Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ85RYS01999563 **05.11.2026 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 "Жаксылык Agro", 021226, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ЗЕРЕНДИНСКИЙ РАЙОН, ПРИРЕЧЕНСКИЙ С.О., С.ПРИРЕЧНОЕ, улица Орталык, строение № 35, 130240002722, ЖАКСЫЛЫКОВ АМАНГЕЛЬДЫ ДУЛАТОВИЧ, 8 7014466624, zhaksylykagro@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: Строительство инфраструктуры для забора и подачи воды до дождевальных машин в районе села Приречное Зерендинского района Акмолинской области на массиве площадью 300,08 га для ТОО «Жаксылык Agro». Источником водоснабжения является река Шагалалы, расположенная в Зерендинском районе, Акмолинской области. Классификация: п.п. 8.3, п.8 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года: забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м3..

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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду 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) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторасположение объекта: в районе села Приречное Зерендинского района Акмолинской области. Цель проекта – строительство инфраструктуры для забора и подачи воды до дождевальных машин для орошения сельскохозяйственных земель. Координаты расположения: 1. 53.13594, 68.97012; 2. 53.13587, 68.97389; 3. 53.13371, 68.97668; 4. 53.13657, 68.98149; 5. 53.13649, 68.98268; 6. 53.13739, 68.98356; 7. 53.13727, 68.98495; 8. 53.13665, 68.98650; 9. 53.13335, 68.99156;

10. 53.13044, 68.99685; 11. 53.12676, 69.00357; 12. 53.12249, 69.01127; 13. 53.11228, 68.99664; 14. 53.11297, 68 .99527; 15. 53.11671, 68.98912; 16. 53.12651, 68.97174; 17. 53.12894, 68.96724; 18. 53.12807, 68.96636; 19. 53. 13047, 68.96230; 20. 53.13147, 68.96398; 21. 53.13375, 68.96507; 22. 53.13497, 68.96455. Ближайшими населенными пунктами (селитебная зона) к земельному участку является с.Павловка, расположенное на расстоянии 1,2 км на юго-восток. Ближайшими населенными пунктами (селитебная зона) к трубопроводу также является с.Павловка, расположенное на расстоянии 0,64 км на юго-запад. Ближайшим водным объектом к участку орошения расположено озеро Кумдыколь, на расстоянии 100 м на север. Ближайшим водным объектом к инфраструктуре орошения (насосные станции) расположено непосредственно близости к русле реки Шагалалы, на расстоянии 20 м на юго-восток. Выбор места осуществления намечаемой деятельности обусловлен расположением земельного участка, предназначенного для орошения, а также необходимостью подачи воды непосредственно к дождевальным машинам. Близость источника водоснабжения к орошаемому массиву учитывалась при определении места размещения водозаборной и водоподающей инфраструктуры. Иные места осуществления намечаемой деятельности не предусмотрены. Возможность выбора другого места ограничена необходимостью обеспечения водой конкретного земельного участка.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Забор поверхностных вод для орошения предусматривается на основании разрешения на специальное водопользование №KZ75VTE00348721, серия Есиль 04-К-2/26, выданного 30 января 2026 года РГУ « Есильская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан». Срок действия разрешения до 30 сентября 2030 года. Расчётный годовой объём забора воды составляет 667 238 м3. Проект строительства «Строительство инфраструктуры для забора и подачи воды до дождевальных машин в районе села Приречное, Зерендинского района, Акмолинской области на массиве площадью 300,08 га для ТОО «Жаксылык Agro» разработан на основании задания на проектирование. Проект выполнен в соответствии с требованиями СНиП РК 4.01-02-2009 «Водоснабжение . Наружные сети и сооружения», СН РК 4.01-03-2013 «Наружные сети и сооружения водоснабжения и водоотведения». Настоящим проектом решаются магистральные и распределительные сети водоснабжения к поливным машинам. Источником водоснабжения является река Шагалалы, далее вода по трубопроводам поступает в проектируемый резервуар. Способ забора воды - напорный, забор воды осуществляется при помощи насосных станций первого подъема. Доставка воды до резервуара осуществляется напорным трубопроводом. Категория надежности третья. Сети водопровода запроектированы из полиэтиленовых труб РЕ 100 SDR17 S8/ Присоединение полиэтиленовых труб к арматуре металлическими фасонными частями необходимо выполнять на свободных фланцах с конусной отбуртовкой. Трубы укладываются на грунтовое спрофилированное основание. Все стальные детали трубопроводов, расположенные в колодцах, покрываются на 2 раза эмалью ХВ-785 по грунтовке ХВ-050. Водопроводная насосная установка первого подъема №1 Водопроводная насосная установка первого подъема №1 предназначена для забора и подачи воды на орошение полей земледелия. По степени обеспеченности подачи воды насосная относится к III категории надежности действия. Проектом предусматривается установка насосных станций на раме первого подъема 1Д320-50-2 производительностью 315.0 м3/ч с упрощенным водозабором. Проект разработан в соответствии с рекомендациями, действующих на территории РК, Ведомственных строительных норм (ВСН) 33-2.2.12-87 «Мелиоративные системы и сооружения. Насосные станции. Нормы проектирования», Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения». Забор воды осуществляется при помощи устройства с рыбозащитной сеткой. Для подачи воды к орошаемой территории насосные станции укомплектованы насосами производительностью 315,0 м3/ч и напором 100 м. Для учета расхода воды проектом предусмотрена установка расходомеров Взлёт МР УРСВ с врезными датчиками (или по требованию водной инспекции). Водопроводная насосная установка первого подъема №2 Водопроводная насосная установка первого подъема предназначена для забора и подачи воды на орошение полей земледелия. По степени обеспеченности подачи воды насосная относится к III категории надежности действия. Проектом предусматривается установка насосных станций на раме первого подъема 1Д200-90 производительностью 28 м3/ч с упрощенным водозабором. Проект разработан в соответствии с рекомендациями, действующих на территории РК, Ведомственных строительных норм (ВСН) 33-2.2.12-87 «Мелиоративные системы и сооружения. Насосные станции. Нормы проектирования», Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения». Забор воды

осуществляется при помощи устройства с рыбозащитной сеткой. Для подачи воды к орошаемой территории насосные станции укомплектованы насосами производительностью 28,0 м3/ч. Для учета расхода воды проектом предусмотрена установка расходомеров Взлёт МР УРСВ с врезными датчиками (или по требованию водной инспекции). Годовой объем забираемой воды составляет 667,238 тыс.м3..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Производственный цикл включает следующие этапы: • Апрель-май: подготовка почвы и посев кормовых культур (кукуруза, суданская трава, люцерна). •Май-сентябрь: вегетационный период с проведением регулярного орошения - около 30 поливов за сезон, каждый продолжительностью около 8 часов. • Август-сентябрь: уборка урожая и закладка кормов в кормохранилища. •В холодное время года осуществляется снегозадержание, обработка почвы и внесение химикатов и удобрений Благодаря автоматизированной системе орошения обеспечивается стабильная подача влаги в корнеобитаемый слой, что способствует росту урожайности и повышению питательной ценности культур. Осуществляются следующие виды работ на объекте строительства: -Снятие почвенно-растительного слоя, выполняется бульдозером производительностью 40 м3/час, далее осуществляется погрузка ПРС в автосамосвал и транспортируется на склад ПРС. Объем снимаемого ПРС составляет 4367,8 м3. - Разработка грунта 1 группы экскаватором в объеме 18799,1 м3; - Обратная засыпка песчаным грунтом вручную и уплотнение в объеме 6164,9 м3; - Обратная засыпка и уплотнение грунта бульдозером в объеме 12418,6 м3; - Устройство водопроводного колодца ф2000 мм из сборного ж/бетона, 13 шт.; - Прокладка полиэтиленовых труб РЕ100 SDR17 ф315*18,2 мм, 8241,0 м; - Прокладка стальных электросварных труб ф219*4,0 мм, 51 м; - Окраска стальных труб и фасонных частей эмалью ХВ-785 за 2 раза, по грунтовке Х-050, площадью 53,6 м2, расход ХВ-785 (краска): 18,2 кг, Х-050 (грунтовка): 12,9 кг.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность строительства – 5 месяцев с момента начала работ. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности: начало строительства: январь 2027 г., окончание строительства – апрель 2027 г., оптимальный срок ввода объекта в эксплуатацию – 2 квартал 2027 года (апрель-май). Срок окончания эксплуатации: 31.12.2036 г. Постутилизация: на территории участка не предусматривается строительство зданий и сооружений, в связи с чем не предусматриваются мероприятия по их постутилизации.

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 Реализация инвестиционного проекта будет осуществлена на земельном участке общей площадью 425,0 га с целевым назначением «ведение сельскохозяйственного производства» (кадастровый номер 01-160-059-097), расположенном в Акмолинской области, Зерендинском районе, Приреченском сельском округе. Данный земельный участок предоставлен ТОО «Жаксылык Agro» в долгосрочное пользование на основании договора аренды №70 от 26.06.2019 года. Площадка обладает благоприятными агроклиматическими условиями, а также имеет доступ к необходимым коммуникациям, что делает её оптимальной для внедрения водосберегающих технологий и организации поливных площадей;

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 Для хозяйственно-бытовых нужд строителей будет использоваться привозная вода из с.Павловка. Для питьевых нужд бутилированная привозная вода с близлежащего магазина. Качество питьевой воды должно соответствовать СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» от 20 февраля 2023 года №26. Бытовые и производственные стоки отводятся в БИО туалет, который представляет собой стандартное двухсекционное сооружение. Расположение туалета предусмотрено на расстоянии не ближе 200 м от водных объектов. Септики своевременно очищаются по заполнению не более двух трети от объема, дезинфицируются. Вывоз стоков будет производиться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием. Покрытие

потребностей в воде технического качества на пылеподавление и промывки водопровода будет осуществляться за счет привозной воды. Гидрографическая сеть в районе расположения объекта представлен рекой Шагаглалы и озером Кумдыколь. Ближайшим водным объектом к участку орошения расположено озеро Кумдыколь, на расстоянии 100 м на север. Ближайшим водным объектом к инфраструктуре орошения (насосные станции) расположены в непосредственной близости к руслу реки Шагалалы, на расстоянии 20 м на юго-восток. В водоохранные зоны реки Шагалалы (500 м) и озера Кумдыколь (500 м) объекты строительства входят;
видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая;
объемов потребления воды Питьевая вода привозная бутилированная. Расход воды на хоз.бытовые нужды: 0,24 м3. Расход технической воды: 96 м3. Для пылеподавления используется вода технического назначения, привозная;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период эксплуатации источником забора воды является река Шагалалы, предусмотренная проектом насосная станция первого и второго подъема с упрощенным водозабором производительностью 56,0 м³/ч предназначена для сезонной подачи воды до дождевальных машин площадью 425 га в целях обеспечения поливной водой для сельскохозяйственных культур на орошаемых землях. Забор воды для орошения предусматривается в два сезона, весной и летом. Согласно разрешению на специальное водопользование №KZ75VTE00348721, серия Есиль 04-К-2/26, выданному 30 января 2026 года РГУ «Есильская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов», годовой объем забираемой воды, составляет 667,238 тыс.м3;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) На территории участка объекты недропользования отсутствуют. Использование недр в процессе строительства предприятия не предусматривается;

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 В ходе осуществления намечаемой деятельности использование растительности в качестве сырья не предусматривается. На участке отсутствуют зеленые насаждения, тем самым необходимости в вырубке или их переносе нет;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Поставка материалов на строительную площадку будет осуществляться подрядной строительной организацией путем закупа у местных строительных компаний, в целях поддержки отечественных производителей. Срок использования материалов 5,0 месяцев. В период строительства на 2027 г. будут задействованы такие материалы как эмаль 18,2 т.г., грунтовка Х-050 - 12,9 т.г., битум 14,23328 т, электроды Э-42 - 140 кг. Также специализированная техника: грузовые автомобили дизельные свыше 5 до 8 т, тип топлива: дизельное топливо, расход 10 л/час; трактор ДВС = 36 - 60 кВт, вид топлива: дизельное топливо, расход топлива 10 л/час. Экскаваторы на гусеничном ходу 0,5 м3 (земляные работы), выемочно-

погрузочные работы, материал глина, количество перерабатываемой экскаватором породы, м3/час, G = 40, время работы экскаватора 579 час. Бульдозеры, 59 кВт, материал: Глина, время работы в год, часов, RT = 261. Постутилизация объектов проектом не предусмотрена;

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

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) На период проведения строительно-монтажных работ в 2027 году объект представлен 6 неорганизованными источниками выбросов вредных веществ в атмосферу. В выбросах предприятия на период строительства содержатся: Железо (II, III) оксиды - 3 Класс оп, Марганец и его соединения- 2 кл.опас , Азота (IV) диоксид – 2 класс опасности, Азот (II) оксид – 3 кл.опас, углерод (Сажа, Углерод черный) – 3 кл. опас, Сера диоксид - 3 кл.опас, углерод оксид - 4 кл.опас, Фтористые газообразные соединения- 2 кл.опас, Фториды неорганические плохо растворимые-2 кл.опас, диметилбензол – 3 кл.опас, метилбензол -3 кл.опас, бенз/а/пирен – 1 кл.опас, хлорэтилен – 1 кл.опас, бутилацетат – 4 кл.опас, формальдегид (Метаналь) – 2 кл. опас, пропан-2-он – 4 кл опас, уайт-спирит - 4 кл опас, алканы С12-19- 4 кл.опас, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 3 кл.опас. Валовый выброс вредных веществ на период строительства составляет 1,5 тонн в год. Выделяемые вещества не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат в регистр выбросов и переноса загрязнителей (согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей). Для снижения пылеобразования на автомобильных дорогах при положительной температуре воздуха предусматривается производить орошение территории водой с помощью поливомоечной машины.

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 Сброса загрязняющих веществ на предприятии не планируется.

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 На период строительства прогнозируется образование отходов потребления: - ТБО в количестве 0,9 тонн, код отхода: 20 03 01. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Рекомендован раздельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик,), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности - Огарки сварочных электродов в количестве 0,0075 тонн, код отхода 12 01 13. Образуются при проведении сварочных работ. Предусмотрено временное хранение в период строительных работ в металлическом контейнере и последующая сдача на утилизацию в специализированное предприятие на договорной основе. - Отходы ЛКМ в количестве 0,000285 т/год. Код отхода 08 01 11*. Образуются при проведении лакокрасочных работ. Предусмотрено временное хранение в период строительных работ в металлическом контейнере и последующая сдача на утилизацию в специализированное предприятие на договорной основе. - Строительный мусор. По факту образования. Примерное количество образования 0,5 тонн. Код отхода 10 12 08. Предусмотрено временное хранение в период строительных работ на бетонированной площадке и последующая сдача на утилизацию в специализированное предприятие на договорной основе. Проведение ремонтных работ техники на объекте не ожидается. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, образующиеся отходы не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат в регистр выбросов и переноса загрязнителей (согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей).

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления

намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение ГЭЭ ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области» .

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) Климат района резко континентальный. Зима холодная и продолжительная с устойчивым снежным покровом. Лето сравнительно короткое, жаркое. Территория по климатическому районированию относится к зоне IB по СНиП РК 2.04-01-2001, по СНиП РК 3.03-09-2003 – IV. Район относится к зоне недостаточного и неустойчивого увлажнения. Зона влажности 3 (сухая). Нормативная глубина промерзания грунтов по СНиП РК 5.01-01-2002, СНиП РК 2.04.01-2001: - суглинки и глины - 181 см; - пески крупные и гравелистые - 236 см. Район не сейсмоактивен - СП РК 2.03-30-2017. Объект находится в районе села Приречное Зерендинского района Акмолинской области на массиве площадью 300,08 га. Проектируемый объект не входит в границы особо охраняемых природных территории. Образование почвы и ее плодородие в основном зависят от растительности, микроорганизмов и почвенной фауны. Отмирающие корни - основной источник поступления в почву органического вещества, из которого образуется перегной, окрашивающий почву в темный цвет до глубины массового распространения в ней корневых систем. Извлекая, элементы питания с глубины несколько метров и отмирая, растения вместе с органическим веществом накапливают элементы азотного и минерального питания в верхних горизонтах почвы. При этом травянистые растения извлекают минеральные вещества из почвы больше, чем древесные. Злаки по сравнению с деревьями, живут недолго, и в почву попадает большее количество органики в виде гумусу, так как гумификация идет быстро в сухом климате, а минерализация очень медленно. Так возникают самые плодородные почвы-черноземы. По масштабам распространения загрязнения атмосферного воздуха выбросы относятся к относительно локальному типу загрязнения. Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники производиться не будет. Месторождений подземных вод на планируемом участке работ не обнаружено. Таким образом прямого воздействия на состояние водных ресурсов предприятием оказываться не будет. Древесная и кустарниковая растительность непосредственно на прилегающей территории рассматриваемого объекта отсутствует. Дикие животные, занесенные в Красную книгу РК на планируемом участке работ, отсутствуют. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. В период проведения работ непосредственное влияние на земельные ресурсы будет связано с частичным нарушением сложившегося рельефа, что носит допустимый характер, учитывая отсутствие негативного влияния на естественный рельеф. Планируемые работы будут вестись в пределах отведенной площади. Негативное влияние на земельные ресурсы и почвы, связанное с отходами производства и потребления незначительно.

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 Негативные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна. Воздействие на состояние воздушного бассейна в период проведения работ может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся при пересыпке инертных материалов, пыление инертных складов и т.д. Масштаб воздействия - в пределах участка проектируемых работ. 2. Физические факторы воздействия. Шумовое воздействие является одним из факторов, определяющих уровень влияния предприятия на окружающую среду, а также лимитирующим размер его санитарно-защитной зоны. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования, а также при функционировании вспомогательных служб. Возникающий при работе техники шум, по характеру спектра относится к широкополосному шуму, уровень звука которого непрерывно изменяется во времени и является эпизодическим процессом. Масштаб воздействия - в пределах участка проектируемых работ. 3. Воздействие на природные водные объекты.

Район проектирования располагается на значительном расстоянии от поверхностных водотоков. Сброс стоков на водосборные площади и в природные водные объекты исключен. Изъятия водных ресурсов из природных объектов не требуется. Таким образом, негативного воздействия на природные водные объекты не ожидается. 4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров. При эксплуатации объекта не предусмотрена срезка плодородного слоя земли. Масштаб воздействия - в пределах существующего земельного отвода. 5. Воздействие на животный мир. Непосредственно на территории проведения объекта животные отсутствуют. Масштаб воздействия – временный, на период проведения работ. 6. Воздействие отходов на окружающую среду. Воздействие выражается в образовании отходов производства и потребления. Система обращения с этими отходами налажена – все виды отходов будут передаваться специализированным сторонним организациям на договорной основе. Масштаб воздействия – временный, на период проведения работ. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Создание рабочих мест - основа основ социально-экономического развития, при этом положительный эффект от их создания измеряется далеко не только заработной платой. Работы, связанные со эксплуатацией объекта, приведут к созданию ряда рабочих мест. Возрастание спроса на рабочую силу в период строительства объекта и бытовые услуги положительно скажутся на увеличении занятости местного населения. 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет. Налоговые платежи являются важной составляющей в формировании государственного бюджета, за счет которого формируется большая часть доходов от населения, приобретаются крупные объемы продукции, создаются госрезервы. Стабильное поступление налоговых платежей для формирования бюджета имеют особую важность для всех сфер экономической жизни.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие намечаемой деятельности исключается ввиду значительного удаления места осуществления намечаемой деятельности от сопредельных с Республикой Казахстан государств.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Работы планируется проводить в пределах производственных площадок. Технологические процессы в период проведения работ на участке позволят рационально использовать проектируемые площади и объекты, внедрить замкнутую систему оборотного процесса, все это приведет к минимальному воздействию на растительный и животный мир. Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - временное ограждение участка проведения работ с целью недопущения попадания животных на территорию; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства – все отходы, образованные при работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; - Природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив для достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) не имеется. Иные места осуществления деятельности не предусмотрены.

Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

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):
Жаксылыков А.Д.

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

