

**Ответы по мотивированному отказу от 12.08.2025 г. к отчету о
возможных воздействиях для установки по сжиганию медицинских
отходов ТОО «Утиль Эксперт»**

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания и предложения	Ответы на замечания и предложения
1.	Комитет по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерство водных ресурсов и ирригации РК	<p>По представленным материалам установлено, что рассматриваемый земельный участок расположена, по трассе Ушгобе, участок 40/1, области Жетісу, на арендованной территории ТОО «ADAL DAMU Capital»</p> <p>Площадь участка 2,1142 га арендуемая территория ТОО «ADAL DAMU Capital»; Целевое назначение участка – обслуживание мусороперерабатывающего завода;</p> <p>Согласно представленным материалам выкиперовке ЕГКН (имеет информационный характер) рассматриваемый земельный участок (кад. № 24-268-939-4894) расположен на расстоянии 650 м от реки Каратал.</p> <p>Постановлениям Акимата Алматинской области за № 93 от 12.05.2009г. установлены водоохранные зоны и полосы реки Каратал, где ширина водоохранной полосы составляет – 30-45 м, водоохранная зона составляет – 350-500 м.</p> <p>В соответствии пунктом 2 и пунктом 3 статьи 86 Водного кодекса Республики Казахстан в пределах водоохранных полос запрещаются любые виды хозяйственной деятельности, а также предоставление земельных участков для ведения хозяйственной и иной деятельности, за исключением: «строительства и эксплуатации: водохозяйственных сооружений и их коммуникаций; мостов, мостовых сооружений; причалов, портов, пирсов и иных объектов инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, охраны рыбных ресурсов и других водных животных, рыболовства и аквакультуры; рыбоводных прудов, рыбоводных бассейнов и рыбоводных объектов, а также коммуникаций к ним; детских игровых и спортивных площадок, пляжей, аквапарков и других рекреационных зон без капитального строительства зданий и сооружений; пунктов наблюдения за показателями состояния водных объектов; берегоукрепления,</p>	<p>Рассматриваемый земельный участок расположен, по трассе Ушгобе, участок 40/1, области Жетісу, на арендованной территории ТОО «ADAL DAMU Capital». Площадь участка 2,1142 га, арендуемая территория ТОО «ADAL DAMU Capital». Целевое назначение участка – обслуживание мусороперерабатывающего завода</p> <p>Рассматриваемый объект размещается за пределами водоохранных зон и полос р. Каратал. Согласно представленной схеме, выданной филиала НАО «Государственная корпорация «Правительства для граждан» по области Жетісу №2025-00227388 от 31.01.2025г., земельный участок с кадастровым номером 24-268-939-4894 (ранее кадастровый номер был 03-268-939-4895) расположен на расстоянии 523м от водоохранной полосы и 154 м от водоохранной зоны р.Каратал (см. Раздел 1, стр 7 и в Приложении).</p>

		<p>лесоразведения и озеленения; деятельности, разрешенной подпунктом 1 пункта 1 настоящей статьи», в пределах водоохранных зон запрещаются: ввод в эксплуатацию новых и реконструированных объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение поверхностных водных объектов, водоохранных зон и полос; размещение и строительство автозаправочных станций, складов для хранения нефтепродуктов, пунктов технического осмотра, обслуживания, ремонта и мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники; размещение и строительство складов и площадок для хранения удобрений, пестицидов, ядохимикатов, навоза и их применение.</p> <p>При необходимости проведения вынужденной санитарной обработки в водоохранной зоне допускается применение мало- и среднетоксичных нестойких пестицидов; размещение и устройство свалок твердых бытовых и промышленных отходов; размещение кладбищ; выпас сельскохозяйственных животных с превышением нормы нагрузки, размещение животноводческих хозяйств, убойных площадок (площадок по убою сельскохозяйственных животных), скотомогильников (биотермических ям), специальных хранилищ (могильников) пестицидов и тары из-под них; размещение накопителей сточных вод, полей орошения сточными водами, а также других объектов, обуславливающих опасность радиационного, химического, микробиологического, токсикологического и паразитологического загрязнения поверхностных и подземных вод.</p> <p>Дополнительно сообщаем, что согласно Водного законодательства РК строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохранных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми водными инспекциями.</p>	
2	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля по области Жетісу	В проекте отчета о возможных воздействиях предусматривается установка оборудования по сжиганию	-Данный объект будет размещаться не на территории полигона твердо – бытовых отходов (далее - ТБО)

		<p>медицинских отходов по трассе Талдыкорган - Уштобе, участок 40/1, области Жетісу, на арендованной территории ТОО «Талдыкорган Көркейту».</p> <p>Рассмотрев предоставленный проект, Департамент предлагает следующие рекомендации:</p> <p>- Данный объект будет размещаться на территории полигона твердо – бытовых отходов (далее - ТБО) г.Талдыкорган на арендованной территории ТОО «Талдыкорган Көркейту», но однако, в прикрепленном договоре аренатор с ТОО «ADAL DAMU Capital». По данным Управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу полигон для ТБО относится к ТОО «Талдыкорган Көркейту».</p> <p>- В отчете о возможных воздействиях для установки по сжиганию медицинских отходов ТОО «Утиль Эксперт» по трассе Уштобе, участок 40/1, области Жетісу не учтены требования параграфа 2 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 (далее – СП № 331/2020)</p> <p>- Устанавливаемая печь - инсинератор «Веста-Плюс ПИр-0,5К» с ручной загрузкой принцип работы установки составляет при температуре на выходе из камеры дожига составляет 700 –1200 °С. Согласно пункта 74 СП № 331/2020 медицинские отходы классов Б, В обезвреживаются на специальных установках по обезвреживанию в двухкамерных печи (инсинераторы) с режимом работы при температуре не менее +1000 – +1200°С с камерами дожига отходящих газов. В соответствие с этим, данное оборудование является маломощным.</p> <p>- В проекте указано что, перевозка медицинских отходов по территории осуществляется арендованным автотранспортом, что является неприемлемым перевозка МО классов Б, В, Г должна осуществляется на транспортном средстве, оборудованном водонепроницаемым закрытым кузовом, легко подвергающимся дезинфекционной обработке согласно требованиям приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января</p>	<p>г.Талдыкорган, а на арендованной территории, с ТОО «ADAL DAMU Capital» согласно приложенного договора аренды №1356678 от 10.11.2023г. (см в приложении).</p> <p>- В отчете о возможных воздействиях для установки по сжиганию медицинских отходов ТОО «Утиль Эксперт» по трассе Уштобе, участок 40/1, области Жетісу учтены требования параграфа 2 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 (далее – СП № 331/2020) см. в отчёте об оценке возможных воздействий (стр. 16).</p> <p>- Устанавливаемая печь - инсинератор «Веста-Плюс ПИр-0,5К»: <u>Устройство и принцип работы печи-инсинератор «Веста Плюс» ПИр-0,5К.</u> Установка состоит из следующих основных частей: 1.Камера сгорания 2.Первичная и вторичная камера дожига. 3.Централизованная система нагнетания воздуха. Температурные режимы: - в камере горения не менее 1000С в газовой среде на протяжении не менее двух секунд с использованием горелок. - в камере дожига (дожига) не более 1200С в газовой среде на протяжении не менее двух секунд при сжигании каждой партии отходов с использованием горелки. Более подробную информацию можно найти в отчёте о возможных воздействиях (стр. 13). Также прилагается паспорт данной установки (см. приложение).</p> <p>- В отчёте о возможных воздействиях, (стр. 16) перевозка медицинских отходов осуществляется согласно требованиям приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2021 года № ҚР ДСМ-5 "Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к транспортным средствам для перевозки пассажиров и грузов».</p>
--	--	--	---

		<p>2021 года № ҚР ДСМ-5 "Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к транспортным средствам для перевозки пассажиров и грузов».</p> <p>- Ссылка указанная на нормативный документ по классификаций медицинских отходов в проекте не правило.</p> <p>А также, в соответствии с приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан «Об утверждении перечня продукции и эпидемически значимых объектов, подлежащих государственному контролю и надзору в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения» №ҚР ДСМ-220/2020 от 30 ноября 2020 года данный объект относятся к незначительной эпидемической значимости. И соответственно с законом «О разрешениях и уведомлениях» до начала деятельности направить уведомление о начале деятельности (эксплуатации) объекта незначительной эпидемической значимости</p> <p>На основании вышеизложенного, необходимо внести все изменения в проектную документацию и предоставить в Департамент для изучения материалов.</p>	<p>Замечание принято и устранено.</p> <p>В соответствии с законом «О разрешениях и уведомлениях» до начала деятельности направленно уведомление о начале деятельности (эксплуатации) объекта незначительной эпидемической значимости, (см в приложении).</p>
3.	Департамент экологии по области Жетісу	<ol style="list-style-type: none"> 1. Необходимо учесть перечень мероприятий по охране окружающей среды согласно Приложению 4 (далее - Приложение) Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗПК (далее - Кодекс). 2. Также предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно требованию приложения 3 Кодекса. 3. Провести инвентаризацию выбросов загрязняющих веществ с указанием объема, класса опасности и источника ЗВ. 4. Целевое назначение участка не соответствует к виду намечаемой деятельности. 5. Разработать план действия при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствии загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности. 6. Согласно п.7 Правил проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и 	<ol style="list-style-type: none"> 1. В отчёте о возможных воздействиях на стр. 43 учтен перечень мероприятий по охране окружающей среды согласно Приложению 4 (далее - Приложение) Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗПК (далее - Кодекс). 2. Предусмотрены мероприятия по посадке зеленых насаждений согласно требованию приложения 3 Кодекса в отчёте о возможных воздействиях на стр. 44. 3. Проведена инвентаризация выбросов загрязняющих веществ с указанием объема, класса опасности и источника ЗВ см. на стр. 4. 4. Данный объект будет размещаться на арендованной территории, с ТОО «ADAL DAMU Capital» согласно приложенного договора аренды №1356678 от 10.11.2023г. (см в приложении). 5. план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствии загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) см.

		<p>природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи, необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.</p> <p>7. Согласно ст.320 Кодекса накопление отходов: Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления. Места накопления отходов предназначены для:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению; 2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению; 3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. <p>8. Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного</p>	<p>раздел 11 стр.41-42.</p> <p>6. Согласно п.7 Правил проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания были проведены 25.06.2025г. (протокол см. в приложении).</p> <p>7. См. в отчёте о возможных воздействиях раздел 1.9, на стр. 26-28.</p> <p>8. Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев; Выше указанные требования Кодекса соблюдаются.</p> <p>9. Согласно Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 12 июля 2021 года № 245 «Об утверждении квалификационных требований к лицензируемому виду деятельности в области охраны окружающей среды», лицензия на деятельность по уничтожению опасных отходов может быть получена только после получения разрешения на эмиссии в окружающую среду.</p>
--	--	--	---

		<p>складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев; Необходимо соблюдать вышеуказанные требования Кодекса.</p> <p>9. Учесть требование, что согласно Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 12 июля 2021 года № 245 «Об утверждении квалификационных требований к лицензируемому виду деятельности в области охраны окружающей среды» деятельность по уничтожению опасных отходов относится к лицензируемому виду деятельности в области охраны окружающей среды.</p>	
4.	<p>Комитет экологического регулирования и контроля Министерство экологии и природных ресурсов</p>	<p>1. Согласно ст.207 Экологического кодекса РК Запрещаются размещение, ввод в эксплуатацию и эксплуатация объектов I и II категорий, которые не имеют предусмотренных условиями соответствующих экологических разрешений установок очистки газов и средств контроля за выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Согласно Отчету эффективность очистки установки СГМ-01 для твердых веществ - 90%, для газообразных составляет - 75%. При этом, в паспорте оборудования степень очистки по веществам не приведены. Обосновать. Привести в соответствие.</p> <p>2. Согласно Отчету эффективность очистки установки СГМ-01 для твердых веществ - 90%, для газообразных составляет - 75%. При этом, в расчетах выбросов коэффициенты очистки не учтены. Обосновать. Привести в соответствие.</p> <p>3. Согласно Отчету, зола от сжигания опасных отходов указан как неопасный отход и присвоен код 10 01 01. При этом Согласно классификатору данный код - Зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль. Обосновать учитывая совместное сжигание опасных отходов.</p> <p>4. В Отчете везде по тексту приведены данные за 2024 год. Необходимо обновить.</p> <p>5. Согласно Отчету, послепроектный анализ не требуется. Обосновать учитывая вид деятельности по сжиганию опасных отходов в черте населенного пункта и в непосредственной близости с водным объектом.</p> <p>6. Согласно акту целевое назначение «обслуживания мусороперерабатывающего завода». При этом, вид намечаемой деятельности «Установка по</p>	<p>1. В паспорте оборудования степень очистки по веществам приведена. (см приложении).</p> <p>2. Согласно Отчету эффективность очистки установки СГМ-01 для твердых веществ - 90%, для газообразных составляет - 75%. В расчетах выбросов коэффициенты очистки учтены. См. в отчете о возможных воздействиях на стр. 39-40.</p> <p>3. Замечание принято и устранено. См. стр. 49.</p> <p>4. Замечание принято и устранено.</p> <p>5. Ближайшие жилые дома с. Енбек расположены на расстоянии 2,8 км в юго-восточном направлении от границы предприятия. На границе СЗЗ жилая зона отсутствует. Рассматриваемый объект размещается за пределами водоохранной зоны и полос р. Каратал. Согласно представленной схеме, выданной филиала НАО «Государственная корпорация «Правительства для граждан» по области Жетісу №2025-00227388 от 31.01.2025г., земельный участок с кадастровым номером 24-268-939-4894 (ранее кадастровый номер был 03-268-939-4895) расположен на расстоянии 523м от водоохранной полосы и 154 м от водоохранной зоны р.Каратал (см. Приложения).</p> <p>6. Данный объект будет размещаться на арендованной территории, с ТОО «ADAL DAMU Capital» согласно приложенного договора аренды №1356678 от 10.11.2023г. (см в приложении).</p> <p>7. Лицензия разработчика Отчета о возможных воздействиях – приложена, см. в приложении.</p> <p>8.</p> <p>1). см. в отчете о возможных воздействиях стр.16.</p> <p>2) см. в отчете о возможных воздействиях стр.16-17.</p>

	<p>сжиганию медицинских отходов». Обосновать.</p> <p>7. Необходимо привести лицензию разработчика Отчета о возможных воздействиях.</p> <p>8. Согласно Отчету на печи сжигается 150 тонн медицинских отходов в год. Согласно п.2 ст.345 Экологического кодекса РК 2. Транспортировка опасных отходов допускается при следующих условиях:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) наличие соответствующих упаковки и маркировки опасных отходов для целей транспортировки; 2) наличие специально оборудованных и снабженных специальными знаками транспортными средств; 3) наличие паспорта опасных отходов и документации для транспортировки и передачи опасных отходов с указанием количества транспортируемых опасных отходов, цели и места назначения их транспортировки; 4) соблюдение требований безопасности при транспортировке опасных отходов, а также к выполнению погрузочно-разгрузочных работ. <p>В Отчете необходимо привести информацию по выполнению данных требований Кодекса.</p> <p>9. Согласно п.2 ст.345 Экологического кодекса РК Транспортировка опасных отходов должна быть сведена к минимуму. В связи с данными требованиями необходимо в Отчете привести сведения по источнику образования медицинских отходов в том числе расстояние (от источника образования до ТОО «Утиль эксперт»).</p> <p>10. В заключении сферы охвата предусмотрено «Предусмотреть озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территории предприятия в соответствии с п.50 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (приказ МЗ РК от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2)». Тогда как в Отчете мероприятие по озеленению согласно вышеуказанного приказа не предусмотрено. Необходимо предусмотреть.</p> <p>11. В заключении сферы охвата предусмотрено «Представить</p>	<p>3) Согласно статьи 343. Пункта 1. Паспорт опасных отходов составляется и утверждается физическими и юридическими лицами, в процессе деятельности которых образуются опасные отходы.</p> <p>4) см. в отчете о возможных воздействиях стр.16-17.</p> <p>9. Согласно п.2 ст.345 Экологического кодекса РК Транспортировка опасных отходов должна быть сведена к минимуму, данные требования будут выполнены после получения разрешения на эмиссии в окружающую среду, при участии в тендерах. В Отчете невозможно привести сведения по источнику образования медицинских отходов в том числе расстояние (от источника образования до ТОО «Утиль эксперт»), т.к. до получения Разрешения на эмиссии в окружающую среду ТОО «Утиль эксперт» не может работать и заключать с кем-либо договора на утилизацию отходов.</p> <p>10. Предусмотрены мероприятия по посадке зеленых насаждений согласно требованию приложения 3 Кодекса в отчёте о возможных воздействиях на стр. 44.</p> <p>12. карта-схема прилагается см. в приложении.</p> <p>13. Информация по направлению ветра приведена в приложении.</p> <p>14. Замечание принято и устранено. См стр. 28.</p>
--	---	--

		<p>предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, организации экологического мониторинга почв с указанием точек контроля на схеме». При этом, данный мониторинг не предусмотрен. Привести в соответствии.</p> <p>12. Представленную карту схему необходимо дополнить расстояниями до полигона и производственного объекта.</p> <p>13. В целях оценки влияния запаха на близрасположенный населенный пункт Енбек необходимо привести информацию по направлению ветра.</p> <p>14. Согласно Отчета в накоплении указаны только ТБО и зола. При этом, отсутствует медицинские отходы в накоплении. Необходимо привести в Отчете таблицу Лимиты накопления отходов согласно форме предусмотренной в Приложении 1 методики расчета лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года № 206.</p>	
--	--	---	--