

KZ66RYS00453822

09.10.2023 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 "Мария села Корнеевка", 150509, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Есильский район, Корнеевский с.о., с.Корнеевка, улица Есим Шайкина, строение № 12, 030440005793, ЕГОРОВ ДМИТРИЙ ИВАНОВИЧ, 8715-2377905, ignatenko-irina\_72@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) Проектом предусматривается «Строительство животноводческого комплекса по адресу: Северо-Казахстанская область, Есильский район, Корнеевский сельский округ, с.Леонидовка» для разведения крупного рогатого скота в количестве до 1060 голов и лошадей до 100 голов, с целью производства мясной продукции. Приложение 1 Раздел 2, п.10. пп. 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) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как оценка воздействия на окружающую среду ранее не проводилась;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как оценка воздействия на окружающую среду ранее не проводилась.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Отведенный земельный участок, площадью 4 га для обслуживания животноводческого комплекса, на котором планируется строительство животноводческого комплекса по адресу: Северо-Казахстанская область, Есильский район, Корнеевский сельский округ, с. Леонидовка, в 350 м от с. Леонидовка. Ближайшее расположение до жилой застройки составляет более 300 м в юго-западном направлении. Доступ к участку осуществляется автомобильным транспортом. Территория благоустроена. На участке расположены коровники с навесами, конюшня, убойный пункт, здание КПП (дом животноводов). Также расположены вспомогательные здания и сооружения: силосные ямы и выгульные площадки..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Строительство животноводческого комплекса будет проведено в 1 стадию. Животноводческий комплекс рассчитан на 1060 голов КРС и 100 голов лошадей, предназначен для равномерного производства мяса в течение года. Общее количество поголовья включая телят и коров будет составлять до 1060 голов, лошади до 100 голов. Текущим проектом из основных зданий предусматриваются: Животноводческая база №1 для содержания коров, телят и быков – 270 голов (150 коров, 110 телят и 10 быков) Животноводческая база №2 для содержания коров, телят и быков – 270 голов (150 коров, 110 телят и 10 быков) Животноводческая база №3 для содержания коров, телят и быков – 268 голов (150 коров, 110 телят и 8 быков) Животноводческая база №4 для содержания коров, телят и быков – 252 голов (213 коров, 34 телят и 5 быков) Конюшня база №5 для содержания лошадей – 100 голов (54 кобылы, 44 жеребенка и 2 жеребца) Убойный пункт – мощностью до 1000 тонн/год КПП (дом животноводов) Программа производства продукции рассчитана на основе оборота стада КРС. Структура стада определена направлением получения мяса. Проектная численность голов взрослых особей - 696, 364 голов телят. Период откорма – от 8 до 12 месяцев. Проектная мощность предприятия 1000 тонн мяса в год..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Животноводческая ферма в с. Леонидовка разрабатывается в одну стадию. На период строительства основным источником вредных веществ в атмосферу является площадка переоборудования: 1. Сварочные работы производятся с помощью сварочного аппарата, тип электродов марки УОНИ-13/55, расход электродов составляет 1 кг/час, 360 кг. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 350×75 м. 2. Покраска грунтованных поверхностей осуществляется эмалью ПФ-115, расход краски 240 кг, производительность нанесения ЛКМ 1 кг/час, способ нанесения – кистью. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 350×75 м. 3. Разгрузка песка 300 т, щебня 225 т производится на открытой с 4-х сторон площадке. Завоз сыпучих материалов производится самосвалами, высота пересыпки 2 м. Максимальный завоз щебня 10 т/час, песка 10 т/час. Цемент доставляется в мешках, временное хранение происходит в закрытом помещении. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 350×75 м. 4. Для приготовления цементного раствора используется бетоносмесительная установка. Годовой оборот материала: цемент – 48 т, песок 300 т. Всего 348 тонн. Бетоносмесительная установка работает 120 дней в году по 4 часа в сутки. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 350×75 м. 5. Разогрев битума. Количество сжигаемых дров, 0.9 т., количество битума, 9.0 т. Время работы 90 часов в год. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 1×1 м.. 6. Разработка грунта экскаватором с емкостью ковша 0,65 м3. Объем выработанной породы 360 т. Производительность экскаватора 6,12 т/час. Время работы экскаватора 60 час/год. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 350×75 м. 7. Буртовка грунта бульдозером (мощностью 59 кВт, 80 л.с.). Объем переработанной породы 360 т. Время работы бульдозера 45 час/год. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 350×75 м. 8. Транспортировка грунта 360 т самосвалом на расстояние 10 км. Время работы самосвала 45 час/год. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 350×75 м. На период эксплуатации В основе технологии специализированного мясного скотоводства лежит организация воспроизводства стада и выращивания телят по системе «корова-теленки», включающая сезонное (ранневесеннее и весеннее) получение телят при туловых отелах, подсосное выращивание телят до 6—8-месячного возраста на пастбищах при ограничении затрат на содержание основного стада до оптимального уровня с последующим дорастиванием и интенсивным откормом молодняка после отъема при четкой специализации по технологическим операциям. Содержание скота делится на два периода - пастбищный период содержания коров с телятами продолжительностью до 180 дней. - стойловое продолжительностью 180-185 дней( с конца октября до вывода животных на пастбища). В стойловый период животные содержатся в базах на глубокой подстилке из соломы с организацией кормления на выгульно-кормовых площадках. Выгульно-кормовые площадки оборудованы кормушками для кормов и корытами для водопоя. Корм раздается механизированным путем. В рацион животных входят концентрированные корма, сено, силос, сенаж. Технология мясного скотоводства включает следующие основные производственные элементы. • Использование специализированных мясных пород и их помесей. • Максимальное использование естественных и улучшенных пастбищ, огороженных на загоны колючей проволокой. • Стойловое содержание скота в дешевых помещениях при минимальном скармливании дорогостоящих кормов, в т.ч. концентратов. • Организация дорастивания, откорма и нагула бычков после отъема, а также выбракованных взрослых животных до высоких кондиций. Условия и способ содержания. Содержание – способ содержания беспривязный на соломенной подстилке; способ содержания телят беспривязный в индивидуальных боксах

на соломенной подстилке. Данный способ содержания животных способствует сокращению затрат труда и лучшему использованию механизации. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства - 4 квартал 2023 года. Продолжительность строительства – 12 месяцев. Предположительный срок эксплуатации – согласно права собственности на пастбищные угодья. Постутилизация объекта - комплекс работ по демонтажу и сносу капитального строения (здания, сооружения, комплекса) после прекращения его эксплуатации. Проектом работы по демонтажу и сносу капитального строения не предусматриваются.

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 Площадь земельного участка - 4 га Назначение - для животноводческих баз Начало намечаемой деятельности - 4 квартал 2023 год. 1 - 54°07'72"C, 68°70'43"В 2 - 54°07'84"C, 68°70'67"В 3 - 54°07'56"C, 68°71'05"В 4 - 54°07'45"C, 68°70'80"В;

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 Расположение водного объекта: ближайший водный объект (озеро Кундыколь) находится на расстоянии 14 километров в восточном направлении. Участок строительства находится за пределами водоохранной зоны и водоохранной полосы поверхностного водного источника. Объект находится за пределами охранных зон и полос. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные воды объект не осуществляет. Водные ресурсы используются на хозяйственно-бытовые, питьевые и производственные нужды.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водные ресурсы используются на хозяйственно-бытовые, питьевые и производственные нужды. Период строительных работ: Все строительные рабочие обеспечиваются доброкачественной привозной питьевой водой, отвечающей требованиям Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, хозяйственно-питьевому водоснабжению, местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов, утвержденным приказом Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года № 209 Питьевые установки располагаются не далее 75 метров от рабочих мест. Объем водопотребления (питьевая) на период строительства – 91,25 м3 Обеспечение водой для производственных целей будет производиться из запроектированной глубинной скважины Объем водопотребления (техническая) – 985,164 м3. Период эксплуатации: Все работники обеспечиваются доброкачественной привозной питьевой водой, отвечающей требованиям Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, хозяйственно-питьевому водоснабжению, местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов, утвержденным приказом Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года № 209 Питьевые установки располагаются не далее 75 метров от рабочих мест. Водоснабжение производства предусмотрено из запроектированной глубинной скважины.;

объемов потребления воды Водные ресурсы используются на хозяйственно-бытовые, питьевые и производственные нужды. Период строительных работ: Все строительные рабочие обеспечиваются доброкачественной привозной питьевой водой, отвечающей требованиям Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, хозяйственно-питьевому водоснабжению, местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов, утвержденным приказом Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года № 209 Питьевые установки располагаются не далее 75 метров от рабочих мест. Объем водопотребления (питьевая) на период строительства – 91,25 м3 Обеспечение водой для производственных целей будет производиться из запроектированной глубинной скважины Объем водопотребления (техническая) – 985,164 м3. Период эксплуатации: Все работники обеспечиваются доброкачественной привозной питьевой водой, отвечающей требованиям Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, хозяйственно-питьевому водоснабжению, местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов,

утвержденным приказом Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года № 209 Питьевые установки располагаются не далее 75 метров от рабочих мест. Водоснабжение производства предусмотрено из запроектированной глубинной скважины. В здании коровника приняты следующие системы водоснабжения: 1- водопровод холодной воды  $t=5^{\circ}\text{C}$  Объем потребления воды на нужды комплекса составляет: 26159,179 м<sup>3</sup>/год, в том числе: - поение животных – 24606,329 м<sup>3</sup>/год; - технологические нужды (уборка помещений, промывка оборудования и т.д) – 1461,6 м<sup>3</sup>/год. - Объем водопотребления персонала – 91,25 м<sup>3</sup>;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Период строительных работ: Все строительные рабочие обеспечиваются доброкачественной привозной питьевой водой, отвечающей требованиям Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, хозяйственно-питьевому водоснабжению, местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов, утвержденным приказом Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года № 209 Питьевые установки располагаются не далее 75 метров от рабочих мест. Обеспечение водой для производственных целей будет производиться из запроектированной глубинной скважины. Период эксплуатации: Все работники обеспечиваются доброкачественной привозной питьевой водой, отвечающей требованиям Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, хозяйственно-питьевому водоснабжению, местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов, утвержденным приказом Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года № 209 Питьевые установки располагаются не далее 75 метров от рабочих мест. Водоснабжение производства предусмотрено из запроектированной глубинной скважины;

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

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Район предполагаемого места осуществления деятельности представлен сочетанием колочных березняков, луговых степей и остепненных лугов с преобладанием таких луговых и лугово-степных корневищных и рыхлокустовых злаков, как вейник наземный, мятлик узколистный, тимopheевка луговая; дерновых-ковыль Иоанна, красный типчак, тонконог. Разнотравье этих степей образуют лабазник шестилепестной, подмаренник настоящий, земляника зеленая, шалфей луговой, адонис весенний и др. Колочная лесостепь представлена сочетанием красноковыльных степных участков. Красноковыльно-типчаково-богато-разнотравная ассоциация приурочена к черноземам обыкновенным среднегумусным. Доминантой в этой ассоциации является многолетний плотнодерновинный длительновегетирующий степной злак-ковыль красный, спутником которого является типчак, а также другие растения (эспарцет, лабазник, полынь шелковистая, гвоздика, девясил и др.). Строительство будет проведено на участке бывших зданий животноводческих баз. На территории расположения баз древесно-кустарниковые насаждения присутствуют. Снос зеленых насаждений не планируется Для работы объекта растительные ресурсы не используются, вырубка и перенос 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 животноводческих ферм планируется содержание и разведение КРС и лошадей. Представители других видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При проведении работ животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. Есть минимальная вероятность воздействия на животный мир по следующим параметрам: •механическое воздействие; •временная или постоянная утрата места обитания; •причинение физического ущерба или беспокойства живым организмам вследствие повышения уровня шума, искусственного освещения, движения автотранспорта и человеческой физической активности.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При проведении работ животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. Есть минимальная

вероятность воздействия на животный мир по следующим параметрам: •механическое воздействие; •временная или постоянная утрата места обитания; •причинение физического ущерба или беспокойства живым организмам вследствие повышения уровня шума, искусственного освещения, движения автотранспорта и человеческой физической активности.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При проведении работ животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. Есть минимальная вероятность воздействия на животный мир по следующим параметрам: •механическое воздействие; •временная или постоянная утрата места обитания; •причинение физического ущерба или беспокойства живым организмам вследствие повышения уровня шума, искусственного освещения, движения автотранспорта и человеческой физической активности.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Необходимые ресурсы для строительства объекта, в том числе строительные и инертные материалы будут доставляться на строительную площадку по мере необходимости. Обеспечение строительной площадки электроэнергией осуществляется от существующей трансформаторной подстанции на территории фермы.;

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

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) Основными ингредиентами, загрязняющими окружающую среду при действии проектируемого объекта, будут являться на период строительства: Железо (II, III) оксиды, Марганец и его соединения, Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Диметилбензол, Уайт-спирит, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния, Углерод, Бензин. На период эксплуатации: Аммиак (32), Сероводород (Дигидросульфид) (528), Метан (734\*), Метанол (343), Гидроксибензол (154), Этилформиат (1515\*), Пропаналь (473), Гексановая кислота (136), Диметилсульфид (227), Метантиол (1715), Метиламин (346), Пыль меховая (шерстяная, пуховая) (1070\*), Азота (IV) диоксид (4), Азот (II) оксид (6), Углерод оксид (594), Сера диоксид (526), Взвешенные частицы. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на период строительства: Код Н а и м е н о в а н и е КлассВыброс Выброс загр. вещества опас- вещества вещества, веще- ности г/с т/год ства 1 2 6 7 8 0123 Железо (II, III) оксиды 3 0,00386 0,005004 0143 Марганец и его соединения 2 0,000303 0,0003924 0301 Азота (IV) диоксид (4) 2 0,001032 0,0011862 0304 Азот (II) оксид (6) 3 0,0000975 0,00012636 0328 Углерод (593) 3 0,0008642 0,000819 0337 Углерод оксид (594)4 0,507394 0,503388 0342 Фтористые газообразные соединения 2 0,0002583 0,0003348 0344 Фториды неорганические плохо растворимые 2 0,000278 0,00036 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203) 3 0,0625 0,054 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) 3 0,066912 0,065043 2752 Уайт-спирит (1316\*) 0,0625 0,054 2908 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния 4 1,89327198 0,7035928 В С Е Г О: 2,59927098 1,38824656 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации: Код Н а и м е н о в а н и е КлассВыброс Выброс загр. вещества опас- вещества вещества, веще- ности г/с т/год ства 1 2 6 7 8 0301 Азота (IV) диоксид 2 0.004368 0.0421697 0303 Аммиак 4 0.0187104 0.286007 0304 Азот (II) оксид 3 0.0007096 0.00684855 0330 Сера диоксид 3 0.02618 0.2484 0333 Сероводород 2 0.000306752 0.004687 0337 Углерод оксид 4 0.08545 0.92216 0410 Метан 0.0912992 1.392928 1052 Метанол3 0.00071288 0.010853 1071 Фенол 2 0.0000724 0.001102 1246 Этилформиат 0.00112032 0.017027 1314 Пропиональдегид 3 0.0003564 0.005442 1531 Гексановая кислота 3 0.000466112 0.007017 1707 Диметилсульфид4 0.000616448 0.009255 1715 Метантиол 4 0.000001402 0.0000217 1849 Метиламин2 0.00027936 0.004279 2902 Взвешенные частицы 0.1783 1.62129046 2920 Пыль меховая 0.008528 0.130304 В С Е Г О: 0.417477274 4.70979141.

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. Используемая на предприятии вода расходуется на хозяйственно-бытовые нужды. Сброс сточных вод осуществляется в септик 1 м<sup>3</sup> на период строительства и эксплуатации. Откачка септика осуществляется специализированной организацией. Производственные стоки отсутствуют..

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. В период работ возможно образование следующих видов отходов: Период строительства: - тара из-под ЛКМ -0.024т/год; Код отхода: 15 01 10\*. Временное хранение в контейнере. Переда спец.предприятиям на утилизацию; - строительный мусор - 15 т/год, Код отхода: 17 09 04 образуется в процессе строительных работ. Временное хранение происходит в металлических емкостях на территории предприятия. По мере накопления передаются специализированным предприятиям по договору. Временное хранение отходов осуществляется менее 6 месяцев - коммунальные отходы-0.75 т/год, Код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Рекомендован отдельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. Временное хранение ТБО не должно превышать 6 мес. на территории участка -огарки электродов-0.0353 т/год, Код отхода: 12 01 13. Временное хранение в деревянном ящике. Передача спец.предприятиям на утилизацию - металлический лом - 0,528 т/год Код отхода 16 01 17. Образуется в процессе проведения строительно-монтажных работ, ремонта автотранспорта, технологического оборудования и прочих металлоконструкций. Временное хранение отходов производится в металлических емкостях (контейнерах). По мере накопления отход передается в специализированную организацию. - отработанные автомобильные шины - 0,216 т/год. Код отхода 16 01 03. Переходят в отход вследствие снижения параметров качества. Частота замены шин зависит от пробега автотранспорта, качества покрытия автодорог и качества автошин. По мере накопления отход передается в специализированную организацию. Временное хранение происходит в помещении склада. - отработанные масла - 0,0972 т/год. Код 13 02 08\* Образуется после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при их использовании. Сбор отхода производится в металлическую емкость. По мере накопления отход передается в специализированную организацию. - промасленная ветошь - 0,0127 т/год. Код 15 02 02\* Отход образуется в процессе ТО автотранспорта, станочного оборудования. Сбор производится в металлические емкости. По мере накопления передаются специализированным предприятиям по договору. - отработанные масляные фильтры. - 0,003 т/год. Код 15 02 02\* Отработанные масляные фильтры образуются в процессе замены в автотранспорте. Техническое обслуживание автотранспорта с заменой моторного и трансмиссионного масел, проводится исходя из его технического состояния и установленных норм пробега. Сбор производится в металлическую емкость. По мере накопления отход передается в специализированную организацию. - отработанные свинцово-кислотные аккумуляторные батареи - 0,1098 т/год. Код 16 06 01\* Отработанные аккумуляторные батареи сдаются вместе с электролитом спец. организациям на переработку. Временное хранение происходит на деревянных стеллажах в помещении бокса. Период эксплуатации: - коммунальные отходы-0.75 т/год, Код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности работников. Рекомендован отдельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. Временное хранение ТБО не должно превышать 6 мес. на территории участка - отходы животноводства (навоз)-8084,34 т/год. Код отхода 02 01 06 Используется инновационная технология глубокой подстилки: Технология глубокой подстилки заключается в том, что животные живут на подстилке, которую периодически наполняют свежим слоем подстилочного материала (измельченная солома). Затем подстилочный навоз укладывают в небольшие бурты высотой до 2,5 м и шириной до 3,5 м в помещении коровника с добавлением препаратов для компостирования слоями 30-40 см. Площадка для буртования навоза в помещении коровника имеет бетонный пол и бортики для предотвращения попадания складываемого материала за границу расположения площадки. Такая технология малозатратная и занимает не много площади для хранения буртов. После «созревания» навоз в течение 1-3-х месяцев .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Заключение ГЭ для объектов III категории, Местного исполнительного органа в области охраны окружающей среды.

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с

экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Отведенный земельный участок, площадью 4 га, для обслуживания животноводческого комплекса, на котором планируется строительство животноводческого комплекса по адресу: Северо-Казахстанская область, Есильский район, Корнеевский сельский округ, с.Леонидовка, в 350 м от с. Леонидовка. Ближайшее расположение до жилой застройки составляет более 300 м в юго-западном направлении. Доступ к участку осуществляется автомобильным транспортом. Территория благоустроена. На участке расположены коровники с навесами, конюшня, убойный пункт, здание КПП (дом животноводов). Также расположены вспомогательные здания и сооружения: силосные ямы и выгульные площадки. Рельеф. Район изысканий расположен в пределах Западно-Сибирской низменности и является частью Ишимской плоской, местами гравитной равнины. В геоморфологическом отношении район работ относится к плоской аллювиально озерной равнине N1-2, перекрытой плащом лессовидных отложений. Рельеф исследуемой территории пологоволнистый, сравнительно ровный. Исследуемая площадка расположена в северо-восточной части села, на территории бывшей животноводческой фермы. Площадка вокруг существующих зданий местами перекрыта асфальтобетоном и отсыпана щебнем и бетонированная. К существующим зданиям подходят коммуникации (силовой кабель, водопровод). Поверхность площадки ровная, спланированная, местами перекрыта асфальтобетоном, естественный рельеф нарушен в результате инженерно-хозяйственной деятельности. Климат. По физико-географическим характеристикам район изысканий расположен в климатическом подрайоне 1В, который характеризуется резко-континентальным климатом. Климат характеризуется резкой континентальностью с морозной с бурями и метелями зимой и сравнительно коротким сухим умеренно жарким летом. Снежный покров устанавливается в конце первой – начале второй декад ноября и держится до конца первой декады апреля. Высота снежного покрова в среднем 26-30 см., в малоснежные зимы – 20 см., в многоснежные достигает 50 см. Средние многолетние запасы воды в снеге перед началом весеннего снеготаяния колеблются в зависимости от высоты снежного покрова и его плотности от 40-50 до 60-80 мм. На территорию поступают воздушные массы 3-х основных типов: арктического, полярного, тропического. В холодное время года погоду определяет преимущественно западный отрог азиатского антициклона. Зимой устанавливается ясная погода. Антициклональный режим обычно сохраняется весной, что приводит к сухой ветреной неустойчивой погоде с высокой дневной температурой воздуха и ночными заморозками. Весна наступает обычно во 2-й половине марта и длится 1,5 -2 месяца. Повышение температуры до 0°C отмечается преимущественно в начале апреля. Прекращение заморозков ночью наблюдается с 10-19 апреля (ранние сроки). Зима довольно продолжительная, в некоторые годы продолжительность зимы составляет 5,0-5,5 месяца. Осень наступает в начале сентября, длится до конца октября и отличается большей сухостью, чем лето. Среднегодовое количество осадков составляет около 314 мм. По сезонам года величина выпадающих осадков распределяется неравномерно: наибольшее их количество выпадает в теплый период года (май-сентябрь) 238 мм, с максимумом в июле. Жидкие осадки в связи с этим составляют 65% общего их объема, твердые - около 25%, смешанные - около 10% Направление ветров преимущественно: зимой (по данным января) - юго-западное (повторяемость 44%) и восточное (повторяемость 15%); летом (по данным июля) - северо-западное и северное (повторяемость 17%) и северо-восточное (16%). Преобладающая скорость ветра 4-5 м/сек. Наибольшие скорости ветров зимой 6.9 м/сек (юго-западные), 6.5 м/сек (восточные) и 5.8 м/сек (юго-восточные); летом - 4.8 м/сек (северо-западные), 4.7 м/сек (юго-восточные и западные). В связи с отсутствием постов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в с. Леонидовка, Северо-Казахстанской области, Есильского района выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. Проведение полевых раб.

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 Намечаемая деятельность не приведет к изменению рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, и не повлияет на состояние водных объектов. Деятельность объекта не связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или

обработкой веществ, или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека. Намечаемая деятельность не будет создавать риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных). Намечаемая деятельность не приведет к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека. Намечаемая деятельность не приведет к экологически обусловленным изменениям демографической ситуации, рынка труда, условий проживания населения и его деятельности, включая традиционные народные промыслы. При реализации намечаемой деятельности источники вибрационного и радиационного воздействия отсутствуют. При реализации намечаемой деятельности уровень звукового давления в октановых полосах на границе жилого массива будет значительно ниже допустимых для территорий, прилегающих к жилым домам. Следовательно, какие-либо дополнительные мероприятия по защите окружающей среды от воздействия шума при реализации намечаемой деятельности не требуются. Намечаемая деятельность воздействия на транспортные маршруты, подверженные рискам возникновения заторов или создающие экологические проблемы не окажет..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Осуществление намечаемой деятельности трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства не окажет..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Технологические процессы, осуществляемые ТОО «Мария села Корнеевка», позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, что ведет к минимальному воздействию на почвенный покров, растительный и животный мир. Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы: - тщательную технологическую регламентацию проведения работ; - соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан; - временное складирование отходов в специально отведенных местах; - выбор участка для временного складирования отходов, свободного от возможной растительности и почвенного покрова; - своевременная утилизация и сдача производственных отходов в специализированные предприятия; - упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории предприятия; - своевременный техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - 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. - контроль водопотребления и водоотведения; - содержание в чистоте производственной территории. Необходимо отметить, что действие предприятия проводится в пределах существующей производственной площадки, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных в сколько-нибудь заметных размерах, в связи, с чем проведение каких-либо особых мероприятий по охране животного и растительного мира проектом не намечается. Технологические процессы, осуществляемые на предприятии, позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, что ведет к минимальному воздействию на почвенный покров, растительный и животный мир. Изъятие почвенного покрова из естественной экосистемы, не предусмотрено..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Данный участок был выбран на месте существующих ранее животноводческих баз. Для возобновления экосистемы необходимо строительство и восстановление зданий животноводческих баз.

- 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):  
ЕГОРОВ ДМИТРИЙ ИВАНОВИЧ

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



