

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



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

Қазақстан Республикасы, 161200, Түркістан облысы,
Түркістан қаласы, ӘП, Министрліктердің облыстық
аумақтық органдар үйінің ғимараты, Д блок
Телефон - факс: 8(72533) 59-6-06
Электрондық мекен жайы: turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республика Казахстан, 161200, Туркестанская
область, город Туркестан, АДЦ, здание областного дома
территориальных органов министерств, Д блок
Телефон - факс: 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

Общественное объединение "Общество инвалидов "Қазығұрт Бауырлары"

Адрес: 160300, Республика Казахстан, Туркестанская
область, Қазығұртский район, Қазығұртский с.о.,
с.Қазығұрт, улица М.Мақатаев, дом № 18

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

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ75RYS00363256 от 13.03.2023 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается сбор коммунальных отходов, их транспортировки и на полигоне ТБО в село Қазығұрт, с/о Қазығұрт, Туркестанской области.

Полигон ТБО расположен на участке 1317, квартал 032, село Қазығұрт, с/о Қазығұртский, Туркестанской области и граничит со всех сторон со свободными землями. Ближайший жилой дом расположен с восточной стороны на расстоянии более около 1,5 км от полигона. Общая площадь участка - 3 га (акт на право постоянного землепользования с кадастровым номером №19-289-032-1317). Продолжительность эксплуатации с 2023 по 2032 года.

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

Сбор ТБО осуществляется в специальные контейнеры (многоэтажная застройка и организации) и в разовые емкости, принадлежащие индивидуальным домовладельцам (мешки,



коробки и т. д.). Погрузка отходов в транспорт осуществляется механически или вручную. Мусор собирается с периодичностью не реже одного раза в три дня. Транспортирование от мест накопления ТБО до полигона ведется специализированным транспортом (трактор с тележкой).

Элементами полигона являются: подъездная дорога, участок складирования ТБО, административно - хозяйственная зона. Проектная вместимость полигона ТБО – 18720 тонн. Расчетный срок эксплуатации 10 лет. Прием ТБО на полигон, а также захоронение на картах осуществляется только в дневное время. Площадь участка, занимаемого полигоном 3га. Срок эксплуатации полигона – 25 лет. Расчетная вместимость проектируемого полигона составляет 74880 м³ /за следующий 10 лет. Объект 2021 году был построен.

В структуру полигона входит: подъездная дорога, участок накопления отходов, вспомогательные участки по хранению разделенных фракций, участок захоронения отходов и контрольно-пропускной пункт.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при намечаемой деятельности являются: пыль неорганическая содержания 70-20% двуокиси кремния; азота диоксид; азот оксид; аммиак; диоксид серы; углерод оксид;; диметилбензол; метилбензол; этилбензол; формальдегид;. Общий объем выбросов ЗВ в атмосферу на 2023 год - 21,233792146 т/год; на 2024 год - 43,387880146 т/год; на 2025 год - 67, 014688146 т/год; на 2026 год - 91,685752146 т/год; на 2027 год – 121,17556615 т/год; на 2028 год - 149,6941 т/год; 2029 на год - 179,81504715 т/год; на 2030 год - 217,40401015 т/год; на 2031 год – 251,86367815 т/год; на 2032 год – 288,19589115 т/год.

Водные ресурсы. В объекте вода используется на хозяйственно-бытовые нужды, производственные нужды и для питьевых нужд работников вовлеченных в строительство. Техническое водоснабжение и хозяйственно–питьевая вода – привозная.

Расход воды на хоз. бытовые нужды – 54,75 м³/год; на технической нужд - 43902 м³/год.

Объем хозяйственно - бытовых сточных вод рассчитывается, исходя из объема водопотребления. На площадке будут размещены специализированные биотуалеты, по мере накопления будут вывозиться ассенизационным транспортом по договору со специализированными организациями. Производственные сточные воды отсутствуют. Сброс загрязняющих веществ в окружающую среду не предусмотрен.

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. В процессе намечаемой деятельности предполагается образование отходов производства и потребления.

К отходам потребления относятся: твердо – бытовые отходы в объеме – 1,95 т/год

К отходам производства относятся, в объеме: моторные масла – 3,2085 т/год; абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда – 0,1524 т/год; отработанные шины - 0,1212 т/год.

Раздельный сбор и временное хранение отходов на период строительства будет осуществляться в пределах строительной площадки в металлических контейнерах, размещаемых на площадке с твердым водонепроницаемым покрытием. По мере накопления все отходы будут вывозиться специальным автотранспортом и передаваться лицензированной компании по договору.



Намечаемая деятельность: Сбор коммунальных отходов, их транспортировка в полигон ТБО в село Казыгурт, с/о Казыгурт, Туркестанской области, по пп. 6.3. п.6 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК Полигоны, на которые поступает более 10 тонн неопасных отходов в сутки, или с общей емкостью, превышающей 25 тыс. тонн, исключая полигоны инертных отходов.

В соответствии с пп. 6.5 п. 6 раздела 1 приложению 2 Кодекса удаление и (или) восстановление опасных отходов с производительностью, полигоны, на которые поступает более 10 тонн отходов в сутки, или с общей мощностью, превышающей 25 тыс. тонн, исключая полигоны инертных отходов, относящиеся к I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные Главы 3 п.п.27, п.25 «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) отсутствуют сведения:

27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

1. На основании п.1 ст. 349 Экологического кодекса РК (далее - Кодекс)

- в заявлении не указаны сведения о классе полигона ТБО.

- не указан морфологический состав размещаемых отходов на полигоне ТБО.

2. На основании ст. 350 Кодекса РК на полигоне ТБО:

- запрещается захоронение твердых бытовых отходов без их предварительной сортировки;

- не оборудовано системой мониторинга фильтрата и сточных вод, образующихся в депонированных отходах, для предупреждения их негативного воздействия на окружающую среду, то есть полигоны твердых бытовых отходов должны быть также оборудованы системой мониторинга выбросов (свалочного газа);

- должны принять меры по уменьшению выбросов метана на полигоне путем сокращения объемов захоронения биоразлагаемых отходов и установки систем сбора и утилизации свалочного газа. Под биоразлагаемыми отходами понимаются отходы, которые способны подвергаться анаэробному или аэробному разложению, в том числе садовые и парковые отходы, а также пищевые отходы, сопоставимые с отходами пищевой промышленности, макулатура.

- должны быть предусмотрены создание ликвидационного фонда для его закрытия, рекультивации земель, ведения мониторинга воздействия на окружающую среду и контроля загрязнения после закрытия полигона. Ликвидационный фонд формируется оператором полигона в порядке, установленном правилами, утвержденными уполномоченным органом в области охраны окружающей среды. Запрещается эксплуатация полигона отходов без наличия ликвидационного фонда.

3. На основании ст. 356 Кодекса РК на полигоне ТБО:

- не представлена информация о закрытии полигона, то есть о видах рекультивации (техническая и биологическая)

Также, вновь строящиеся полигоны твердых бытовых отходов должны быть снабжены противомембранной экраном. Требования к проектированию и строительству противомембранных экранов устанавливаются государственными нормативами в области архитектуры, градостроительства и строительства и обязательны для исполнения юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями независимо от организационно - правовой формы.

4. Не представлены сведения об объеме размещаемых отходов производства и потребления при эксплуатации полигона ТБО.

5. Не представлены объемы выбросов ЗВ в атмосферу при эксплуатации полигона ТБО.

6. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу.



7. 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. Калмахан

*Исп. Малик Р.
Тел: 8(72533) 59-627*

Руководитель департамента

Калмахан Қанат Қалмаханұлы

