

KZ93RYS00683808

26.06.2024 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 "Борисфен", 150102, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Айыртауский район, Антоновский с.о., с.Антоновка, улица Зелёная, строение № 18В, 181240011208, КИМ ВЯЧЕСЛАВ АЛЕКСАНДРОВИЧ, 87761803277, alexey_sumscoy@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) Строительство и обслуживание молочно-товарной фермы н а410 голов в с.Антоновка, Айыртауского района, Северо-Казахстанской области. Прил.1 ЭК РК: 10.25 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 проводилась. На территории проектирования имеются существующие объекты, а именно действующая МТФ, телятник, складская пристройка,дезбарьер, вдминистративное здание, санпропускник, выгульная площадка, силосная траншея, ТП. На данные объекты получено разрешение №KZ22VDD00132484 от 26.11.2019 года. поголовье скота на существующее положение составляет 350 голов КРС. На действующую МТФ была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Имеется Заключение № КС-0001/20 от 13.01.2020 г. по рабочему проекту: «Строительство здания молочно-товарной фермы в с.Антоновка, Айыртауского района СКО». Категория объекта по новому экологическому кодексу не была установлена.;

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 Строительство и обслуживание молочно-товарной фермы на 410 голов в с. Антоновка, Айыртауского района, Северо-Казахстанской области. Ближайший водный объект расположен на расстоянии 900 метров в юго-западном направлении. Ближайшая жилая зона расположена в юго-западном направлении, на расстоянии 300 м. Географические координаты угловых

точек 1 - 53°18'40.89"С, 68°27'7.31"В 2 - 53°18'48.59"С, 68°26'43.85"В 3 - 53°18'56.23"С, 68°26'47.54"В 4 - 53°18'51.54"С, 68°27'6.42"В 5 - 53°18'46.41"С, 68°27'11.26"В.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Характеристика намечаемой деятельности: содержание и разведение КРС. Поголовье (мощность): 410 голов. Целевое назначение здания фермы является содержание и разведение КРС, поголовье КРС 410 шт. Проектом генерального плана предусмотрены следующие здания и сооружения: 1. Молочно-товарная ферма на 410 голов (Проектир.) 2. Выгреб ёмкостью 30м³. (Проектир.) 3. Площадка для временного буртования навоза объемом на 7000м³. (Проектир.) 4. Пожарный резервуар емкостью 100м³ (проект.) 5. Уборная на 2 очка (проект) 6. Площадка для ТБО (проект) 7. Молочно-товарная ферма (существующая) 8. Телятник (существующая) 9. Складская пристройка (существующая) 10. Дезбарьер (существующая) 11. Санпропускник (существующая) 12. Выгульная площадка (существующая) 13. Силосная траншея (существующая) 14. ТП (существующая). Площадь участка в границах – 12,83 га; Площадь участка проектирования в границах землеотвода – 128300 м². Площадь застройки – 16723 м². Площадь озеленения (газон) – 105758 м². Строение состоит из 2-х блоков размерами в осях 150х30 м. и 18х42м, соединенных между собой переходом размером 6х6м, каркасное, одноэтажное, прямоугольных форм. 1. Фундаменты - монолитные бетонные отдельностоящие под колонны из бетона кл. С12/15 2. Колонны - из квадрат. труб 160х160х5, 140х140х4, 120х120х3,5мм С245/ГОСТ 27772-2015; 3. Балки - Двутавр N18 4. Прогоны - из швеллеров №12 ГОСТ 8240-97. 5. Кровля - Сэндвич-панели т. 120мм. 6. Стены - Сэндвич-панели т. 100 мм. 7. Фартуки, нащельники - из стали с полимерным покрытием толщ. 0,5мм. 8. Полы - согласно спецификации на л. АС-33. 9. Ворота - Секционные типа Alutech 10. Двери внутренние - деревянные, без порога 11. Двери наружные - стальные утепленные, противопожарные 12. Окна - из ПВХ Профиля. На территории проектирования имеются существующие объекты, а именно действующая МТФ, телятник, складская пристройка, дезбарьер, административное здание, санпропускник, выгульная площадка, силосная траншея, ТП. На данные объекты получено разрешение №КЗ22VDD00132484 от 26.11.2019 года. Поголовье скота на существующее положение составляет 350 голов КРС. Имеется Заключение № КС-0001/20 от 13.01.2020 г. по рабочему проекту: «Строительство здания молочно-товарной фермы в с. Антоновка, Айыртауского района СКО». Категория объекта по новому экологическому кодексу не была установлена. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. На период строительства планируется снятие ПРС, выемка грунта под фундамент, сварочные работы, лакокрасочные работы. Снятие почвенно-плодородного слоя будет производиться бульдозером на Т-130, работающим на дизельном топливе. Производительность бульдозера 18,0 тонн/час. Общее время работы техники 148,49 час/год. Общий объем снятия ПРС составляет 2227,4 м³ (2672,88 тонн). Весь снятый плодородный слой почвы впоследствии будет использоваться для благоустройства и озеленения территории. При снятии ПРС в атмосферу неорганизованно выделяется пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). Весь снимаемый ПРС будет храниться на открытой площадке, площадью 50,0 м². При статическом хранении ПРС в атмосферу неорганизованно выделяется пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). Обратная засыпка ПРС – 2672,88 тонны будет проводиться бульдозером, марки Т-130, работающем на дизтопливе. Время работы трактора 206 час. При планировочных работах в атмосферу неорганизованно выделяется пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). Выемка грунта под фундамент, дороги и т.д. будет производиться бульдозером на Т-130, работающим на дизельном топливе. Производительность бульдозера 18,0 тонн/час. Общее время работы техники 652,925 час/год. Общий объем снятия грунта составляет 7835,1 м³ (11752,65 тонн). При снятии грунта в атмосферу неорганизованно выделяется пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). Временное хранение выемочного грунта на открытой площадке составляет 60 дней. Склад грунта представляет открытую площадку, высотой 2 м, площадью 30,0 м². При статическом хранении грунта в атмосферу неорганизованно выделяется пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). Планировка территории будет проводиться экскаватором марки ЭО-4010 (произв. 40 т/час), работающем на дизтопливе. Общий проход грунта составляет 1114 м³ (1671 тонн). Время работы экскаватора 41,7 часа. При переработке грунта в атмосферу неорганизованно выделяется пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). Хранение и погрузка-разгрузка минерально-строительных материалов. На площадке строительства временно (в течении 3 месяца) хранится песок, цемент и щебень. Щебень хранится на открытой площадке, шириной 5 метров, длиной 6 м. Расход щебня составляет 2870 м³ (5176,8 тонн). Максимальное количество отгружаемого материала - 10,0 тонн в час. При формировании склада, сдувании твердых частиц с поверхности, погрузочно-разгрузочных работах в атмосферу неорганизованно выделяется

пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). Цемент хранится в мешках. Песок хранится на открытой площадке шириной 4 метров, длиной 4 метров. Общий расход песка составляет 30,0 тонн. Максимальное количество отгружаемого материала 2,0 тонн/час. При формировании склада, сдувании твердых частиц с поверхности, погрузочно-разгрузочных работах в атмосферу неорганизованно выделяется пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). Сварочные работы При проведении сварочных работ с использованием штучных электродов марки ОЗС-4 загрязняющими веществами атмосферного воздуха будут являться: железа оксид, марганец и его соединения. Количество израсходованных электродов за время строительства составляет 150,0 кг. Время работы электросварочного агрегата 100 час/год. Покрасочные работы Для покрасочных работ применяются следующие лакокрасочные материалы: - пентафталева краска ГФ-021, с расходом 20 кг; -эмаль ПФ-115, с расходом 87 кг. При проведении покрасочных работ в атмосферу неорганизованно выделяется ксилол, уайт-спирит. Загрязнение атмосферы будет происходить неорганизованно с открытой площадки строительства (ист. №6001). На период эксплуатации МТФ объект представлен коровником на 760 гол. круглогодичного беспривязного содержания входит в состав животноводческого комплекса. Здания коровника являются отдельностоящими зданиями и соединяется крытыми переходами со зданием молочного блока. Планировочная и функциональная ор.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта) Продолжительность строительства составляет 11 месяцев. Начало строительства сентябрь 2024г. Начало эксплуатации: сентябрь 2025 год..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и попуттилизацию 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 Молочно товарная ферма располагается на территории Антоновского с/о, Айыртауского района, Северо-Казахстанской области. Площадь земельного участка 12,83 га. Целевое назначение земель: содержание и разведение КРС.;

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 строительства МТФ вода привозная. Расход питьевой воды на период строительства: 39,6 м3; На период эксплуатации объекта для питьевых нужд используется привозная бутилированная вода. Источник технического водоснабжения: привозная вода, с села, не питьевого качества. В данное время техническая вода завозится, готовится проект на бурение скважины на своей территории. В 2024 начато строительство водопровода в селе Антоновка, ТОО Борисфен так же включен в реестр на врезку в поселковый водопровод. Общее водопотребление свежей воды составляет - 20,56 м3/сут, 7507,32 м3/год в том числе: • на содержание КРС – 20,52 м3/сут, 7489,8 м3/год; • на хоз-бытовые нужды работающих - 0,048 м3/сут, 17,52 м3/год. • Технические нужды (пожаротушение) – 100 м3/год. Ближайший водный объект озеро, расположено в юго-западном направлении на расстоянии 900 метров, в водоохранную зону озера территория предприятия не входит.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) на период строительства МТФ вода привозная. Расход питьевой воды на период строительства: 39,6 м3; На период эксплуатации объекта для питьевых нужд используется привозная бутилированная вода. Источник технического водоснабжения: привозная вода, с села, не питьевого качества. В данное время техническая вода завозится, готовится проект на бурение скважины на своей территории. В 2024 начато строительство водопровода в селе Антоновка, ТОО Борисфен так же включен в реестр на врезку в поселковый водопровод. Общее водопотребление свежей воды составляет - 20,56 м3/сут, 7507,32 м3/год в том числе: • на содержание КРС – 20,52 м3/сут, 7489,8 м3/год; • на хоз-бытовые нужды работающих - 0,048 м3/сут, 17,52 м3/год. • Технические нужды (пожаротушение) – 100 м3/год. Ближайший водный объект озеро, расположено в юго-западном направлении на расстоянии 900 метров, в водоохранную зону озера территория предприятия не входит.;

объемов потребления воды на период строительства МТФ вода привозная. Расход питьевой воды на период строительства: 39,6 м3; На период эксплуатации объекта для питьевых нужд используется привозная

бутилированная вода. Источник технического водоснабжения: привозная вода, с села, не питьевого качества. В данное время техническая вода завозится, готовится проект на бурение скважины на своей территории. В 2024 начато строительство водопровода в селе Антоновка, ТОО Борисфен так же включен в реестр на врезку в поселковый водопровод. Общее водопотребление свежей воды составляет - 20,56 м³/сут, 7507,32 м³/год в том числе: • на содержание КРС – 20,52 м³/сут, 7489,8 м³/год; • на хоз-бытовые нужды работающих - 0,048 м³/сут, 17,52 м³/год. • Технические нужды (пожаротушение) – 100 м³/год. Ближайший водный объект озеро, расположено в юго-западном направлении на расстоянии 900 метров, в водоохранную зону озера территория предприятия не входит.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов на период строительства МТФ вода привозная. Расход питьевой воды на период строительства: 39,6 м³; На период эксплуатации объекта для питьевых нужд используется привозная бутилированная вода. Источник технического водоснабжения: привозная вода, с села, не питьевого качества. В данное время техническая вода завозится, готовится проект на бурение скважины на своей территории. В 2024 начато строительство водопровода в селе Антоновка, ТОО Борисфен так же включен в реестр на врезку в поселковый водопровод. Общее водопотребление свежей воды составляет - 20,56 м³/сут, 7507,32 м³/год в том числе: • на содержание КРС – 20,52 м³/сут, 7489,8 м³/год; • на хоз-бытовые нужды работающих - 0,048 м³/сут, 17,52 м³/год. • Технические нужды (пожаротушение) – 100 м³/год. Ближайший водный объект озеро, расположено в юго-западном направлении на расстоянии 900 метров, в водоохранную зону озера территория предприятия не входит.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) на территории Айыртауского района Северо-Казахстанской области. МТФ не является объектом недропользования. Географические координаты угловых точек 1 - 53°18'40.89"C, 68°27'7.31"В 2 - 53°18'48.59"C, 68°26'43.85"В 3 - 53°18'56.23"C, 68°26'47.54"В 4 - 53°18'51.54"C, 68°27'6.42"В 5 - 53°18'46.41"C, 68°27'11.26"В;

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 ресурсы не используются. На территории расположение МТФ древесно-кустарниковые насаждения отсутствуют. Снос зеленых насаждений не планируется. ;

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

объемов пользования животным миром На территории расположение МТФ планируется содержание и разведение КРС. Представители других видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствует.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования На территории расположение МТФ планируется содержание и разведение КРС. Представители других видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствует.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных На территории расположение МТФ планируется содержание и разведение КРС. Представители других видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира На территории расположение МТФ планируется содержание и разведение КРС. Представители других видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроэнергия: подключение к существующему ТП.;

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 не ожидается .

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 строительства объект представлен 1 неорганизованным источником выбросов вредных веществ в атмосферу. В выбросах предприятия содержатся 6 загрязняющих веществ: диЖелезотриоксид (3класс), марганец и его соединения (2класс), фтористые газообразные соединения (2класс), диметилбензол (3класс), уайт-спирит (нет класса), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3класс). Валовый выброс вредных веществ на период строительства составляет 0,0984095 тонн. На период эксплуатации объект представлен 4 организованными и 4 неорганизованными источниками выброса вредных веществ в атмосферу. Всего в выбросах от промплощадки на период эксплуатации содержится 12 загрязняющих веществ: метан (нет класса), метанол (3 класс), гидроксibenзол (2 класс), этилформиат (нет класса), пропиональдегид (3 класс), гексановая кислота (3 класс), диметилсульфид (4 класс), метантиол (4 класс), метиламин (2 класс), пыль меховая (нет класса), аммиак (4 класс), сероводород (класс). Валовые выбросы вредных на период эксплуатации составляет 11,7944872 тонн в год. Намечаемая деятельность согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не распространяется на требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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. Канализация производственная не требуется. В период проведения работ сброса сточных вод в поверхностные водоемы и на рельеф местности производиться не будет. Водоотведение хоз.бытового водоснабжения осуществляется в выгреб. Далее стоки вывозятся ассенизаторской машиной. Объем на период строительства: Р 0,72 м3; На период эксплуатации: 17,52 м3/год. Также на предприятии образуются стоки (мочевина) от КРС. Стоки собираются в герметичный септик объемом 30м3. Далее стоки (мочевина) по мере накопления выкачиваются ассенизаторской машиной и после обеззараживания вывозятся на поля..

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 1)На период строительства: Прогнозируется образование отходов потребления: - ТБО в количестве 0,6875 тонн, код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Прогнозируется образование отходов потребления: ТБО в количестве 0,6875 тонн, код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. - Огарки сварочных электродов, в количестве 0,00225 тонн, код отхода 12 01 13. Образуются при проведении сварочных работ. Предусмотрено временное хранение в период строительных работ и последующая сдача на утилизацию в специализированное предприятие на договорной основе. - Отходы ЛКМ, в количестве 0,01187 т/год. Код отхода 08 01 11*. Образуются при проведении лакокрасочных работ. Предусмотрено временное хранение в период строительных работ и последующая сдача на утилизацию в специализированное предприятие на договорной основе. На период эксплуатации: Прогнозируется образование отходов потребления: - ТБО, код отхода: 20 03 01. Место хранения: Контейнер, вывозятся на полигон ТБО, объем 3,15 тонн. - Навоз, код отхода: 02 01 06, Место хранения: Площадка временного буртования, после периода карантинизации вывозится на поля. Объем: 15257,0 тонн. - Отработанные шины, код отхода 16 01 03. Место хранения: на территории предприятия, в спец.отведенном месте. Объем: 0,198 тонн. - Отработанные аккумуляторы, код отхода: 16 06 01*, Место хранения: в спец.закрытом ящике, вывозится по договору спец.организацией. Объем: 0,0009 тонн. - Промасленная ветошь, код отхода: 15 02 02 *. Место хранения: в спец.закрытом ящике, вывозится по договору спец.организацией. Объем: 0,0381 тонн. - Биологические отходы, код отхода: 02 01 02, место хранения: не накапливается, будет вывозится по договору в ветслужбу для сжигания в печи инсинураторе. Объем: 0,6 тонн. - Соломенная подстилка, код отхода: 02 01 99, место хранения: Не накапливается, будет вывозится по договору, объем 0,25 тонн. - Люминесцентные лампы, код отхода: 20 01 21*, место хранения: собирается в деревянный ящик, далее будет сдаваться на утилизацию по договору, объем 0,00279 тонн. - медицинские отходы, код отхода 18 01 03*, место хранения: собирается в специальный контейнер, далее будет сдаваться на утилизацию по договору, объем 0,05 тонн..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение ГУ "Управление природных ресурсов 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) Климат резко континентальный с суровой малоснежной зимой и сухим жарким летом. Самый холодный месяц – январь, самый теплый – июль. Для климата характерна интенсивная ветровая деятельность. Среднегодовая скорость ветров составляет 5,0 м/сек. В холодное время года преобладают ветры южных направлений (Ю, ЮЗ, ЮВ), а в теплое время возрастает интенсивность ветров северных румбов. Помимо больших амплитуд колебаний сезонных температур, характерно значительное изменение суточных температур. Другой особенностью климата является небольшое количество атмосферных осадков, обилие тепла и света в период вегетации сельскохозяйственных культур, несоответствие между которыми обуславливает засушливость климата. В целом климатические условия района создают благоприятные условия для рассеивания загрязняющих воздух веществ. Гидрографическая сеть представлена небольшими озерами. Ввиду холодных зим последних лет ряд озер перешел в категорию заморных, зарыбление озер не производится. Рассматриваемый объект располагается вне водоохранных зон и полос. Фоновые исследования на планируемом участке проведения работ не проводились, стационарные посты наблюдения за состоянием атмосферного воздуха в районе проведения планируемых работ отсутствуют. 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. На территории не предусмотрено ремонтно-мастерских баз, складов ГСМ, полевого лагеря, что исключает образование соответствующих видов отходов на территории промплощадки. Таким образом, 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 Атмосферный воздух. Основными источниками выбросов ЗВ в атмосферный воздух при эксплуатации является процесс содержания скота. Концентрация загрязняющих веществ от данных источников в приземном слое атмосферы на границе санитарно-защитной зоны ни по одному из ингредиентов не превышает 1 ПДК; Предприятие располагается на одной промплощадке. По всем веществам нормативы выбросов ЗВ установлены на 2024-2030/33 годы. Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы: ☐ тщательную технологическую регламентацию проведения работ; ☐ организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений; ☐ организацию и проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха; ☐ обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности. Водные ресурсы. Вода питьевого качества доставляется из с.Антоновка бутилированная ежедневно. Стоки сбрасываются в водонепроницаемый выгреб с последующим вывозом стоков ассенизаторскими машинами. Отходы производства. Проектом предусматривается проведение комплекса мероприятий при временном складировании и хранении промышленных и бытовых отходов с целью уменьшения и сокращения вредного влияния на окружающую среду. Основными мероприятиями являются: ☐ организация систем сбора, транспортировки и утилизации отходов; ☐ ведение постоянных мониторинговых наблюдений. При необходимости, с целью предупреждения или смягчения возможных экологических последствий

образования и размещения отходов, будут предусмотрены и осуществлены дополнительные, соответствующие современному уровню и стадии производства инженерные и природоохранные мероприятия. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий
Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы: ☐ тщательную технологическую регламентацию проведения работ; ☐ организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений; ☐ организацию и проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха; ☐ обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности; ☐ временный характер складирования отходов в специально отведенных местах до момента их вывоза в места согласованные с СЭС; ☐ выбор участка для временного складирования отходов, свободного от возможной растительности и почвенного покрова; ☐ утилизация и сдача производственных отходов в специализированные предприятия; ☐ передислокация всех технологических транспортных средств с участка строительства; ☐ размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях; ☐ максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационального использования сырья и материалов, используемых в производстве; ☐ рациональная закупка материалов в таких количествах, которые реально используются на протяжении определенного промежутка времени, в течение которого они не будут переведены в разряд отходов; ☐ закупка материалов, используемых в производстве, в контейнерах многоразового использования для снижения отходов в виде упаковочного материала или пустых контейнеров; ☐ принимать меры предосторожности и проводить ежедневные профилактические работы для исключения утечек и проливов топлива; ☐ повторное использование отходов производства, этим достигается снижение использования сырьевых материалов;.

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

- 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):

Ким В.

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



