

« QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Номер: KZ90VVX00233227
Дата: 30.06.2023
Республиканское государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

**Государственное учреждение
«Отдел архитектуры, градостроительства и строительства
Зайсанского района»**

Заключение

**по результатам оценки воздействия на окружающую среду
на Отчет о возможных воздействиях к проекту «Строительство
скотомогильников в селах Жамбыл, Каратал, Жанатурмыс
Зайсанского района, Восточно-Казахстанской области»**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района», Юридический адрес: Восточно-Казахстанская область, Зайсанский район, г.Зайсан, А.Жангельдина, 54, Руководитель: Конбаев Марат, БИН 191040002322, тел. 87234021165, ZSN_STROIKA@MAIL.RU.

Проектируемый объект предназначен для утилизации и уничтожения биологических отходов (трупы животных).

Участок под строительство скотомогильников (биотермическая яма) расположены в селах в селах Жамбыл, Каратал, Жанатурмыс Зайсанского района, Восточно-Казахстанской области». Географические координаты с. Каратал - 47,595508; 85,220064 . с.Жанатурмыс - 47, 388571; 84,839512. с.Жамбыл - 47,597803; 84,968852 . Расположены на территории Зайсанско-



го района площадью 400 м² на расстоянии 1,2-2,3 км от населенного пункта.

Намечаемая деятельность: Строительство скотомогильников (биотермическая яма) относится к объектам II категории (Приложение 2 Раздел 2 п.6 пп.6.4 Экологического кодекса РК «объекты, на которых осуществляются операции по обеззараживанию, обезвреживанию и (или) уничтожению биологических и медицинских отходов»).

В соответствии с пп.10.19 Приложения 1 раздела 2 к Экологическому Кодексу РК «установки для ликвидации трупов животных; скотомогильники с захоронением трупов животных в ямах» по намечаемой деятельности была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности, по результатам которого было выявлено обязательным проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности (KZ70VWF00098032 от 24.05.2023) (создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных, подземных вод)).

Общее описание видов намечаемой деятельности

Земельный участок проектируемых скотомогильников расположен: в с.Жамбыл Зайсанского района,ВКО. Расстояние от границы земельного участка до ближайшего водного объекта р.Батпаксу, р.Көкжыра составляет около 504м. Ближайшая жилая зона с.Каратал находится на расстоянии около 3380 м в северо-западном направлении.

Село Жанатурмыс расстояние от границы земельного участка до ближайшего водного объекта руч.Без названия составляет около 1,8 км.Ближайшая жилая зона с.Каратал находится на расстоянии около 2500 м в юго-восточном направлении.

Село Каратал расстояние от границы земельного участка до ближайшего водного объекта руч.Каратоган составляет около 1,2 км. Ближайшая жилая зона с.Каратал находится на расстоянии около 3000 м в северо-западном направлении.

Участок находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусом юридического лица. На проектируемой площади места обитания животных, занесенных в Красную Книгу Республики Казахстан, пути их миграции не наблюдаются. Территория предприятия свободна от зеленых насаждений и вырубкам проектом не предусмотрена. Свободная от застройки территория будет озеленяться в соответствии с Санитарными правилами «Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной



зоны производственных объектов», утвержденными приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 11 января 2022 года №КРДСМ-2.

Участки под строительство скотомогильников (биотермическая яма) не попадают на территорию Тарбагатайского государственного природного заказника. С.Жамбыл находится на расстоянии 33 км, с.Каратал находится на расстоянии 47 км, с.Жанатурмыс находится на расстоянии 13 км от Тарбагатайского заказника.

Согласно информации МД «Востказнедра» исх. № 26-9-566 от 25.05.2023):

- по селу Каратал- скважина № 75 с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения с.Каратал располагается от места заложения строительства проектируемого скотомогильника для с.Каратал Зайсанского района в 3 км к северо-западу, ниже по потоку воды;

- по селу Жамбыл- скважина №998 с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения с.Жамбыл расположена от места заложения строительства проектируемого скотомогильника для с.Жамбыл Зайсанского района в 3,2 км на юго-восток, выше по потоку воды;

- по селу Жанатурмыс- скважина №241 с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения с.Жанатурмыс расположена от места заложения строительства проектируемого скотомогильника для с.Жамбыл Зайсанского района в 2,4 км на юго-восток, выше по потоку воды.

Территория свободна от застройки. Площадь, отведенная под строительство скотомогильников 400 м².

Биотермические ямы не предназначены для захоронения трупов животных, павших от особо опасных инфекций (например, сибирской язвы).

Подземные воды грунтового типа вскрыты на площадке строительства по состоянию на 10.11.2021 г., на глубине 5,5 м. Подземные воды обладают сульфатной агрессией, III-тип

Биотермическая яма представляет из себя вертикальную шахту с размерами в осях 3.0 x 3.0 м, глубиной 10.0м. Рядом расположено одноэтажное здание подсобного помещения с размерами в осях 4.0 x 3.0 м, высотой 3.0м. Между ямой и подсобным помещением размещена площадка размерами 2.5 x 3.5м. Над ямой и площадкой предусмотрен навес высотой



3 м. Площадь застройки - 33.25м² , общая площадь - 25.50м², строительный объем - 176.0м³, в т.ч. подземной части - 144.40м³.

Днище, стенки и покрытие биотермической ямы монолитные железобетонные, на сульфатостойком цементе, снятие несущей опалубки будет производиться после достижения бетоном 70 % проектной прочности. Гидроизоляция днища и стен ямы принята клеечной из 2-х слоев гидроизола на битумной мастике с защитной стенкой из бетона. Фундаменты подсобного помещения приняты монолитные ленточные из бетона на сульфатостойком цементе

Общая продолжительность строительства – 5 месяцев.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды воздействие на атмосферный воздух.

Всего при производстве строительных работ предусмотрено 39 источников загрязнения, из них 9 источников являются организованными и 30 источников неорганизованными. Валовый выброс вредных веществ на период строительства составит 32.61201471 т/год, с учетом выбросов от автотранспорта - 33.04392201 т/год.

В период эксплуатации общий валовый выброс на каждый год составит ориентировочно составляет в 2023 - 0.439488383 т/год, в 2024 - 0.878977052 т/год, в 2025 - 1.318465635 т/год, в 2026 - 1.757953718 т/год, в 2027 - 2.197442301 т/год.

На период эксплуатации выбрасываются следующие загрязняющие вещества: Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Аммиак, Сера диоксид, Сероводород, Углерод оксид, Метан, Диметилбензол, Метилбензол, Этилбензол, Формальдегид. На время эксплуатации будет 5 организованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

На период эксплуатации согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденными приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 объект относится к 1 классу с СЗЗ 1000м (Раздел 11. П45. Пп 4.).

воздействие на водные ресурсы

Гидрографическая сеть на площадке отсутствует. Вблизи поверхностные водные объекты отсутствуют. Объекты не входят в водоохранную зону. Ближайшие поверхностные водные объекты – в с. Жамбыл р. Батпаксу,



р.Көкжыра находятся на расстоянии около 504 м, в с. Жанатурмыс руч.Без названия находится на расстоянии более 1800 м, в с. Каратал руч.Каратоган находится на расстоянии около 1200 м.

Источником водоснабжения на период строительных работ и эксплуатации будет являться привозная вода(бутилированная, покупная).

На период строительства объем используемой воды 52.5 м3/год, на период эксплуатации 19,5 м3/год.

На территории устанавливается биотуалет, стоки с которого будут вывозиться по договору с специализированной организацией.

Планируется предусмотреть на период эксплуатации 1 контрольную скважину(выше течения подземных вод) и 2 наблюдательные скважины(ниже течения подземных вод) на границе СЗЗ. Проводить ежеквартальный бактериологический анализ грунтовых вод.

Отходы.

В процессе строительства объектов будут образованы следующие виды отходов производства и потребления: твердые бытовые отходы (ТБО) -1,296 т/год 20 03 01(не опасный); огарки сварочных электродов 0,079 т/год 12 01 13(не опасный); тара из-под лакокрасочных материалов 0,004 т/год 150110*(опасный), Железо и сталь (Отходы металлические) – 1,384 тонн 02 01 10(не опасный); Битумные смеси, содержащие каменноугольную смолу (Отходы битумной смеси и мастик) – 1,416 тонн 17 03 01*(опасный)

В процессе эксплуатации будут образованы следующие виды отходов производства и потребления: твердые бытовые отходы (ТБО) -0,48 т/год 20 03 01(не опасный);

Отходы временно накапливаются на оборудованной площадке в обустроенных контейнерах (ТБО) и передаются по договору со спецорганизацией на утилизацию либо на захоронение согласно специфики образования отходов. В

Проектируемые скотомогильники находятся за пределами территории Тарбагатайского государственного природного заказника

По информации РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» (письмо от 22.02.2023 г. № 01-04-01/227) проектные участки находятся за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Согласно информации Восточно-Казахстанского областного общественного объединения охотников и рыболовов (письмо от 24.02.23г № 78), проектируемый участок находится на территории охотничьего хозяйства «Зайсанское» Восточно- Казахстанской области.



Видовой состав диких животных представлен: заяц, лисица. На проектируемой площади места обитания животных Республики Казахстан занесенных в Красную Книгу, пути их миграции не наблюдаются.

Предусмотрены мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, мест концентрации животных, а также средства для осуществления данных мероприятий (шлагбаумы и шумозащитные экраны на период строительства) .

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности KZ70VWF00098032 от 24.05.2023)

2. Отчет о возможных воздействиях (вход KZ76RVX00770089 от 04.05.23).

3. Протоколы общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту отчет о возможных воздействиях от 07.05.23 г. , 08.06.23

В дальнейшей разработке проектной документации (при подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие) необходимо учесть требования Экологического законодательства *(условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, утилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности)*

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс), (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом) ПУО, ПЭК, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных



слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I и II категорий согласно ст. 96 Кодекса.

2. При подаче заявления на получение экологического разрешения необходимо предусмотреть согласование на проведение работ с ближайшим охотничьим хозяйством.

3. Предусмотреть выполнение мероприятий по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, мест концентрации животных, а также средства для осуществления данных мероприятий.

4. Соблюдать мероприятия, указанные МД «Востказнедра», по соблюдению исключения попадания загрязнения на поток воды хозяйственно-питьевого водоснабжения.

5. Согласно ст. 78 Экологического кодекса РК Послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Учитывая условия неопределенности воздействия на окружающую среду в сфере воздействия на поверхностные воды, почвы, результатов по рекультивации объектов, необходимо предусмотреть после проектный анализ согласно сроков, предусмотренных ст. 78 Экологического кодекса РК, в сфере воздействия на поверхностные и подземные воды, почвы.

Вывод. Представленный Отчет о возможных воздействиях к проекту «Строительство скотомогильников в селах Жамбыл, Каратал, Жанатурмыс Зайсанского района, Восточно-Казахстанской области» **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Руководитель Департамента

Д.Алиев

исп. Гожеман Н.Н. тел: 8(7232)766432



Приложение к заключению
по результатам оценки
воздействия на окружающую среду

1.Представленный отчет о возможных воздействиях соответствует Экологическому законодательству.

2.Дата размещения проекта отчета 05.06.23 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет- ресурсах уполномоченного органа 05.06.23 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 05.06.23 года.

Наименование газеты в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаниях на казахском и русском языках: газета «ДОСТЫК» №32 (11240);

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле-или радиоканал (каналы) в эфире телеканал «Алтай» выход 27.03.2023 года..

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности- 87477578078 , E-mail: shynarproekt@mail.ru

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - vko-ecoderp@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведены по адресу: Восточно-Казахстанская область, Зайсанский район, с.Каратал в 11:00 часов 05.06.2023 г., в 11:00 часов 06.06.2023 г., Восточно-Казахстанская область, Зайсанский район, с. Жамбыл, в 14:00 часов 05.06.2023 г. Восточно-Казахстанская область, Зайсанский район, с.Жанатурмыс, начало регистрации 10 ч, 13.30 в зависимости от начала слушаний.



Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты. Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Руководитель

Алиев Данияр Балтабаевич

