#### № 4-11.1169 от 22.08.2025

Сводная таблица предложений и замечаний от ГО и заинтересованной общественности по проекту отчета о возможных воздействиях «Крематор-инсинератор по уничтожению биологических отходов» по заявлению ТОО «СпецТехСнаб KZ» за №KZ74RVX01434575 от 31.07.2025 года.

Дата составления: 22.08.2025г.

Место составления: **РГУ** «<u>Департамент экологии по Павлодарской области КЭРК МЭПР РК», город Павлодар, ул. Олжабай батыра, 22.</u>

Дата извещения о сборе замечаний и предложений: 01.08.2025.

Окончательный срок предоставления замечаний и предложений: 14.08.2025г.

#### Сводная таблица предложений и замечаний

Предложения и замечания:	Содержание предложений, замечаний и иных сведений
от государственных органов:	
РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по	Замечаний и предложений не имеется
регулированию, охране и использованию водных	
ресурсов Комитета по регулированию, охране и	
использованию водных ресурсов Министерства водных	
ресурсов и ирригации Республики Казахстан»	
РГУ «Павлодарская областная территориальная	РГУ «Павлодарская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» (далее -
инспекция лесного хозяйства и животного мира	Инспекция) рассмотрев предоставленные Вами географические координаты земельного участка к рабочему
Комитета лесного хозяйства и животного мира	проекту отчета о возможных воздействиях «Крематор-инсинератор по уничтожению биологических отходов»
Министерства экологии и природных ресурсов»	ТОО «СпецТехСнаб KZ», расположенного по адресу г. Павлодар, ул. Товарная, 27, сообщает, что данные земельные
Республики Казахстан	участки на территорию особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда не входят. Участки недр, представляющие особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность, занесенных в постановление Правительства РК «Об утверждении перечня объектов государственного природно-заповедного фонда республиканского значения» №932 от 28 сентября 2006 года на проектируемом участке не имеется.  Миграционные пути редких копытных животных, а также виды животных, включённые в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утверждённый постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 года №1034, не выявлены.  Таким образом, правовые основания для предоставления заключения либо внесения замечаний по данному проекту со стороны Инспекции отсутствуют, в связи с чем не представляется возможным направить предложения по рассматриваемому проекту.
ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области»	<ol> <li>Согласно п.50 Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно- защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденным приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 СЗЗ для объектов IV и V классов опасности максимальное озеленение предусматривает — не менее 60 процентов (далее — %) площади, СЗЗ для объектов II и III классов опасности — не менее 50 % площади, СЗЗ для объектов I класса опасности — не менее 40 % площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой</li> </ol>

	застройки. Согласно сведениям Отчета о возможных воздействиях ТОО «СпецТехСнаб KZ» (далее — Отчёт) осуществляет свою деятельность на арендуемом участке площадью 10 м². Анализ расположения арендуемого участка показал, что непосредственно озеленить площадь СЗЗ невозможно, так как арендуемый участок плотно окружен застройкой близлежащих объектов, а также охранной зоной расположенных рядом с территорией базы ж/д путей.  В связи с вышеизложенным, для получения экологического разрешения на воздействие в материалах заявки необходимо представить подтверждающие документы по высадке зеленых насаждений, согласованные с ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Павлодара».  2. Учитывая конструкцию крематора, следует уточнить применение погрузчика для загрузки трупов животных.  3. В соответствии с п.4 ст. 207 Экологического Кодекса РК в случае, если установки очистки газов отсутствуют, отключены или не обеспечивают проектную очистку и (или) обезвреживание, эксплуатация соответствующего источника выброса загрязняющих веществ запрещается. Согласно коммерческому предложению, представленному в материалах Отчёта, камера дожига является дополнительным устройством для более полного сжигания отходящих газов. На последующих этапах получения разрешительных документов следует учесть обязательное применение камеры дожига с представлением паспорта крематора.
Управление ветеринарии Павлодарской области	Управление ветеринарии Павлодарской области на Ваше письмо № 4-5. 1046 от 23.07.2025 года, сообщает.
	По информации КГП на ПХВ «Павлодарская областная ветеринарная станция» Управления ветеринарии Павлодарской области от 01.08.2025 года № 1-17/1048, на территории земельного участка проекта «Крематоринсинератор по уничтожению биологических отходов» ТОО «СпецТехСнаб КZ», захоронений очагов сибирской язвы, скотомогильников и в радиусе 1000 метров не имеется.  Справочно: в соответствии подпункта 9 пункта 45 раздела 11 приложения к Санитарным правилам
	«Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Министерства здравоохранения РК от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ -2 размер санитарно-защитной зоны для ранее захороненных сибиреязвенных скотомогильников, скотомогильников с захоронением в ямах, с биологическими камерами составляет 1000 метров.
ГУ «Аппарат акима города Павлодара»	Не поступало
ГУ «Отдел земельных отношений г. Павлодара»	Не поступало
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Департамент санитарно-эпидемиологического контроля	В соответствии пп. 2) п. 4 статьи 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК
Павлодарской области Комитета санитарно-	«О здоровье народа и системе здравоохранения», государственными органами в сфере санитарно-
эпидемиологического контроля Министерства	эпидемиологического благополучия населения, проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов

# здравоохранения Республики Казахстан нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам, на сырье и продукцию (далее – Проекты нормативной документации).

В свою очередь, экспертиза проектов нормативной документации проводится в рамках предоставляемых государственных услуг, в порядке определенных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения» (далее — Приказ № ҚР ДСМ-336/2020). Заявление о намечаемой деятельности не относится к вышеуказанным Проектам нормативной документации.

Таким образом, законодательством не предусмотрена компетенция Департамента и его территориальных подразделений в рассмотрении заявлений о намечаемой деятельности.

Дополнительно, при проведении работ необходимо обеспечить соблюдение требований следующих нормативно-правовых актов (далее-НПА) в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

1.Кодекс Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI 3PK «О здоровье народа и системе здравоохранения».

- 2.Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020.
- 3.Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения», утв. приказом министра здравоохранения РК от 3 августа 2021 года № ҚР ДСМ-72.
- 4.Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. министра здравоохранения Республики Казахстан ҚР ДСМ -2 от 11.01.2022 года.
- 5.Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15 «Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека»
- 6.Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 апреля 2021 года № ҚР ДСМ-32 «Об утверждении Гигиенических нормативов к безопасности среды обитания».
- 7. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70 «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций».
- 8.Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля» утв. приказом министра здравоохранения Республики Казахстан от 7 апреля 2023 года № 62.
- 9.Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказом министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26.

Согласно статьи 82 Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения», индивидуальные предприниматели и юридические лица в соответствии с осуществляемой ими деятельностью обязаны выполнять НПА в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также акты должностных лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

#### РГУ «Департамент экологии по Павлодарской области»

В соответствии с нормами ст.3, ст.4, ст.5, ст.92 действующего Экологического Кодекса РК (далее - ЭК РК), в целях объективного и всестороннего рассмотрения объекта экологической экспертизы, а также определения и ограничения возможных негативных последствий реализации планируемой деятельности на окружающую среду и

здоровье населения, соблюдения баланса интересов экономического развития и охраны окружающей среды, предотвращения ущерба третьим лицам в процессе хозяйственной деятельности необходимо учесть нижеследующее, а именно:

1. В ООВВ отсутствует информация о происхождении биологических отходов: не указано, от каких организаций, предприятий или территорий планируется их поступление. Кроме того, необходимо обосновать общий объем отходов, планируемых к приёму с указанием наименования источника образователя отходов.

Также в проекте не указано, какие именно виды специализированного транспорта предполагается использовать для доставки отходов (марка, наличие системы герметизации и т.д.).

- 2. В связи с отсутствием в материалах ООВВ исчерпывающих сведений необходимо представить информацию кем будет осуществляется транспортировка отходов (собственник объекта, подрядная организация или сторонний специализированный перевозчик).
- 3. Согласно описания технологических процессов по утилизации отходов, на объекте отсутствует место временного хранения выполненного в соответствии с санитарными и ветеринарными требованиями, в этой связи необходимо представить сведения, о том каким образом будут решены вопросы утилизации при одновременном поступлении двух и более транспортных средств.
- 4. Не описаны меры на случай при неисправности оборудования, в том числе, если отходы не могут быть сразу загружены в инсинератор. В этой связи ООВВ не содержит информацию о месте и условиях временного хранения биологических отходов перед сжиганием, а также после (зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль).
- В соответствии с Главой 2 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» (Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25.12.2020 года №ҚР ДСМ-331/2020), на производственных объектах сбор и временное хранение отходов должно осуществляться на специально отведённых площадках, соответствующих классу опасности отходов. Необходимо раздел 1.5 ООВВ дополнить сведениями, где будет размещена данная площадка, её конструктивные меры защиты и соответствие санитарным требованиям (площадка должна быть оборудована твердым, непроницаемым покрытием, иметь обваловку, систему отвода поверхностного и технологического стока (смыв)).
- 5. Раздел 1.8.1 ООВВ необходимо дополнить мероприятия по уменьшению негативного влияния на атмосферный воздух (обучение персонала и контроль за соблюдением инструкций, регулярное техническое обслуживание оборудования, предварительная проверка состава отходов, исключение попадания в печь запрещённых или неидентифицированных материалов, содержащих ртуть, хлорсодержащие пластики и др.).
- 6. Согласно ст.50 ЭК РК, экологическая оценка осуществляется с соблюдением следующих специальных принципов:
- принцип альтернативности: оценка воздействий должна основываться на обязательном рассмотрении нескольких альтернативных вариантов реализации намечаемой деятельности или разрабатываемого документа, включая вариант отказа от их реализации ("нулевой" вариант);
- принцип комплексности: рассмотрение в рамках экологической оценки во взаимосвязи всех экологических, технологических, технологических, организационно-производственных, социальных и экономических аспектов реализации намечаемой деятельности или разрабатываемого документа;

В этой связи следует рассмотреть альтернативные варианты намечаемой деятельности.

7. Раздел 9 ООВВ необходимо привести в соответствие, согласно п.11 Приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки в ООВВ требуется включения информации об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, описание возможных существенных вредных

- воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации:
  - 1) вероятность возникновения отклонений, аварий и инцидентов в ходе намечаемой деятельности;
- 2) вероятность возникновения стихийных бедствий в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности и вокруг него;
- 3) вероятность возникновения неблагоприятных последствий в результате аварий, инцидентов, природных стихийных бедствий в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности и вокруг него;
- 4) все возможные неблагоприятные последствия для окружающей среды, которые могут возникнуть в результате инцидента, аварии, стихийного природного явления;
  - 5) примерные масштабы неблагоприятных последствий;
- 6) меры по предотвращению последствий инцидентов, аварий, природных стихийных бедствий, включая оповещение населения, и оценка их надежности;
- 7) планы ликвидации последствий инцидентов, аварий, природных стихийных бедствий, предотвращения и минимизации дальнейших негативных последствий для окружающей среды, жизни, здоровья и деятельности человека:
- 8) профилактика, мониторинг и ранее предупреждение инцидентов аварий, их последствий, а также последствий взаимодействия намечаемой деятельности со стихийными природными явлениями.

Учесть в обязательном порядке при доработке материалов ООВВ.

- 8. Раздел 10 ООВВ дополнить сведениями по мероприятиям, направленных на снижение и предотвращение существенных воздействий на атмосферный воздух.
- 9. Необходимо дополнить материалы Отчёта сведениями отражающих комплексную оценку воздействия на атмосферный воздух от различных источников воздействий, отражающих показатели воздействия (пространственный и временной масштаб, интенсивность воздействия).
- 10. Обеспечить выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха согласно статьям 208, 210, 211 ЭК РК.
- 11. При обращении с отходами руководствоваться требованиями СП «Санитарно- эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020.
- 12. Согласно статье 337 ЭК РК, субъекты предпринимательства, планирующие или осуществляющие предпринимательскую деятельность по сбору, сортировке и (или) транспортировке отходов, восстановлению и (или) уничтожению неопасных отходов, обязаны подать уведомление о начале или прекращении деятельности в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».
- 13. В соответствии с п.40 правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, при обезвреживании отходов производства, подлежащих сжиганию, используют печи (инсинераторы) с режимом работы при температуре не менее плюс (далее − "+") 1000 − +1200 градусов Цельсия (далее °C) с камерами дожига отходящих газов. В соответствии со ст.207 ЭК 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. Под установкой очистки газа понимается сооружение, оборудование и аппаратура, используемые для очистки отходящих газов от загрязняющих веществ и (или) их обезвреживания. В случае размещения установок по сжиганию отходов, оснащенные камерой дожига отходящих газов, должны быть соблюдены обязательные для соблюдения и исполнения требования, указанные в Перечне национальных стандартов в области управления отдельными видами отходов, утвержд. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК №363-п от 8 сентября 2021 года.

Камера дожигания отходящих газов является составной неотъемлемой частью инсинератора предназначенной для более полного сжигания отходящих газов, дыма, сажи и запаха, образующихся в камере сжигания при горении отходов. При этом, технологический процесс дожигания отходящих газов не обеспечивает их очистку до норм, установленных законодательно в Республике Казахстан и Директивой N2010/75/EC «О промышленных выбросах», допускает рекомбинацию диоксинов с фуранами и, не относится к оборудованию по очистки дымовых газов. Так, из камеры дожигания выделяются мелко, средне и крупно дисперсные частицы, которые в соответствии с рекомендациями ВОЗ, опубликованными 22 сентября 2021 года, являются канцерогенами.

С учетом этого, законодательством Республики Казахстан предусмотрены обязательные требования о наличии системы комплексной очистки отходящих газов куда они поступают из камеры дожига.

14. Кроме того, информируем, что согласно п.1 ст.96 ЭК РК, общественное слушание проводится до начала или в процессе осуществления государственной экологической экспертизы, в этой связи необходимо представить протокол общественных слушаний согласно Приложению 4 Правил проведения общественных слушаний (Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 3.08.2021 года № 286).

В этой связи в целях объективного и всестороннего учета мнения общественности в отношении объекта намечаемой деятельности необходимо представить сведения по учёту замечаний и предложений данных общественностью. При этом сообщаем, что информацию необходимо представить в табличной форме, где необходимо указать замечания и предложения представителей заинтересованной общественности, и сведения по устранению замечаний и/или представление исчерпывающих ответов на поставленные вопросы (в том числе каким образом было учтено, и в какой раздел включены сведения, какие были даны разъяснения и т.д.). Учесть в обязательном порядке. При этом ставим в известность, что решение вопроса по согласованию намечаемой деятельности будет принято с учётом мнения заинтересованной общественности.

15. Считаем необходимым информировать, что в соответствии со ст.77 Кодекса, составитель ООВВ, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

Полагаем необходимым также довести до сведения, что согласно ст.327-1 Кодекса РК «Об административных правонарушениях», предусмотрена ответственность за предоставление недостоверных и неполных обязательных сведений, предусмотренных экологическим законодательством Республики Казахстан.

Таким образом, необходимо обеспечить доработку проекта отчета о возможных воздействиях в соответствии с вышеуказанными замечаниями и представить доработанный проект в территориальное подразделение уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

При подготовке материалов ООВВ необходимо информацию излагать в исчерпывающей форме и достаточном объёме для анализа, исключая двоякое толкование той или иной информации, а также не допускать формального подхода.

Дополнительно информируем, что в связи с отсутствием на портале ИС ГБД «Е-лицензирование» соответствующего функционала, необходимо предоставить в адрес Департамента доработанный отчет о возможных воздействиях и приложения к нему в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня направления замечаний на электронный адрес pavlodar-ekodep@ecogeo.gov.kz.

В случае не предоставления доработанных материалов, в соответствии с нормами ст.73 Административного процедурно-процессуального кодекса РК, будет направлено уведомление о предварительном решении об отказе в оказании государственной услуги по проекту отчета о возможных воздействиях.

### Согласовано

22.08.2025 08:34 Чукин Марат Зейноллаевич

## Подписано

22.08.2025 15:00 Мусапарбеков Канат Жантуякович



Тип документа	Исходящий документ
Номер и дата документа	№ 4-11.1169 от 22.08.2025 г.
Организация/ отправитель	ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
Получатель (-и)	ДРУГИЕ
Электронные цифровые подписи документа	Республиканское государственное учреждение "Департамент экологии по Павлодарской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан" Согласовано: ЧУКИН МАРАТ МІІТГЯЧІYus7NVUCb Время подписи: 22.08.2025 08:34
	Республиканское государственное учреждение "Департамент экологии по Павлодарской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии; геологии и природных ресурсов Республики Казахстан" Подписано: МУСАПАРБЕКОВ КАНАТ МІІТ7QYJYcOHUvrg= Время подписи: 22.08.2025 15:00
	ЭЦП канцелярии: Валиева Назымгуль Муктасовна без ЭЦП Время подписи: 22.08.2025 15:06

## [[QRCODE]]

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 3PK от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.