

KZ40RYS01900269

03.09.2026 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 "Agro-Trade PV", 140000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ПАВЛОДАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, ПАВЛОДАРСКИЙ РАЙОН, КЕНЕССКИЙ С.О., С.НОВОЯМЫШЕВО, улица им. К. Сатпаева, строение № 20А, 181040005751, ТЕМИРГАЛИН КУАНЫШ БАХЫТБЕКОВИЧ, +77017775536, temirgalin.k@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) Намечаемая деятельность: Расширение молочно-товарной фермы ТОО «Agro-trade PV». Рабочие проекты: 1.«Расширение молочно-товарной фермы на 432 головы фуражного стада в Павлодарской области, Павлодарский район, Кенесский сельский округ для ТОО «Agro-Trade PV»» 2. «Строительство зерносклада по адресу: Павлодарская обл., Павлодарский р/н, Кенесский с/о, с. Новоямышево» 3. «Строительство убойного пункта ТОО «AgroTrade PV» в Кенесском сельском округе Павлодарского района Павлодарской области» 4. «Строительство холодного ангара в Павлодарской области, Павлодарский район, Кенесский сельский округ для ТОО «AgroTrade PV»» 5. «Строительство овощехранилища на 10000 тонн по адресу: Павлодарская область, Павлодарский район, территория Кенесского сельского округа.» 1. Основание для прохождения скрининга воздействия на ОС: Проектируемый объект является объектом скрининга, так как намечаемая деятельность проектируемых объектов подходит под критерии по Приложению 1 ЭК РК. 2. Категория объекта: II категория, на основании : п.7.6 Раздела 2 Приложение 2 к Экологическому Кодексу РК от 02.01.2021 г., как площадка предприятия по разведению крупного рогатого скота (1500 голов и более)..

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) Оценка воздействия на окружающую среду по данному объекту ранее не проводилась;

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) Существующее поголовье КРС – 2738 голов скота. Расширение на 432 головы, в общем, после реализации проектных решений на молочно-товарной ферме общее поголовье будет составлять – 3170 голов скота. Ранее на объект молочно-товарная ферма был получен Мотивированный отказ на определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга

воздействий намечаемой деятельности на объект № KZ40VWF00074516 от 01.09.2022 г. 08.02.2023 г было получено Экологическое разрешение на воздействие для молочно-товарной фермы ТОО «Agro-Trade PV» № KZ18VCZ03188845. Настоящими проектными решениями предусматривается строительство овощехранилища на 10000 тонн, строительство зерносклада, строительство холодного ангара, строительство убойного пункта и расширение молочно-товарной фермы, которое включает в себя строительство коровника на 432 головы, родильного блока, бытового корпуса и траншею для хранения силоса. По рабочему проекту «Расширение молочно-товарной фермы на 432 головы фуражного стада в Павлодарской области, Павлодарский район, Кенесский сельский округ для ТОО «Agro-Trade PV»» получено положительно заключение № EPVL-0090/24 от 22.07.2024 г., выданное ТОО «EXPERT-PVL».

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторасположение объекта: Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район, Кенесский сельский округ. Координаты участка: 51.95077190010605, 77.39485262260087 51.950193602680436, 77.40452405377852 51.94538899727247, 77.40308055658782 51.945744911620906, 77.39420304886505 Обоснование выбора места обусловлено расположением в границах действующей молочно-товарной фермы. Выбор других мест расположения проектируемого объекта не предусматривается, в связи с отсутствием необходимости..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Настоящими рабочими проектами предусматривается: - строительство овощехранилища; - строительство зерносклада; - строительство убойного пункта; - строительство холодного ангара; -расширение молочно-товарной фермы (строительство коровника на 432 головы, строительство родильного блока, строительство бытового корпуса, строительство траншеи для хранения силоса). В настоящее время производственная мощность по удою молока фермы составляет 30 тонн в сутки и 10950 тонн в год. В связи с расширением производства, мощность по удою молока увеличится на 4.7 тонн в сутки или на 1715,5 тонн в год и составит 34,7 тонн молока в сутки и 12665,5 тонн молока в год. Производственная мощность по удою молока фермы в связи с расширением составит не более 13 000 тыс. литров в год. Проектируемое овощехранилище будет вмещать в себя до 10000 тонн картофеля. Состоит из 6 складов, в которых предусматривается хранение картофеля навалом на реализацию. В зерноскладе предусматривается хранение зерна объемом 3000 тонн в год. Зерно используется для собственных нужд, в качестве корма животным. Убойный участок предусматривается использовать по мере необходимости, при необходимости вынужденного убоя. Максимальное количество возможного убоя составляет до 156 голов в год (3 головы в неделю). В ангаре предусматривается хранение спец.техники и автотранспорта в летний период. Коровник на 432 головы представляет собой площадку из загонов с металлическим каркасом. Родильный блок предназначен для отёла коров (50 голов в год) и временного содержания новорождённых телят. Силосные траншеи предназначены для хранения силоса и сенажа (силос кукурузный, сенаж многолетних трав). На территории животноводческого комплекса имеется 9 силосных траншей, проектом предусмотрено строительство 10-й силосной траншеи на 3000 тонн силоса. Проектируемый бытовой корпус представляет собой одноэтажное здание с цокольным этажом, включает в себя офисные помещения для инженерного и административного персонала, комнаты отдыха, столовую, санитарные помещения (душевые, туалеты), раздевалки, помещения для хранения инвентаря. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проект предусматривает возведение нового здания овощехранилища на 10000 тонн. Здание одноэтажное, прямоугольной формы в плане с размерами в осях 62,0х90,0м. Высота помещения овощехранилища 6,0м по низу ферм покрытия. Кровля двухскатная, из кровельных панелей Сэндвич t=200 мм, с неорганизованным водостоком. Несущий каркас здания из металлических конструкций. Наружные стены здания из панелей Сэндвич, t=100мм. Внутренние перегородки из панелей Сэндвич t=100мм. Подпорные стенки внутри каждого блока из профлиста по металлическому каркасу. Цоколь из: 1. Керамического кирпича КР-р-по 250х120х65/1НФ/100/2,0/50 ГОСТ 530-2012, t=250мм на растворе М75. 2. Утеплитель ПЖ-100(НГ) ГОСТ 9573-2012, t=50мм. 3. Керамический облицовочный кирпич КР-лпо250х120х65/1НФ/200/2,0/50/ГОСТ 530-2012, t=120мм на растворе М75. Отмостка вокруг здания асфальтовая. Ворота наружные - автоматические, внутренние - по ГОСТ 311174-2017. Полы - бетонные, армированные. Овощехранилище состоит из 6-ти блоков. Способ хранения картофеля – навалом. Проектом предусматривается строительство зерносклада на территории животноводческого комплекса. Зерносклад представляет собой одноэтажное прямоугольное строение с размерами в осях 18,0х62,0 м., разделенный внутри перегородки на два склада с отдельными въездами. Конструктивное решение зерносклада состоит из

следующих материалов: Фундамент колон – монолитные железобетонные буронабивные сваи и монолитный железобетонный ростверк; Колонны – из металлических труб $\Phi 273$ мм по ГОСТ 10704-91; Стены наружные – монолитный бетон до $H=2,7$ м, выше профлист по прогонам из квадратной трубы 50х4 по ГОСТ 8639-82; Ригеля – фермы металлические из трубы квадратной; Кровля – профилированный настил. Гидроизоляция горизонтальная – 2 слоя гидроизола на битумной мастике. Проектом предусмотрено строительство убойного пункта. Здание одноэтажное, в плане имеет форму прямоугольника с размерами в осях 9,1х9,64 м. Проектом предусмотрены лаборатория и холодильник. Высота этажа от пола до несущих конструкций - 4,5 м. Фундамент - сборный из блоков ФБС 24.5.6-Т по ГОСТ 13579-78. Низ на отметке -1,500м. Наружные стены - кирпич керамический. Внутренние стены - кирпич керамический на растворе М100. Внутренние перегородки - кирпич керамический на растворе М50. Перекрытия - сборные железобетонные многопустотные плиты. Перемычки - металлический уголок. Кровля - четырехскатная. В качестве утеплителя предусмотрена минераловатная плита ПЖ-140 (НГ) ГОСТ 9573-2012, толщиной 100мм. Покрытие кровли - металлочерепица по деревянному каркасу. Отмостка - бетон кл. В15, $\delta=100$ мм по щебеночному основанию $\delta=100$ мм, шириной 1000мм. Наружная отделка: Окна - двухкамерные металлопластиковые стеклопакеты (3 стекла). Двери - металлические, деревянные. Кровля - металлочерепица. Площадки и ступени на входах - бетонная литевая плитка на цементном растворе. Внутренняя отделка: Кирпичные стены и перегородки штукатурятся. Швы панелей на потолках расширяются цементным раствором. Стены облицовываются плиткой до отметки +2,300 м, выше окрашиваются в белый цвет. Пол во всех помещениях - напольная плитка с влагостойким покрытием. Крупный рогатый скот (КРС) будут оглушать электротоком промышленной частоты. После оглушения животное выгружают на решетку и электротельфером поднимают на путь обескровливания. Животных обескровливают не позднее чем через 15 минут после оглушения. Участок обескровливания оборудован поддоном для сбора крови, выполненным из нержавеющей стали. После обескровливания туша КРС перегружают на участок обработки туш. На данном участке выполняют съемку шкуры с отдельных частей туши, отделяют передние и задние ноги, рога. Участок обработки оборудован подъемно - опускной площадкой. Съемка шкур; извлечение из туш внутренних органов; разделение туш на полутуши производится в ручную, в связи с небольшим объемом производственной деятельности. Далее производится зачистка туш; ветеринарно-санитарной экспертизой; клеймение; взвешивание, передача в холодильник. Строительство холодного ангара. Со.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период СМР: IV квартал 2026 года. Общий срок СМР: 4 месяца. Период эксплуатации: с I квартала 2027 года..

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 Кадастровый номер 14-211-290-030, площадью 35,4 га. Целевое назначение – для ведения сельскохозяйственного производства.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных 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 В период СМР: существующие сети молочно-товарной фермы. В период эксплуатации: существующие сети молочно-товарной фермы. Проектируемый объект располагается вне водоохранной зоны. Река Иртыш располагается на расстоянии 6,5 км в западном направлении от проектируемого объекта.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) 1. Водопользование: специальное, питьевое. 2. Потребность в водных ресурсах: в период СМР : В период строительно-монтажных работ будет затрачено 22,5 м³ воды хозяйственно-бытового назначения. Объем сточных вод в период СМР будет соответствовать объему потребляемой воды на хозяйственно-бытовые нужды рабочего персонала и составит: 22,5 м³ коммунально-бытовых сточных вод. На период строительно-монтажных работ коммунально-бытовые сточные воды от рабочих будут отводиться в существующую канализационную систему, с последующим вывозом ассенизаторскими машинами в

специализированную организацию. Период эксплуатации: Водоснабжение и водоотведение осуществляется через существующие сети молочно-товарной фермы. Учет воды производится на основании Приборов учета воды. Рабочим проектом не предусматривается изменений в системе водоснабжения и водоотведения. ;

объемов потребления воды Водопользование: специальное. Потребность в водных ресурсах: В период строительно-монтажных работ будет затрачено 36,0 м³ воды хозяйственно-бытового назначения. Общий объем воды, используемый на предприятии на хозяйственно-бытовые и производственные нужды по существующему положению до расширения производства составляет – 65163,45 м³/год. Объем воды, используемый на предприятии на хозяйственно-бытовые и производственные нужды по после расширения производства составит – 94467,4 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Строительно-монтажные работы Эксплуатация объекта;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Отсутствует;

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 Снос зеленых насаждений не предусматривается. В настоящее время на территории МТФ произведена посадка зеленых насаждений: - Ель – 50 штук; - Тополь пирамидальный – 20 шт.;

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

объемов пользования животным миром Отсутствует;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствует;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Отсутствует;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствует;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В период СМР: Применяемые инертные материалы: - Песок природный – 110,7 т; - Щебень фракции до 20 мм – 492,9 т; • Сварка металла предусматривается электродуговой сваркой штучными электродами марки Э-42, Э-46 в общем количестве 13,0 кг; • Расход ЛКМ: ПФ-115 - 0,2 т, ГФ-021 – 0,63т. • Битум – 2,3 тонн; • Асфальт – 38,95 тонн; • Работа с грунтом: - разрытие грунта – 24072,4 тонн; - уплотнение – 1554,5 тонн; - засыпка грунта – 6475,7 тонн; - временное хранение грунта, S – 90 м².;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствует.

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) Ожидаемое количество выбросов на весь период СМР с учетом объемов выбросов ЗВ от автотранспорта: (0123) Железо (II, III) оксиды 3 кл. – 0,009611 г/сек, 0,000198 т/год; (0143) Марганец и его соединения 2 кл. – 0,000934 г/сек, 0,000020 т/год; (0301) Азота (IV) диоксид 2 кл. – 0,007644 г/сек, 0,009792 т/год; (0304) Азот (II) оксид 3 кл. – 0,001242 г/сек, 0,001591 т/год; (0328) Углерод 3 кл. – 0,000582 г/сек, 0,000821 т/год; (0330) Сера диоксид 3 кл. – 0,001159 г/сек, 0,001560 т/год; (0337) Углерод оксид 4 кл. – 0,022771 г/сек, 0,026443 т/год; (0616) Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) 3 кл. – 0,146842 г/сек, 0,318645 т/год ; (2752) Уайт-спирит – не кл. – 0,047368 г/сек, 0,103680 т/год; (2754) Углеводороды предельные C12-C19 4 кл. – 0,580808 г/сек, 0,041250 т/год; (2908) Пыль неорганическая, сод. (SiO₂) 70-20% 3 кл. – 0,081536 г/сек, 7,946777 т/год; (2909) Пыль неорганическая, сод. двуокись кремния менее 20% 3 кл. – 0,030576 г/сек, 4,032672 т/год; (2732) Керосин – не кл. - 0,003580 г/сек, 0,004189 т/год. Всего ожидаемое количество выбросов в период СМР с учетом работы автотранспорта: 12,487642 тонн. В период эксплуатации: При проведении обследования на территории предприятия по существующему положению всего выявлено 26 источников выброса, из которых 7 – организованные и 19 – неорганизованные: - Котельная МТФ (№0001) -

Котельная для обогрева весовой (№0002) - Коровник №1 (№6003) - Коровник №2 (№6004) - Телятник (№6005) - Родильно-сухостойный блок (№6006) - Молочно-доильный блок (№6007) - Выгульная площадка №1 (№6008) - Выгульная площадка №2 (№6009) - Выгульная площадка №3 (№6010) - Дезбарьер №1 (№6011) - Дезбарьер №2 (№6012) - Газгольдер №1-№5 (№0013 -0017) - Предлагауна (Цех разделения навоза на фракции) (№6018) - Лагуны (хранение жидкой фракции) (№6019) - Площадка буртования навоза (№6020) - Кормоцех (№6021) - Кормоцех. Технологическая линия (№6022) - Кормоцех. Разгрузка кормов (№6023) - Кормоцех. Работа погрузчика (№6024) - Теплый бокс (№6025) - Парковка автотранспорта (№6026)

Количество выбросов до увеличения производства по существующему положению - 35,3233979 т/год. После реализации рабочего проекта на территории предприятия добавится еще 5 неорганизованных источников выбросов: - Коровник открытого типа (№6027) - Родильный блок (№6028) - Зерносклад (№6029) - Овощехранилище. Работа погрузчика (№6030) - Овощехранилище. Пересыпка картофеля (№6031) (0301) Азота (IV) диоксид 2 кл. – 0,053604 г/сек, 0,327216 т/год; (0303) Аммиак 4 кл. - 0,266641 г/сек, 11,369790 т/год ; (0304) Азот (II) оксид 3 кл. – 0,008711 г/сек, 0,053171 т/год; (0328) Углерод 3 кл. – 0,002657 г/сек, 0,010944 т/год; (0330) Сера диоксид 3 кл. – 0,009528 г/сек, 0,057861 т/год; (0333) Сероводород 2 кл. – 0,007979 г/сек, 0, 316301 т/год; (0337) Углерод оксид 4 кл. – 0,233592 г/сек, 1,220010 т/год; (0349) Хлор 2 кл. – 0,004580 г/сек, 0, 004122 т/год; (0402) Бутан 4 кл. – 1,136 г/сек, 0,009581 т/год; (0415) Смесь углеродов C1-C5 не кл. – 0,757144 г/сек, 0,006386 т/год; (0410) Метан не кл. – 1,543357 г/сек, 18,640358 т/год; (1052) Метанол 3 кл. – 0,009899 г/сек, 44,719474 т/год; (1069) Гидроскиметилбензол 2 кл. – 0,001213 г/сек, 0,049550 т/год; (1246) Этилформиат - не кл. – 0,017309 г/сек, 0,752051 т/год; (1314) Пропиональдегид 3 кл. – 0,006067 г/сек, 0,247432 т/год; (1531) Гексановая кислота 3 кл. – 0,005980 г/сек, 0,2549002 т/год; (1707) Диметилсульфид 4 кл. – 0,007758 г/сек, 0,330826 т/год; (1716) Смесь природных меркаптанов 3 кл. – 0,000189 г/сек, 0,000002 т/год; (1728) Этантиол 3 кл. – 0,000016 г/сек, 0,000772 т/год; (1849) Метиламин 2 кл. – 0,005158 г/сек, 0,197885 т/год; (2908) Пыль неорг. SiO₂ 70-20% 3 кл. – 0,000002 г/сек, 0,000247 т/год; (2911) Пыль комбикормовая не кл. – 0, 277939 г/сек, 0,063037 т/год; (2920) Пыль меховая не кл. – 0,026869 г/сек, 0,496768 т/год; (2937) Пыль зерновая (по грибам хранения) 3 кл. – 0,161885 г/сек, 0,053553 т/год. Всего ожидаемое количество выбросов в период эксплуатации после увеличения производства, с учетом работы автотрансп.

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 Сбросов загрязняющих веществ не предполагается.

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 Ожидаемый объем отходов в период СМР: В период СМР на участке строительства образуются следующие отходы: 1) 20 03 01 – коммунальные отходы 2) 12 01 13 - отходы от сварки 3) 17 09 04 - строительные отходы 4) 15 01 10* - упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (тара из-под краски) 1) Коммунальные отходы Коммунальные отходы будут образовываться в процессе работы строительного персонала. По данным заказчика, в период эксплуатации будет привлечено 12 человек персонала. $12 \times 0,3 \times 0,25 / 12 \times 4 = 0,3$ тонн Сбор в герметичном контейнере с крышкой, на специально оборудованной площадке, с последующим вывозом в спец. предприятие населенного пункта. Накопление не более 1 недели . 2) Огарки сварочных электродов Годовая норма образования огарков сварочных электродов определяется, исходя из фактического объема использования электродов, по формуле, согласно «Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.08 г. №100-п» и составляет [8]: $N = M \times \alpha$, т/год. где: M – фактический расход электродов, т/год; $\alpha = 0,015$ – остаток от массы электрода. $7,6 / 1000 \times 0,015 = 0,00014$ тонн, Сбор (накопление не более 6 месяцев) осуществляется в металлическом контейнере на бетонированной площадке, затем передается на спец.предприятие. 3) Строительные отходы Объем образования строительных отходов, согласно данным заказчика составит 50,0 тонн. Сбор (накопление не более 6 месяцев) осуществляется на бетонированной площадке, затем передается на спец.предприятие. 4) Упаковка, содержащая остатки или загрязнения опасными веществами (тара из-под ЛКМ) Исходя из того, что на текущий момент невозможно определить расфасовку ЛКМ, поставляемой на площадку СМР, приведем расчет образования тары из-под ЛКМ к среднему стандартному значению. Т.о. принимаем, что ЛКМ будет поставляться в жестяной таре, расфасовкой не более 3,5 кг и весом одной тары 0,25 кг. Таким образом, ориентировочное количество отходов загрязненных упаковочных материалов

красками (металлическая тара с засохшей краской) составит: $(830 / 3,5 \times 0,25) / 1000 = 0,06$ тонн. Сбор (накопление не более 6 месяцев) осуществляется в металлическом контейнере на бетонированной площадке, затем передается на спец.предприятие. Период эксплуатации: Количество образования отходов до расширения производства по существующему положению – 74 189,866 т/год. Количество образования отходов после расширения производства составляет – 139555,576 т/год. 1. Коммунальные отходы Смешанные коммунальные отходы в период эксплуатации МТФ: $N_{тбо} = 68 \times 0,3 \times 0,25 = 5,1$ т/год; Годовой объем образования коммунальных (твердых бытовых) отходов от персонала составляет 5,1 тонна. Удельная норма образования бытовых отходов в складских помещениях на 1 м² складских помещений – 0,0019 м³/м². Плотность отходов – 0,5 т/м³. $N_{ск.} = S \times 0,0019 \times 0,5 = 4000,0 \times 0,0019 \times 0,5 = 3,8$ т/год; Годовой объем образования коммунальных (твердых бытовых) отходов от персонала составляет 9,0 тонны в период эксплуатации предприятия. 2. Изношенная спецодежда Образуется при износе и списании рабочей спецодежды, потерявшей потребительские свойства. Годовой объем образования изношенной спецодежды составит 0,5 тонн. Код отхода 20 01 10. 3. Отходы упаковочного материала (картон, тара, макулатура) Данный вид отходов образуется в результате расфасовки материалов, химических реагентов, продуктов, деталей оборудования, канцелярских товаров, дезинфицирующих и моющих средств, упаковки продовольственных товаров и продукции, эксплуатации офисной техники. Отходы представляют собой бумажную и картонную упаковку. Согласно исходным данным оператора, годовой объем образования отходов составит 1,0 тонна. Код отхода 15 01 01. 4. Отработанное моторное масло Отработанное масло образуется в процессе эксплуатации и ремонта технологического оборудования, автотранспорта и техники. Годовой объем образования отработанных масел, согласно данным оператора, составляет 0,5 тонны. Код отхода 13 02 06*. 5. Отходы ветеринарии.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие.

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) На микроклимат региона оказывает влияние антропогенная деятельность. Рост промышленности, энергетики, автотранспорта влияет на структуру теплового баланса региона в целом. Главной чертой климата является его резкая континентальность, проявляющаяся в большой амплитуде колебаний температуры воздуха, в сухости воздуха и незначительном количестве атмосферных осадков. В атмосферно-циркуляционном отношении исследуемый район большую часть года находится под влиянием отрога азиатского антициклона при юго-западных, а летом - западных господствующих ветрах, прорываемых сравнительно кратковременными северо-западными потоками холодных арктических и западными потоками атлантических масс воздуха. По климатическим условиям район относится к степной зоне с резко-континентальным климатом и, как правило, устойчивой суровой зимой с метелями, коротким, сухим и жарким летом, короткой весной с интенсивным повышением температуры воздуха. Район расположения проектируемого объекта характеризуется небольшим количеством выпадающих осадков. Среднее многолетнее количество осадков составляет 264,8 мм при колебаниях в отдельные годы по станции Павлодар от 114,4 до 260,0 мм. Рельеф местности большей частью степной и равнинный. На всем протяжении области с юго-востока на северо-запад протекает одна из крупнейших рек Азии - Иртыш..

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 При реализации проектных решений предполагается появление новых источников выбросов и образование новых видов отходов. Все выбросы и отходы являются типовыми и соответствуют намечаемой деятельности.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Отсутствует.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для внесения жидкой фракции навоза на поля использование внутripочвенного внесения. Для этого применяют шланговые системы с внутripочвенными инжекторами, которые вносят жидкий навоз непосредственно в корнеобитаемый слой почвы. Главным преимуществом внесения удобрений под грунт является отсутствие запахового воздействия, минимальные потери азота (до 15%), возможность работы при ветреной погоде. Применение автотранспорта и строительной техники с исправными маслофильтрами и карбюраторами; заправка автотранспорта и строительной техники в специализированных местах, соответствующих экологическим нормам; сбор отходов производства и потребления, образующихся в период СМР, в герметичную тару на специализированных площадках; своевременная передача отходов производства и потребления в специализированные предприятия, использование герметичных ящиков, контейнеров с целью исключения загрязнения почвенного покрова и обеспечения раздельного сбора, образующихся отходов в соответствии с нормативными требованиями..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Специфика намечаемой деятельности не предусматривает альтернативных вариантов..

- 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):

К.Б. Темиргалин

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



