

Сводная таблица предложений и замечаний от ГО и заинтересованной общественности по проекту отчета о возможных воздействиях площадки по реализации серы в г. Павлодар, ТОО «KMG Supply Company» за №KZ07RVX01049624 от 04.04.2024 года.

Дата составления: **26.04.2024 г.**

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

Дата извещения о сборе замечаний и предложений: **05.04.2024 г.**

Окончательный срок предоставления замечаний и предложений: **18.04.2024 г.**

Сводная таблица предложений и замечаний

Предложения и замечания:	Содержание предложений, замечаний и иных сведений
	от государственных органов:
РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан»	<i>В связи с тем, что намечаемый объект расположен за пределами границ водоохранных территорий водных объектов, а также отсутствия условий специального водопользования – предложений и замечаний не имеем.</i>
РГУ «Павлодарская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов» Республики Казахстан	<i>Планируемые работы не входят на земли особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда. Объектов государственного природно-заповедного фонда республиканского значения, занесенных в постановление Правительства РК №932 от 28 сентября 2006 года на проектируемом участке не имеется. Путей миграции редких копытных животных и наличие видов животных, занесенных в Постановление Правительства РК «Об утверждении перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных» №1034 от 31.10.2006 года – не имеется.</i>
ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области»	<i>1. Необходимо дать полную характеристику основания склада и конструктивных решений по укрытию склада от атмосферных осадков и ветра. Во избежание негативного воздействия на почвенный покров и подземные воды покрытие склада должно быть бетонированным и водонепроницаемым с устройством промливневой канализации.</i> <i>2. Экологические требования при складировании, транспортировке и перегрузки Серы регламентированы Правилами обращения с серой технической газовой, утвержденными Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июля 2021 года № 266.</i> <i>3. Согласно п. 8 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденная приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 физическое или юридическое лицо относится к заинтересованной общественности при соответствии одному или нескольким из следующих критериев:</i> <i>1) проживание и (или) пребывание (в том числе в период работы) физических лиц, нахождение юридических лиц на затрагиваемой территории;</i> <i>2) осуществление физическим или юридическим лицом деятельности на затрагиваемой территории;</i> <i>3) наличие на затрагиваемой территории имущества, принадлежащего физическому или юридическому лицу, либо природных ресурсов, используемых физическим или юридическим лицом;</i> <i>4) существующее или возможное влияние на интересы физического или юридического лица в результате возможных воздействий на окружающую среду и здоровье населения вследствие реализации Документа или</i>

	осуществления намечаемой деятельности; 5) наличие заинтересованности физического или юридического лица в участии в экологической оценке; 6) наличие в уставе некоммерческой организации цели содействия охране окружающей среды в целом или отдельных ее элементов. В этой связи в общественных слушаниях по материалам экологической оценки, которые проводятся согласно ст. 96 Экологического Кодекса РК, следует обеспечить участие заинтересованных физических и юридических лиц, исходя из вышеуказанных критериев.
ГУ «Аппарат акима города Павлодара»	Не поступало
ГУ «Отдел земельных отношений г. Павлодара»	Не поступало
Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Павлодарской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан	Рассматриваемое предприятие, согласно «Заключению об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» выданной Департаментом экологии по Павлодарской области, по виду деятельности согласно пп.10.29 п.2 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу Республики Казахстан относится к местам перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений. Предварительное решение по категории объекта принято на основании пп.77 п.1 Раздела 3 Приложения 2 к ЭК РК и относится к объектам III категории – «транспортно-технические схемы перегрузки и хранения апатитового концентрата фосфоритной муки, цемента и других пылящих грузов, перевозимых навалом, с применением складских элеваторов и пневмотранспортных или других установок и хранилищ, исключающих вынос пыли во внешнюю среду». По аналогии с вышеуказанными пунктами, в соответствии с пп.2) п.51 раздела 13 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденных Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (далее – СП № ҚР ДСМ-2), места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных природных (нефтяных) газов (в том числе соединения метана, пропан, бутан) объемом от 1000 м³, производственных соединений галогенов, серы, азота, аммиака, углеводов (в том числе метанол, бензол, толуол), спиртов, альдегидов и других соединений относится к I классу опасности и должны иметь санитарно-защитную зону не менее 1000 метров, а так же согласно пп.5) п.54 раздела 13 СП № ҚР ДСМ-2, места транспортировки, перегрузки и хранения апатитового концентрата фосфоритной муки, цемента и других пылящих грузов, перевозимых навалом с применением складских элеваторов и пневмотранспортных или других установок и хранилищ, исключающих вынос пыли во внешнюю среду относятся к 4 классу опасности с размером СЗЗ не менее 100 метров. В этой связи, в целях ослабления воздействия неблагоприятных факторов на окружающую среду, размер СЗЗ для рассматриваемого предприятия следует принимать по максимальному размеру СЗЗ, то есть не менее 1000 метров. В этой связи направляем следующие предложения и замечания: 1. В представленном проекте отчета о возможных воздействиях на окружающую среду в главе 9.1.3. Характеристика санитарно-защитной зоны, указано обоснование СЗЗ лишь по пп.5) п.54 раздела 13 СП № ҚР ДСМ-2, места транспортировки, перегрузки и хранения апатитового концентрата фосфоритной муки, цемента и других пылящих грузов, перевозимых навалом с применением складских элеваторов и пневмотранспортных или других установок и хранилищ, исключающих вынос пыли во внешнюю среду. При этом отсутствует обоснование по пп.2) п.51 раздела 13 приложения 1 СП № ҚР ДСМ-2. 2. В соответствии с требованиями СП № ҚР ДСМ-2 разработать проект обоснования санитарно-защитной зоны и в соответствии с Приказом № ҚР ДСМ-336/2020 получить санитарно-эпидемиологическое заключение на

	проект обоснования санитарно-защитной зоны. 3. Пересмотреть список использованной литературы в связи с имеющимися фактами неоднократного указания одних и тех же санитарных правил, в некоторых случаях некорректности наименования и номеров приказов: - Некорректно указан номер приказа 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 (в проекте указано № 71 (пункт 41 списка использованной литературы). - Некорректно указано наименование Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15 «Об утверждении гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека» (в проекте указано «Об утверждении гигиенических нормативов к физическим факторам, воздействующим на человека»). - В списке использованной литературы неоднократно указаны Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам», Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года №ҚР ДСМ -15 «Об утверждении гигиенических нормативов к физическим факторам, воздействующим на человека», санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемным объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственнопитьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов». 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 нормативные правовые акты в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также акты должностных лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
РГУ «Департамент Комитета промышленной безопасности по Павлодарской области»	Предложений и замечаний не имеется
РГУ «Департамент экологии по Павлодарской области»	При рассмотрении материалов намечаемой деятельности установлено, что по своему содержанию отчёт о возможных воздействиях (далее - ООВВ) выполнен не качественно, без должного учёта в полном объёме требований Инструкция по организации и проведению экологической оценки (утвержден приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК 30.07.2021 года №280), и по уровню подготовки, носит неудовлетворительный характер (не отвечает требованиям экологического законодательства, содержит неточности, ошибки, некорректную и недостаточную информацию и другие несоответствия). В этой связи материалы ООВВ требуют доработки. Кроме того было установлено: 1. Намечаемая деятельность указанная в ООВВ подлежит полному приведению в соответствие Правилам утверждённым приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 22 июля 2021 года №266. Так к примеру, при обращении Серы используются безопасные для окружающей среды способы, методы и оборудование, включая применение наилучших доступных техник с соблюдением требований статьи 113 Кодекса. Операции выгрузки и загрузки Серы полностью механизированы. Серу в твердой форме хранят на открытой площадке насыпью или в полиэтиленовых мешках. Открытую площадку для складирования Серы в твердом виде покрывают твердым и непроницаемым материалом, обваловывают, с устройством слива и наклоном в сторону ливнеотвода. При хранении Серы поверхность напольного покрытия - водонепроницаемая и устойчивая к химическим воздействиям и имеет уклон для сбора проливов в приемнике; территория изолирована, огорожена; помещения оборудуются средствами пожаротушения, системами автоматической пожарной сигнализации, молниезащитой; вблизи не допускается хранение или складирование пожароопасных материалов (древесина, топливо), а также продовольствия.

Транспортировка Серы железнодорожным транспортом осуществляют в тоннах и вагонах в соответствии с Правилами перевозок грузов железнодорожным транспортом, утвержденных приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 августа 2019 года №612 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 19188).

Порядок транспортировки Серы автомобильным транспортом регламентирован Правилами перевозки опасных грузов автомобильным транспортом, утвержденной приказом и.о. Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 17 апреля 2015 года № 460 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 11779).

Не допускается погрузка Серы любой формы в загрязненные транспортные средства. При очистке поверхностей от серной пыли применение сжатого воздуха не разрешается. При транспортировке твердой Серы транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом.

Освобождают серу из мешков в предназначенной для этого машине или на установке для ручного растаривания, оборудованной местным отсосом.

2. Место хранения технической серы должно обеспечивать безопасность людей и окружающей среды. Место должно исключать скопление паров серы и образование опасных концентраций. Сера должна храниться при определённой температуре, которая определяется производителем и рекомендациями специалистов, место хранения должно быть огнестойким (полы, стены и потолки должны быть выполнены из материалов устойчивых к огню, чтобы предотвратить возгорание и распространение пожара). Сера должна храниться отдельно от других химических веществ, в частности от воспламеняющихся и окисляющих агентов (различные вещества могут взаимодействовать с серой и вызывать опасные реакции). Место хранения должно быть ясно обозначено соответствующими знаками и надписями, указывающими на опасность хранящегося материала. Ко всему прочему рекомендуется проводить оценку рисков и разработать планы по предотвращению и борьбе с возможными аварийными ситуациями, такими как утечка или пожар, также требуется установка систем видеонаблюдения, противопожарных систем и средств личной защиты работников.

Данные рекомендации также подлежат учёту в составе ООВВ.

Кроме того необходимо проектными решениями предусмотреть твёрдое покрытие с системой сбора, очистки и отвода поверхностного стока с территории и поверхности зданий.

3. Необходимо учесть валовые выбросы ЗВ от технической серы при транспортировке и хранении (указано в замечании №1).

4. Аналогичные показатели на стр.52 и 60 проекта ООВВ имеют несоответствия между собой, так, на стр.52 имеются следующие сведения: предполагаемый объем хранения серы - 20000 тонн/год, предполагаемая проектная вместимость продукции на данной территории - 40 000 тонн, одновременно на площадке будет храниться 150 тонн. Высота навала - 1 м.

Тогда как стр.60 содержит в себе следующие показатели: предполагаемый объем хранения серы - 50000 тонн/год, предполагаемая проектная вместимость продукции на данной территории - 60 000 тонн, одновременно на площадке будет храниться 20000 тонн. Высота навала - 2 м.

Данные сведения подлежат приведению к единым значениям по всему проекту ООВВ.

5. При осуществлении своей деятельности землепользователь обязан проводить природоохранные мероприятия, направленные на защиту земель от загрязнения отходами производства и потребления, химическими, биологическими, радиоактивными и другими вредными веществами, от других процессов разрушения и иных видов ухудшения состояния земель, а также направленные на рекультивацию нарушенных земель (ст.140 Земельного кодекса РК). Учесть указанное требование при доработке материалов отчёта.

6. Учитывая несоответствие сведений представленных в ООВВ (стр.30 и 61), информацию по СЗЗ необходимо привести в соответствие.

Кроме того, доводим до сведения, что в соответствии с требованиями СП № ҚР ДСМ-2, для объектов, являющихся объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека устанавливается санитарно-защитная зона, с целью обеспечения безопасности населения, размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами, для объектов I и II класса опасности - как до значений, установленных гигиеническими нормативами, так и до величин приемлемого риска для здоровья населения, с оценкой риска для жизни и здоровья населения.

Проектирование и обоснование размеров СЗЗ осуществляется хозяйствующим субъектом соответствующих объектов в соответствии с требованиями, изложенными в СП №ҚР ДСМ-2. Обоснование размера СЗЗ является подтверждением размера СЗЗ, определяемого на полную проектную мощность объекта для работы в штатном режиме, наиболее неблагоприятных условий рассеивания выбросов, изучения аналогов отрицательных и положительных эффектов воздействия на среду обитания и здоровье человека.

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».

На основании изложенного, предлагаемую в проекте ООВВ СЗЗ необходимо подтвердить на основании официальных данных государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

7. Считаем необходимым информировать, что с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду, содержание проекта отчета о возможных воздействиях должно быть выполнено в соответствии с п.4 ст.72 ЭК РК.

Учесть указанное требование при доработке материалов отчёта.

8. Согласно п.5 ст.72 ЭК РК, сведения, содержащиеся в отчете о возможных воздействиях, должны соответствовать требованиям по качеству информации, в том числе быть достоверными, точными, полными и актуальными.

Следует особо отметить об отсутствии исчерпывающих сведений о проектных решениях по видам работ, каким образом будет реализовываться проект, не представлено описание технологического оборудования и обоснование возможности ее применения, сведения по альтернативным вариантам решений преследуемых целей. Кроме того, не описано, для каких целей предполагается использование конечной продукции.

Отсутствует также анализ изменений экологической ситуации с точки зрения охраны окружающей среды, каков будет экологический эффект от принятых проектах решений, и т.д. Учесть указанное при доработке материалов отчёта.

9. Необходимо ООВВ дополнить сведениями по выявлению в ходе оценки воздействия на окружающую среду неопределенностей в оценке возможных существенных воздействий на окружающую среду. А также представить выводы и обоснования о необходимости проведении послепроектного анализа фактических воздействий реализации намечаемой деятельности (п.9 ст.72 ЭК РК).

10. При осуществлении своей деятельности землепользователь обязан проводить природоохранные мероприятия, направленные на защиту земель от загрязнения отходами производства и потребления, химическими, биологическими, радиоактивными и другими вредными веществами, от других процессов разрушения и иных видов ухудшения состояния земель, а также направленные на рекультивацию нарушенных земель (ст.140 Земельного кодекса РК). Учесть указанное при доработке материалов отчёта.

11. Представить ситуационную карту-схему расположения района проведения работ, по отношению его к водным объектам, населённым пунктам (жилым застройкам). Учесть указанное при доработке материалов отчёта.

12. 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. 13. Согласно п.3 ст.45 и п.3 ст.48 об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в РК (от 16 июля 2001 года №242), в зависимости от роли в административно-территориальном устройстве, социально-экономических условий и производственно-хозяйственной специализации на территориях городов и сельских населенных пунктов могут устанавливаться следующие виды функциональных зон: жилые зоны; общественные (общественно-деловые) зоны; рекреационные зоны; зоны инженерной и транспортной инфраструктур; промышленные (производственные) зоны; зоны сельскохозяйственного использования; зоны специального назначения; зоны режимных территорий; пригородные зоны; санитарно-защитные зоны; резервные территории (градостроительные ресурсы). Тогда как режим и порядок использования территорий населенных пунктов определяются в соответствии с зонированием, установленным утвержденной градостроительной документацией. Таким образом, необходимо представить обоснование возможности размещения объекта намечаемой деятельности в соответствующей функциональной зоне согласно действующему градостроительному документу. 14. 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. 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 ОВОС необходимо информацию излагать в исчерпывающей форме и достаточном объёме, 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.
Ecoportal.kz	Не поступало.