

KZ37RYS01915746

15.09.2026 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Уштерек и К", 140119, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ПАВЛОДАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКСУ Г.А., ЕВГЕНЬЕВСКИЙ С.О., С.УШТЕРЕК, улица Королева, строение № 16/31, 980540002076, УТЕПБЕРГЕНОВ НУРЖАН ТАЛГАТОВИЧ, 87183777408, 87770661246@mail.ru
наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Основной вид деятельности ТОО «Уштерек и К» — производство товарного молока. Молочно-товарная ферма является действующим производственным объектом, расположенным по адресу: Павлодарская область, город Аксу, Евгеньевский сельский округ, село Уштерек, ул. Королева, строение 16/31. Настоящее заявление подается для проведения скрининга воздействий намечаемой деятельности в соответствии со статьями 68–70 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее — Кодекс) и определения необходимости либо отсутствия необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду. Основанием для проведения скрининга являются виды деятельности, предусмотренные разделом 2 приложения 1 к Кодексу: 1) пункт 10.3.3 — животноводческие хозяйства по разведению крупного рогатого скота с поголовьем 1500 голов и более; 2) пункт 6.5 — объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов с производительностью, превышающей 2500 тонн в год, с учетом принятой на предприятии схемы обращения с твердой и жидкой фракциями разделенного навоза. Производственная площадка формировалась поэтапно. Первоначальный этап осуществлялся на основании рабочего проекта «Строительство и модернизация молочно-товарной фермы на 600 коров в с. Уштерек, г. Аксу, Павлодарской области» 2016 года. Последующий этап осуществлялся на основании рабочего проекта «Строительство молочно-товарной фермы на 590 голов в селе Уштерек г. Аксу Павлодарской области», разработанного в 2018 году. По проекту получено положительное заключение № 06-0049/19 от 20.03.2019 г. и разрешение на эмиссии в окружающую среду № KZ80VDD00114659 от 18.03.2019 г. Проектными решениями 2019 года предусматривались водоснабжение от существующей скважины и водонапорной башни, водомерные узлы на вводах в здания, два коровника, доильно-молочный блок, телятники, предлагауна объемом 700 м³ и лагуна общим объемом 20 000 м³, состоящая из двух секций. В последующие годы производственная площадка развивалась поэтапно. В настоящее время фактический состав поголовья, технологического оборудования, животноводческих и вспомогательных объектов и системы накопления навозной массы отличается от решений первоначальной проектной документации. Сведения ранее разработанных проектов приводятся как информация об истории формирования действующего объекта и не заменяют актуальные исходные

данные предприятия. В рамках настоящего заявления рассматривается дальнейшая эксплуатация действующей производственной площадки в фактически сложившихся и заявленных параметрах: 3063 головы КРС, 600 голов лошадей, производство молока до 10 000 тыс. литров в год. Новое строительство, увеличение заявленного поголовья, расширение территории производственной площадки, устройство дополнительных лагун либо изменение основной технологии содержания животных и обращения с навозной массой настоящим заявлением не предусматриваются. По предварительной оценке, с учетом существующего характера площадки, отсутствия освоения новых территорий, локального характера воздействий, отсутствия прямых сбросов в водные объекты, применения системы разделения и контролируемого накопления навозной массы и предусмотренных природоохранных мер возможные воздействия не относятся к существенным в понимании статьи 70 Кодекса и пункта 28 Инструкции по организации и проведению экологической оценки. В связи с этим предполагается отсутствие необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) По ранее реализованным этапам развития объекта были получены положительные заключения государственной экологической экспертизы, в том числе по рабочему проекту «Строительство и модернизация молочно-товарной фермы на 600 коров в с. Уштерек, г. Аксу, Павлодарской области» 2016 года и заключение № 06-0049/19 от 20.03.2019 г. по рабочему проекту «Строительство молочно-товарной фермы на 590 голов в селе Уштерек г. Аксу Павлодарской области». По проекту 2019 года также было выдано разрешение на эмиссии в окружающую среду № KZ80VDD00114659 от 18.03.2019 г. В отношении актуальных параметров эксплуатации объекта обязательная оценка воздействия на окружающую среду в порядке, установленном действующим Экологическим кодексом Республики Казахстан, ранее не проводилась. Настоящее заявление подается для проведения скрининга воздействий действующей производственной площадки с учетом ее фактических параметров. В рамках настоящей намечаемой деятельности дополнительное увеличение производственной мощности относительно заявленных в настоящем ЗНД значений, новое строительство, увеличение площади используемых земель, увеличение количества лагун и изменение основной технологической схемы не предусматриваются. Ранее полученные заключения приводятся в качестве документов, характеризующих историю проектирования и развития площадки. Следует отметить, что в случае возникновения правоотношений между заказчиком ПСД и предприятием осуществлявшим проведение комплексной вневедомственной экспертизы до 1 июля 2021 года, необходимо руководствоваться нормами п.2 ст.418 Экологического кодекса РК (далее - Кодекс), где: Положительные заключения государственной экологической экспертизы или комплексной вневедомственной экспертизы, выданные до 1 июля 2021 года, сохраняют свою силу в течение срока их действия; В отношении проектов намечаемой деятельности, по которым имеются действующие положительные заключения государственной экологической экспертизы или комплексной вневедомственной экспертизы, выданные до 1 июля 2021 года, проведение оценки воздействия на окружающую среду или скрининга воздействий намечаемой деятельности в соответствии с положениями настоящего Кодекса не требуется.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее скрининг воздействий намечаемой деятельности по актуальным параметрам объекта с выводом об отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду не проводился. Предполагаемая категория объекта в период эксплуатации — II категория. Категория определена с учетом раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан: — пункт 7.6 — разведение крупного рогатого скота (1500 голов и более); — пункт 6.7 — объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению опасных отходов с производительностью, превышающей 2500 тонн в год..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Молочно-товарная ферма ТОО «Уштерек и К» расположена по адресу: Павлодарская область, город Аксу, Евгенийевский сельский округ, село Уштерек, ул. Королева, строение 16/31. Координаты, приведенные в исходных материалах: 52.275126 77.015802; 52.274993 77.016529; 52.274698 77.014514; 52.275018 77.015065. Границы используемой территории определяются правоустанавливающими и кадастровыми документами на земельные участки,

перечисленные в настоящем заявлении. По сторонам света производственная площадка граничит: — с северной стороны — свободная территория (пустырь); — с южной стороны — свободная территория (пустырь); — с западной стороны — проезжая часть ул. Королева, существующая жилая застройка с. Уштерек; — с восточной стороны — сельская свалка. Ближайший крупный поверхностный водный объект — р. Иртыш — расположен с восточной стороны на расстоянии около 9 км. Предприятие является действующим, размещение новых производственных площадок и освоение новых земель настоящим заявлением не предусматриваются. В связи с этим территориальные альтернативы не рассматриваются: перенос действующего комплекса на другую площадку не связан с целями настоящей намечаемой деятельности и привел бы к дополнительному освоению земель и строительным воздействиям..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основная товарная продукция предприятия — молоко. Актуальные параметры эксплуатации: — поголовье крупного рогатого скота — 3063 головы; — поголовье лошадей — 600 голов; — производственная мощность по удою молока — не более 10 000 тыс. литров в год; — численность персонала — 80 человек. В рамках настоящей намечаемой деятельности увеличение указанных показателей не предусматривается. Объект продолжает эксплуатацию в пределах существующей производственной площадки и действующей инфраструктуры..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В состав действующей производственной площадки входят объекты основного, вспомогательного и обслуживающего назначения: животноводческие корпуса для различных половозрастных и физиологических групп животных, два доильно-молочных блока, кормоцех и склад кормоцеха, овоще- и картофелехранилища, склад зерна, силосные траншеи и ямы, ремонтно-гаражная зона, административно-бытовые помещения, автомойка, санитарный пропускник, конюшня, котельная, автозаправочная станция, склады ГСМ, объекты водохозяйственной и энергетической инфраструктуры, предлагауна, пять лагун и площадка буртования (компостирования) твердой фракции навозной массы. Подъездные дороги и основные проезды имеют твердое покрытие. Состав основных объектов: 1) коровник № 1 (телки и нетели 12–18 месяцев); 2) коровник № 2 (телки 2–6 месяцев); 3) коровник № 3 (телки и нетели 12–18 месяцев); 4) коровник № 4 (телки и нетели 12–18 месяцев); 5) корпус № 5 — доильно-молочный блок с телятником и складом ветеринарных препаратов; 6) коровник № 6 (дойные коровы); 7) коровник № 7 (телки 6–12 месяцев); 8) коровник № 8 с родильным отделением (сухостойные коровы); 9) коровник № 9 (дойные коровы); 10) корпус № 10 — доильно-молочный блок с телятником; 11) коровник № 11 (дойные коровы); 12) коровник № 12 (нетели 18–24 месяцев); 13–17) лагуны № 1–5; 18) кормоцех; 19) склад кормоцеха; 20) овощехранилище; 21) склад зерна; 22) картофелехранилище; 23–24) силосные траншеи; 25) склад агрохимикатов и пестицидов в здании бывшего овощехранилища № 1; 26) овощехранилище № 2; 27) административно-бытовой корпус, машинно-тракторная мастерская с гаражом, автомойка, склад запасных частей и материалов; 28) санитарный пропускник с гаражным блоком; 29–30) гаражные помещения; 31) конюшня; 32) силосная площадка; 33) силосные ямы для хранения кормового силоса — 4 ед.; 34) тепличный комплекс — выведен из эксплуатации и законсервирован; 35) магазин, столовая и баня — выведены из эксплуатации и законсервированы; 36) общежитие для проживания персонала; 37) здание диспетчерской — выведено из эксплуатации и законсервировано; приемный пункт эксплуатируется; 38) тракторный гараж, склад вещевого имущества и два склада ГСМ; 39–40) весовые № 1 и № 2; 41) предлагауна; 42–43) выгульные площадки № 1 и № 2; 44) здание базы № 5; 45) дезинфекционный барьер для автотранспорта; 46) септик; 47) парковка автотранспорта; 48) мастерские с гаражным помещением и пилорама — эксплуатируются; овчарня и строительный участок — выведены из эксплуатации и законсервированы; 49) автозаправочная станция; 50) котельная — эксплуатируется; пожарное депо — выведено из эксплуатации и законсервировано; 51) площадка хранения угля и площадка временного накопления золы; 52) насосная станция; 53–54) водонапорные башни № 1 и № 2; 55–56) трансформаторные подстанции № 1 и № 2; 57) дизель-генераторная установка; 58) резервуары противопожарного запаса воды — ликвидированы; 59) караульные и диспетчерские помещения отдельных выведенных из эксплуатации участков — законсервированы; 60) площадка буртования (компостирования) твердой фракции навозной массы. Технология содержания животных — промышленная, преимущественно беспривязная, с размещением животных по половозрастным и физиологическим группам. Кормление осуществляется полнорационными кормовыми смесями, приготовленными и раздаваемыми кормораздатчиками; выдача корма производится 3–4 раза в сутки. Поение осуществляется групповыми поилками. Доеение производится в действующих доильно-молочных блоках с применением специализированного оборудования; молоко по молокопроводам поступает в танки-охладители и хранится при температуре не выше 4 °С. Удаление и обработка навозной

массы КРС осуществляются по существующей технологической схеме. Навозная масса из животноводческих корпусов поступает в приемный резервуар — предлагауну, где гомогенизируется погружными миксерами. Затем масса насосом подается на стационарный сепаратор KKS 26, разделяющий ее на твердую и жидкую фракции. Твердая фракция направляется на площадку буртования (ком).

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Объект является действующим; все рассматриваемые основные сооружения введены в эксплуатацию. Начало нового строительства в рамках настоящей намечаемой деятельности не предусматривается. Рассматриваемый период дальнейшей эксплуатации: III квартал 2026 года — III квартал 2036 года. Мероприятия по окончательному выводу объекта из эксплуатации в указанный период не планируются. При принятии в будущем решения о ликвидации или реконструкции объекта соответствующие работы подлежат отдельному проектированию и экологической оценке в объеме, установленном законодательством на момент их реализации..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования

1. 14215248062 159248.00 м2 (15.9248 га) для размещения и обслуживания животноводческого комплекса
2. 14215248063 109856.00 м2 (10.9856 га) для размещения и обслуживания животноводческого комплекса
3. 14215248055 12437.00 м2 (1.2437 га) для расширения и эксплуатации животноводческого комплекса
4. 14215248056 24448.00 м2 (2.4448 га) для расширения и эксплуатации животноводческого комплекса
5. 14215248057 12447.00 м2 (1.2447 га) для размещения и обслуживания животноводческого комплекса
6. 14215248067 279268.00 м2 (27.9268 га) для размещения и обслуживания животноводческого комплекса
7. 14215248048 3876.00 м2 (0.3876 га) для размещения и обслуживания автопарковки
8. 14215248001 510.01 м2 (0.0510 га) для размещения и обслуживания магазина, столовой и общежития
9. 14215248061 11428.00 м2 (1.1428 га) для размещения и обслуживания откормочной площадки
10. 14215248060 28659.00 м2 (2.8659 га) для размещения и обслуживания производственных помещений
11. 14215248003 5986.00 м2 (0.5986 га) для размещения и обслуживания нежилых зданий теплиц № 1, № 2, № 3, № 4
12. 14215248030 592.00 м2 (0.0592 га) для размещения и обслуживания соединительного коридора теплиц
- 13./1 14215248015 1720.00 м2 (0.1720 га) для размещения и обслуживания нежилого здания автомобильного гаража, мастерских и склада ГСМ
- 14./4 14215248025 747.00 м2 (0.0747 га) для размещения и обслуживания административно-бытового корпуса с контрольно-пропускным пунктом
- 15./2 14215248021 114.80 м2 (0.0115 га) для размещения и обслуживания нежилого здания диспетчерской
- 16./3 14215248005 562.10 м2 (0.0562 га) для размещения и обслуживания нежилого здания гаража сенокосной бригады
- 17./5 14215248022 2082.00 м2 (0.2082 га) для размещения и обслуживания животноводческой базы
- 18./6 14215248007 2250.00 м2 (0.2250 га) для размещения и обслуживания нежилого здания животноводческой базы № 1
19. 14215248019 533.90 м2 (0.0534 га) для размещения и обслуживания нежилого здания тракторного гаража
20. 14215248035 555.00 м2 (0.0555 га) для размещения и обслуживания котельной
21. 14215248041 318,00 м² (0,0318 га) для размещения и обслуживания кормоцеха № 3 А
22. 14215248050 51,00 м² (0,0051 га) для размещения и обслуживания трансформаторной подстанции № 7
23. 14215248020 522,00 м² (0,0522 га) для размещения и обслуживания нежилого здания склада запасных частей
24. 14215248039 238,00 м² (0,0238 га) для размещения и обслуживания насосной
25. 14215248033 2137,00 м² (0,2137 га) для размещения и обслуживания животноводческой базы
26. 14215248008 6237,00 м² (0,6237 га) для размещения и обслуживания нежилого здания животноводческой базы № 2
27. 14215248016 713,00 м² (0,0713 га) для размещения и обслуживания здания санитарно-пропускного пункта с гаражами
28. 14215248006 1539,00 м² (0,1539 га) для размещения и обслуживания здания административно-бытового корпуса и МТМ с гаражом
29. 14215248037 288,00 м² (0,0288 га) для размещения и обслуживания кормоцеха № 1
30. 14215248038 1258,00 м² (0,1258 га) для размещения и обслуживания склада-кормоцеха
31. 14215248032 4533,00 м² (0,4533 га) для размещения и обслуживания животноводческой базы
32. 14215248014 2516,00 м² (0,2516 га) для размещения и обслуживания нежилого здания овощехранилища № 1, № 2
33. 14215248011 5016,00 м² (0,5016 га) для размещения и ухода за нежилым зданием овощехранилища под капусту
34. 14215248026 1020,00 м² (0,1020 га) для размещения и обслуживания приемного пункта
35. 14215248052 54,00 м² (0,0054 га) для размещения и обслуживания трансформаторной подстанции № 9
36. 14215248040 199,00 м² (0,0199 га) для размещения и обслуживания котельной
- 37.

14215248028 265,00 м² (0,0265 га) для размещения и обслуживания овчарни 38. 14215248017 342,00 м² (0,0342 га) для размещения и обслуживания административного здания 39. 14215248023 39,00 м² (0,0039 га) для размещения и обслуживания караульного помещения стройучастка 40. 14215248024 34,00 м² (0,0034 га) для размещения и обслуживания карау;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Источники водоснабжения в период эксплуатации — подземные воды из существующих скважин и привозная вода в цистернах. Вид водопользования при заборе подземных вод — специальное водопользование. Подземная вода используется для хозяйственно-бытовых и производственных нужд: поения животных, промывки и санитарной обработки доильного оборудования, уборки животноводческих и административно-бытовых помещений, иных технологических нужд МТФ. Привозная вода используется, в том числе, для полива зеленых насаждений. Общее расчетное водопотребление — 128 399,840 м³/год. Расчетный объем хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод, подлежащих сбору и организованному удалению, — 31 044,230 м³/год. Ближайший крупный поверхностный водный объект — р. Иртыш — расположен ориентировочно в 9 км. По исходным данным производственная площадка не размещается в водоохранной полосе р. Иртыш. Прямой забор воды из поверхностных водных объектов и прямой сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные объекты настоящей деятельностью не предусматриваются. Эксплуатация скважин осуществляется при наличии действующего права специального водопользования и с соблюдением установленных лимитов, учета водопотребления и требований водного законодательства.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: специальное — при заборе подземных вод из существующих скважин. Качество воды: питьевая вода из скважин используется для хозяйственно-бытовых и производственных нужд, включая поение животных и санитарную обработку доильного оборудования. Привозная вода используется для отдельных хозяйственных нужд, в том числе полива зеленых насаждений. Использование поверхностных водных объектов в качестве источника водоснабжения не предусматривается.;

объемов потребления воды Максимальное расчетное водопотребление в период эксплуатации — 128 399,840 м³/год. Расчетный объем хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод, подлежащих сбору и организованному удалению, — 31 044,230 м³/год. Увеличение водопотребления сверх заявленного расчетного показателя в рамках настоящей намечаемой деятельности не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водные ресурсы используются для: — поения животных; — промывки и санитарной обработки доильного и технологического оборудования; — уборки животноводческих корпусов, скотопрогонных и административно-бытовых помещений; — хозяйственно-бытовых нужд персонала; — полива зеленых насаждений. Прямой сброс сточных вод в водные объекты не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Использование участков недр и осуществление операций по недропользованию настоящей намечаемой деятельностью не предусматриваются.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Сбор растительных ресурсов в окружающей среде не предусматривается. Вырубка, снос и перенос зеленых насаждений в рамках настоящей намечаемой деятельности не планируются, поскольку новое строительство и освоение новых земель отсутствуют. Воздействие на растительность возможно только косвенно — через выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух и хозяйственную деятельность в пределах существующей производственной площадки. При соблюдении нормативов эмиссий и предусмотренных природоохранных мер такое воздействие оценивается как локальное и незначительное.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Специальное пользование объектами животного мира не

предусматривается. Изъятие, отлов, добывание, переселение либо иное использование диких животных, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности не планируются. Крупный рогатый скот (3063 головы) и лошади (600 голов) являются сельскохозяйственными животными и учитываются в настоящем заявлении как поголовье производственного объекта, а не как объекты специального пользования животным миром.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Специальное пользование объектами животного мира не предусматривается. Изъятие, отлов, добывание, переселение либо иное использование диких животных, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности не планируются. Крупный рогатый скот (3063 головы) и лошади (600 голов) являются сельскохозяйственными животными и учитываются в настоящем заявлении как поголовье производственного объекта, а не как объекты специального пользования животным миром.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Специальное пользование объектами животного мира не предусматривается. Изъятие, отлов, добывание, переселение либо иное использование диких животных, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности не планируются. Крупный рогатый скот (3063 головы) и лошади (600 голов) являются сельскохозяйственными животными и учитываются в настоящем заявлении как поголовье производственного объекта, а не как объекты специального пользования животным миром.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Специальное пользование объектами животного мира не предусматривается. Изъятие, отлов, добывание, переселение либо иное использование диких животных, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности не планируются. Крупный рогатый скот (3063 головы) и лошади (600 голов) являются сельскохозяйственными животными и учитываются в настоящем заявлении как поголовье производственного объекта, а не как объекты специального пользования животным миром.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Иные ресурсы, используемые при эксплуатации: — уголь в качестве топлива для котельной — 300 т/год на один котел; — корма для КРС — 18 810,3 т/год; — горюче-смазочные материалы для автотранспорта, спецтехники, ДГУ и ремонтных работ; — ветеринарные препараты, дезинфицирующие и моющие средства; — запасные части и эксплуатационные материалы; — электрическая и тепловая энергия. Ресурсы приобретаются у поставщиков. Добыча сырья, топлива или иных природных ресурсов непосредственно на территории производственной площадки, за исключением разрешенного забора подземных вод из существующих скважин, не предусматривается.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Риск истощения дефицитных, уникальных или невозобновляемых природных ресурсов оценивается как несущественный. Предприятие не осуществляет добычу полезных ископаемых и не использует уникальные природные ресурсы. Забор подземных вод осуществляется в рамках специального водопользования, при соблюдении установленных лимитов и учета фактического водопотребления. В пределах заявленных объемов и при соблюдении условий разрешения риск истощения водных ресурсов не предполагается..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей). Предполагаемые объемы выбросов всего по площадке на период эксплуатации 3.441345919 г/с; 56.3322607 т/год: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) -0.201129 г/с, 1.652208 т/год Аммиак -0.6578818 г/с, 12.3829357 т/год Азот (II) оксид (Азота оксид) - 0.0326795 г/с, 0.26848845 т/год Углерод (Сажа, Углерод черный) -0.0138955 г/с, 0.08301675 т/год Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) - 0.2041655 г/с, 3.42044325 т/год Сероводород (Дигидросульфид) - 0.647197707 г/с, 12.446321796 т/год Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) - 0.64163766667 г/с, 9.205297 т/год Хлор - 0.00458 г/с, 0.004122 т/год Метан - 0.649671 г/с, 11.16946 т/год 1-Амино-9,10-антрацендион (1-Аминоантрахинон, Антрахинониламмин)-0.0000002 г/с, 0.0000015 т/год Метанол (Метиловый спирт) - 0.00506781 г/с, 0.0871684 т/год Гидроксиметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-) (Трикрезол) - 0.000514777 г/с, 0.008855547 т/год Этилформиат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) -0.00795316 г/с, 0.1369337 т/год Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) -0.002537435 г/с, 0.04360513 т/год Формальдегид (Метаналь) - 0.0025 г/с, 0.01534 т/год Гексановая кислота (Капроновая кислота) - 0.00329066 г/с, 0.05686233

т/год Диметилсульфид - 0.00434684 г/с, 0.07514836 т/год Этантiol - 0.0000097801 г/с, 0.0001679425 т/год Метиламин (Монометиламин)- 0.00199285 г/с, 0.03420982 т/год Керосин - 0.01052733333 г/с, 0.0333605 т/год Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) - 0.064528 г/с, 0.385451 т/год Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) - 0.241892 г/с, 4.380587 т/год Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) - 0.000761г/с, 0.01207 т/год Пыль меховая (шерстяная, пуховая) - 0.0342365 г/с, 0.384971 т/год Пыль зерновая /по грибам хранения/ - 0.0083499 г/с, 0.0452355 т/год.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Водоотведение: 31 044,230 м3/год. (хозяйственно-бытовые и производственные сточные воды). 1) Водоотведение в период эксплуатации На территории МТФ образуются следующие категории сточных вод: - поверхностный сток с территории, - хозяйственно-бытовые сточные воды, - производственные сточные воды от МТФ (животноводство, поение коров, промыв доильных аппаратов и дезинфекция); - производственные сточные воды от автомойки. 1. Ливневые сточные воды. Вся территория МТФ имеет твердое (асфальтовое или бетонированное) покрытие, что затрудняет впитывание ливневых стоков, образующихся с территории, с крыш зданий и сооружений предприятия. Для предотвращения подтопления объектов предприятия, а также для скорейшего осушения проездов и пешеходных зон, предусматривается организованный сбор ливневых стоков. На территории предприятия, в точке естественного понижения площадки, предусмотрен лоток для сбора ливневых вод, по которому, по естественному уклону, сточные воды поступают в приемник ливневых стоков. Приемник ливневых стоков представляет собой заглубленное гидроизолированное бетонное сооружение с люком, объемом 100 м3. По мере заполнения, которого, предусмотрена регулярная откачка ливневых стоков ассенизаторской машиной с последующим вывозом на очистные сооружения канализационных сточных вод. 2. Хозяйственно-бытовые сточные воды: Хозяйственно-бытовые сточные воды образуются от жизнедеятельности персонала, работы душевых и санитарных приборов, влажной уборки административных помещений и т.п. Отвод хозяйственно-бытовых вод хозяйственно-бытовых сточные воды от нужд персонала будут поступать в выгребную яму (выгреб на 30 м. куб). Сооружение выгреба запроектировано прямоугольным в плане с габаритными размерами 2,5*2,5*5 м. Выгреб емкостью 30 м3 относится к сооружениям III класса ответственности, со второй степенью огнестойкости. Выгреб представляет собой монолитную железобетонную емкость, заглубленную в грунт с обсыпкой грунтом, обеспечивающей теплоизоляцию. С выгребной ямы, для осуществления процесса отвода сточных вод, на основании договора со специализированной организацией, будет производиться откачивание ассенизаторской машиной хоз. бытовых сточных вод. После проведения откачки, вывоз хоз. бытовых сточных вод будет произведен в специализированную организацию, для дальнейшей очистки и утилизации данных сточных вод. 3. Производственные сточные воды от деятельности МТФ Производственные сточные воды на территории МТФ образуются в основных и вспомогательных подразделениях предприятия (за исключением сточные воды от автомойки). Отвод производственных сточных вод: производственные стоки со всех участков технологического процесса (со всех корпусов по содержанию животных), поступают в приемный резервуар цеха разделения (Предлагуна), где производится процесс гомогенизации сточных вод, т.е. создание однородной массы. Из приемного резервуара предлагуны гомогенизованный сток перекачивается насосом в сепаратор, который осуществляет процесс разделения сточных вод на фракции: жидкую фракцию разделенного навоза и твердую фракцию разделенного навоза. Жидкая фракция поступает в резервуар-накопитель – вторая часть предлагуны – далее насосом перекачивается в лагуны. В лагунах происходит выдерживание жидкой фракции до 6 месяцев (вызревание), далее происходит внесение выдержанной жидкой фракции на поля растениеводства. 4. Производственные сточные воды от автомойки. Данные производственные сточные воды образуются в автомойке предприятия, предусмотренной для мойки автомобилей предприятия и фургонов для перевозки животных. Производственные сточные воды, образующиеся при смыве автотранспорта, в своем составе содержат загрязняющие вещества, характерные для предприятий сельского хозяйства (взвешенные вещества, вещества группы азота, нефтепродукты). Производственные сточные воды собираются в лотки, затем проходя через фильтр, вода удаляется в производственную канализацию предприятия. В качестве фильтра принята система отделителей

нефтепродуктов Labko EuroPEK Roo NS.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Ожидаемые отходы производства и потребления в период эксплуатации: Смешанные бытовые отходы-9,8 т/год; Изношенная спецодежда-0,5 т/год; Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла-0,5 т/год; Отходы, сбор и размещение которых подчиняются особым требованиям в целях предотвращения заражения (отходы ветеринарии)-10,0 т/год; Медицинские отходы-0,5 т/год; Свинцовые аккумуляторы-0,182 т/год; Отработанные топливные, масляные, воздушные фильтры-0,034 т/год; Отработанные шины- 1,0 т/год; Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами-0,5 т/год; Шламы, содержащие опасные вещества, других видов обработки промышленных сточных вод (нефтешламы) – 0,15 т/год; Отходы пластмассы-0,5 т/год; Грунт и камни, содержащие опасные вещества - 0,1 т/год; Отходы резинотехнических изделий-0,5 т/год; Фекалии животных, моча и навоз (включая использованную солому), жидкие стоки, собранные отдельно и обработанные за пределами места эксплуатации (Жидкая фракция разделенного навоза КРС) (Жидкая фракция разделенного навоза КРС)- 30 285,839 т/год; Фекалии животных, моча и навоз (включая использованную солому), жидкие стоки, собранные отдельно и обработанные за пределами места эксплуатации (Твердая фракция разделенного навоза КРС, лошадей)- 14 819,949 т/год; Зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04)-122,522 т/год; Отходы животного происхождения (животные ткани) (биологические отходы)- 103,48 т/год. Основной объем приходится на органические фракции разделенного навоза КРС, которые после технологической обработки и выдерживания предполагается использовать в растениеводстве. Их накопление осуществляется отдельно: жидкая фракция — в лагунах, твердая — на площадке буртования (компостирования). Прочие отходы образуются в значительно меньших количествах. Отработанные масла, аккумуляторы, загрязненные нефтепродуктами материалы, ветеринарные и медицинские отходы и иные отходы, требующие специального обращения, накапливаются отдельно в специально отведенных местах и передаются специализированным организациям в соответствии с требованиями законодательства. Размещение опасных отходов путем захоронения на территории предприятия не предусматривается. При соблюдении правил раздельного накопления, сроков временного накопления и передачи отходов специализированным организациям воздействие, связанное с отходами, оценивается как управляемое и локальное..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для дальнейшей эксплуатации объекта с учетом результатов настоящего скрининга предположительно потребуются: — заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду — уполномоченный орган в области охраны окружающей среды; — экологическое разрешение на воздействие для объекта II категории — уполномоченный орган в области охраны окружающей среды (в установленном законодательством порядке); — разрешение на специальное водопользование при эксплуатации подземных водозаборных скважин — соответствующая бассейновая водная инспекция; — иные санитарно-эпидемиологические и разрешительные документы, необходимость которых определяется профильным законодательством применительно к фактическим объектам и условиям эксплуатации. При получении экологического разрешения материалы экологической оценки по упрощенному порядку, проект нормативов допустимых выбросов, программа управления отходами, программа производственного экологического контроля и иные предусмотренные документы разрабатываются в установленном порядке..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии — с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Производственная площадка является существующей и длительное время используется для животноводческой и сопутствующей хозяйственной деятельности. Новое освоение природных территорий

и нарушение ранее не затронутых земель настоящей намечаемой деятельностью не предусматриваются. По имеющимся исходным данным объект расположен за пределами особо охраняемых природных территорий и их охранных зон; земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; территорий, на которых установлен экологический ущерб или выявлены исторические загрязнения; территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. Ближайший крупный поверхностный водный объект — р. Иртыш — расположен на расстоянии около 9 км. Прямой сброс сточных вод в водные объекты отсутствует. Технологическая взаимосвязь между объектами отсутствует. Возможное кумулятивное воздействие может проявляться преимущественно по атмосферному воздуху и запаховым факторам; при соблюдении каждым объектом установленных экологических и санитарных нормативов оно не предполагается способным привести к нарушению нормативов качества окружающей среды. Сведения о существующих превышениях экологических или гигиенических нормативов качества окружающей среды на территории площадки в представленных исходных материалах отсутствуют. Поскольку новое строительство, освоение новых земель и воздействие на природные местообитания не предусматриваются, необходимость проведения специальных полевых исследований для целей настоящего скрининга не усматривается; контроль состояния компонентов окружающей среды осуществляется и должен продолжаться в рамках производственного экологического и производственного санитарного контроля..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Возможные воздействия действующей МТФ связаны главным образом с выбросами загрязняющих веществ и запахообразующих соединений в атмосферный воздух, использованием подземных вод, образованием и обращением с навозной массой и иными отходами, образованием хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод, локальным шумовым воздействием оборудования и транспорта, а также риском аварийных проливов ГСМ и нарушения герметичности накопительных сооружений. Воздействие на атмосферный воздух является локальным, обусловлено существующими источниками и прекращается либо существенно снижается при прекращении соответствующих производственных процессов. Новое строительство и новые источники выбросов настоящим ЗНД не предусматриваются. Воздействие регулируется нормативами эмиссий, технологическим режимом содержания животных, своевременным удалением навозной массы и контролем состояния лагун и площадки компостирования. Воздействие на водные ресурсы оценивается как ограниченное. Забор подземных вод осуществляется в рамках специального водопользования. Прямой сброс сточных вод в водные объекты и на рельеф отсутствует; хозяйственно-бытовые, ливневые и сточные воды автомойки организованно собираются и передаются на очистку. Навозосодержащая масса обращается в замкнутой технологической схеме «предлагуна — сепаратор — лагуны/площадка компостирования — сельскохозяйственное использование». Дополнительное нарушение земель не предусматривается. Воздействие на почвенный покров возможно только при аварийном проливе или нарушении правил хранения отходов и органических материалов; оно предупреждается применением специально отведенных площадок, герметичных емкостей, контролем лагун, организованным обращением с ГСМ и отходами. Воздействие на растительный и животный мир оценивается как несущественное, поскольку деятельность продолжается в пределах существующей освоенной производственной площадки и не предусматривает вырубку, изъятие диких животных, освоение природных местообитаний или изменение границ земельных участков. Физические воздействия ограничиваются шумом и вибрацией от технологического оборудования, автотранспорта и ремонтной деятельности, имеют локальный характер и не сопровождаются созданием новых источников физического воздействия. Риски аварийного характера связаны преимущественно с обращением с ГСМ, эксплуатацией котельной, ДГУ, накопительных емкостей и лагун. При соблюдении технологических регламентов, требований промышленной и пожарной безопасности, контроле герметичности и наличии средств локализации разливов потенциальные последствия ограничиваются территорией объекта и являются управляемыми. Трансграничное воздействие отсутствует. Переселение населения, изъятие земель у населения, ограничение доступа к природным ресурсам и изменение сложившихся условий проживания населения настоящей деятельностью не предусматриваются. Предварительная оценка существенности выполнена с учетом статьи 70 Экологического кодекса Республики Казахстан и пунктов 25–30 Инструкции по организации и проведению экологической оценки. По имеющимся исходным данным намечаемая деятельность не осуществляется на территориях и в зонах, перечисленных в пункте 29 Инструкции, для

которых обязательная ОВОС устанавливается независимо от предварительной оценки иных критериев. С учетом заявленных параметров, локального пространственного охвата, существующего характера площадки, отсутствия нового нарушения земель и прямых сбросов, применяемых мер предотвращения загрязнения и обратимости большинства эксплуатационных воздействий: — деградация экологических систем и истощение дефицитных или уникальных природных ресурсов не предполагаются; — нарушение экологических нормативов качества окружающей среды при соблюдении установленных нормативов эмиссий и условий разрешений не предполагается; — ухудшение условий проживания и деятельности населения не предполагается; — ухудшение состояния особо охраняемых и иных чувствительных территорий не предполагается; — негативное трансграничное воздействие.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия на окружающую среду при эксплуатации МТФ не ожидаются. Источники воздействия имеют локальный характер и связаны с эксплуатацией животноводческих корпусов, котельной, транспортной инфраструктуры и системой обращения с навозной массой в пределах производственной площадки. Прямые сбросы в трансграничные водные объекты отсутствуют, деятельность не предусматривает процессов, способных вызвать перенос загрязнения за пределы территории Республики Казахстан в масштабах, имеющих экологическое значение. Вероятность существенного трансграничного воздействия оценивается как отсутствующая..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для предупреждения, исключения и снижения неблагоприятного воздействия предусматриваются и применяются следующие меры: — соблюдение утвержденных технологических режимов содержания, кормления и поения животных; — регулярное удаление навозной массы из корпусов, гомогенизация и механическое разделение на твердую и жидкую фракции; — эксплуатация предлагаемой и лагуны без переполнения, контроль их технического состояния и герметичности, недопущение аварийных переливов; — размещение твердой фракции навозной массы только на специально отведенной площадке буртования (компостирования) с последующим организованным использованием; — соблюдение установленных требований к внесению органических материалов на сельскохозяйственные земли, исключение попадания в водные объекты и водоохранные полосы; — организованный сбор хозяйственно-бытовых, ливневых и производственных сточных вод, своевременная откачка и передача специализированным организациям; отсутствие штатного сброса на рельеф и в водные объекты; — эксплуатация автомойки с предварительным отделением нефтепродуктов и взвешенных веществ; — раздельное накопление отходов в специально оборудованных местах и емкостях, недопущение смешивания несовместимых отходов, своевременная передача специализированным организациям; — содержание площадок хранения ГСМ, АЗС, складов масел, агрохимикатов и пестицидов в технически исправном состоянии, предотвращение проливов, наличие материалов и средств для локализации аварийных разливов; — эксплуатация котельной, ДГУ, транспорта и технологического оборудования в исправном состоянии, проведение технического обслуживания и контроль выбросов; — соблюдение условий специального водопользования, учет забора воды и контроль исправности водомерных узлов; — производственный экологический контроль, производственный санитарный контроль и лабораторные исследования в объемах, предусмотренных разрешительными и санитарными документами; — соблюдение требований пожарной, промышленной и ветеринарно-санитарной безопасности; — обучение персонала действиям при аварийных ситуациях и оперативная локализация возможных проливов или нарушений работы накопительных сооружений. Комплекс указанных мер направлен на предотвращение выхода воздействия за пределы допустимых нормативов и поддержание воздействия действующего объекта на локальном и управляемом уровне..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Территориальные альтернативы не рассматриваются, поскольку производственная площадка является действующей, объект обеспечен существующей инженерной и транспортной инфраструктурой, а настоящее заявление не предусматривает строительство нового животноводческого комплекса на иной территории. Перенос производства потребовал бы нового изъятия и освоения земель, строительства инфраструктуры и возникновения дополнительных строительных воздействий, что не соответствует цели настоящей деятельности. В качестве технологических альтернатив при обращении с навозной массой могут рассматриваться прямое накопление неразделенной массы либо механическое разделение на жидкую и твердую фракции. На предприятии реализован второй вариант:

навозная масса поступает в предлагауну, гомогенизируется и подается на стационарный сепаратор KKS 26. Твердая фракция направляется на площадку буртования (компостирования), жидкая — в накопительную часть предлагауны и далее в пять лагун общим объемом 32 000 м³. Применяемое разделение уменьшает объем жидкой части, облегчает хранение и транспортирование, снижает интенсивность запаха и позволяет отдельно организовать компостирование твердой фракции и использование жидкой фракции в растениеводстве. По сравнению с прямым длительным хранением неразделенной навозной массы применяемая технология является предпочтительной с точки зрения управляемости потоков и снижения потенциального воздействия. «Нулевой» вариант — прекращение эксплуатации действующей фермы — исключил бы производственное воздействие, однако не является необходимой природоохранной мерой при условии соблюдения экологических, санитарных и водохозяйственных требований и одновременно привел бы к прекращению производства товарного молока и рабочих мест. С учетом существующего размещения объекта и действующей технологической инфраструктуры выбранный вариант — продолжение эксплуатации в заявленных параметрах с сохранением системы сепарации, контролируемого накопления и последующего сельскохозяйственного использования навозной массы) — является технически и экологически обоснованным. Дополнительные варианты, способных обеспечить существенное снижение воздействия при сопоставимых условиях эксплуатации, по имеющимся исходным данным не установлено..

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Таскарин А.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



