

KZ91RYS00383823

04.05.2023 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 "Кронос-Павлодар", 140000, Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодар Г.А., г.Павлодар, улица Генерала Дюсенова, строение № 3/1, 140540000680, ЗАРЕЦКАЯ СВЕТЛАНА АЛЕКСАНДРОВНА, 87182539804, evbghh@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) В приложении 1 Раздела 1 ЭК РК – отсутствует. Намечаемая деятельность не подлежит обязательной оценке воздействия. Согласно Раздела 2 Приложения 1 ЭК РК, основание для проведения процедуры скрининга воздействия на окружающую среду: пункт 10.3.3 – Прочие виды деятельности: животноводческие хозяйства по разведению крупного рогатого скота (1500 голов и более). Категория объекта: Приложение 2 Раздел 2 ЭК РК: пункт 7.6 Разведение крупного рогатого скота (1500 голов и более) – II категория..

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) Не предполагается;

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) не предполагается.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Расположение объекта: Павлодарская область, Аксусский район, Алгабасский сельский округ, с. Ребровка. Выбор места осуществления намечаемой деятельности основан на необходимости развития животноводства в Алгабасском сельском округе, Аксусского района, Павлодарской области. При этом решающим фактором в выборе места расположения объекта являлось значительное удаление от селитебной зоны с. Ребровка (более 2 км). На территорию молочно-товарной фермы запроектирован автомобильный въезд с автомагистрали R-168, которая находится на расстоянии 150 м от границы фермы. Выбор других мест расположения проектируемого объекта не производился, ввиду нецелесообразности..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проект

выполнен с разбивкой на очереди строительства для поэтапного ввода в эксплуатацию. Первой очередью строительства будут построены и введены в эксплуатацию: коровник 2, доильно-молочный блок, предварительная лагуна, коровник 3, спецкорпус, переходные галереи, деревня для телят, трансформаторная подстанция, кормоцех, насосная, контрольно-пропускной пункт в полном объеме. Во второй очереди будут построены телятник на 882 головы (от 13 до 24 мес), переходная галерея и телятник на 900 голов (от 3 до 12 мес). Третьей очередью будет осуществляться строительство коровника 1. Здания с поочередным строительством в зависимости от ввода очереди в эксплуатацию: силосно-сенажные траншеи, площадка хранения твердой фракции, лагуны хранения жидкой фракции. Проектом разрабатываются только внутриплощадочные инженерные сети, без водозаборных сооружений. Котельная, подключение комплекса к сетям электроснабжения согласно техническим условиям и водозаборные сооружения разрабатываются отдельным проектом. Административно бытовой комплекс и гараж для сельскохозяйственной техники разработаны отдельным проектом. Коровник 1. Здание коровника прямоугольное в плане, с размерами в осях 30,2x190 м. Здание одноэтажное с переменной высотой от 4 м у крайней оси и 10,7 м в коньке. Кровля двухскатная с неорганизованным водостоком из сэндвич панелей толщиной 100 мм. Цвет сэндвич панелей с наружной стороны синий RAL5005 и белый RAL9003 с внутренней стороны. В коньке здания имеется светоаэрационный конек с вентиляционными шахтами. Коровник 2. Здание коровника прямоугольное в плане, с размерами в осях 30,2x190 м. Здание одноэтажное с переменной высотой от 4 м у крайней оси и 10,7 м в коньке. Кровля двухскатная с неорганизованным водостоком из сэндвич панелей толщиной 100 мм. Цвет сэндвич панелей с наружной стороны синий RAL5005 и белый RAL9003 с внутренней стороны. В коньке здания имеется светоаэрационный конек с вентиляционными шахтами. Доильно-молочный блок Здание коровника прямоугольное в плане, с размерами в осях 20x82,8 м. Здание одноэтажное с переменной высотой от 5,770 м у крайней оси и 8,465 м в коньке и двухэтажное в осях 28-30/В-Д. Кровля двухскатная с неорганизованным водостоком из сэндвич панелей толщиной 100 мм. Спецкорпус Здание коровника прямоугольное в плане, с размерами в осях 35x162 м. Здание одноэтажное с переменной высотой от 4 м у крайней оси и 11,8 м в коньке. Кровля двухскатная с неорганизованным водостоком из сэндвич панелей толщиной 100 мм. Цвет сэндвич панелей с наружной стороны синий RAL5005 и белый RAL9003 с внутренней стороны. В коньке здания имеется светоаэрационный конек с вентиляционными шахтами. Деревня для телят Здание прямоугольное в плане, с размерами в осях 16x72 м. Здание одноэтажное с переменной высотой от 4,2 м у крайней оси и 6,8 м в коньке. Телятник от 13 до 24 мес. Здание прямоугольное в плане, с размерами в осях 33x178 м. Здание одноэтажное с переменной высотой от 4 м у крайней оси и 11,38 м в коньке. Телятник от 3 до 12 мес. Здание прямоугольное в плане, с размерами в осях 21x150 м. Здание одноэтажное с переменной высотой от 4 м у крайней оси и 8,58 м в коньке. В коньке здания имеется светоаэрационный конек с вентиляционными шахтами. Предварительная лагуна с цехом деления на фракции. Здание прямоугольное в плане, с размерами в осях 9.8x38.2 м. Здание одноэтажное с переменной высотой от 5 м у крайней оси и 6 м. Кровля односкатная с неорганизованным водостоком из сэндвич панелей толщиной 100 мм. Цвет сэндвич панелей с наружной стороны синий RAL5005 и белый RAL9003 с внутренней стороны. Цех разделения на фракции состоит из: приемного жижеборник (отдельного резервуара), отделения обезвоживания навоза (сепарации), электрощитовой. (В связи с отсутствием технической возможности на Портале загрузки всех данных по намечаемой деятельности подробное описание представлено в Приложении к настоящему Заявлению).

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Животноводческий комплекс (ферма, МТФ) на 1893 головы фуражного стада предназначен для равномерного производства молока в течении года. На ферме предусмотрено одновременное размещение 1590 дойных коров, общее количество коров включая телят, молодняка, нетелей, сухостойных и дойных коров до 3 544 головы. Проектом предусматривается строительство в три этапа с поочередным вводом в эксплуатацию зданий и сооружений, по мере роста завезенных нетелей и последующих телят. МТФ оборудуются: водопроводом, автопоилками, естественной приточно-вытяжной вентиляцией, боксами для лежания, электроосвещением, механизмами удаления навоза, автоматизированной доильной установкой. При разработке технологии производства молока принимают промышленный тип технологии, при которой осуществляют следующие мероприятия: подбор и выращивание стада, своевременная выбраковка коров, профилактика и лечение животных, механизация и автоматизация производственно-технологических процессов, повышение квалификации обслуживающего персонала, обеспечение кормами, тщательное соблюдение распорядка дня производства, узкая специализация содержания животных по технологии, соответствующей каждой половозрастной и физиологической группе. Содержание – холодное с минимальной температурой внутри корпуса + 10 – 15 градусов, в наиболее холодные дни года. Способ

содержания - беспривязный в индивидуальных боксах и секциях на подстилке из сепарированного измельченного навоза. Данный способ содержания животных способствует сокращению затрат труда и лучшему использованию механизации. Животных молочной породы размещают группами в секциях, с устройством в них индивидуальных боксов, обеспечивающих сухое, тёплое ложе. Кормление производится на кормовом столе со свободным доступом (корм постоянно находится на кормовом столе). Животные, дающие молоко наиболее чувствительны к изменению параметров содержания. Поэтому концепция получения стабильных удоев сводится к постоянному контролю этих параметров. В проекте заложены основные принципы для стабильной работы комплекса: - круглогодичное содержание в помещениях комплекса (без летнего выпаса); - кормление животных однотипным для каждой технологической группы рационом, все компоненты, которого смешаны в единую смесь; - содержание животных в не отапливаемых помещениях, что помимо экономии на энергоносителях позволяет, при определенных условиях, получать более жизнеспособное потомство, и как следствие здоровых продуктивных животных в будущем. Этот принцип дает возможность КРС, в отличие от других видов сельхоз животных, успешно переносить отрицательные температуры без изменения параметров продуктивности и значительных кормовых расходов ; - беспривязное содержание в коровниках беспривязно-групповое содержание в родильном отделении; - индивидуальный контроль за сменой технологических этапов каждого животного и его здоровьем с помощью компьютерной системы распознавания и селекционных ворот; - использование высокотехнологичного оборудования: доильного зала и быстрого охлаждения молока, что отражается на качестве и цене молока. Здания для содержания скота организованы при помощи разделительных ограждений и калиток разделены изолированными секциями для размещения технологических групп животных. Формирование таких групп проводится с учётом уровня молочной продуктивности, фазы лактации и физиологического состояния животных. Уборка навоза из проходов производится с помощью дельта-скрепера в автоматическом режиме. Сброс навоза и навозной жижи осуществляется навозожижесборный канал через отверстия в полу в центральной части здания. Проектом предусматривается круглогодичное стойловое беспривязное содержание в помещениях, разделённых на секции и оборудованных индивидуальными боксами и секция для отдыха коров и телят. (В связи с отсутствием технической возможности на Портале загрузки всех данных по намечаемой деятельности подробное описание представлено в Приложении к настоящему Заявлению) .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства: 1 этап – июнь 2023 года (19 месяцев) 2 этап – ноябрь 2023 г. (12 месяцев) 3 этап – декабрь 2024 г. (6 месяцев). Начало эксплуатации: Выход на полную проектную мощность планируется с июня 2025 года. Предполагаемый срок эксплуатации объекта – 100 лет. Ориентировочный срок завершения эксплуатации объекта – 2125 год..

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 Строительство молочно-товарной фермы предусматривается на земельном участке общей площадью 56,64 га находящейся в аренде у государства (Акт на земельный участок № 114202300002165 от 07.02.2023 г.);

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 На период производства строительно-монтажных работ водоснабжение на питьевые и бытовые нужды предусматривается привозная, период эксплуатации – водозаборные скважины. Объект располагается вне водоохранной зоне р. Иртыш. Объем водоснабжения на СМР составит 1050,0 м3. Объем сточных вод на период СМР будет соответствовать объему потребляемой воды на хозяйственно-бытовые нужды. Объём воды на поение в год составит 120498,0 м3.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) специальное, питьевая; объемов потребления воды Объем водоснабжения на СМР составит 1050,0 м3. Объем сточных вод на период СМР будет соответствовать объему потребляемой воды на хозяйственно-бытовые нужды. Объём воды на поение в год составит 120498,0 м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно-бытовые нужды, поение животных;

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

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Площадка проектирования свободна от зеленых насаждений. После завершения СМР предусматривается озеленение на площади 177 222 м<sup>2</sup>;

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

объемов пользования животным миром КРС - 3544 голов. Производство молока - 12 437,01 т/год. Навоз КРС. Объём «сухой» фракции навоза - 19 458 м<sup>3</sup>. Объём жидкой фракции навоза- 45 821,3 м<sup>3</sup>. Использование для удобрения полей растениеводства;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования -;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира -;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования При выполнении строительных работ будет задействована спецтехника - Автомобильный кран, Автомобиль грузовой, Автосамосвал (8 ед. 365 дней, разновременно). Металлический каркас и металлические фермы, бетон, стальные трубы, сварочные электроды – 2450 кг, 3307 ч/период, проволока сварочная Св-08А – 350 кг, 280 ч/период; ЛКМ – 380 кг, 370 ч/период, асфальт – 2,0 т, заправка автотранспорта дизельным топливом – 100,0 м<sup>3</sup>. Подвоз на площадку СМР раствора бетона будет производиться в готовом виде. Проектом предусматривается подключение к электрическим сетям. А также организация рабочего и аварийного освещения.;

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

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) Период СМР: (с учетом выбросов от автотранспорта): (0123) Железо (II, III) оксиды 3 кл. - 0,020250 г/сек, 0,044830 т/год; (0143) Марганец 2 кл. - 0,000514 г/сек, 0,004773 т/год; (0301) Азота (IV) диоксид 2 кл. - 0,016311 г/сек, 0,099164 т/год; (0304) Азот (II) оксид 3 кл.- 0,002650 г/сек, 0,016114 т/год; (0328) Углерод 3 кл. - 0,000582 г/сек, 0,008943 т/год; (0330) Сера диоксид 3 кл. - 0,001159 г/сек, 0,016862 т/год; (0333) Сероводород 2 кл. - 0,000001 г/сек, 0,000013 т/год, (0337) Углерод оксид - 0,036521 г/сек, 0,292276 т/год; (0342) Фтористые газообр. соед 2 кл. - 0,000082 г/сек, 0,000480 т/год; (0616) Ксилол 3 кл. - 0,035000 г/сек, 0,083250 т/год; (0621) Толуол 3 кл. - 0,048222 г/сек, 0,074400 т/год; Бутилацетат 4 кл. - 0,009333 г/сек, 0,014400 т/год; (1401) Пропан-2-он (ацетон) 4 кл. - 0,020222 г/сек, 0,031200 т/год; (2732) Керосин - кл. - 0,003580 г/сек, 0,044515 т/год; (2752) Уайт-спирит - кл. - 0,018750 г/сек, 0,033750 т/год; (2754) Углеводороды пред. С12-С19 4 кл. - 0,003960 г/сек, 0,006467 т/год; (2908) Пыль неорг. (SiO<sub>2</sub>) 70-20% 3 кл. - 0,026264 г/сек, 0,829307 т/год. (2909) Пыль неорг.SiO<sub>2</sub> менее 20% 3 кл. - 0,020572 г/сек, 0,692299 т/год Общее количество выбросов: 0,263973 г/сек, 2,2930430 т/год. Период эксплуатации: (0303) Аммиак 4 кл. - 0,203745 г/сек, 11,979943 т/год; (0333) Сероводород 2 кл. - 0,181957 г/сек, 12,849560 т/год; (0410) Метан – кл. - 0,272249 г/сек, 7,466212 т/год; (1052) Метанол 3 кл. - 0,002098 г/сек, 0,057522 т/год; (1071) Фенол 2 кл. - 0,000214 г/сек, 0,005869 т/год; (1246) Этилформиат - 0,003253 г/сек, 0,089217 т/год; (1314) Пропиональдегид 3 кл. - 0,001070 г/сек, 0,029348 т/год; (1531) Гексановая кислота 3 кл. - 0,001267 г/сек, 0,034748 т/год; (1707) Диметилсульфид 4 кл. - 0,001644 г/сек, 0,045078 т/год; (1715) Метантиол 4 кл. - 0,000004 г/сек, 0,000117 т/год ; (1849) Метиламин 2 кл. - 0,000856 г/сек, 0,023479 т/год; (2920) Пыль меховая - 0,025684 г/сек, 0,704360 т/год; (2937) Пыль зерновая - 0,002333 г/сек, 0,016005 т/год; (0349) Хлор 2 кл. - 0,002290 г/сек, 0,004122 т/год.

Ориентировочное количество выбросов: 0,6986644 г/сек, 33,30558020 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 Сбросов загрязняющих веществ не предусматривается.

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 Период СМР: - ТБО - Жизнедеятельность персонала (100 человек): 15,6 тонн/период Сбор в герметичном контейнере с крышкой, на специально оборудованной площадке, с последующим вывозом на полигон ТБО. Накопление не более 1 недели. Код отхода - 20 03 01. - Огарки сварочных электродов – образуются при сварочных работах: 0,037 тонн, Сбор (накопление не более 6 месяцев) осуществляется в металлическом контейнере на бетонированной площадке, затем передается на спец.предприятие. Код отхода - 12 01 13. - Строительные отходы – образуется при монтаже строительных материалов. Ориентировочный объем образования отходов – 20,0 тонн/период; Сбор (накопление не более 6 месяцев) осуществляется на бетонированной площадке, затем передается на спец.полигон. Код отхода – 17 09 04. - Тара из-под краски – образуется при лакокрасочных работах: 0,027 тонн. Сбор (накопление не более 6 месяцев) осуществляется в металлическом контейнере на бетонированной площадке, затем передается на спец.предприятие. Код отхода - 08 01 17\*. Общий объем отходов составит: 35,664 т/период. Период эксплуатации (расчет): - ТБО - Жизнедеятельность персонала (50 человек): 3,75 тонн. Сбор в герметичном контейнере с крышкой, на специально оборудованной площадке, с последующим вывозом на полигон ТБО. Накопление не более 1 недели. Код отхода - 20 03 01. - Навоз КРС Объём «сухой» фракции навоза после сепарации составляет: 19 458 м3 (15000 т/год) Объём жидкости после сепарации навоза составляет: 45 821,3 м3. (36000 т/год) Накопление отходов будет производиться не более 6 месяцев в лагунах для жидкой фракции навоза и на площадках твердой фракции навоза. Код отхода - 02 01 06. - Биологические отходы - масса последа коров при отёле. Расчёт выполнен на основании количества голов фуражного стада - 1893 головы и массы последа коров при отёле - 10 кг., межотельного периода – 405 дней. Общая масса последа (за период 405 дней), подлежащая утилизации составляет: 18,93 т. Накопление отходов будет производиться в металлический контейнер (2,0 м3) на площадке с твердым покрытием, с последующим вывозом на спец.полигон. Код отхода - 02 02 02. - Отходы ветеринарии Отходы ветеринарии образуются при вакцинации КРС, представляют собой использованные шприцы, упаковку ветеринарных препаратов. Годовой объем образования отходов ветеринарии составит около 3,0 т/год. Накопление отходов будет производиться в металлический контейнер (0,5 м3) с последующим вывозом на спец.предприятие. Код отхода - 18 02 02\*. Ориентировочный объем отходов составит: 51025,7 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение уполномоченного органа в области охраны окружающей среды;.

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. Территория предприятия размещается на расстоянии 6,0 км от реки Иртыш в восточном направлении..

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. Воздействие на атмосферный воздух от намечаемой хозяйственной деятельности при строительстве оценивается следующим образом: пространственный масштаб воздействия – локальный; временной масштаб – кратковременное; интенсивность воздействия (обратимость воздействия) – незначительный. Воздействие на атмосферный воздух от намечаемой хозяйственной деятельности при эксплуатации оценивается следующим образом: пространственный масштаб воздействия – локальный; временной масштаб – продолжительное; интенсивность воздействия (обратимость воздействия) – незначительный. Воздействие на подземных (грунтовых) вод от намечаемой хозяйственной деятельности при строительстве: пространственный масштаб воздействия – локальный; временной масштаб – кратковременное; интенсивность воздействия (обратимость воздействия) – незначительный. Воздействие на подземных (грунтовых) вод от намечаемой хозяйственной деятельности при эксплуатации отсутствует. Воздействие на состояние почвенного покрова, при соблюдении природоохранных требований, с учетом уже антропогенносформированной предыдущей деятельности при строительстве: пространственный масштаб воздействия – локальный; временной масштаб – кратковременное; интенсивность воздействия (обратимость воздействия) – незначительный. Воздействие на состояние почвенного покрова, при соблюдении природоохранных требований, с учетом уже антропогенносформированной предыдущей деятельности при эксплуатации: пространственный масштаб воздействия – локальный; временной масштаб – продолжительное; интенсивность воздействия (обратимость воздействия) – незначительный..

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 1) Проведение производственного экологического контроля путем мониторингового исследования за состоянием атмосферного воздуха на организованных источниках и границе СЗЗ. 2) Проведение предупредительно-профилактических работ для устойчивой и бесперебойной работы технологического оборудования. 3) Благоустройство и озеленение территории предприятия и СЗЗ. 4) Подписка на периодические издания по экологической тематике. 5) Посещение семинаров и курсов повышения квалификации работников объекта..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Выбор места осуществления намечаемой деятельности основан на необходимости развития животноводства в Алгабасском сельском округе, Аксусского района, Павлодарской области. При этом решающим фактором в выборе места расположения объекта являлось значительное удаление от селитебной зоны с. Ребровка (более 2 км). Выбор других мест расположения проектируемого объекта не производился, ввиду нецелесообразности.

- 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):  
Зарецкая С.А.

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

