, раздел 2, пункт 10, подпункт 10.19. установки для ликвидации
трупов животных; скотомогильники с захоронением трупов животных в ямах.

Скотомогильник приписан к селу Жылысай. Расстояние до жилых ближайших домов
с. Жылысай более 2км от границы рассматриваемого объекта в юго-восточном
направлении. Альтернативный вариант размещения объекта не рассматривался.

Данный объект действует с 2020 года, ранее не было разработано экологической
документации. Объект действующий с 2020 года, выбросы загрязняющих веществ в
атмосферу учитываются в период 2021-2030 гг.

Краткое описание намечаемой деятельности

Назначение предприятия – обезвреживание трупов животных и биоотходов
естественным путем в биотермической яме. Проектная мощность стационарного
скотомогильника - 50 т/год.

Скотомогильник оборудован биотермической ямой, построенной с разрешения
ветеринарной инспекции. Биотермическая яма - сооружение предназначенное для
обезвреживания трупов животных (кроме погибших от сибирской язвы). Биотермическая
яма сооружена на сухом возвышенном месте с низким уровнем грунтовых вод (не более
2,5м от поверхности почвы при наиболее высоком их стоянии). Биотермическая яма
размером 2x2м глубиной 9м (в чистоте). Над биотермической ямой предусмотрен навес.
Яма закрыта крышкой, которая закрывается на замок. Участок, на котором располагается



скотомогильник, обнесен забором высотой 2м. Имеются ворота для проезда машин, которые запираются на замок. Проектом предусмотрены следующие ветеринарно санитарные мероприятия:

- к площадке скотомогильника предусматривается проезд с твердым покрытием;
- площадка для вскрытия трупов животных должна иметь твердое покрытие, исключающее проникновение стоков в почву;
- въезд и выезд транспорта на территорию предусматривается через дезбарьер;
- вскрывочные инструменты, дезбарьер, оборудование и площадка на которой проводились вскрытия трупов животных подлежат дезинфекции. Дезинфекция проводится 3% раствором хлорной извести.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Скотомогильник размещается на собственном земельном участке на основании следующих документов:

- Постановление №16 о выделении земельного участка с правом постоянного землепользования под скотомогильник площадью 0,02га. ГУ «Акимат Кегенского района» Жылысайского с/о от 24.02.2020г.
- АКТ на право постоянного землепользования №005770, кадастровый №03-323-113-559, площадью – 0,02га. Целевое назначение земельного участка - для размещения мест – биотермическая яма.

Водоснабжение – вода на производственные нужды не требуется, на хоз.-бытовые нужды –привозная. На питьевые нужды используется привозная вода бутилированная, отвечающая требованиям технического регламента «Требования к безопасности питьевой воды, расфасованной в емкости от 5 до 20 литров», утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан №551 от 09.06.2008г.

На период эксплуатации объекта объем потребляемой воды составит: 0,05 м³/сут., 18,25 м³/год.

На период эксплуатации объекта недропользование не предусмотрено.

На территории объекта древесных и кустарниковых насаждений отсутствуют.

На период эксплуатации объекта использование животного мира местности не предусмотрено, предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не требуется; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не требуется, операций, для которых планируется использование объектов животного мира не требуется.

Теплоснабжение - на скотомогильнике не предусмотрено. Электроснабжение – на скотомогильнике электроснабжения нет. Для дезинфекции дезбарьера, инструментов вскрывочных и т.д. применяется хлорная известь, годовой расход составляет 40 кг/год.

На период эксплуатации объекта риск истощения природных ресурсов не предусмотрены.

Всего на рассматриваемом объекте 2 источника выброса вредных веществ в атмосферу, в том числе: • 1 – организованный (ист. 0001); • 1 - неорганизованный (ист. 6002). Источниками выбрасываются 12 загрязняющих атмосферу вредных веществ, четыре из которых образуют две группы, обладающие эффектом суммации вредного действия (аммиак + сероводород; фенол + ацетон). Все твердые вещества рассчитаны, как сумма пыли, приведенная к ПДК – 0,5 мг/м³. На период эксплуатации объекта выбросы загрязняющих веществ в атмосферу составит: 0,005829 г/сек., 0,009221 т/год.

На период эксплуатации сброс сточных вод не предусмотрен.

На период эксплуатации объекта образуются ТБО от работников в количестве 0,57 т/год, код отхода 200301.

Рассматриваемый объект расположен в с. Жылысай, численность населения которого составляет менее 10 тыс. человек, значение фоновой концентрации согласно таблицы 9.15 РД 52.04.189-89 не учитывается. Также следует отметить, что на территории Кегенского района Алматинской области стационарные посты наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха отсутствуют. Расчетами установлено, что максимальные приземные концентрации вредных веществ, создаваемые выбросами источников загрязнения предприятия, не превышают допустимых значений (меньше 1ПДК).



На период эксплуатации объекта негативное влияние на окружающую среду не предусмотрено. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости трансграничные воздействия на окружающую среду не предусмотрены.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предусматриваются следующие природоохранные мероприятия:

- Контроль за выбросами загрязняющих веществ выполнен в соответствии с планом графиком контроля.

- Территория скотомогильника должна быть огорожена глухим высоким забором высотой не менее 2,0м с въездными воротами, закрывающимися на замок.

- С внутренней стороны забора, по всему периметру, предусматриваются траншеи глубиной 1,4м и шириной 1м с устройством вала из вынутаго грунта.

- Биотермическая яма должна соответствовать размеру 2х2 глубиной 9-10м (в чистоте).

- Стены и пол биотермической ямы должны быть выполнены из водонепроницаемого материала (бетона, кирпича).

- Над биотермической ямой необходим навес.

- Стены биотермической ямы должны быть выведены выше уровня земли на 20см.

- Крышка ямы должна быть двойная (с утеплителем), закрывающаяся на два замка.

- Биотермическая яма должна быть оборудована вытяжной трубой.

- Гуммированный остаток захоранивают на территории скотомогильника в землю. Высота кургана должна быть не менее 0,5м над поверхностью земли.

- Брать, выносить, вывозить землю и гуммированный остаток за его пределы запрещается.

- Для обеспечения ветсанмероприятий необходимо устройство дезбарьера для обработки колес автотранспорта при выезде с территории скотомогильника.

- Специалисты государственной ветеринарной службы регулярно не менее 2 раз в год (весной и осенью) проверяют ветеринарно-санитарное состояние скотомогильника (биотермической ямы). При выявлении нарушений дают предписание об их устранении или запрещают эксплуатацию объекта.

- Уборка территории.

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» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. No280, 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.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

Выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках экологической оценки по упрощенному порядку включает:

- 1) сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительная оценка существенности воздействий;

- 2) сбор информации, необходимой для разработки нормативов эмиссий для объектов I и II категорий;

- 3) сбор информации, необходимой для разработки раздела "Охрана окружающей среды" в составе проектной документации по намечаемой деятельности.



При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz> .

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сеилханович

