



ФХ "Берекелі"

Заклучение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ФХ "Берекелі".

Материалы поступили на рассмотрение: KZ31RYS00567554 от 06.03.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемый вид деятельности предприятия ФХ "Берекелі" - строительство и эксплуатация животноводческой базы на 150 голов КРС и 165 лошадей, расположенной в Северо-Казахстанской области, Уалихановский район, Кулыкольский с.о., с. Береке.

Предприятие будет располагаться на одной промплощадке. Площадь территории – 4 га. Целевое назначение: для строительства и обслуживания животноводческой базы.

Предполагаемый срок работ с 2024 г. по 2038 г

Ближайший населенный пункт село Береке находится в 0,5 км от участка.

Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемый вид деятельности -животноводство мясного направления. КРС и лошади сдаются на мясо живым весом.

Планируется строительство двух животноводческих и вспомогательных помещений.

На период строительства предполагаются следующие технические и технологические решения. Фундамент ленточный монолитный, стены и перегородки – пескоблок, газоблок перекрытие деревянные, кровля профлист, полы в технических помещениях – бетонные и керамическая плита, в служебных и хозяйственных помещениях – ламинат, проемы – металл, пластик.

При строительстве объекта будут производиться следующие работы:

1. Сварочные работы производятся с помощью сварочного аппарата, тип электродов марки УОНИ-13/55, расход электродов составляет 1 кг/час, 150 кг.

2. Покраска грунтованных поверхностей осуществляется эмалью ПФ-115, расход краски 150 кг, производительность нанесения ЛКМ 1 кг/час, способ нанесения – кистью.

3. Разгрузка песка 125 т, щебня 25 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.

4. Для приготовления цементного раствора используется бетоносмесительная установка. Годовой оборот материала: цемент – 20 т, песок – 125 т. Всего 145 тонн. Бетоносмесительная установка работает 40 дней в году по 4 часа в сутки.

5. Разогрев битума. Количество сжигаемых дров, 0.3 т, количество битума, 3.0 т. Время работы 30 часов в год.

6. Разработка грунта экскаватором с емкостью ковша 0,65 м³. Объем выработанной породы 120 т. Производительность экскаватора 6,12 т/час. Время работы экскаватора 20 час/год.

7. Буртовка грунта бульдозером (мощностью 59 кВт, 80 л.с.). Объем переработанной породы 120 т. Время работы бульдозера 15 час/год.

8. Транспортировка грунта 120 т самосвалом на расстояние 10 км. Время работы самосвала 15 час/год. Предусмотрено пылеподавление сыпучих материалов орошением.

На период эксплуатации система содержания – стойловая (7 месяцев). Содержание - круглогодичное беспривязное. При содержании животных размещают в индивидуальных стойлах. Кормление и поение скота организуется в стойлах. Животноводческие базы внутри разделяются на следующие зоны: помещение для содержания основного стада, родильное отделение, профилакторий для новорожденного молодняка, помещение для содержания молодняка, изолятор и карантинное отделение. Между помещениями расположен загон. Предусмотрено навозохранилище- площадка для хранения навоза и навозной жижи, огороженная и оканавленная по периметру. Удаление до навозохранилища проводится механическим способом. При механическом способе используются скрепки и бульдозер. Навозохранилище для навоза представляет собой бетонированную заглубленную площадку размером 10х10х2,5 м. Навоз 2 раза в год вывозятся на собственные поля. Стоки из навозохранилища подлежат откачке ассенизаторской машиной и вывозу в специально отведенные места на договорной основе. Для исключения утечек навозохранилища выполнены из бетона и снаружи обработаны битумом.

Для отопления подсобного помещения для персонала будет использоваться котел на угле. Максимальный расход угля – 20 т/год. Параметры труб: высота - 4 м, Ø 150 мм. Животноводческая база.

Молодняк, взрослые особи и больные (карантин) животные содержатся отдельно. При достижении 2-х летнего возраста скот сдается на мясо. Падеж скота (больные, естественный падеж) передается в ветеринарные службы, которые далее их сжигают в биотермической яме.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности:

- строительство: 04.2024 – 10.2024г.

-срок эксплуатации 10.2024 – 08.2038 г.

Координаты участка намечаемой деятельности:

73.578305 В.Д. 52.742839 С.Ш.

73.580494 В.Д. 52.743574 С.Ш.

73.581181 В.Д. 52.742689 С.Ш.

73.579174 В.Д. 52.741999 С.Ш.

На период строительства потребность в питьевой вод $22,5 \text{ м}^3$ будет удовлетворяться за счет привозной воды. Техническая вода 75 м^3 (для приготовления смесей 50 м^3 , для пылеподавления 25 м^3) за счет привозной воды.

На период эксплуатации:

- питьевая вода привозная 15 м^3 ;

-поение скота 2000 м^3 в год согласно договора с ТОО «Кызылту Су Арнасы».

Сброс сточных вод в поверхностные водоемы не предусматривается.

Предполагаемые объемы сточных вод на период строительства составляет $22,5 \text{ м}^3$, на период эксплуатации 15 м^3 . Бытовые стоки, образующиеся в процессе строительства и эксплуатации, будут отводиться в герметичные септики: септик объемом $2,5 \text{ м}^3$ -1шт; септик объемом 1 м^3 -1шт. Сточные воды по мере накопления будут вывозиться по договору.

Сточные воды от животноводческих помещений сливаются в выгребную яму. Выгребная яма оснащается водонепроницаемыми стенами и дном, а также крышкой и насосом для откачки воды. В выгребной яме осуществляется обеззараживание сточных вод дезинфекционными средствами. После обеззараживания сточные воды откачиваются при помощи насоса в лагуну. Лагуна представляет собой усеченную конусообразную яму. Поверхность откосов и днище обмазываются глиной, которая обеспечивает водонепроницаемость стен и днища (глиняный замок). Толщина глиняного слоя составляет 3-5 см. В целях обеспечения водонепроницаемости возможно применение полиэтиленовой пленки.

Выбросы на период строительства: железо (II, III) оксиды, 3 класс опасности- 0.002085 т , марганец и его соединения 2 класс опасности 0.0001635 т , азота (IV) диоксид 2 класс опасности - 0.000464 т , азот (II) оксид 3 класс опасности 0.0000527 т , углерод 3 класс опасности - 0.00028 т , углерод оксид 4 класс опасности - 0.165195 т , фтористые газообразные соединения 2 класс опасности 0.0001395 т , фториды неорганические плохо растворимые 2 класс опасности- 0.00015 т , диметилбензол 3 класс опасности - 0.03375 т , бензин 4 класс опасности - 0.02168 т , уайт-спирит 4 класс опасности - 0.03375 т , пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния 3 класс опасности - 0.42774 т . ВСЕГО: 0.6854497 т .

Выбросы на период эксплуатации: аммиак 4 класс опасности - $0,35486289 \text{ т}$, сероводород 2 класс опасности - $0,31429363 \text{ т}$, метан - $0,51906355 \text{ т}$, метанол 3 класс опасности - $0,00428271 \text{ т}$, гидроксibenзол 2 класс опасности $0,00042675 \text{ т}$, этилформиат $0,00708051 \text{ т}$, пропаналь 3 класс опасности $0,00196608 \text{ т}$, гексановая кислота 3 класс опасности - $0,00364912 \text{ т}$, диметилсульфид 4 класс опасности - $0,00508613 \text{ т}$, метантиол 4 класс опасности - $0,00000710 \text{ т}$, метиламин 2 класс

опасности - 0,00140043 т, пыль меховая- 0,04641961 т, азота (IV)диоксид 2 класс опасности - 0.1525 т, азот (II) оксид 3 класс опасности - 0.0978 т, сера диоксид 2 класс опасности - 0.1354 т, углерод оксид 4 класс опасности -1,5975 т, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния 3 класс опасности - 3,6794 т .
В С Е Г О: 6,92113851 т.

При осуществлении намечаемой деятельности прогнозируется образование следующих видов отходов.

1. На период строительства:

-Твердо-бытовые отходы (ТБО) образуются при обеспечении жизнедеятельности обслуживающего персонала. Место временного хранения – металлический контейнер. Вывоз осуществляется согласно заключенным договорам и составляет 0,336 т., не опасные;

-отходы лакокрасочных материалов (ЛКМ). Количество образующихся отходов тары из под лакокрасочных материалов 0.015 т. Место временного хранения – металлический контейнер. Вывоз осуществляется согласно заключенным договорам, не опасные;

-металлолом – 0,1 т. Место временного хранения – металлический контейнер. Вывоз осуществляется согласно заключенным договорам, не опасные;

- строительные отходы: лом бетона, кирпичей, остатки отделочных растворов в количестве 20 т. Место временного хранения – металлический контейнер. Вывоз осуществляется согласно заключенным договорам, не опасные;

- огарки сварочных электродов - 0,015 т. Место временного хранения – металлический контейнер. Вывоз осуществляется согласно заключенным договорам, не опасные.

2. На период эксплуатации:

- навоз 1148,7 т образуются при содержании КРС, временно размещается в навозохранилище, далее вывозится на поля, не опасные.

- золошлак 10 т образуются при сжигании угля. Место временного хранения – металлический контейнер. Вывоз осуществляется согласно заключенным договорам, не опасные.

- твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 0,5 т/период. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала, не опасные. Образующиеся твердо- бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Предполагаемый объем образования 0,5 т/год. Хранение отходов не превышает 6 месяцев.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Участок намечаемой деятельности располагается в пределах между озерной аккумулятивной равнины без больших нарушений естественного рельефа, в сейсмически безопасной зоне. Уклон рельефа проектируемой территории с юга на север. Высотные отметки рельефа изменяются в интервале 92.00 и 88.40 м над уровнем Балтийского моря.

Мощность почвенно-растительного слоя не превышает - 0,1 м. Растительность - степная - засушливой зоны. Произрастают засухоустойчивые

травы, среди которых наиболее распространены ковыль, типчак, тонконог, овсец. Древесная и кустарниковая растительность встречается в основном по берегам рек и в оврагах.

Использование растительного мира не предусматривается. Климат района резко континентальный с большой амплитудой колебания годовых и суточных температур и незначительным количеством атмосферных осадков. Преобладающее направление ветров западное и юго-западное.

Посты наблюдений Казгидромета отсутствуют. Промышленных предприятий нет. Из-за слабой развитости почв растения на территории участка не произрастают. Редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов.

Грунтовые воды распространены на глубине 10,5-15,0 м. Ближайшая река Силети (по данным оператора) находится на расстоянии более 7000 метров в южном направлении.

Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается. Производственные стоки отсутствуют.

В пределах территории на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, объекты загрязнения окружающей среды, в т.ч. объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют.

Участок намечаемой деятельности расположен на территории охотничьего хозяйства «Кулыкольское» (далее - Охотхозяйство), Уалихановского района Северо-Казахстанской области.

Согласно учетов диких животных, на территории Охотхозяйства обитают виды диких животных занесенные в Красную книгу РК, а именно лебедь-кликун, серый журавль и журавль красавка. Кроме того на территории Охотхозяйства обитает сурок байбак, относящийся к колониальным видам животных.

Из охотничьих видов животных на территории Охотхозяйства обитают: сибирская косуля, лисица, корсак, заяц русак, барсук, ондатра, серая куропатка, представители отрядов гусеобразные (утки, гуси) и ржанкообразные (кулики).

Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться.

В границах территории намечаемой деятельности исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют.

На земельном участке, где планируется осуществление деятельности ФХ "Берекели" скотомогильники с сибиреязвенными захоронениями отсутствуют.

Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности:

1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного

воздуха, основную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как допустимое;

2) образование отходов производства и потребления, таких как твердые бытовые (коммунальные) отходы от пребывания рабочих, которые будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое;

3) Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют;

4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается;

5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет.

Значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемого объекта допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). По пространственному масштабу воздействие имеет локальный характер, по интенсивности – незначительное. По категории значимости – воздействие низкой значимости.

Предлагаются меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствия:

- организация систем сбора, транспортировки и утилизации отходов;
- техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники;
- ведение постоянных мониторинговых наблюдений;
- систематический вывоз мусора;
- укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке.

Намечаемая деятельность – «Строительство и эксплуатация животноводческой базы на 150 голов КРС и 165 лошадей, расположенной в Северо-Казахстанской области, Уалихановский район, Кулыкольский с.о., с. Береке» согласно пп.68 п. 1 раздела 3 Приложения № 2 к Экологическому Кодексу РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗКР (далее Кодекс) относится к объектам III категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду

В связи с тем, что возможны существенные воздействия при реализации намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК

№ 280 от 30.07.2021 г. (далее Инструкция) а также на основании п.п. 4 п.29 Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

Обязательность проведения обусловлена следующими причинами:

- оказывает воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);

- оценка воздействия на окружающую среду признается обязательной, если намечаемая деятельность планируется в пределах природных ареалов редких или находящихся под угрозой исчезновения видов растений или животных (в том числе мест произрастания, обитания, размножения, миграции, добычи корма, концентрации).

- оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами;

- факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

Согласно п.5 ст. 65 Кодекса запрещается реализация намечаемой деятельности, в том числе выдача экологического разрешения для осуществления намечаемой деятельности, без предварительного проведения оценки воздействия на окружающую среду, если проведение такой оценки является обязательным для намечаемой деятельности в соответствии с требованиями Кодекса.



ФХ "Берекелі"

Заклучение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ФХ "Берекелі".

Материалы поступили на рассмотрение: KZ31RYS00567554 от 06.03.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемый вид деятельности предприятия ФХ "Берекелі" - строительство и эксплуатация животноводческой базы на 150 голов КРС и 165 лошадей, расположенной в Северо-Казахстанской области, Уалихановский район, Кулыкольский с.о., с. Береке.

Предприятие будет располагаться на одной промплощадке. Площадь территории – 4 га. Целевое назначение: для строительства и обслуживания животноводческой базы.

Предполагаемый срок работ с 2024 г. по 2038 г

Ближайший населенный пункт село Береке находится в 0,5 км от участка.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Участок намечаемой деятельности располагается в пределах между озерной аккумулятивной равнины без больших нарушений естественного рельефа, в сейсмически безопасной зоне. Уклон рельефа проектируемой территории с юга на север. Высотные отметки рельефа изменяются в интервале 92.00 и 88.40 м над уровнем Балтийского моря.

Мощность почвенно-растительного слоя не превышает - 0,1 м. Растительность - степная - засушливой зоны. Произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространены ковыль, типчак, тонконог, овсец. Древесная и кустарниковая растительность встречается в основном по берегам рек и в оврагах.

Использование растительного мира не предусматривается. Климат района резко континентальный с большой амплитудой колебания годовых и суточных температур и незначительным количеством атмосферных осадков. Преобладающее направление ветров западное и юго-западное.

Посты наблюдений Казгидромета отсутствуют. Промышленных предприятий нет. Из-за слабой развитости почв растения на территории участка не произрастают. Редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов.

Грунтовые воды распространены на глубине 10,5-15,0 м. Ближайшая река Силети находится на расстоянии более 7000 метров в южном направлении.

Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается. Производственные стоки отсутствуют.

В пределах территории на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, объекты загрязнения окружающей среды, в т.ч. объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют.

Участок намечаемой деятельности расположен на территории охотничьего хозяйства «Кулыкольское» (далее - Охотхозяйство), Уалихановского района Северо-Казахстанской области.

Согласно учетов диких животных, на территории Охотхозяйства обитают виды диких животных занесенные в Красную книгу РК, а именно лебедь-кликун, серый журавль и журавль красавка. Кроме того на территории Охотхозяйства обитает сурок байбак, относящийся к колониальным видам животных.

Из охотничьих видов животных на территории Охотхозяйства обитают: сибирская косуля, лисица, корсак, заяц русак, барсук, ондатра, серая куропатка, представители отрядов гусеобразные (утки, гуси) и ржанкообразные (кулики).

Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться.

В границах территории намечаемой деятельности исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют.

На земельном участке, где планируется осуществление деятельности ФХ "Берекелі" скотомогильники с сибиреязвенными захоронениями отсутствуют.

Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности:

- 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, основную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как допустимое;

- 2) образование отходов производства и потребления, таких как твердые бытовые (коммунальные) отходы от пребывания рабочих, которые будут

складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое;

3) Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют;

4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается;

5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет.

Значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемого объекта допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). По пространственному масштабу воздействие имеет локальный характер, по интенсивности – незначительное. По категории значимости – воздействие низкой значимости.

Предлагаются меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствия:

- организация систем сбора, транспортировки и утилизации отходов;
- техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники;
- ведение постоянных мониторинговых наблюдений;
- систематический вывоз мусора;
- укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке.

Вывод

В связи с тем, что возможны существенные воздействия при реализации намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 Инструкции, а также на основании п.п. 4 п.29 Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

При подготовке проекта отчета о возможных воздействиях необходимо предусмотреть:

1. По данным РГУ «Северо-Казахстанская областная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитете лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» участок намечаемой деятельности расположен на территории охотничьего хозяйства «Кулыкольское» (далее - Охотхозяйство), Уалихановского района Северо-Казахстанской области.

Согласно учетов диких животных, на территории Охотхозяйства обитают виды диких животных занесенные в Красную книгу РК, а именно лебедь-кликун, серый журавль и журавль красавка. Кроме того на территории Охотхозяйства обитает сурок байбак, относящийся к колониальным видам животных.

Из охотничьих видов животных на территории Охотхозяйства обитают: сибирская косуля, лисица, корсак, заяц русак, барсук, ондатра, серая куропатка, представители отрядов гусеобразные (утки, гуси) и ржанкообразные (кулики).

Необходимо провести оценку воздействия намечаемой деятельности на животный мир и разработать мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

Необходимо предусмотреть соблюдение требований ст.257 Кодекса.

2. Ввиду отсутствия информации о подземных водных объектах на участке осуществления намечаемой деятельности и в связи с наличием неопределенности воздействия на подземные воды, необходимо представить информацию уполномоченного органа о наличии/отсутствии подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения на территории осуществления намечаемого вида деятельности в соответствии с пп.5 п.1 ст.25 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» и п. 2 ст. 120 «Водного кодекса РК».

Предусмотреть мероприятия по соблюдению экологических требований по охране подземных вод, установленных ст. 224,225 Кодекса.

3. Ввиду отсутствия информации о ближайших водных объектах, наличии водоохраных зон и полос на участке осуществления намечаемой деятельности от уполномоченного органа (по данным РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водного хозяйства и ирригации РК» в Заявлении указаны неточные географические координаты) и в связи с наличием неопределенности воздействия на водные объекты, необходимо представить информацию уполномоченного органа.

Необходимо предусмотреть мероприятия по соблюдению экологических требований по охране водных объектов в соответствии со ст.219, 220, 223 Кодекса.

4. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших доступных технологий.

Предусмотреть мероприятие по охране атмосферного воздуха - пылеподавление на этапе строительства.

5. На основании ст.238 Кодекса необходимо предусмотреть мероприятия по снятию, сохранению и использованию плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель, а также исключаящих загрязнение земель, захламления земной поверхности, деградацию и истощение почв.

6.Провести классификацию всех отходов в соответствии с «Классификатором отходов», утвержденным Приказом и. о. Министра экологии,

геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314 и определить методы переработки, утилизации всех образуемых отходов.

В соответствии с п.3, 4 ст. 320 Кодекса накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения). Запрещается накопление отходов с превышением сроков, указанных в пункте 2 статьи, и (или) с превышением установленных лимитов накопления отходов (для объектов I и II категорий). Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.

Выполнение операций в области управлению отходами необходимо проводить с учетом принципов государственной экологической политики ст.328-331 Кодекса.

Необходимо учесть требование экологические требования в области управления строительными отходами в соответствии со ст. 376 , 381 Кодекса.

7. На основании пп.8 п. 4 ст. 72 Кодекса необходимо оценить:

- вероятность возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления;

- возможные существенные вредные воздействия на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации.

Необходимо разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды.

8. Предусмотреть соблюдение требований технического регламента «Требования к безопасности удобрений» и стандартов обеспечивающих соблюдения его требований – ГОСТ 26074-84. «Навоз жидкий. Ветеринарно-санитарные требования к обработке, хранению», п.251, п.252 главы 11 «Ветеринарных (ветеринарно-санитарных) требований к объектам производства, осуществляющим выращивание, реализацию животных» от 04 августа 2015 года , СНИП РК 3.02-11-2010, СНИП РК 3.02-11-2010 «Животноводческие, птицеводческие и звероводческие здания и помещения» от 04 августа 2015 года.

9. При осуществлении хозяйственной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).

10. В соответствии с пп.4 п.2 главы 1 "Санитарно-эпидемиологических требований к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека", утвержденными приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 предусмотреть мероприятия по озеленению.

11. Необходимо рассмотреть возможные альтернативные варианты осуществления намечаемой деятельности и обосновать рациональный вариант осуществления намечаемой деятельности.

12. При выборе места расположения объекта намечаемой деятельности необходимо учесть расположение относительно ближайшего населенного пункта с учетом розы ветров.

13. Необходимо рассмотреть возможные альтернативные варианты осуществления намечаемой деятельности и обосновать рациональный вариант осуществления намечаемой деятельности.

14. Предусмотреть мероприятия по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, почв, вод (включая подземные).

15. С целью соблюдения требований по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения необходимо учесть класс опасности объекта на котором будет осуществляться намечаемая деятельность и размер санитарно-защитной зоны, а также обеспечить соблюдение требований «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденных приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.

Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и в соответствии с Инструкцией

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале – <https://ecoportal.kz>.