

KZ27RYS00382938

03.05.2023 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 "Ен-Дала", 021811, Республика Казахстан, Акмолинская область, Целиноградский район, с.о.Рахымжана Кошкарбаева, с. Рахымжана Кошкарбаева, Учетный квартал 033, строение № 91, 980240001027, ПОКЛОНСКИЙ МИХАИЛ ЕВГЕНЬЕВИЧ, 8(7172) 34-26-48, en-dala@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) Согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Строительство животноводческого комплекса на 1000 голов коров в селе Маншук, Целиноградского района, Акмолинской области относится к видам деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Согласно приложения №1, раздел 2, п.п 10.3 и п. 10.25.

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 не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;
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) Ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Животноводческий комплекс будет находиться по адресу: Акмолинская область Целиноградский район, село Маншук. Географические координаты строящегося комплекса - 50°43'58.60"C70°50'21.09"B, 50°43'57.72"C70°50'20.29"B, 50°43'57.52"C 70°50'21.02"B, 50°43'53.34"C70°50'17.40"B, 50°43'53.49"C70°50'16.77"B, 50°43'48.76"C70°50'12.52"B, 50°43'57.47"C 70°50'12.95"B, 50°43'46.52"C70°50'11.23"B, 50°43'49.00"C70°50'04.58"B, 50°43'46.64"C70°50'02.43"B, 50°43'50.92"C 70°49'51.19"B, 50°43'53.42"C70°49'53.47"B, 50°43'57.35"C70°49'43.77"B, 50°44'02.11"C70°49'48.90"B, 50°44'03.53"C 70°49'52.70"B, 50°44'04.52"C70°49'52.11"B, 50°44'04.97"C70°49'52.55"B, 50°44'07.00"C70°49'56.04"B, 50°44'07.44"C 70°49'58.84"B, согласно акта на землю. В районе строящегося объекта расположены: С – 0,5 км – поля; СВ – 0,5 км – село Маншук; Ю-З – 0,5 км – поля; С-З – 1,5 км – поля. Данное село располагает трудовыми ресурсами, обширная фуражная база, существуют подземные источники воды для водозабора на

нужды комплекса. Эти данные и являются основанием для строительства животноводческого комплекса. Необходимости в выборе другого места нет..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Целью строительства является создание современного высокотехнологичного экономически эффективного предприятия по производству молока. Назначение животноводческого комплекса состоит в производстве 9600,0 тонн молока в год, 26,5 тонн молока в сутки. Переработка молока отсутствует. Бойня животных не предусмотрена.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Назначение животноводческого комплекса состоит в производстве молока. В состав животноводческого комплекса входят следующие участки: Доильно-молочный блок, Родильное отделение, Здание раздоя, Коровник (2 шт), Здание для телят (2шт), АБК, Здание контрольно пропускного пункта, Кормоцех, Котельная, Гараж, Траншея для сенажа/силоса, Навесы для соломы и сена, Лагуна. Назначение животноводческого комплекса: производство 9600,0 тонн молока в год. Надой от одной коровы – 8000 кг молока в год, при затрате кормов на 1кг молока 0,85 к.ед.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2023-2024 год- строительство, с 2025 года - 2050 год - эксплуатация..

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 животноводческого комплекса составляет - 27 га. Предполагаемые сроки использования - 2050 год ..

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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. Источник водоснабжения - собственная скважина. Водоохраные зоны и водоохраные полосы к территории предприятия не примыкают, что исключает засорение и загрязнения водных объектов. На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Ближайший водоем находится на расстоянии 3 км от села Маншук. При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы не предусматривается. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая). Собственная скважина хозяйственно-питьевого назначения. Согласно п.1 ст.66 Водного кодекса РК к специальному водопользованию относится пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд населения, потребностей в воде сельского хозяйства, промышленности, энергетики, рыбоводства и транспорта, а также для сброса промышленных, хозяйственно-бытовых, дренажных и других сточных вод, то есть при использовании водных ресурсов, дренажных и других сточных вод, то есть при использовании водных ресурсов намечается оформление разрешения на специальное водопользование (РСВП);

объемов потребления воды. Водопотребление составляет : на питьевые нужды - 20 м³/сутки, на производственные нужды - 100 м³/сутки.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Водопотребление осуществляется: на хозяйственно-бытовые нужды, на производственные нужды (поение животных, уборка помещений, уборка коровников), полив зеленых насаждений.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). В процессе эксплуатации данного предприятия воздействия на недра не осуществляются;

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 Естественный растительный покров, на месте строительства комплекса, представлен пустырями. Озеленение площадки предусмотрено на свободной от застройки территории, с устройством обыкновенных газонов за счет срезки растительного слоя грунта. Откосы засеиваются травосмесью газонных трав. По периметру строящегося объекта будет посажено 4000 деревьев. Нет необходимости в вырубке и переносе растительности;

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

объемов пользования животным миром В данном районе встречаются следующие виды млекопитающих: лисица, корсак, волк, заяц-русак, барсук, сурок. Необходимость пользования животным миром отсутствует. В месте нахождения предприятия ценные угодья, особо охраняемые территории, заказники и заповедники отсутствуют;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Рассматриваемый участок ведения работ не является землями лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Не рассматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не рассматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Необходимость пользования животным миром отсутствует;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение на период проведения строительных работ не предусмотрено. На период эксплуатации комплекса теплоснабжение от собственной котельной. Водоснабжение на период строительства – для питьевых нужд рабочих осуществляется привозной (бутилированной) водой. Для строительных нужд будет использоваться привозная вода технического качества. Для эксплуатации объекта будет использоваться вода питьевого качества из собственной скважины. В процессе деятельности комплекса образуются только хозяйственно-питьевые сточные воды. Электроснабжение предприятия осуществляется из сети электроснабжения 10 и 0,4кВ, а также БКТП 10/0,4кВ и установки ячейки на ПС «Маншук»;

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

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) Валовый выброс загрязняющих веществ на момент строительства составляет - 15,813036 т/период (взвешенные частицы PM₁₀ - 0,00033, железо (II, III) оксиды - 0,0187, марганец и его соединения - 0,001959, хром - 0,00246, азота (IV) диоксид - 0,00079, Азот (II) оксид - 0,000065, Углерод оксид - 0,00836, Фтористые газообразные соединения - 0,000019672, фториды неорганические - 0,003438, диметилбензол - 2,88489, метилбензол - 0,350274, этанол - 0,1348, Бутилацетат - 0,036087, Пропан-2-он - 0,128357, циклогексанон - 0,001297, уайт-спирит - 0,898474, алканы C₁₂-C₁₉ - 0,00237, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния- 9,340174). Класс опасности загрязняющих веществ: железо (II, III) оксиды - 3, марганец и его соединения - 2, хром - 1, азота (IV) диоксид - 2, Азот (II) оксид - 3, Углерод оксид - 4, Фтористые газообразные соединения - 2, фториды неорганические - 2, диметилбензол - 3, метилбензол - 3, этанол - 4, Бутилацетат - 4, Пропан-2-он - 4, циклогексанон - 3, алканы C₁₂-C₁₉ - 4, Пыль неорганическая: 70- 20% двуокиси кремния- 3. В регистр выбросов и переноса загрязнителей входят: взвешенные частицы PM₁₀, хром, оксиды азота, диоксид углерода, фтористые газообразные соединения, фториды неорганические . Валовый выброс загрязняющих веществ при эксплуатации комплекса составляет - 24,497847128 тонн/ год (аммиак - 6,81731, сероводород - 5,713187, метан - 10,5741, метанол - 0,081469, фенол - 0,0083134, этилформиат - 0,126333, пропаналь - 0,0415655, гексановая кислота - 0,049149, диметилсульфид - 0,063829,

метантиол - 0,000166228, метиламин - 0,033245, пыль меховая - 0,91098, пыль зерновая - 0,0782. Класс опасности загрязняющих веществ: аммиак - 4, сероводород - 2, метанол - 3, фенол - 2, пропаналь - 3, гексановая кислота - 3, диметилсульфид - 4, метантиол - 4, метиламин - 2, пыль зерновая - 3. В регистр выбросов и переноса загрязнителей входят: аммиак, метан. .

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. В процессе деятельности образуются хозяйственно-питьевые сточные воды. Хоз-бытовые стоки сбрасываются в биотуалеты. Сброс сточных вод в открытые водоемы, а также устройство поглощающих колодцев не допускается. При эксплуатации коровников образуются навозосодержащие стоки от уборки коровников машиной высокого давления. Навозные стоки в лагуну поступают из жижесборников расположенных рядом с площадками для навоза. Временное хранение и карантинирование навозных стоков предусмотрено в лагуне. Затем навозные стоки из лагуны мобильным транспортом доставляется на специальные полевые площадки в качестве удобрений почвы. Производственные стоки отсутствуют. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. .

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 результате строительства комплекса образуются следующие виды отходов: ТБО (20 03 01, неопасные) -3,75 т/период, строительные отходы (17 09 04, неопасные) - 50т/период, огарки сварочных электродов(12 01 13, неопасные) - 0,304т/период, использованная тара ЛКМ (08 01 12, неопасные) - 0,796 т/период, По мере накопления отходы вывозятся специальной организацией (с которой будет заключен договор). В процессе эксплуатации образуются следующие отходы : навоз (02 01 06, не опасные) - 26286 тонн/год, ТБО (20 03 01, неопасные) - 4,4 т/год, Нетоварная выбраковка (падеж) (18 01 02, неопасные) - 4,87 т/год. По мере накопления отходы вывозятся специальной организацией (с которой будет заключен договор). Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Экологическое разрешение на воздействие. Уполномоченный орган 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) Климат рассматриваемой территории резко континентальный. Климат района - резко континентальный с суровой малоснежной зимой и сухим жарким летом. Для климата характерна интенсивная ветровая деятельность. 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. Характеристика метеорологических условий приведена в соответствии с РД 52.04.186 -89 (для населенных пунктов с населением до 10 тыс. человек). На проектируемом участке гослесфонд отсутствует. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения животные, растения и грибы внесенные в Красную книгу Республики Казахстан отсутствуют. В непосредственной близости от рассматриваемого объекта исторических памятников, охраняемых объектов, археологических ценностей, а также особо охраняемых и ценных природных комплексов: (заповедники, заказники, памятники природы) нет. Результаты фоновых исследований отсутствуют. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории отсутствуют. Ведение рассматриваемых проектом работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова

и мест обитания животных, а так же 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. Посты наблюдений Казгидромета отсутствуют. Промышленных предприятий нет. Из-за слабой развитости почв растения на территории участков не произрастают. Редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемых участках добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемых участков не отмечено. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды не предусматривается. Производственные стоки отсутствуют. .

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Ландшафты района работ устойчивы к эксплуатации объекта, предусмотренных настоящим Проектом. Поверхность сложена песчано-глинистым материалом и гравийногалечным грунтом с песчано-суглинистым заполнителем. Почвенно-растительный слой имеет мощность не более 3,0-3,5 метра . По окончании работ площадь очищается от производственных отходов. Аварийные ситуации, которые могут каким-то образом отрицательно повлиять на состояние окружающей среды, исключаются. Затраты на проведение работ с целью охраны окружающей среды заложены в плане мероприятий по охране окружающей среды. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Проводимые работы не будут являться источниками радиоактивного, теплового загрязнения. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений. Забора воды из водных источников не предусматривается. Сброс загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра не предусматривается. Водные источники вокруг проектируемого участка находятся на расстоянии больше 3 км, данный объект не входит в водоохранную зону и полосу. Строгое соблюдение мероприятий предусмотренных проектом позволяет максимально снизить негативные последствия для окружающей среды. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, в виду соблюдения гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов, растительного и животного мира, на границе установленной СЗЗ и за ее пределами.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности, охраны. Рассматриваемый участок располагается за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. Вода на территории объекта будет использоваться на хозяйственно-питьевые нужды. Источником водоснабжения на хозяйственно-питьевые нужды будет служить привозная вода питьевого качества. Таким Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): образом, отрицательного влияния на поверхностные и подземные воды не ожидается. При проведении строительных работ будут соблюдаться следующие мероприятия по охране окружающей среды: - сроки и место проведения работ по строительству комплекса согласовываются с местными органами управления; - места хранения и способ хранения ГСМ на территории строительства комплекса, выбираются с таким расчетом, чтобы не допустить загрязнение окружающей среды; - по завершению строительных работ территория очищается от

промышленного и бытового мусора; - по окончании работ строительства комплекса производится планировка и рекультивация земель.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Выбор участка строительства комплекса продиктовано условиями соблюдения минимального негативного воздействия на окружающую среду и здоровье населения. Для данного местоположение строительной площадки комплекса альтернатив не существует, в связи стехническими и технологическими решениями и мест расположения объекта. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
расположение проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

ПОКЛОНСКИЙ МИХАИЛ ЕВГЕНЬЕВИЧ

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

