

KZ47RYS00436607

05.10.2023 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 "Возвышенка-СК", 150407, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Район им.Габита Мусрепова, Возвышенский с.о., с.Возвышенка, \$tx_gu нет данных, дом № нет данных, 010240006700, НУКАЕВ АБДУРАХИМ ИЗУДДИНОВИЧ, 87152467756, vozvyshenka@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 животноводческого комплекса по производству молока по адресу: СКО, район Г. Мусрепова, Рузаевский сельский округ. Согласно Приложение 1 ЭК РК, раздел 2 п.7 пп.7.6 объект относится ко II категории.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась;

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

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Географические координаты: 1 точка: 52°54'11.5"N 66°51'04.9"E, 2 точка: 52°54'17.4"N 66°50'48.4"E, 3 точка: 52°54'20.4"N 66°50'52.6"E, 4 точка: 52°54'14.2"N 66°51'10.2"E. Ближайшая жилая зона с. Березовка расположено от предприятия на расстояние более 4,40 км в северо-восточном направлении..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общая площадь производственного объекта-18 га. Проектом предусмотрено строительство производственного комплекса по производству молока.Строительство предусматривает устройство следующих зданий и сооружений -3 коровника на 550 голов и 2 телятника по 514 голов. .

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. Строительство предусматривает устройство следующих зданий и сооружений-3 коровника на 550 голов и 2 телятника по 514 голов. На территории предприятия предусмотрены вспомогательные сооружения -предлагуна для удаления навоза из коровников и родильных, доильных цехов, силосные ямы и площадка для буртования навоза, пожарные резервуары. АБК отопливается от котельной, используемое топлива газ сжиженный в количестве 31,185 т/год. Хранение сжиженного газа для котельной осуществляется в двух подземных резервуарах, объемом 50 и 5 м³. Круглогодичное содержание в помещениях комплекса; - кормление животных однотипным для каждой технологической группы рационом, все компоненты, которого смешаны в единую смесь. - содержание животных в не отапливаемых помещениях помимо экономии на энергоносителях, может способствовать получению более здорового и продуктивного потомства. Кроме того, благодаря этому принципу животные могут успешно переносить отрицательные температуры без ухудшения продуктивности и значительных затрат на кормление. Молочно-товарная ферма предназначена для равномерного производства молока в течении года. Производство молока в сутки – 35 530 л. На ферме предусмотрено одновременное размещение 2000 дойных коров, общее количество коров, включая телят, нетелей, сухостойных и дойных коров 3375 голов. Хранение навоза производится аэробно-анаэробным способом, при котором происходит бурное брожение массы навоза, обеспечиваемое участием аэробных микроорганизмов. В процессе брожения температура массы навоза достигает 60-70 градусов Цельсия, при которой происходит обеззараживание, уничтожаются патогенные бактерии и зародыши гельминтов. Для хранения навоза используются специальные площадки. В ходе процесса брожения происходит снижение уровня влажности и увеличение содержания органических веществ в навозе, что увеличивает его питательную ценность как удобрения для почвы. После обеззараживания навоз разбрасывается по полям в качестве удобрения, что позволяет уменьшить затраты на покупку минеральных удобрений и повысить урожайность сельскохозяйственных культур. Транспортировка навоза в пределах комплекса, осуществляется тракторами типа МТЗ 80 с прицепной тележкой, исключаяющей просыпание твёрдой фракции и просачивания отделяющейся в процессе перевозки жидкой фракции, с последующей перевозкой на площадку для буртования.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и деутилизацию объекта) Период строительства составляет: 18 месяцев, начало работ сентябрь 2023 года. Начало эксплуатации: июнь 2025 года..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и деутилизацию 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- 18 га. Целевое назначение:обслуживание молочно товарной фермы,сроки использования до 20.04.2067 года.;

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 Ближайший водный объект озеро Улукол, расположено в северо-западном направлении на расстоянии 2,82 км, в водоохранную зону озера территория предприятия не входит. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Источник водоснабжения: отдельным Проектом предусмотрены внеплощадочные сети водопровода, которые предназначены для проектируемого животноводческого комплекса по производству молока и села Березовка от сущ. скважин No1 и No2 до ввода на территории проектируемого комплекса. Расход питьевой воды на период строительства: 0,72 м³; Общее водопотребление на период эксплуатации на производственные нужды составляет : - 425,62 м³/сут, 155351,3 м³/год из них: • на содержание КРС – 86, 08 м³/сут, 31419,2 м³/год; • на хоз-бытовые нужды и на пожаротушение - 339,54 м³/сут, 123932,1 м³/год; объемов потребления воды Источник водоснабжения: отдельным Проектом предусмотрены внеплощадочные сети водопровода, которые предназначены для проектируемого животноводческого комплекса по производству молока и села Березовка от сущ. скважин No1 и No2 до ввода на территории проектируемого комплекса.Расход питьевой воды на период строительства: 0,72 м³; Общее

водопотребление на период эксплуатации на производственные нужды составляет : - 425,62 м³/сут, 155351,3 м³/год из них: • на содержание КРС – 86,08 м³/сут, 31419,2 м³/год; • на хоз-бытовые нужды и на пожаротушение - 339,54 м³/сут, 123932,1 м³/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источник водоснабжения: отдельным Проектом предусмотрены внеплощадочные сети водопровода, которые предназначены для проектируемого животноводческого комплекса по производству молока и села Березовка от сущ. скважин No1 и No2 до ввода на территории проектируемого комплекса. Расход питьевой воды на период строительства: 0,72 м³; Общее водопотребление на период эксплуатации на производственные нужды составляет : - 425,62 м³/сут, 155351,3 м³/год из них: • на содержание КРС – 86,08 м³/сут, 31419,2 м³/год; • на хоз-бытовые нужды и на пожаротушение - 339,54 м³/сут, 123932,1 м³/год;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Животноводческий комплекс не является объектом недропользования. Географические координаты: 52°54'17.1"N 66°50'57.3"E.;

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 На территории расположение животноводческого комплекса 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 животноводческого комплекса планируется содержание КРС и производства молока. Представители других видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования На территории животноводческого комплекса планируется содержание КРС и производства молока. Представители других видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных На территории животноводческого комплекса планируется содержание КРС и производства молока. Представители других видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира На территории животноводческого комплекса планируется содержание КРС и производства молока. Представители других видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Тепловая энергия: здание АБК будет отапливаться от котельной на газу. Расход газа сжиженного 31,185 т/год. Электроэнергия согласно тех.условиям будут потребляться;

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) На период строительства объем валовых выбросов составляет 1,649767394 т/год из них: Железо (II, III) оксиды (3 класс)-0,0011311 т/год; Марганец и его соединения (2 класс)-0,0000205 т/год; Кальций оксид -0,2744 т/год; Хорм (1 класс)-0,00000572 т/год; Азота (IV) диоксид (2 класс) -0,00060062 т/год ; Азот (II) оксид (3 класс)-0,00009755 т/год; Сера диоксид (3 класс)-0,000341 т/год; Углерод оксид (4 класс) - 0,001549 т/год; Фтористые газообразные соединения (2 класс)-0,000000004 т/год; Фториды неорганические плохо растворимые (2 класс)-0,000006 т/год; Диметилбензол (3 класс)-0,00015975 т/год; Метилбензол (3

класс)-0,001668 т/год; Бутилацетат (4 класс)-0,000323 т/год; Пропан-2-он (4 класс)-0,0007 т/год; Сольвент нафта -0,00001775 т/год; Уайт-Спирит-0,00003425 т/год; Углеводороды предельные С12-19 (4 класс)-0,00001888 т/год; Взвешенные вещества (3 класс)-0,00008203 т/год; Мазутная зола теплоэлектростанций (2 класс)-0,00001224 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния более 70% (3 класс)-0,91 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс)-0,4586 т/год. На период эксплуатации объем валовых выбросов составляет 5,48959692 т/год из них: Азота (IV) диоксид (2 класс) -0,078 т/год; Азот (II) оксид (3 класс)-0,01268 т/год; Аммиак (4 класс)-0,8604 т/год; Сероводород (2 класс)-0,107426 т/год; Углерод оксид (4 класс)-0,2956 т/год; Бутан (4 класс)-0,073 т/год; Метан-3,776 т/год; Метанол (3 класс)-0,029076 т/год; Гидроксibenзол (2 класс)-0,0029656 т/год; Этилформиат -0,04508 т/год; Пропаналь (3 класс)-0,014842 т/год; Гексановая кислота (3 класс)-0,017548 т/год; Диметилсульфид(4 класс)-0,02275 т/год; Метантиол (4 класс)-0,00005932 т/год; Метиламин (2 класс)-0,01187 т/год; Пыль меховая -0,1423 т/год.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы не предусматриваются. Объем водоотведения на период строительства: Р 0,72 м³; На период эксплуатации: 123932,1 м³/год. Водоотведение в водонепроницаемый выгреб с последующим вывозом стоков ассенизаторскими машинами по договору.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей На период строительства объем отходов составляет: ТБО (200301) в количестве 1,08 тонн; Огарки сварочных электродов (120113) в количестве 0,006 тонн; Тара из-под краски (080111*) 1,25 тонн; На период эксплуатации образуются отходы: ТБО (200301) - 6.15 тонн; Ветошь промасленная (150202*) -0,0064 тонн; отработанные масла (130208*) - 17.538 тонн; отработанные автомобильные шины (160103) - 41,747 тонн; отработанные аккумуляторные батарей (160601*) - 3,494 тонн; отработанные фильтра (160107*) - 0,105 тонн; Огарки сварочных электродов (120113) -0,03 т. Навоз, в количестве годового образования 112,322 тонн. Навозохранилище предназначена для хранения навоза на фермах до вывоза его на поля. Загрузка навоза в навозохранилище предусматривается в нижнюю зону по трубопроводам насосами. Для выгрузки жидкой фракции навоза применяется машины для внесения жидких органических фракции удобрений типа МЖТ, густая оставшаяся фракция навоза отвозится транспортными тележками или автосамосвалами, загрузка густой фракции предусматривается погрузчиком. Навозохранилище представляет собой открытую бетонированную полузаглубленную емкость на 2000 т. Во избежании попадания в навозохранилище поверхностных вод и случайного заезда ТС борта навозохранилища на 600 мм приподняты над уровнем земли. Падеж скота (020102) - 686 тонн; медицинские отходы (180203) - 0,0675 тонн.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на эмиссии в окружающую среду от РГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования СевероКазахстанской 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. 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. На участках природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Навоз ежедневно с коровников будет вывозиться на существующее навозохранилище. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ на участках сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, в которых образованные фракции навоза и мочи выкачиваются с поперечных ям (в здании коровников) и ежедневно вывозятся. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на восстановление естественного рельефа местности в период проведения работ. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами. Для ограничения шума и вибрации на объекте необходимо предусмотреть ряд таких мероприятий, как: • содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка; • обеспечение персонала при необходимости противошумными наушниками или шлемами; • прохождение обслуживающим персоналом медицинского осмотра; • проведение систематического контроля за параметрами шума и вибрации.

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; утилизация и сдача производственных отходов в специализированные предприятия; во избежание нанесения ущерба биоразнообразию, соблюдать правила по технике безопасности; не допускать возникновения пожаров; проводить все виды работ с соблюдением требований, в том числе экологических.

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 (подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Нукаев А.И

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

