

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ80RYS00346967

02.02.2023 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:

Государственное учреждение "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области", 090000, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Уральск Г. А., г.Уральск, улица Сарайшык, строение № 47, 050140003610, ИСИМОВ КУАНЫШКАЛИ СЕРГЕЕВИЧ, 509270, thebigsom@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) Данным заявлением предусматривается строительство водозабора с плавучей насосной станцией и водовода от водозабора до балки Багырлай для обводнения пастбищных земель. Классификация намечаемой деятельности относительно перечней видов деятельности, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду или проведение скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным и определена в соответствии с разделом 2 приложения 1 к Экологическому Кодексу от 2 января 2021 года намечаемая деятельность соответствует пп.8.1., п.8. Работы по переброске водных ресурсов между бассейнами и речными системами, при которых объем перебрасываемой воды превышает 5 млн. м3 в год (за исключением переброски водопроводной питьевой воды). Проектируемый объект относится к объектам, для которых проведение скрининга является обязательно. Согласно Инструкции по определению категории объекта, оказывающее негативное воздействие на окружающую среду от 30 июля 2021 года № 280 относится к пункту 12 подпункту 2) проведение строительных операций, продолжительностью менее одного года относится к 3 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 была проведена, так как деятельность является новой, не существующей.;

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 заключения о результатах скрининга воздействия деятельности не было выдано, так как деятельность является новой, не существующей..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объект строительства расположен на территории

Акжайкского района Алмалинского с/о вблизи села Атамекен. Расстояние от областного центра г.Уральск 240 км. Сообщение с областным центром осуществляется только по автомобильной дороге с твердым асфальтовым покрытием. Необходимость разработки данного объекта обосновано недостаточной обводненностью территории на бассейне балки Багырлай для развития животноводство и полива бахчевых и других овощных культур, водоисточником которого является б.Багырлай. В связи вышеизложенного возникла необходимость проектирования водозабора из р.Жайык (Урал) для обеспечения недостающего объема потребляемой воды на наполнение существующих водохранилищ в маловодные годы от общего выделенного лимита в бассейн Багырлай. Возможность выбора других мест не рассматривается, так как расстояние от участка р.Урал до бассейна Багырлай самое минимальное. Координаты проектируемого объекта 49.02782339717695, 51.69697928673922. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Для решения водоснабжения на наполнение существующих водохранилищ на б.Багырлай и их дальнейшее использование на обводнение пастбищ, на орошение бахчевых и других овощных культур принято следующие мероприятия: - водозабор из р.Урал с помощью плавучей насосной станцией (ПНС) размером в плане 15х6х1,3 м с двумя насосами на расход 1,1 м³/сек; - водовод: для транспортировки воды водовод из труб ПЭØ800 на всю длину трассы длиной 1530 м с подземной прокладкой от водозабора до балки Багырлай с пересечением подземными коммуникациями кабели связей 2 шт. и существующей автомобильной дорогой Атырау-Уральск. Насосная станция комплектуется с двумя электронасосными агрегатами 2Д2000-21 производительностью (0,55 м³/сек) 1980 м³/час или (3960 м³/час) напором 21 м. Потребляемая мощность электродвигателя по 160 кВт. От насосной станции через шаровое соединение предусмотрено напорный стальной трубопровод диаметром Ø530х5. Число ниток напорного трубопровода равно к числу насосов 2Д 2000-21, то есть в две нити стальной трубой Ø530х5 по ГОСТ 10704-91 протяженностью 10х2 м. На береговой части спуска предусматривается береговая неподвижная опора с устройством в нем фланцевое шаровое (шарнирное) соединение диаметром 500 мм. Напорный трубопровод Ø530 мм через 14,3 м соединяется в общую единую стальную трубу Ø820х7 ГОСТ 10704-91 через косоугольный симметричный переход, далее трубопровод укладывается по земле на бетонных опорах и заходит в землю до колодца на ПК 0+47 расположенного на первом надпойменном террасе реки, где предусмотрена вантуз для автоматического удаления воздуха с трубопровода при его наполнении. Трасса водовода проходит на второй надпойменной террасе р.Урал с выходом на высокую отметку земли, далее по равнинной местности с общим уклоном в сторону балки Багырлай и проложена на глубине от 1м÷1,4 м от поверхности земли с целью защиты от механических повреждении и для прохождения под существующими кабелями связи и автодорогой. (Чертеж приложен). Общий полезный объем по всем водохранилищам составляет 8,93 млн.м³, при полном наполнении водохранилища до отм.НПГ. Необходимый объем воды согласно водохозяйственного расчета составляет 8,0-10,0 млн.м³ в год, в пределах установленного лимита Урало-Кушумской ООС в зависимости от водности года..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Технические и технологические решения для намечаемой деятельности в основной период строительства: 1. Водозабор; изготовление плавучей насосной станции и монтаж основного оборудования; строительство схода (выемка части берега), земляные работы; крепление в пределах ПНС (водная часть); крепление откосов выемки и схода; монтаж береговых линии и шаровых соединений; монтаж напорной линии и арматур. 2. Водовод: строительство водовода из ПЭ Ø800 мм с подземной прокладкой; монтаж колодцев и арматур; пересечение кабелем связи (согласно техническим условиям) – 2 шт; пересечение с существующей автомобильной дорогой Атырау-Уральск и на проектируемую в перспективу (согласно техническому условию); строительство сопрягающего сооружения (концевой сброс) с отводящим каналом. 3. Транспортировка ПНС с места изготовления, закрепление, соединение береговых шаровых опор, пуск, наладка и пробная подача воды. В любом случае последовательность строительства уточняется с учетом времени начала строительства и технической оснащенности подрядной организации в рабочей силе и специалистов с опытом работ по строительству гидротехнических сооружений. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Планируемый срок начала строительства - июнь 2023 года, окончание строительства – сентябрь 2024 года. Общая продолжительность строительства составляет 15 мес., из них 4 месяца на технологический перерыв (время прохождения паводка , ледоход, нерест рыб и т.д), продолжительность строительства - 11 месяцев. Условия работы водовода сезонное-весна, лето в маловодные годы. Начало эксплуатации сентябрь 2024 года. Постутилизации объекта

не будет..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Площадь земельного участка отведенного акиматом составляет 0,96 га. Целевое назначение земельного участка для строительства подземного водовода. Право на постоянное землепользование. (Акт на землю предоставим в ближайшее время).;

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 Для питьевых нужд рабочего персонала используется бутилированная вода. Водоснабжение для хоз-бытовых нужд предусмотрено привозное, для этого на площадке будет установлена емкость. На участке работ предусмотрены биотуалеты. Расстояние от проектируемых работ до ближайшего водного объекта реки Урал составляет 1574.3 м. Объект не входит в водоохранную зону.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования – общее, качество необходимой воды – непитивая.;

объемов потребления воды В период проектных работ используется привозная бутилированная питьевая вода в объеме – 4765,643 м³, привозная техническая вода – 1987,1616125 м³ ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период проектных работ используется привозная бутилированная питьевая вода в объеме – 4765,643 м³, привозная техническая вода – 1987,1616125 м³ на строительной площадке используется для пылеподавления, также для нужд рабочего персонала и т.д. Испытание водовода осуществляется в два этапа: первый – предварительное испытание на прочность и герметичность, второй - приемочное (окончательное) испытание. Величина испытательного давления на герметичность для проведения как предварительного, так и приемочного испытании водовода должна быть равной величине внутреннего расчетного давления т.е Р-22 м, испытательное давление принимается с коэффициентом 1,3 к рабочему – 22х1,3=30 м или 3 атм. Длина испытательного участка не должна превышать 1 км, в нашем случае первый участок 0,8 км.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Инициатор намечаемой деятельности не планирует осуществлять операции по недропользованию в рамках рассматриваемой деятельности. ;

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 Для осуществления намечаемой деятельности не требуется вырубка или перенос зеленых насаждений. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.;

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

объемов пользования животным миром В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район

расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Проект внешнего электроснабжения насосной станции разрабатывается ТОО «STROYCONSALDINC» по заказу ГУ «Отдела архитектуры градостроительства и строительства Акжайкского района» согласно техническому условию выданного АО ЗапКазРЭК от 23.11.2022 г - №7-32-6/32. В настоящем проекте рассматриваются внутривозрадные сети плавучей насосной станции (ПНС) на площадке запроектированного КТП 630 кВт. Согласно п.20 СП №177 от 28 февраля 2015 года на участках работ должны быть предусмотрены пункты для временного отдыха и обогрева рабочих (передвижные вагончики). На всех участках и бытовых помещениях оборудуются аптечки скорой помощи. В связи с выполнением строительных работ у плотины, вахтовый городок для проживания рабочих рекомендуется устраивать в с.Атамекен, расположенный менее чем в 1км. Вахтовый городок необходимо оборудовать гардеробными, временными душевыми кабинами с подогревом воды, туалетами, умывальными, устройствами питьевого водоснабжения, согласно п.130 СП №177 от 28 февраля 2015 года. В качестве временных зданий и сооружений вахтового городка принять типовые административно-бытовые комплексы на 14 человек в количестве – 2шт. В санитарно-бытовых помещениях входят комната для обогрева и отдыха, гардеробная, временные душевые кабины с подогревом воды, умывальные, устройства питьевого водоснабжения, сушки и хранения специальной одежды согласно п.130 СП №177 от 28 февраля 2015 года. Гардеробные для хранения специальной одежды оборудуются специальными шкафчиками. Санитарно-бытовые помещения оборудуются приточно-вытяжной вентиляцией, отоплением, канализацией и подключаются к централизованным системам холодного и горячего водоснабжения согласно п.128 СП № 177 от 28 февраля 2015 года. При отсутствии централизованных систем канализации и водоснабжения устраиваются местные системы. На строительной площадке кроме утепленного блок-контейнера предусмотрена установка биотуалета, ящика для мусора, средств пожаротушения. Количество принятых настоящим проектом временных зданий и сооружений и их дислокация подлежит уточнению при разработке ППР, согласно имеющимся в наличии временным зданиям и сооружениям у Генподрядной и Субподрядной организации.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов на период проведения работ – отсутствует. .

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) Общий ожидаемый объем выбросов в период строительства составит 0.122497511 г/с - 0.447478787 т/год. Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/(3 кл.опас.)- 0.00832 г/с - 0.001147 т/год, Марганец и его соединения (2 кл.опасн)- 0.000961 г/с - 0.0001326 т/год, Углерод (3 кл.опасн)- 0.00964 г/с - 0.002718 т/год, Бенз/а/пирен(1 кл.опасн)- 0.000000011 г/с - 0.00000004983 т/год, Взвешенные частицы(3 кл.опасн)- 0.011038 г/с - 0.01039 т/год, Мазутная зола теплоэлектростанций(2 кл.опасн)- 0.0000582 г/с - 0.00000111 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более(3кл.опасн) 70- 0.0036 г/с - 0.01062 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)(3кл.опасн)- 0.020977 г/с - 0.297454 т/год, Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)- 0.004 г/с - 0.00072 т/год, Азота (IV) диоксид (2кл.опасн)- 0.007955667 г/с - 0.03123744 т/год, Азот (II) оксид (3кл.опасн)- 0.001292633 г/с - 0.005076087 т/год, Сера диоксид(3кл.опасн)- 0.002456667 г/с - 0.0041064 т/год, Углерод оксид(4кл.опасн)- 0.00964 г/с - 0.0272495 т/год, Диметилбензол (3кл.опасн)- 0.013125 г/с - 0.01767 т/год, Метилбензол(3кл.опасн)- 0.01722 г/с - 0.01053 т/год, Бутилацетат (4кл.опасн)- 0.00333 г/с - 0.00204 т/год, Формальдегид(2кл.опасн)- 0.000125 г/с - 0.0005436 т/год, Пропан-2-он(4кл.опасн)- 0.00722 г/с - 0.00442 т/год, Уайт-спирит- 0.000625 г/с - 0.0077 т/год, Алканы C12-19 /в

пересчете на С(4кл.опасн)- 0.00997 г/с - 0.013723 т/год. На период эксплуатации выбросы не ожидаются..

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 период строительства на производственные нужды водоотведение безвозвратное, объем - 1987,1616125 м³. Сбросы хозяйственно-бытовых сточных вод на период строительства осуществляются в биотуалет, с последующим вывозом специальной организацией на ближайшие очистные сооружения, объем - 4765,643 м³. На период эксплуатации водопотребление и водоотведение не предусмотрено..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В период строительства образуются: Огарки сварочных электродов (GA090) - 0,000564 т/год. (IV класса опасности) неопасный отход; Твердо-бытовые отходы (GO060) – 0,96 т/год (IV класса опасности) неопасный отход; Пустая тара лакокрасочных материалов (AD070)- 0,0026 т/год, опасный отход. (IV класса опасности). Бытовые отходы накапливаются в контейнерах; по мере накопления вывозятся с территории по договору со сторонними организациями на свалку. Огарыши сварочных электродов представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Размещаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности, передаются спец. предприятиям по договору. Пустая тара из-под лакокрасочных материалов сдается специализированным предприятиям с целью дальнейшей утилизации. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадке временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям. На период эксплуатации объем твердо-бытовых отходов составит 0,225 тонн/год, срок эксплуатации 25 лет..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности - РГУ "Департамент экологии по ЗКО комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК". Заключение государственной экологической экспертизы для объектов III категории-Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской 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) Стационарных постов РГП «Казгидромет» в районе намечаемой деятельности – нет. Экологическое состояние атмосферного воздуха на рассматриваемой территории предварительно оценивается как допустимое. На основании этих данных, можно сделать вывод, что фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на рассматриваемой территории равны нулю. В районе размещения проектируемых объектов отсутствуют крупные населенные пункты и промышленные предприятия. На рассматриваемой территории, где планируется осуществление намечаемой деятельности отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты. Экологическое состояние почвогрунтов рассматриваемого района оценивается как допустимое. 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. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории 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 Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. Источниками загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух, при строительстве инженерно-коммуникационных инфраструктур являются: электростанции передвижные, компрессоры передвижные, агрегат сварочный, котел битумный, погрузка-разгрузка щебня, погрузка-разгрузка песка, погрузка-разгрузка ПГС, покраска грунтовкой, нанесение растворителя, покраска эмалью, сварочные работы, операции с грунтом. При выполнении расчета использован программный комплекс для разработки экологической документации ПК ЭРА Воздух 3.0. Количество загрязняющих веществ (ЗВ), предполагающихся к выбросу в атмосферу: суммарный выброс, 0.447478787 из них твердые ЗВ - 0.32318276 тонна, газообразные - 0.124296027 тонна. 2. Воздействие на Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. В результате выполненных работ на участке исследования вскрыты водона-сыщенные отложения четвертичных хвалынских отложений. Уровень грунтовых вод: появившейся глубина - 5,5м, установившейся глубина - 2,8м. на период изысканий июнь месяц 2022г. Содержание в воде сульфатов составляет до 950,0мг/л, хлоридов до 273,0мг/л, гидрокарбонатов до 464,0мг/л (15мг-экв/л). При проведении строительно – монтажных работ и в период эксплуатации влияние на поверхностные и подземные воды исключено. Проектируемые мероприятия не окажут негативные воздействия на водные ресурсы Акжаикского района. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. Обводнение пастбищных земель с водоподачей бассейна балки Багырлай Акжаикского района не оказывают воздействия на недра. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. Инженерно – геологические условия участка работ обусловлены его геоморфологическим положением, геолого-литологическим строением и гидрогеологическими условиями. На участке исследования по геолого-генетическим признакам до глубины 5,0-7,0-10,0м. выделяется два комплекса пород, в которых по литологическим и физико-механическим свойствам выделено семь инженерно – геологических элемента (ИГЭ). Обводнение пастбищных земель с водоподачей бассейна балки Багырлай Акжаикского района не оказывает отрицательного влияния на земельные ресурсы Западно-Казахстанской области. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. В целях сохранения плодородного слоя при строительстве всех сооружений предусматривается снятие растительного слоя толщиной 0,2м, перемещение его во временный кавальер, с последующим использованием на укрепление откосов плотины, дамб, открытых каналов. По окончании строительных работ растительный слой возвращается на строительную площадку и разравнивается. По окончании обводнения пастбищных земель с водоподачей бассейна балки Багырлай Акжаикского района проводятся работы по очистке стройплощадок от загрязнения строительным мусором с рекультивацией нарушенных земель. Обводнение пастбищных земель с водоподачей бассейна балки Багырлай Акжаикского района не оказывает отрицательного влияния на растительный мир Западно-Казахстанской области. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. Негативное воздействие на животный мир при реализации намечаемой деятельности кратковременное, связано с увеличением интенсивности движения при работе строительной техники, шумовыми и световыми эффектами, отпугивающими животных и являющимися «фактором беспокойства». По мере уменьшения фактора беспокойства животные возвращаются, и их численность восстанавливается. Обводнение пастбищных земель с водоподачей бассейна балки Багырлай Акжаикского района не оказывает отрицательного влияния на животный мир Западно-Казахстанской области. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не будет оказывать негативное трансграничное воздействие на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В период проведения строительных работ предусмотрены мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: - регулирование двигателей всех используемых строительных машин, механизмов и автотранспортных средств на минимальный выброс выхлопных газов; - движение автотранспорта и строительных машин только по дорогам и подъездам со специальным покрытием (щебень, асфальт, бетон); - применение для хранения, погрузки и транспортировки сыпучих, пылящих и мокрых материалов специальных транспортных средств, пневмомашин. Мероприятия по защите и восстановлению почвенного покрова В целях охраны и рационального использования земельных ресурсов, а также недопущения их истощения и деградации при производстве строительно- монтажных работ, проектом предусмотрены следующие основные требования к их проведению: –проведение работ строго в границах отведенной под

производство работ территории, не допуская сверхнормативного изъятия дополнительных площадей, связанного с нерациональной организацией строительного потока; – создание системы сбора, транспортировки и утилизации отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключающих загрязнение почв; Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов Для намечаемой деятельности предусматривается ряд мероприятий по охране и рациональному использованию водных ресурсов, которые до минимума снизят отрицательное воздействие намечаемой деятельности на подземные и поверхностные воды: При выполнении строительных работ Подрядчик обязан выполнить следующие требования для ослабления воздействия на поверхностные и грунтовые воды: -все загрязненные воды и отработанные жидкости со строительной площадки утилизируются специализированной организацией на договорной основе..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Учитывая геолого-литологическое строение района и непосредственно участка работ, альтернатив по переносу и выбору участка не имеются. Участок работ расположен на удалённом расстоянии от населенных пунктов. Реализация намечаемой деятельности будет выполняться на основании технического задания на проектирование. Выбор альтернативных вариантов и иного расположения проектируемых объектов не предусматривается..

- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
ИСИМОВ КУАНЫШКАЛИ СЕРГЕЕВИЧ

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



