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

KZ15RYS00418365 25.07.2023 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 "Азия-Тарангул", 150517, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Есильский район, Тарангульский с.о., с.Тарангул, улица НЕТ УЛИЦЫ, дом № нет, 011240001851, ГОЛЬЦЕР ПЕТР ФЕДОРОВИЧ, 87024388794, asia-tarangul@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) Для строительства МТФ (молочно-товарная ферма) Согласно п. 10.25 разделу 2 приложения 1 к Экологическому Кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года за №400-VI "хранилища навоза и помета от 1 тонны в сутки".
- 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 была проведена; описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выволом об отсутствии необхолимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (полпункт 4)
- 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 В административном отношении район проектирования находится в Северо-Казахстанской области, Есильского района, Тарангульского с.о., с. Двинск. Географические координаты: 54°10'20,38 "С, 68°27'08,04"ВВыбор других мест не планируется.
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом генерального плана предусмотрены следующие здания и сооружения: 1. Молочно-товарная ферма. 2. Навозоприемник.3. КТПН-1000/10кВа. 4. Пожарный резервуар на 200 м3 5. Площадка для ТБО. 6. Биотуалет 7. Автопарковка на 10 м/м. 8. Водонапорная башня. (Сущ.). Коровник запроектирован в составе объекта: «для строительства МТФ (молочно-товарная ферма», по адресу: СКО, Есильский район, с. Тарангул.Здания коровников являются отдельно стоящими зданиями и соединяется крытыми переходами со зданием молочного блока. Планировочная и функциональная организация здания обусловлена технологической

схемой зонирования внутреннего пространства. Содержание коров — круглогодичное, стойловое (привязное). 800 литров в сутки, в год 2920000 литров. Здание корпуса №1, №2, далее коровник разделено на четыре секции по 100 мест.Приготовление, доставка и раздача кормосмесей на кормовой стол осуществляется кормосмесителем с фрезой, которым управляет один тракторист. Согласно заданию на проектирование разрабатывается предприятие по производству молока на 800 голов. Исходя из расчёта структуры стада в зоне производства предусмотрено 1 коровник на 400 коров, доильно-молочное отделение. Зону хранения и приготовления кормов составляют силосные кучи, корнеплодохранилище. .

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Выдоенное молоко по молокопроводу собирается в молочные колбы, установленные в молочном зале. По мере накопления молока в колбе включается молочный насос, который транспортирует молоко в танк-охладитель (2 шт.) емкостью 18 000т каждый, расположенный в молочном блоке, в помещении молочного зала. В танке молоко охлаждается до температуры хранения +40С и хранится до момента выдачи на реализацию предприятиям которая занимаются переработкой молока.
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность строительства 10 мес., предполагаемая начало строительства-сентябрь 2023 г. планируется ввести в эксплуатацию во втором квартале 2024 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 В административном отношении район проектирования находится в Северо-Казахстанской области, Есильского района, Тарангульского с.о., с. Двинск. Акт на земельный участок 2302231120738946 Кадастровый номер земельного участка: 15-224-059-308. Площадь земельного участка 24,9650 га. 15 лет (до 24.01.2038 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 Общий расход водопотребления и водоотведения на период строительства составит : 0.45 м3/сут; 99м3/год. Питьевое водоснабжение для обслуживающего персонала осуществляется привозной водой. В качестве канализации на период строительства предусмотрен биотуалет в специально отведенном огороженном месте. По мере наполняемости вывозить спец. организацией на договорной основе. Забора воды из водных источников не предусматривается. Сброс загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра не предусматривается. Согласно сметной документации потребность технической воды составит 8560.1479 м3. Период эксплуатации. Водоснабжение объекта предусматривается от скважины, для питьевых нужд предусмотрена привозная бутилированная вода, для обеспечения пожарного запаса воды предусматриваются резервуары. Потребность на хозяйственно-бытовые нужды и водоотведения -4,52 м3/ сутки, 1649,8 м3/год. Сброс хозяйственно-бытовых стоков производится к проектируемый выгреб с полезными объемами 30,0м3, с последующим вывозом спец.машинами по договорю. Ближайший водный объект – река Камысакты, оз. Сарыколь на расстоянии больше 3 км. Объект не расположен в пределах водоохраной полосы и водоохраной зоны, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общий расход водопотребления и водоотведения на период строительства составит : 0.45 м3/сут; 99м3/год. Питьевое водоснабжение для обслуживающего персонала осуществляется привозной водой.В качестве канализации на период строительства предусмотрен биотуалет в специально отведенном огороженном месте. По мере наполняемости вывозить спец. организацией на договорной основе. Забора воды из водных источников не предусматривается. Сброс загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра не предусматривается. Согласно сметной документации потребность технической воды составит 8560.1479 м3. Период эксплуатации. Водоснабжение объекта предусматривается от скважины, для питьевых нужд предусмотрена

привозная бутилированная вода, для обеспечения пожарного запаса воды предусматриваются резервуары. Потребность на хозяйственно-бытовые нужды и водоотведения -4,52 м3/сутки, 1649,8 м3/год. Сброс хозяйственно-бытовых стоков производится к проектируемый выгреб с полезными объемами 30,0м3, с последующим вывозом спец.машинами.;

объемов потребления воды Общий расход водопотребления и водоотведения на период строительства составит: 0.45 м3/сут; 99м3/год. Питьевое водоснабжение для обслуживающего персонала осуществляется привозной водой. В качестве канализации на период строительства предусмотрен биотуалет в специально отведенном огороженном месте. По мере наполняемости вывозить спец. организацией на договорной Забора воды из водных источников не предусматривается. Сброс загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра не предусматривается. Согласно сметной документации потребность технической воды составит 8560.1479 м3 . Период эксплуатации. Водоснабжение объекта предусматривается от скважины, для питьевых нужд предусмотрена привозная бутилированная вода, ДЛЯ обеспечения пожарного предусматриваются резервуары. Потребность на хозяйственно-бытовые нужды и водоотведения -4,52 м3/ сутки, 1649,8 м3/год. Сброс хозяйственно-бытовых стоков производится к проектируемый выгреб с полезными объемами 30,0м3, с последующим вывозом спец.машинами.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Общий расход водопотребления и водоотведения на период строительства составит : 0.45 м3/сут; 99м3/год. Питьевое водоснабжение для обслуживающего персонала осуществляется привозной водой.В качестве канализации на период строительства предусмотрен биотуалет в специально отведенном огороженном месте. По мере наполняемости вывозить спец. организацией на договорной основе. Забора воды из водных источников не предусматривается. Сброс загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра не предусматривается. Согласно сметной документации потребность технической воды составит 8560.1479 м3. Период эксплуатации. Водоснабжение объекта предусматривается от скважины, для питьевых нужд предусмотрена привозная бутилированная вода, для обеспечения пожарного запаса воды предусматриваются резервуары. Потребность на хозяйственнобытовые нужды и водоотведения -4,52 м3/сутки, 1649,8 м3/год. Сброс хозяйственно-бытовых стоков производится к проектируемый выгреб с полезными объемами 30,0м3, с последующим вывозом спец. машинами.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность не является объектом недропользования, использование участков недр 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 Растительные мир относятся к степным. Сбор растительных ресурсов не предусматривается, зеленые насаждения отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствует. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствует. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствует. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствует. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья,

изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для освещения помещений предусматриваются светодиодные светильники. Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха на период строительства являются: пыление при проведении земляных, погрузочно-разгрузочных, транспортных работ, а также окрасочные, выбросы при разгрузке и транспортировке строительных материалов. Для подогрева битума используется битумный котел 400л. В качестве топлива используется дизельное топливо в количестве 0.362 тонн. Время работы битумоплавильной установки 331.076 часов. Расход битума составит 46.391 тонн. Планируется применение компрессора. Время работы составляет 1728 ч/год. Снятие ПСП в количестве 21750 тонн. Разработка грунта в количестве 140165.96 тонны.Проектом предусматривается завоз песка в количестве 2143.635 м3. Предусмотрен завоз щебня: фракции более 20мм -11951.53 тонн, фракции менее 20мм -548.12 тонн. Хранение строительных материалов не предусмотрено. На территорию строительства завозятся сухие строительные смеси в мешках такие как: известь комовая -1.3896094 тонн, цементная смесь -0.0002 тонны. Предусматриваются сварочные работы. При электросварке используются электроды марки: - Э, расход электродов – 745.37кг; - Э (аналоги АНО- 6), расход электродов – 1299.72 кг. -также используется сварочная проволока, в количестве 416.97кг. - газовая сварка стали с использованием пропан-бутановой и ацетиленкислородной смеси, расход пропан-бутановой смеси –190.318984кг; ацетилен-кислородной смеси -0.17 кг. Время работы аппарата составляет 690.58 час/год. Сварка полиэтиленовых труб производится сварочным аппаратом. Время работы 47.19 час/год. Планируется проведение буровых работ. Общее время выполнения составляет 110.284 ч/год. Предусматривается укладка асфальта. Время работы асфальтоукладчика 60.73 ч/год. Количество асфальтовой смеси 2804.26 тонны. Медницкие работы производятся с использование припоев оловянно-свинцовых. Расход ПОС 40 - 0,001165 тонн. Для гидроизоляции бетонных и ж/б конструкций используется битум. Время работы гудронатора составит 15.038 часов. Предусматривается применение ЛКМ: - Огрунтовка поверхностей грунтовкой ГФ-0119-0,37119112 тонн. Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью. ПФ-115 – 0,09134308 тонн, эмалью МА-15 в количестве 0.1530437 тонн. Покрытие лаком БТ123, в количестве- 0,008493 тонн. Предусматривается применение растворителей: Уайт-спирит в = 0,00966323 тонн, растворителя Р-4 количестве растворителя в количестве 0,05329475тонн. Предусмотрено применение станков и машин по обработке изделий, таких как: - машины шлифовальные, время работы 13.34ч/год;дрель, время работы 76.82ч/год; перфоратор, время работы 164.834ч/год. Применяемая строительная техника: - Экскаватор – 2 ед; - Краны-1 ед, - Бульдозеры-1ед, - Автосамосвал – 4ед. - Погрузчики – 1 ед. - Автомобили бортовые -1 ед. - Катки дорожные – 2 ед. Время работы строительной техники 1760 часов в год. В период эксплуатации: Здание содержания животных и доильное отделение Содержание коров – круглогодичное, стойловое (привязное). Здание корпуса №1, №2, далее коровник разделено на четыре секции по 100 мест. Согласно заданию на проектирование разрабатывается предприятие по производству молока на 800 голов. Исходя из расчёта структуры стада в зоне производства предусмотрено 1 коровник на 400 коров, доильно-молочное отделение. Время содержания КРС на ферме составляет 8760 ч/год. При работе техники и загрузочных работах Время работы составляет 2 час/сут, 730 час /год. Навозоприемник. Резервуар представляет собой монолитную железобетонную ёмкость. Сооружение навозоприемника запроектировано квадратное в плане, с габаритными размерами 6,0х6,0м. Навозоприемник расположен с восточной стороны молочно-товарной фермы, на расстоянии 3,5 м от здания МТФ. Объем предлагуны составляет 216 м3, время работы составляет 8760 ч/год. На территории МТФ будет организована стоянка на 10 машино/мест. ;

- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) В процессе строительных работ на 2023-2024 гг. образуются: На время строительномонтажных работ в выбросах предприятия содержатся 20 источника загрязняющих веществ, из них 2 организованных и 18 неорганизованных. В выбросах содержится 22 загрязняющих вещества: Углерод (Сажа, Углерод черный)(3 кл.о)- 0.0113015 т/год, пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния(3 кл.о)-5.5387876282 т/год, марганец и его соединения(2 кл.о)-0.0037414 т/год, железа оксид(3 кл.о)-0.0361 т/год, уайт-спирит(0 кл.о)-0.06692 т/год, алканы C12-19(4 кл.о)-0.1231206 т/год, углерод оксид(4 кл.о)-0.2747291 т/

год, азот диоксид(2 кл.о)-0.09344299 т/год, свинец и его соединения(1 кл.о)-0.000000036 т/год, олово диоксид(3 кл.о)-0.00000002376 т/год, бутилацетат(4 кл.о)-0.0064 т/год, метилбензол(3 кл.о)-0.03304 т/год, азот оксид(3 кл.о)-0.014289086 т/год, Кальций дигидроксид (3 кл.о)-0.0001494 т/год, сера диоксид(3 кл.о)-0. 014748 т/год, диметилбензол(3 кл.о)-0.39205 т/год, Бенз/а/пирен (1 кл.о)-0.00000004 т/год, хлорэтилен (1 кл.о)-0.00000221 т/год, пропан-2-он (4 кл.о)-0.01386 т/год, взвешенные частицы (3 кл.о)-0.002473 т/год, пыль абразивная (0 кл.о)-0.00048 т/год, Керосин(0 кл.о)-0.035706 т/год. Валовый выброс вредных веществ на период строительно-монтажных работ составляет 6.276253014 т/год. (6.661341014 т/год с учетом выбросов ЗВ от автотранспорта). На период эксплуатации на 2024-2033 гг. в выбросах предприятия содержатся 6 источников загрязнения атмосферы, из них 2 организованных и 4 неорганизованных. В выбросах содержится 20 загрязняющих вещества: Азота (IV) диоксид(2 кл.о)-0.0018088 т/год, Аммиак(4 кл.о)-0.9831 т/год, Азот (II) оксид(3 кл.о)-0.0002939 т/год, Углерод (Сажа, Углерод черный)(3 кл.о)-0.0001647 т/год, Сера диоксид(3 кл.о)-0.0003836 т/год, Сероводород(2кл.о)-0.11692 т/год, Углерод оксид(4 кл.о)-0.097657 т/год, Метан(0 кл.о)-2.166 т/год, Метанол(3 кл.о)-0.01668 т/год, Гидроксибензол(2 кл.о)-0.001702 т/год, Этилформиат(0 кл.о)-0.02586 т/год, Пропаналь(3 кл.о)-0.00852 т/год, Гексановая кислота(3 кл.о)-0.01008 т/ год, Диметилсульфид(4 кл.о)-0.01308 т/год, Метантиол(4 кл.о)-0.00003406 т/год, Метиламин(2 кл.о)-0.006812 т/год, Бензин(4 кл.о)-0.00966 т/год, Керосин(0 кл.о)-0.0002924 т/год, Взвешенные частицы(3 кл.о)-0.00687 т/ год, Пыль меховая(0 кл.о)-0.1866 т/год. Валовый выброс вредных веществ на период эксплуатации составляет 3.54225806т/год (3.66251846 с учетом выбросов ЗВ от спецтехники). .

- 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 Сброс загрязняющих веществ не предусмотрено.
- 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 строительства на 2023-2024 гг: - ТБО –1,125т/год. Код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. ТБО будут храниться в контейнерах с закрытой крышкой, не более 6 месяцев. По мере накопления будут вывозиться с территории, согласно договору со специализированной организацией.. Огарки сварочных электродов Код № 12 01 13-0.0306764 т/год. Огарки сварочных электродов будут складироваться в металлический контейнер и сдаваться сторонней организацией. Жестяные банки из-под краски Код 08 01 12 -0.0248703т/год. Жестянные банки из-под краски будут складироваться в металлический контейнер и сдаваться сторонней организацией. Сбор и хранение отходов будет осуществляться в закрытом металлическом контейнере.и передаются сторонним специализированным организациям по договору. На предприятии будет производиться сортировка и раздельный сбор отходов. Срок хранения отходов – не более 6 мес. на предприятии будет производиться сортировка и раздельный сбор отходов. Предполагаемые отходы Период эксплуатации с 2024-2033 гг.: - ТБО – 0,6678 тонн. Код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. ТБО будут храниться в контейнерах с закрытой крышкой, не более 6 месяцев. По мере накопления будут вывозиться с территории, согласно договору со специализированной организацией. Навоз Код отхода: 02 01 06 – отход сельхозпроизводства образуется в результате содержания КРС - 1226.4т/год. Навоз накапливается на проектируемых специальных площадках для хранения навоза (лагуны и склад сухого навоза) не более 6 месяцев, выдерживается на карантине, после чего обезвреженный навоз вывозится на поля крестьянских хозяйств района в качестве органического удобрения. Отходы, образующиеся при эксплуатации техники и автотранспорта, на промплощадке не образуются, так капитальный ремонт и обслуживание автотранспорта будет проводиться за пределами участка, на СТО на договорной основе. 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..
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Северо-Казахстанской 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) Атмосферный воздух: В административном отношении район проектирования находится в Северо-Казахстанской области, Есильского района, Тарангульского с.о., с. Двинск. В соответствии с физикогеографическим районированием район проектирования относится к равнинам с лесостепной ландшафтной зоной умеренного пояса, расположен на южной окраине Западно-Сибирской низменности, провинция – Приишимская, округ – Петропавловско-Сергеевскиий. По геоморфологическим условиям площадка расположена на плоской равнине. Поверхность относительно ровная, нерасчлененная, с отметками 149,39 – 149,87. Участок представляет собой площадку, свободную от строений. По физико-географическим характеристикам район проектирования расположен в климатическом подрайоне IB, который характеризуется резко-континентальным климатом. Для целей районирования территории РК по зонам влажности всю территорию следует принимать как "сухую зону". Состояние атмосферного воздуха в районе расположения объекта не превышает гигиенических нормативов. Ликие животные, занесенные в Красную книгу РК участке работ отсутствуют. Ближайший водный объект – река Камысакты, оз. Сарыколь на расстоянии больше 3 км. Объект не расположен в пределах водоохраной полосы и водоохраной зоны, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники не прогнозируется. Прямого воздействия на состояние водных ресурсов предприятием оказываться не будет. Район находится в лесостепной зоне. Рельеф территории равнинный, почвы чернозёмные, встречаются солонцовые участки. Растительность довольно разнотравная – наблюдаются как лесостепные, так и степные. В границах территории исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Участок не расположено в особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда. Результаты фоновых исследований отсутствуют. Необходимость проведения фоновых исследований отсутствует. В предполагаемом объекте исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют..

- 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 Негативного воздействия на жилую, селитебную зону, здоровье граждан предприятие не окажет, с учетом их отдаленности. Наблюдение за состоянием атмосферного воздуха непосредственно на прилегающей территории расположения объекта на стационарных постах не ведется. Поверхностные и подземные водные объекты. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники производиться не будет. Прямого воздействия на состояние водных ресурсов предприятием оказываться не будет. Непосредственно на прилегающей территории какие- либо водные объекты отсутствуют ближайший водный объект находится на расстоянии больше 3 км. Земельные ресурсы. Воздействие на земельные ресурсы носит допустимый характер при соблюдении всех проектных требований. Животный и растительный мир. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных.
- 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 не ожидаются.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Атмосферный воздух: не допускается стоянка машин и механизмов с работающими двигателями; не допускается использование дизельного топлива не соответствующего стандартам РК. Загрязнение почвы и подземных вод: стоянку и заправку техники следует производить на специализированных площадках с твердым покрытием;принять меры, исключающие попадание в грунт и грунтовые воды горючесмазочных материалов, готовых смесей удобрений и исходных компонентов.не допускается устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов;временное складирование отходов в специально отведенных местах; своевременная утилизация и сдача производственных отходов в специализированные предприятия; Водная среда:Контроль водопотребления и водоотведения. Земельные ресурсы:Своевременно проводить сбор и

утилизацию всех видов отходов; Сбор отходов предусмотреть в специально отведенных местах в контейнерах на площадке с бетонным покрытием..

- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и **Еприложен изс** (докумествленоди формовических и технологических решений и мест расположения объекта) отсутствует.
- 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): ГОЛЬЦЕР ПЕТР ФЕДОРОВИЧ

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