



ТОО «Преображенка»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ14RYS00584835 от 02.04.2024 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – строительство системы орошения сельскохозяйственных угодий на площади 200 га в районе села Преображенка, Целиноградский район, Акмолинская область для ТОО «Преображенка». Назначение объекта строительства - объекты мелиорации и водного хозяйства (оросительные системы).

Согласно пп. 8.3 п.8 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, данная деятельность «забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м³» подлежит скринингу.

Объект строительства и эксплуатации расположен по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, в административных границах аульного округа Рахымжана Кошкарбаева. Выбор других мест для намечаемой деятельности не предусмотрены, в связи с технологией производства. Расстояние до ближайших жилых домов, а именно до с.Преображенка: - от Пивот 1 - ближайший дом с юго-восточного направления - 1173 м. - от Пивот 2- ближайший дом с юго-восточного направления - 2265 м. - НС (от насосной станции) - ближайший дом с юго-западного направления - 325 м. Выбора места и возможностях выбора других мест не предполагается.

Краткое описание намечаемой деятельности

Водопроводная насосная установка первого подъема предназначена для забора и подачи воды на орошение полей земледелия. По степени обеспеченности подачи воды



насосная относится к III категории надежности действия. Проектом предусматривается монтаж насосной установки на понтоне с упрощенным водозабором. Для подачи воды к орошаемой территории насосные станции укомплектованы 2 насосами 1 раб. 1 резервный. Водосбережение- проектом предусмотрена закрытая система подачи воды (по трубопроводам), благодаря чему отсутствует дренирование воды в грунт, испарение воды. Кроме того, проектом предусмотрена запорно-регулирующая арматура, которая обеспечивает сохранение воды в трубопроводах после отключения насосной станции, что позволяет при следующем поливе использовать воду в трубопроводах и не закачивать новую. Проект рассчитан на применение водосберегающей системы полива с применением дождевальных машин кругового типа, в которых контролируется норма вылива воды, в зависимости от культуры возделывания и типа почвы. Использование дождевальных машин кругового типа позволяет рационально использовать водные ресурсы, а так же приводят к отказу от дренажных систем, т.е. излишней воды не образуется, что благоприятно сказывается на состоянии почвы. Инженерное обеспечение, сети и система. Наружные сети водопровода - решаются магистральные и распределительные сети водоснабжения к поливным машинам. Источником водоснабжения является проектируемый резервуар (забор воды предусмотрен из поверхностного источника – р.Нура). Способ забора воды - напорный, забор воды осуществляется при помощи насосных станций первого подъема. Доставка воды до резервуара осуществляется напорным трубопроводом от существующих водопроводных сетей. Общая площадь орошаемого участка – 200 га. Длина водопровода В2 от насосной станции – 2431,0 м. Протяженность ВЛИ- 10кВ – 3*1,8 км.

Технология производства - Водопроводная насосная установка первого подъема предназначена для забора и подачи воды на орошение полей земледелия. Расчетные объемы водопотребления 862 500м³/год. Для учета расхода воды проектом предусмотрена установка расходомеров Вэлёт МР УРСВ с врезными датчиками (или по требованию водной инспекции). Возможна установка насосной в другом месте, а также изменение в спецификации в зависимости от поставщика насосного оборудования. По технологическому и техническому процессу работы будут проводиться на период строительства: - Битумные работы; - Электростанции; - Компрессоры; - Земляные работы (грунт в траншеях - разработка); - Земляные работы (засыпка грунта в траншеи); - Пересыпка инертных материалов; - Сварочные работы; - Газосварочные работы; - Покрасочные работы; - Пайка припоями; - Станок сверлильный; - Шлифовальные работы; - Работа автотранспорта и спецтехники. На период эксплуатации источники загрязнения атмосферного воздуха отсутствуют.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности: Май 2024 года Продолжительность строительства – 5 месяцев Начало эксплуатации – октябрь 2024 года. Постутилизация объекта не предусмотрена.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Строительство системы орошения сельскохозяйственных угодий на площади 200 га в районе села Преображенка. Общая площадь орошаемого участка – 200 га. Длина водопровода В2 от насосной станции – 2431,0 м. Протяженность ВЛИ-10кВ – 3*1,8 км. Имеется разрешение на специальное водопользование и приложение к разрешению на специальное водопользование №KZ45VTE00222773 Серия Нура от 06.02. 2024 год. Вид специального водопользования: забор и (или) использование поверхностных вод с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Кодекса Цель специального водопользования: забор и использование поверхностных



вод из реки Нура для нужд сельского хозяйства (полив). Расчетные объемы водопотребления 862 500м³/год. Орган выдавший разрешение: Республиканское государственное учреждение "Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан" Дата выдачи разрешения: 06.02.2024 г. Срок действия разрешения: 06.02. 2026 г. Расстояние от «Пивот-1», «Пивот-2» до водного объекта находится на расстоянии 2431 метр до реки Нура. Специальное водопользование. На период строительных работ вода привозная сторонней организацией. Вода будет использоваться на хозяйственно-питьевые нужды – привозная бутилированная (сторонней организацией) – 60 м³. Согласно сметному разделу объем воды составляет: вода питьевая – 11,6661168 м³. Техническая вода на момент строительных работ привозная сторонней организацией – 1714,851933 м³. На период строительства будут предусмотрены благоустроенные уборные (биотуалеты), для рабочего персонала и для бытовых стоков, которые по мере накопления выкачиваются ассенизаторской машиной сторонней организацией. На период эксплуатации - вода привозная сторонней организацией для рабочего персонала по мере необходимости в объеме - 18,25 м³/год. Республиканское государственное учреждение "Комитет водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан", рассмотрев Ваше обращение № KZ25RUV00019371 от 05.01.2024 г., согласовывает его сроком до 05.01.2029 года со следующими показателями. Удельные нормы водопотребления при регулярном орошении: Агроклиматическая зона увлажнения: сухая степь, $K_y=0,40-0,35$; Вегетационные поливы: Способ полива: дождевание; Наименование сельскохозяйственной культуры: многолетние травы; Площадь орошения: 200 га; Оросительная норма нетто 3450 м³/га; Потери воды при поливе: 862,5 м³/га; Потери воды при транспортировке: 0 м³/га Водопотребление: 4312,5 м³/га. Вода также используется для орошения территории предприятия водой для пылеподавления, для пожаротушения. Также вода используется для хозяйственно-бытовых и питьевых нужд рабочего персонала. На эксплуатацию объекта вода будет использоваться на орошения сельскохозяйственных угодий на площади 200 га в районе села Преображенка, Целиноградский район, Акмолинская область для ТОО «Преображенка».

Учитывая, что проектируемый объект располагается на освоенной территории дополнительного воздействия на растительные сообщества прилегающей территории, на изменение в растительном покрове не будет. Вырубка зеленых насаждений, а также озеленение рассматриваемого объекта проектом не предусматривается. Согласно ответа от ГУ «Отдел жилищной инспекции и коммунального хозяйства Целиноградского района» от 27.03.2024 г. установили, что в результате обследования земельного участка по указанному объекту установлено, что под снос зеленые насаждения не попадают. Снос и пересадка зеленых насаждений не предусмотрены. Почвы района преимущественно темно – каштановые суглинистые и супесчаные. В понижениях рельефа, а также в долинах рек и озер они солоноватые, луговые, лугово - болотные и солончаковые тяжёло суглинистые с каштановой окраской; на склонах сопок – щебенистые с суглинками и дресвой. Растительность – степная, произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространенными является ковыль, типчак, тонконог и овсец. Древесная и кустарниковая растительность встречается преимущественно по берегам рек и в оврагах. Особо охраняемых, редких и исчезающих видов животных в зоне работ данного объекта нет, нарушения привычных мест обитания животных не производится. Кроме того, в районе расположения объекта редких исчезающих животных и рыб, занесенных в Красную книгу нет.



Выбросы ЗВ в атмосферу на период строительства: - Железо (II, III) оксиды – 0.0017788945 т/г - 3 класс опасн.ЗВ; - Марганец и его соединения - 0.00019434224 т/г - 2 класс опасн.ЗВ; - Олово оксид - 0.00000054 т/г - 3 класс опасн.ЗВ; - Свинец и его неорганические соединения - 2×10^{-10} т/г - 1 класс опасн.ЗВ; - Хром - 0.0000003042 т/г - 1 класс опасн.ЗВ; - Кальций дигидроксид - 0.000001115 т/г - 3 класс опасн.ЗВ; - азота диоксид – 0.00106616885 т/г - 2 класс опасн.ЗВ; - азот (II) оксид - 0.00120191645 т/г - 3 класс опасн.ЗВ; - углерод оксид – 0.0011039345 т/г - 4 класс опасн.ЗВ; - фтористые газообразные соединения - 0.00001953641 т/г - 2 класс опасн.ЗВ; - Фториды неорганические плохо растворимые - т/г - 2 класс опасн.ЗВ; - Диметилбензол - 0.03866619801 т/г - 3 класс опасн.ЗВ; - Метилбензол - 0.0046143423 т/г - 3 класс опасн.ЗВ; - 2-Этоксизтанол - 0.00006439902 т/г - отсутствует класс опасн.ЗВ; - Бутилацетат - 0.00089098488 т/г – 4 класс опасн.ЗВ; - Проп-2-ен-1-аль - 0.0000361728 т/г - 2 класс опасн.ЗВ; - Формальдегид - 0.0000361728 т/г - 2 класс опасн.ЗВ; - Пропан-2-он (Ацетон) - 0.00200619114 т/г - 4 класс опасн.ЗВ; - Уайт-спирит - 0.02904213625 т/г - отсутствует класс опасн.ЗВ; - Алканы C12-19 - 0.001125728 т/г - 4 класс опасн.ЗВ; - Взвешенные частицы - 0.031104 т/г - 3 класс опасн.ЗВ; -пыль неорганическая двуокись кремния в % 70-20 – 1.30224691283 т/г - 3 класс опасн. ЗВ - Пыль абразивная - 0.015552 т/г - отсутствует класс опасн.ЗВ. Общий валовый выброс - 1.4313318365 т/г. Согласно пункту 17 статьи 202 ЭК РК нормативы эмиссий от передвижных источников (автотранспорт, спецтехника и т.д.) выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не устанавливаются. На период эксплуатации источники загрязнения атмосферного воздуха отсутствуют, выбросы ЗВ не предусматриваются.

Для естественных нужд работников планируется установка биотуалетов, в непосредственной близости от места проведения работ на запроектированном объекте. При проведении строительных работ будут соблюдены меры по предотвращению попадания отходов в биотуалеты. По мере их заполнения или по окончании строительных работ образующиеся бытовые сточные воды от биотуалетов будут вывозиться автомашинами специализированной организацией. Сточной воды не предусмотрено проектом, в связи с этим загрязняющие вещества отсутствуют.

На период строительства: ТБО- 0,492 тонн ЛКМ – 0,129023282 тонн Строительные отходы – 80 тонн Огарки сварочных электродов – 0,00231717612 тонн Отходы со строительной площадки передаются специализированной организации по договору для дальнейшей утилизации. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей: отсутствует. На период эксплуатации объекта отходы производства и потребления не будут образовываться.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду»- данный вид намечаемой деятельности относится к объектам III категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.29, п.30 Главы 3 Инструкции:



1. включает лесопользование, использование нелесной растительности, специальное водопользование, пользование животным миром, использование невозобновляемых или дефицитных природных ресурсов, в том числе дефицитных для рассматриваемой территории;
2. приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления;
3. создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
4. оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса);
5. в черте населенного пункта или его пригородной зоны;

Согласно письма РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» № 18-14-5-3/411 от 12.04.2024 года: Постановлением акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года № А-5/222 «Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов Акмолинской области, режима и особых условий их хозяйственного использования» установлены водоохранные зоны и полосы реки Нура, а также режим и особые условия их хозяйственного использования.

В соответствии со ст.40 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает размещение предприятий и других сооружений, а также условия производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах.

В связи с вышеизложенным, проектную документацию на строительство системы орошения подлелжит согласованию с Инспекцией.

Согласно Заявления о намечаемой деятельности KZ14RYS00584835 от 02.04.2024 года, объект строительства и эксплуатации расположен по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, в административных границах аульного округа Рахымжана Кошкарбаева. Расстояние до ближайших жилых домов, а именно до с.Преображенка: - от Пивот 1 - ближайший дом с юго-восточного направления - 1173 м. - от Пивот 2- ближайший дом с юго-восточного направления - 2265 м. - НС (от насосной станции) - ближайший дом с юго-западного направления - 325 м.

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель

К. Бейсенбаев

Исп.: Нұрлан Аяулым
a.nurlan@ecogeo.gov.kz





020000 Kókshetaýqalasy, Pýshkink. 23
tel./faks 8/7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000 г. Кокшетау, ул. Пушкина 23
Тел./факс 8/7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Преображенка»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой
деятельности.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ14RYS00584835 от 02.04.2024 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Строительство системы орошения сельскохозяйственных угодий на площади 200 га в районе села Преображенка. Общая площадь орошаемого участка – 200 га. Длина водопровода В2 от насосной станции – 2431,0 м. Протяженность ВЛИ-10кВ – 3*1,8 км. Имеется разрешение на специальное водопользование и приложение к разрешению на специальное водопользование №KZ45VTE00222773 Серия Нура от 06.02. 2024 год. Вид специального водопользования: забор и (или) использование поверхностных вод с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Кодекса Цель специального водопользования: забор и использование поверхностных вод из реки Нура для нужд сельского хозяйства (полив). Расчетные объемы водопотребления 862 500м3/год. Орган выдавший разрешение: Республиканское государственное учреждение "Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан" Дата выдачи разрешения: 06.02.2024 г. Срок действия разрешения: 06.02. 2026 г. Расстояние от «Пивот-1», «Пивот-2» до водного объекта находится на расстоянии 2431 метр до реки Нура. Специальное водопользование. На период строительных работ вода привозная сторонней организацией. Вода будет использоваться на хозяйственно-питьевые нужды – привозная бутилированная (сторонней организацией) – 60 м3. Согласно сметному разделу объем воды составляет: вода питьевая – 11,6661168 м3. Техническая вода на момент строительных работ привозная сторонней организацией – 1714,851933 м3. На период строительства будут предусмотрены благоустроенные уборные (биотуалеты), для рабочего персонала и для бытовых стоков, которые по мере накопления выкачиваются ассенизаторской машиной сторонней организацией. На период



эксплуатации - вода привозная сторонней организацией для рабочего персонала по мере необходимости в объеме - 18,25 м3/год. Республиканское государственное учреждение "Комитет водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан", рассмотрев Ваше обращение № KZ25RUV00019371 от 05.01.2024 г., согласовывает его сроком до 05.01.2029 года со следующими показателями. Удельные нормы водопотребления при регулярном орошении: Агроклиматическая зона увлажнения: сухая степь, $K_u=0,40-0,35$; Вегетационные поливы: Способ полива: дождевание; Наименование сельскохозяйственной культуры: многолетние травы; Площадь орошения: 200 га; Оросительная норма нетто 3450 м3/га; Потери воды при поливе: 862,5 м3/га; Потери воды при транспортировке: 0 м3/га Водопотребление: 4312,5 м3/га. Вода также используется для орошения территории предприятия водой для пылеподавления, для пожаротушения. Также вода используется для хозяйственно-бытовых и питьевых нужд рабочего персонала. На эксплуатацию объекта вода будет использоваться на орошения сельскохозяйственных угодий на площади 200 га в районе села Преображенка, Целиноградский район, Акмолинская область для ТОО «Преображенка».

Учитывая, что проектируемый объект располагается на освоенной территории дополнительного воздействия на растительные сообщества прилегающей территории, на изменение в растительном покрове не будет. Вырубка зеленых насаждений, а также озеленение рассматриваемого объекта проектом не предусматривается. Согласно ответа от ГУ «Отдел жилищной инспекции и коммунального хозяйства Целиноградского района» от 27.03.2024 г. установили, что в результате обследования земельного участка по указанному объекту установлено, что под снос зеленые насаждения не попадают. Снос и пересадка зеленых насаждений не предусмотрены. Почвы района преимущественно темно – каштановые суглинистые и супесчаные. В понижениях рельефа, а также в долинах рек и озер они солончатые, луговые, лугово - болотные и солончаковые тяжело суглинистые с каштановой окраской; на склонах сопков – щебенистые с суглинками и дресвой. Растительность – степная, произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространенными является ковыль, типчак, тонконог и овсец. Древесная и кустарниковая растительность встречается преимущественно по берегам рек и в оврагах. Особо охраняемых, редких и исчезающих видов животных в зоне работ данного объекта нет, нарушения привычных мест обитания животных не производится. Кроме того, в районе расположения объекта редких исчезающих животных и рыб, занесенных в Красную книгу нет.

Выбросы ЗВ в атмосферу на период строительства: - Железо (II, III) оксиды – 0.0017788945 т/г - 3 класс опасн.ЗВ; - Марганец и его соединения - 0.00019434224 т/г - 2 класс опасн.ЗВ; - Олово оксид - 0.00000054 т/г - 3 класс опасн.ЗВ; - Свинец и его неорганические соединения - $2e-10$ т/г - 1 класс опасн.ЗВ; - Хром - 0.0000003042 т/г - 1 класс опасн.ЗВ; - Кальций дигидроксид - 0.000001115 т/г - 3 класс опасн.ЗВ; - азота диоксид – 0.00106616885 т/г - 2 класс опасн.ЗВ; - азот (II) оксид - 0.00120191645 т/г - 3 класс опасн.ЗВ; - углерод оксид – 0.0011039345 т/г - 4 класс опасн.ЗВ; - фтористые газообразные соединения - 0.00001953641 т/г - 2 класс опасн.ЗВ; - Фториды неорганические плохо растворимые - т/г - 2 класс опасн.ЗВ; - Диметилбензол - 0.03866619801 т/г - 3 класс опасн.ЗВ; - Метилбензол - 0.0046143423 т/г - 3 класс опасн.ЗВ; - 2-Этоксиэтанол - 0.00006439902 т/г - отсутствует класс опасн.ЗВ; - Бутилацетат - 0.00089098488 т/г – 4 класс опасн.ЗВ; - Проп-2-ен-1-аль - 0.0000361728 т/г - 2 класс опасн.ЗВ; - Формальдегид - 0.0000361728 т/г - 2 класс опасн.ЗВ; - Пропан-2-он (Ацетон) - 0.00200619114 т/г - 4 класс опасн.ЗВ; - Уайт-спирит - 0.02904213625 т/г - отсутствует класс опасн.ЗВ; - Алканы C12-19 - 0.001125728 т/г - 4 класс опасн.ЗВ; - Взвешенные частицы - 0.031104 т/г - 3 класс опасн.ЗВ; -пыль неорганическая двуокись



кремния в % 70-20 – 1.30224691283 т/г - 3 класс опасн. ЗВ - Пыль абразивная - 0.015552 т/г - отсутствует класс опасн.ЗВ. Общий валовый выброс - 1.4313318365 т/г. Согласно пункту 17 статьи 202 ЭК РК нормативы эмиссий от передвижных источников (автотранспорт, спецтехника и т.д.) выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не устанавливаются. На период эксплуатации источники загрязнения атмосферного воздуха отсутствуют, выбросы ЗВ не предусматриваются.

Для естественных нужд работников планируется установка биотуалетов, в непосредственной близости от места проведения работ на запроектированном объекте. При проведении строительных работ будут соблюдены меры по предотвращению попадания отходов в биотуалеты. По мере их заполнения или по окончании строительных работ образующиеся бытовые сточные воды от биотуалетов будут вывозиться автомашинами специализированной организацией. Сточной воды не предусмотрено проектом, в связи с этим загрязняющие вещества отсутствуют.

На период строительства: ТБО- 0,492 тонн ЛКМ – 0,129023282 тонн Строительные отходы – 80 тонн Огарки сварочных электродов – 0,00231717612 тонн Отходы со строительной площадки передаются специализированной организации по договору для дальнейшей утилизации. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей: отсутствует. На период эксплуатации объекта отходы производства и потребления не будут образовываться.

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Необходимо Проект отчета о воздействии оформить в соответствии со ст.72 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) и Приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция).
2. Согласно Заявления о намечаемой деятельности (далее-Заявление): Расстояние от «Пивот-1», «Пивот-2» до водного объекта находится на расстоянии 2431 метр до реки Нура. В этой связи, необходимо учесть требования по осуществлению деятельности в водоохранных зонах статьи 223 Кодекса.
3. Согласно представленных сведений в Заявлении, предусмотрено строительство системы орошения сельскохозяйственных угодий на площади 200 га в районе села Преображенка, Целиноградский район, Акмолинская область для ТОО «Преображенка». Назначение объекта строительства - объекты мелиорации и водного хозяйства (оросительные системы). Источником водоснабжения является проектируемый резервуар (забор воды предусмотрен из поверхностного источника – р.Нура). Необходимо учесть требования по забору и (или) использованию вод согласно статьи 221 Кодекса, 66 Водного Кодекса.
4. Необходимо описать методы сортировки всех образуемых видов отходов в соответствии со статьей 319 Кодекса.
5. В процессе проведения СМР/эксплуатации образуются опасные отходы. В этой связи, необходимо учесть требования статьи 336, 345 Кодекса.



6. В целях охраны и рационального использования земель при проведении строительно-монтажных работ необходимо соблюдать требования ст.238 Кодекса.
7. Предусмотреть мероприятия по озеленению с указанием площади (га) и видов зеленых насаждений (шт) в соответствии с Приложением 4 Кодекса.
8. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.
9. 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 подземные водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность.
10. Представить информацию о наличии либо отсутствии подземных вод питьевого назначения на участках проведения строительных работ согласно требований ст.224 Экологического Кодекса РК.
11. При дальнейшей разработке проектных материалов необходимо актуализировать сроки согласно требованиям статьи 72 Кодекса.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области»:

В соответствии с Кодексом Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № КР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения» должностные лица Департамента и его территориальных подразделений выдают санитарно-эпидемиологическое заключение на проекты:

- 1) нормативной документации по обоснованию по предельно допустимым выбросам;
- 2) предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду;
- 3) зонам санитарной охраны;
- 4) а также устанавливают (изменяют) санитарно-защитные зоны (далее – СЗЗ) действующих объектов, по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проектов обоснования СЗЗ.

Целью и задачей проекта является - строительство системы орошения сельскохозяйственных угодий на площади 200 га в районе села Преображенка, Целиноградский район, Акмолинская область для ТОО «Преображенка».

Системы орошения сельскохозяйственных угодий не являются подконтрольными объектами государственного органа в сфере санитарно – эпидемиологического благополучия населения.

Для данных объектов отсутствуют санитарно – гигиенические требования.

2. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области»:

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



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

Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель в соответствии со ст.238 ЭК РК.

Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов;

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.

3. РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая Инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:

Согласно представленных материалов, источником водоснабжения служит водный объект р.Нура.

Постановлением акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года № А-5/222 «Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов Акмолинской области, режима и особых условий их хозяйственного использования» установлены водоохранные зоны и полосы реки Нура, а также режим и особые условия их хозяйственного использования.

В соответствии со ст.40 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает размещение предприятий и других сооружений, а также условия производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах.

В связи с вышеизложенным, проектную документацию на строительство системы орошения необходимо согласовать с Инспекцией.

4. РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»:

В связи с тем, что участок ТОО «Преображенка» расположен на территории охотничьих угодий, являющихся средой обитания объектов животного мира, необходимо учитывать требования статьи 17 Закона Республики Казахстан" о воспроизводстве и использовании охраны животного мира».

Руководитель

К. Бейсенбаев

Исп.. Нұрлан Аяулым
a.nurlan@ecogeo.gov.kz

Руководитель

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич



