

№		
1	Реквизиты запроса с уполномоченного органа в сфере экологии	Исх. № 02-04/2730-И от 01.07.25 г.
2	Реквизиты заявления о намеряемой деятельности	Замечания и предложения к Проекту отчета о возможном воздействии (ПОВ) ТОО «СУГАТОВСКОЕ» Рабочий проект «Молочно-товарная ферма на 964 головы дойного стада в селе Сугатовка, Шемонаихинского района, ВКО № КZ04RYXH01397811 от 24 июня 2025 года.
3	Реквизиты физического лица или юридического лица	ТОО «Сугатовское», 071812 РК, ВКО, Шемонаихинский район, Вавилонский с.о., с. Сугатовка, ул. Тельмана, дом № 15. БИН 041240012981. Кажаканов Газыбек Кабдуаллевич, т. 87055308737.
4	Общее описание видов намеряемой деятельности или описание существующих изменений, вносимых в такие виды деятельности	Проектом предусматривается новое строительство молочно-товарной фермы. Основные технологические параметры: Общее количество животных на МТФ: 3769 голов - Мошность фермы – 1064 коров (964 дойных + 100 сухостойных). Количество получаемых теллят за год – (964 коров x 0.85)+(319x0.95) = 1122 голов. Количество теллят в возрасте 21 день за год – (1122 x 0.95) = 1066 голов. Количество теллят в возрасте 61 день (2 мес.) за год – (1066 x 0.97):2 = 517 голов. Кроме того, на ферме предусмотрены траншеи для хранения силоса (сенажа), площадка для хранения навоза площадью 50,0 x 50,0 м2, склад для хранения сухих кормов, контрольно-пропускной пункт, дезбарьер, весовая, котельная и другие здания и сооружения вспомогательного назначения.
5	Сведения о предполагаемом месте осуществления намеряемой деятельности	Сроки строительства 2025-2026 гг. Строительство МТФ предусматривается вблизи с. Сугатовка и с. Кенохово, Шемонаихинского района, ВКО. На расстоянии 1 км., расположена действующая молочно-товарная ферма, что позволит по необходимости использовать существующие здания и сооружения. Ближайшая жилая зона (с. Кенохово) расположена с западной стороны на расстоянии 350 м. Ручей без названия расположен с юго-восточной стороны на расстоянии 210-312 м. Угловые координаты земельного участка: 50°38'33.9"N 81°42'20.4"E 50°38'40.4"N 81°42'20.9"E 50°38'40.3"N 81°42'42.2"E 50°38'31.0"N 81°42'41.6"E

Замечания и предложения по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия, а также по устранению его последствий:

№	Оцениваемые параметры	Основные технологические параметры:	Предложения
1	Земельные ресурсы (почва)	Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 30 лет (до 11.02.2054 года). Площадь земельного участка – 10,0 га. (кадастровый номер 05-080-005-079). Целевое назначение – для ведения товарного сельскохозяйственного производства. Рисков истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитности	-

		Уникальностью и (или) не возобновляемостью нет.	Уникальностью и (или) невозобновляемостью*.
2	Установление и соблюдение санитарно-защитной зоны (СЗЗ)	Согласно санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные приказом МЗ РК от 11.01.22 г №КР ДСМ-2, санитарно-защитная зона для строительных площадок не устанавливается. <i>На период эксплуатации</i> размер СЗЗ для молочно-товарной фермы (МТФ) до 1200 голов (всех специализаций) <i>составит</i> 300 м (III классу опасности, согласно пп.1, п.42 СПН №КР ДСМ-2), место для организации СЗЗ имеется (СЗЗ составляет 300 метров). Других производственных и непроизводственных объектов, рекреационных территорий и мест культурного отдыха людей входящих в СЗЗ не имеется. Ближайшая МТФ находится на расстоянии 1000 метров от строящегося объекта. До момента получения санитарно-эпидемиологического заключения на действующий объект, будет разработан проект с расчетной предварительной санитарно-защитной зоной, с проведением вневедомственной экспертизой (пункт 9 Приказа и.о. МЗ РК от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2 «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека»). Ближайшая жилая зона (с. Кенохово) расположена с западной стороны на расстоянии 350 м, место для организации СЗЗ имеется (СЗЗ составляет 300 метров). Других производственных и непроизводственных объектов входящих в СЗЗ не имеется. Ближайшая МТФ находится на расстоянии 1000 метров от строящегося объекта. Согласно письму ГУ «Шемонахинскск» районная территориальная инспекция комитета ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан» б/н от 23.10.24 г. на территории Вавилихинского с/о с.Кенохово сибирезвенных захоронений в радиусе 1 км нет.	

		Согласно протокола радиологического обследования земельного участка № ВК-ЭС-082/2024 от 04.12.2024 г., превышений по гамма-излучению и радону находится в пределах допустимого.	
3	Водные ресурсы, в т.ч. эмиссии (сбросы) в окружающую среду (водоемы)	Забор воды производится из существующих водопроводных сетей. Ручей без названия расположен с юго-восточной стороны на расстоянии 210-312 м. Согласно заключению Ертиской бассейновой инспекции водохранилища полоса ручья без названия составляет 35 м, а водохранилищная зона 210-312 м (заключение ЕРВВИ приложено к ЗНД). Следовательно участок строительства не входит в водохранную полосу и водохранную зону ручья без названия. Сбросов в водные объекты и на рельеф местности не предусматривается. Для хозяйственно-бытовых стоков будут организованы четыре водонепроницаемых выгребов емкостью 25,0 м³ каждый. На период строительства Хозяйственные стоки – 2,95 м³/сут (843,7 м³/год), в водонепроницаемые выгребов с дальнейшей передачей по договору со специализированной организацией. Техническая вода - 8533,1 м³/год – безвозвратные потери. На период эксплуатации Хозяйственные нужды обслуживающего персонала – 2,22 м³/сут (810,3 м³/год), в проектируемый водонепроницаемый выгреб, с дальнейшей передачей по договору со специализированной организацией. Производственные нужды (поение животных, мойка уборка помещений, мытье оборудования) – 67,54 м³/сут (24652,1 м³/год). Согласно техническим условиям, выданным ТОО «Шемонаиха су арнасы» разрешено подключение к существующему кольцевому водопроводу из стальных труб диаметром 76 мм по ул. Чапаева в районе жилого дома № 34 в с. Кеннохово, с устройством колодца в точке подключения. В соответствии протокол а санитарно-гигиенической лаборатории исследования образцов питьевой воды централизованного водоснабжения с. Кеннохово №94 от 5 июня	-

		2025 года и протокол микробиологического исследования воды №101 от 9 июня 2025 г. Вода из скважины с.Кенохово соответствует требованиям СТ РК ГОСТ Р 51232 – 2003 «ВОДА ПИТЬЕВАЯ».	
4	Водоисточники (места водозабора (поверхностные и подземные воды) для хозяйственно-питьевых целей), хозяйственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования	На период строительства Хозяйственные нужды – 2,22 м³/сут (843,7 м³/год). Техническая вода - 8533,1 м³/год (используется для пылеподавления, приготовление строительных смесей и промывки водопроводных сетей). На период эксплуатации Хозяйтовые нужды обслуживающего персонала – 2,22 м³/сут (810,3 м³/год). Производственные нужды (поение животных, мойка уборка помещений, мытье оборудования) – 115,15 м³/сут (42029,75 м³/год)	Предложения: При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемным, 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 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 февраля 2023 года № 31934); - 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 № КР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934) (при сборе на грунт).
5	Установление и соблюдение зон санитарной охраны (ЗСО) для источников питьевого водоснабжения	-	-

6	Атмосферный воздух, в т.ч. эмиссии (выбросы) в окружающую среду	
	Строительные работы планируются с 2025 года по 2026 годы, 15 месяцев (3 месяца подготовительный период). Ввод в эксплуатацию проектируемого объекта планируется в 2026 года. На период строительства на предприятии имеется 17 неорганизованных источника эмиссий в атмосферный воздух. В выбросах в атмосферу содержится 25 загрязняющих веществ: диоксида триоксида (Железа оксид) (3 класс), Марганец и его соединения (2 класс), Олово оксид (3 класс), Азот (II) оксид (3 класс), Углерод (Сажа) (3 класс), Ксилол (3 класс), Метилбензол (Толуол) (3 класс), Хлорстилен (1 класс), Бутан-1-ол (3 класс), Этанол (4 класс), 2-Этоксигэтанол (ОБУВ 0,7), Бутилцетат (4 класс), Этилацетат (4 класс), Формальдегид (2 класс), Пропан-2-он (Ацетон) (4 класс), Циклогексанон (3 класс), Уайт-спирит (ОБУВ1), Углеводороды предельные C12-19 (4 класс), Взвешенные частицы (3 класс), Пыль (неорганическая) гипсового вяжущего из фосфогипса с цементом (ОБУВ 0,5), Пыль абразивная (ОБУВ 0,04), Свинец и его неорганические соединения (1 класс), Азот (IV) оксид (Азота диоксид) (2 класс), Сера диоксид (Ангидрид сернистый) (3 класс), Углерод оксид (4 класс), Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс), Керосин (ОБУВ1,2), Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор) (2 класс), Фториды неорганические плохо растворимые (2 класс), бензин (нефтяной малосернистый) (в пересчете на углевод) (4 класс), Сольвент (нафта)(ОБУВ 0,2), Пыль древесная (ОБУВ 0,5), Проп-2-ен-1-аль (акролеин) (2 класс), Гидроксibenзол (фенол) (2 класс, Хром (в пересчете на хрома VI оксид) (1 класс). Эффектом суммации обладают три группы веществ: 31 (азота диоксид + сера диоксид), 27 (Свинец и его неорганические соединения + сера диоксид), Пыли (Взвешенные частицы + Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния + Пыль (неорганическая) гипсового вяжущего из фосфогипса с цементом + Пыль абразивная). Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительства составляет 48,9772792 т/период,строит.	<u>Предложения:</u> 1) В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» получить в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту запрашиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям антропогенной деятельности) санитарно-эпидемиологическое заключение на проект (нормативов) предельно допустимых выбросов, в порядке, утвержденном уполномоченным органом. 2) При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение гигиенических нормативов вредных веществ в воздухе рабочей зоны и границе СЗЗ и сельтебной территории с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, влияющих объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447); - Приказ МЗ РК № КР ДСМ-70 от 2 августа 2022 года «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций».

	На период эксплуатации на предприятии имеется 6 организованных и 8 неорганизованных источников эмиссий в атмосферный воздух. В выбросах в атмосферу содержится 22 загрязняющих вещества: Азот (II) оксид (Азота оксид) (Класс 3), Азот (IV) оксид (Азота диоксид) (2 класс), Углерод (Сажа) (Класс 3), Метан (ОБУВ 50), Метанол (Класс 3), Этилформат (ОБУВ 0.02), Пропиональдегид (Класс 3), Гексановая кислота (Класс 3), Диметилсульфид (Класс 4), Метантиол (Метилмеркаптан) (Класс 4), Метиламин (Монометиламин) (Класс 2), Пыль меховая (ОБУВ 0.03), Аммиак (Класс 4), Сера диоксид (Ангидрид сернистый) (Класс 3), Сероводород (Класс 2), Углерод оксид (Класс 4), Гидроксибензол (Фенол) (Класс 2), Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс), Пыль неорганическая менее 20% двуокиси кремния (3 класс), Проп-2-ен-1-аль (акролеин), Углеводороды предельные C12-19 (4 класс), Формальдегид (2 класс). Эффектом суммации обладают 6 групп веществ: 03 (Аммиак+Сероводород), 30 (Сера диоксид+Сероводород), 31 (азота диоксид+сера диоксид), 33 (азота диоксид+сера диоксид+ Углерод оксид+ Гидроксибензол (Фенол), 34 (сера диоксид+Гидроксибензол (Фенол), Пыли (Взвешенные частицы+ Пыль меховая+ Пыль неорганическая менее 20% двуокиси кремния+Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс)). Выброс загрязняющих веществ от стационарных источников на период эксплуатации проектируемых объектов составляет 118,219127 т/год.	
--	--	--

7 Сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления	Спрогнозировано Всего – 13,8101 тонны, в том числе Неопасные отходы – 10,01 т (ТБО - 9,6 тонн (коммунальные отходы от жизнедеятельности строителей – 118 человек), отарки электродов – 0,41 тонн (образуются в результате электросварочных работ) Опасные отходы – 3,8001 т (тара из-под ЛКМ – 3,715 тонн (образуется в результате окрасочных работ), промасленная ветошь - 0,0851 тонн (обтирочный материал) Накопление отходов в период строительных работ производится раздельно согласно классу опасности, в закрытых контейнерах на специально оборудованных площадках и передаются по договору со специализированными организациями; Эксплуатация – 20316,135 тонн, в том числе Неопасные – 20316,135 тонн (смет с территории 13,51 тонна, ТБО – 2,325 т/год (коммунальные отходы от жизнедеятельности персонала), навоз – 20300,3 тонн (фекалии и моча КРС). Уборка навоза в зданиях коровников осуществляется механическим способом с помощью вытаскивания навоза мобильным транспортом в пеналы для временного хранения навоза. В пеналах в течении 7 дней навоз проходит этап карантинирования. Далее навоз перевозится на	Предложения: 1) При выполнении намечаемой деятельности обеспечить сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - 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 № КР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934); - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-275/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822); - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам», утв. пр. Министра

		бетонную 2-х секционную площадку с бортами и отводными каналами по периметру для компостирования навоза в течение 6 месяцев и последующего его вывоза на поля. Площадка для компостирования навоза имеет уклон 0,02 в сторону жижесборника для сбора и отвода жидкости и атмосферных осадков. После окончания срока компостирования бетонное покрытие площадки очищается от остатков компоста, промывается водой и дезинфицируется.	здравоохранения РК № КР ДСМ- 90 от 25 августа 2022 г.
8	Проектирование, строительство, реконструкция, переоборудование, перепланировка и расширение, ремонт и ввод в эксплуатацию объектов	-	Согласовать проект строительства в РГП на ПХВ «Госэкспертиза» Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (РГП на ПХВ «Госэкспертиза»).
9	Разрешительные и уведомительные процедуры	-	Направить (при его отсутствии) в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории уведомление о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан. Получить (после ввода в эксплуатацию и при его отсутствии) в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории санитарно-эпидемиологическое заключение на объект (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан.