

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

KZ23RYS00193763

10.12.2021 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:

Западно–Казахстанский филиал Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Казводхоз» Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан, 090000, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Уральск Г. А., г.Уральск, улица Х.Чурина, дом № 119, 110841012664, ДЖУМАГАЛИЕВ НУРБУЛАТ УЛДАНОВИЧ, -, zapvodhoz@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) Намечаемая деятельность включает в себя план механизированной очистки протока Чаган и Кушумского магистрального канала Урало-Кушумской ООС, расположенных в Западно-Казахстанской области. Классификация намечаемой деятельности относительно перечней видов деятельности, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду или проведение скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным определена следующим образом: в соответствии с разделом 2 приложения 1 к Экологическому Кодексу от 2 января 2021 намечаемая деятельность соответствует пп.8.4., п.8. Работы в прибрежной зоне водных объектов, направленные на борьбу с эрозией, строительство дамб, молов, пристаней и других охранных сооружений, исключая обслуживание и реконструкцию таких сооружений. Проектируемый объект относится к объектам, для которых обязательно проведение скрининга воздействия.

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) Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Оценка воздействия на окружающую среду или скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному объекту ранее не проводились.;

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) Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Оценка воздействия на окружающую среду или скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному объекту ранее не проводились..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Рассматриваемый объект расположен в Байтерекском

районе Западно-Казахстанской области и находится в 40-50 км к юго-западу от областного центра города Уральск.

Источником орошения и обводнения Урало-Кушумской оросительно-обводнительной системы является река Урал, воды которой по протоку Чагана, Кушумскому каналу, через каскад водохранилищ на реке Кушум, магистральным, распределительным и обводнительным каналам транспортируется в глубинные районы безводных степей Западно-Казахстанской области.

Урало-Кушумская оросительно-обводнительная система одна из крупнейших в Республике Казахстан, находится в центральной части Западно-Казахстанской области. Подвешенная площадь к Урало-Кушумской ООС: - регулярное орошение – 12 586 га; - лиманное орошение – 87 066 га; В существующем состоянии канал и проток проходит в земляном русле трапециевидальном сечении. Из-за отсутствия за последние сорок лет очистных работ по каналу и протоку в настоящее время русло заилено. Водный режим протоки Чаган в последние годы не всегда обеспечивает водой Урало-Кушумскую систему. Это связано не только с колебанием водности реки Урала, но и с наличием затонувших стволов деревьев, пни и коряги, разрушенных старых мостов, заилением русла, которые по своему высотному положению образованных за счет наносов ограничивают пропускную способность русла и поступление воды из Урала..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Источником орошения и обводнения Урало-Кушумской оросительно-обводнительной системы является река Урал, воды которой по протоку Чагана, Кушумскому каналу, через каскад водохранилищ на реке Кушум, магистральным, распределительным и обводнительным каналам транспортируется в глубинные районы безводных степей Западно-Казахстанской области. Подвешенная площадь к Урало-Кушумской ООС: - регулярное орошение – 12 586 га; - лиманное орошение – 87 066 га; Водозаборный канал – протока Чагана Протока Чагана, являющаяся по существу водозаборным каналом, отделяется от реки Урал со стороны правого берега на 806 км. Общая длина протоки – 48 км, водосборная площадь – 230 км<sup>2</sup>. Поступление воды из реки Урал в протоку Чагана составляет 10% от величины расхода реки Урал. Расход реки Урал колеблется от 70 м<sup>3</sup>/сек до 13400 м<sup>3</sup>/сек. В многоводные годы в протоку Чагана может заходить 550 м<sup>3</sup>/сек, из которых до 125 м<sup>3</sup>/сек поступает в Кушумский канал, 250 м<sup>3</sup>/сек сбрасывается в реку Урал через сбросное сооружение, а остальной расход сбрасывается через Колесовскую дамбу в реку Урал. Головной узел сооружений в поселке Кушум Узел головных сооружений Урало-Кушумской оросительно-обводнительной системы сдан в эксплуатацию в 1967 году. В состав головных сооружений входят: - шлюз-регулятор; - водосбросное сооружение в реку Урал – подводящий и отводящий каналы; - сбросной канал; система дамб в пойме реки Урал; - Кушумский канал. Шлюз-регулятор и водосбросное сооружение открытого типа с тремя пролетами коробчатой конструкции, выполненный из железобетона. В гидравлическом отношении работает как водослив с широким порогом. Отверстия перекрываются плоскими колесными шандорами. Маневрирование шандорными заграждениями производится козловым краном, передвигающимся по рельсам. Расчетный расход – 125 м<sup>3</sup>/с. Отметка верха сооружения – 27,50 м., порога – 19,10 м. 0,1% поверочная – 26,72 м. Ширина пролета – 3х7 м., напор на пороге в рабочем состоянии – 4 метра..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проток Чаган. Механизированная очистка протока Чаган производится по существующему дну земляным снарядом, так как по обе стороны протока густой лес из деревьев шириной 100-200м. - Механизированная очистка протока земснарядом 1000 м<sup>3</sup>/час; •Разработка грунта II группы земснарядом 1000 м<sup>3</sup>/час • Срезка растительного слоя бермы бульдозером 96 кВт с перемещением до 20м • Разработка грунта II группы бульдозером 96 кВт с перемещением до 10 м (укладка в гидроотвала) • Восстановление растительного слоя бульдозером 96 кВт с перемещением до 10 м. - Устройство гидроотвала производится разработкой грунта бульдозером 96кВт глубиной 2 м площадью дна 80х70м, высотой дамбы 2м и шириной гребня 2,5м. Гидроотвалы устанавливаются каждые 500м вдоль очищаемой трассы согласно карте намыва, утверждённый Заказчиком. Дамба обваливания высотой 2м., шириной гребня 2.5м и заложением откоса 1:2.5. Для дамбы используется разработанный бульдозером грунт. Отводящий канал для отвода воды намывного грунта шириной дна 3м., высотой 2м., и заложением откоса 1:1.5. Намытый грунт оседает, и вода удаляется из пруда с помощью отводного канала в сторону протока. После удаления воды и оседания грунта восстанавливается растительный слой. Кушумский канал Механизированная очистка Кушумского канала производится комбинированным способом (землесосным снарядом и болотным экскаватором). Очистку канала производить согласно проектному дну. Механизированная очистка канала земснарядом 1000 м<sup>3</sup>/час и болотным экскаватора емк. ковша 1 м<sup>3</sup>; • Разработка грунта II группы земснарядом 1000 м<sup>3</sup>/час; • Разработка грунта II группы экскаватором емк. ковша 1 м<sup>3</sup> (болотный экскаватор); •Разравнивание отвалов грунта II группы бульдозером 96 кВт с перемещением до 10 м; • Срезка растительного слоя бермы бульдозером 96

кВт с перемещением до 20м; • Разработка грунта II группы бульдозером 96 кВт с перемещением до 10 м (укладка в гидроствала); • Восстановление растительного слоя бульдозером 96 кВт с перемещением до 10 м. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предполагаемый срок начала реализации намечаемой деятельности - апрель 2022 года, окончание реализации намечаемой деятельности ориентировочно - сентябрь 2022 года. Сроки постутилизации объекта не устанавливаются. Письмо о начале и окончании проведения работ предоставлено заказчиком. (Приложение 9)..

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 РП: «Механизированная очистка протока Чаган и Кушумского магистрального канала Урало-Кушумской ООС, ЗКО»: 1. Адрес участка: ЗКО, Зеленовский р-н, Щаповский с/о. Кадастровый номер земельного участка : 08-118-032-036. Право постоянного землепользования на земельный участок. Площадь земельного участка: 5,6000 га. Категория земель: Земли водного фонда. Целевое назначение земельного участка: для обслуживания протоков реки Чаган. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение санитарных, экологических и противопожарных норм. Делимость земельного участка: делимый.

2. Адрес участка: ЗКО, Зеленовский р-н, Щаповский с/о. Кадастровый номер земельного участка: 08-118-032-035. Право постоянного землепользования на земельный участок. Площадь земельного участка: 29,9000 га. Категория земель: Земли водного фонда. Целевое назначение земельного участка: для обслуживания протоков реки Чаган. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение санитарных, экологических и противопожарных норм. Делимость земельного участка: делимый.

3. Адрес участка: ЗКО, Зеленовский р-н, Щаповский с/о. Кадастровый номер земельного участка: 08-118-040-128. Право постоянного землепользования на земельный участок. Площадь земельного участка: 114,2000 га. Категория земель: Земли водного фонда. Целевое назначение земельного участка: для обслуживания Кушумского канала. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение санитарных, экологических и противопожарных норм. Делимость земельного участка: делимый.

4. Адрес участка: ЗКО, Зеленовский р-н, Янайкинский с/о. Кадастровый номер земельного участка: 08-118-048-058. Право постоянного землепользования на земельный участок. Площадь земельного участка: 133,4000 га. Категория земель: Земли водного фонда. Целевое назначение земельного участка: для обслуживания Кушумского канала. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение санитарных, экологических и противопожарных норм. ;

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 Источник водоснабжения в период строительства для хозяйственных и производственных нужд- привозное. Обеспечение водой для питьевых нужд - путем доставки бутилированной воды. Объем технической воды на период строительства- 111,81 м3. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 90 м3. Период эксплуатации- операции, для которых планируется использование водных ресурсов- хозяйственно-бытовая (привозное).;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: Вид водопользования: для намечаемой деятельности в период строительства и эксплуатации использование водных ресурсов непосредственно из поверхностных водных объектов. Качество необходимой воды: Качество необходимой воды: для намечаемой деятельности предусматривается использование воды сети хозяйственно-питьевого водоснабжения- питьевого качества. ; объемов потребления воды Объем технической воды на период строительства- 111,81 м3. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 90 м3. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В процессе строительства проектируемых объектов вода будет использоваться на производственные, технические, хозяйственно-бытовые и питьевые нужды строителей и противопожарные нужды стройки.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность не является объектом недропользования,

использование участков недр не предусматривается. ;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. На земельном участке, отведенном для строительства, зеленые насаждения отсутствуют. Снос зеленых насаждений на территории проектируемого объекта не предусматривается. Нанесение некомпенсируемого ущерба другим видам хозяйственной деятельности, сельскому хозяйству и растительному миру от намечаемой деятельности не будет. Письмо о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности предоставлено заказчиком. (Приложение 8).;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. При работе, животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. При работе, животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. При работе, животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. При работе, животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Проведение работ предусматривает использование следующих видов ресурсов: - Компрессор передвижной с ДВС (22 маш/час); Агрегаты сварочные (2 маш/час); Электростанция передвижная (12 маш/час); Сварочные работы (720 маш/час)- сварочный материал (электроды) – Э42- 442 кг/год; Земляные работы (1200 маш/час) – Грунт- 998,4 т/год; Погрузочно- разгрузочные работы (200 маш/час) – ПГС- 40 т/год; Шлифовальная машина (430 маш/час); Газорезочные работы (250 маш/час); Спец техника (800 маш/час) – 3 ед. - Использование питьевой бутилированной и технической воды для потребностей работников. - Дизельное топливо, для работы автотранспорта. Ориентировочный необходимый объем не устанавливается . Источник приобретения ГСМ – ближайшие АЗС. Иные ресурсы на период проведения работ - не требуются. ;

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 проведения работ составит 0.0870669061 т/год . Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (277) (3 кл. оп.) - 0.02485 т/год; Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/(332) (2 кл. оп.)- 0.00104 т/год; Азота (IV) диоксид (4) (2 кл. оп.) - 0.011584 т/год; Азот (II) оксид (6) (3 кл. оп.) - 0.0018829 т/год; Углерод (593) (3 кл. оп.) - 0.00033 т/год; Сера диоксид (526) (3 кл. оп.) - 0.000495 т/год; Углерод оксид (594) (4 кл. оп.) - 0.01568 т/год; Бенз/а/пирен (54) (1 кл. оп.) - 0.0000000061 т/год; Формальдегид (619) (2 кл. оп.) - 0.000066 т/год; Углеводороды

предельные С12-19 /в пересчете на С/ (592) (4 кл. оп.) - 0.00165 т/год; Взвешенные вещества (3 кл. оп.) - 0.0244 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 кл. оп.) - 0.005089 т/год..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы на период строительства осуществляются в биотуалет, с последующим вывозом спец. организацией на ближайшие очистные сооружения..

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) - 0.00663 т/год. (IV класса опасности) - Твердо-бытовые отходы (GO060) – 0,74 т/год. (IV класса опасности) - Промасленная ветошь (AC030) – 0.03937 т/год. (III класса опасности) Бытовые отходы. Образуются в процессе деятельности работников на строительной площадке. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье - 7; пищевые отходы -10; стеклобой - 6; металлы - 5; пластмассы - 12. 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. Состав (%): железо - 96-97; обмазка (типа Ti(CO ) ) - 2 -3; прочие - 1. Размещаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности, передаются спец. предприятиям по договору. Ветошь промасленная. Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Состав (%): тряпье - 73; масло - 12; влага - 15. Пожароопасна, нерастворима в воде, химически неактивна. Размещаются в специальных тарах и по мере накопления передаются спец. предприятиям по договору. 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..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для реализации намечаемой деятельности необходимо получение экологического разрешения и заключения от уполномоченного органа 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) 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. 2. Воздействие на

подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 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 Для реализации намечаемой деятельности будет предусмотрен комплекс мероприятий, направленных на уменьшение влияния намечаемой деятельности на окружающую среду. Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу 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 строительномонтажных 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):

Джумагалиев Нурбулат Улданович

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



