

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

KZ64RYS00347546

03.02.2023 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 предотвращение обрушения правого берега р.Урал в черте г.Уральска от ул. Шамсутдинова до пристани для защиты жилых домов от разрушения во время прохождения паводка, крепление берега р. Урал предусматривается монолитным железобетонным ростверком на свайном основании с передней шпунтовой стенкой и откосом, укрепленным сборными ж/бетонными плитами. 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 следующим образом: в соответствии с разделом 2 приложения 1 к Экологическому Кодексу от 2 января 2021 года намечаемая деятельность соответствует пп.8.4., п.8. Работы прибрежной зоне водных объектов, направленные на борьбу с эрозией, строительство дамб, молов, пристаней и других охранных сооружений, исключая обслуживание и реконструкцию таких сооружений. 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 В проекте предусматривается проведение укрепительных работ берега реки Урал протяженностью 286м. Участок берегоукрепительных работ расположен в южной части города. Расстояние проезда грузового автотранспорта от места проведения берегоукрепительных работ до ближайшей железнодорожной товарной станции Желаево 20км. Связь осуществляется по автодорогам с твердым покрытием. Необходимость проведения берегоукрепительных работ вызвана интенсивным размывом берега и смещением русла в сторону города. В настоящее время береговая линия подошла вплотную к жилым домам. Создается аварийная ситуация: дальнейшее смещение русла реки и обрушение берегов может привести к разрушению жилых домов. Лесонасаждения, посаженные по урезу воды, разрушение берега почти не сдерживают. В связи с вышеизложенным выбор других мест не рассматривается. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В проекте предусмотрено укрепление правого берега р. Урал протяженностью 270м в южной части города Уральска от ул. Шамсутдинова до пристани. Средние скорости течения в русле изменяются от 0,92 до 2м/с, максимальные варьируют от 1,0м/с на пойме до 2,71м/с в русле. С целью исключения сползания ледяных массивов крутизна бетонных откосных укреплений принимается не круче 1:2,5-1:4. До начала выполнения строительных работ производится очистка берега от деревьев, кустарника, растительности, б/у железобетонных изделий, находящиеся под берегом. Выполняется корчевка пней. Снимается некачественный слой грунта толщиной 0,5м с остатками мелких корней. Существующая дамба на участке крепления также частично разбирается. Выполняется демонтаж двух железобетонных лестничных маршей и трубы существующего водосбросного сооружения. Асфальтированное покрытие дорожки и дамбы вывозится на расстояние 15км. Конструкция берегового укрепления р. Урал принята в виде монолитного ростверка на свайном основании с передней железобетонной шпунтовой стенкой и откосом, укрепленным сборными ж/бетонными плитами. Высота крепления принята отметке 32,40м, что соответствует отметке гребня существующей защитной дамбы, и отметке бермы существующего крепления на ул. Чичерная. Принятая отметка выше горизонта воды в р. Урал при расходе 1% обеспеченности. Шпунтовая стенка состоит из железобетонного плоского шпунта размером 47х15см длиной 6,0м. Шпунт и сваи заделываются в монолитный ж/бетонный ростверк. Монолитный ж/бетонный ростверк устраивается на подготовке из бетона В 7,5 толщиной 5 см. Ростверк опирается на сборные железобетонные сваи С8-35Т5, сечением 35х35 см, длиной 8,0м. В плане шаг свай –2,35- 3,0м. Отметка верха ростверка 24,9м. За шпунтовой стенкой устраивается обратный фильтр из трех слоев камень d=10-15см, щебень d=10-20мм, песчано-гравийная смесь d=1,5-2,0мм. Дно реки перед шпунтом во избежание размыва крепится каменной наброской толщиной - 70 см на подготовке из щебня толщиной 20 см. Восстановление проектного профиля откоса до заложения 1:2,5 выполняется устройством качественной насыпи с предварительной срезкой берега. Откос крепится сборными железобетонными плитами ПВ 40х20х1,5 размером 4х2м толщиной 15 см, омоноличенными в секции конструктивными швами. Сборные ж/бетонные плиты укладываются на откосе 1:2,5 на подготовку из щебня фракции 20-40мм толщиной 20см на песчано-гравийном основании толщиной 20см. Между секциями устраиваются деформационные швы. Добетонировка, конструктивные и деформационные швы выполняются из монолитного железобетона В20, F=150, W6. Отметка верха крепления сборными железобетонными плитами 31,31м. В конце крепления сопряжение крепленого откоса с грунтовым выполняется блоками Г30.20-2, установленными длинной стороной в грунт откоса и наброской из камня толщиной 0,7м Дк =15-20см шириной 5м. Откос выше плит до отметки 32,40м укрепляется блоками Гс-25, установленными частично в грунт. Для соединения Г-образных блоков друг с другом в стенках блоков устанавливаются закладные детали, выпуски арматуры омоноличиваются монолитным железобетоном В15, F=150, W6. Для обеспечения водонепроницаемости шва имеющаяся в торцах блоков штраба после монтажа заполняются битумной мастикой и расширяющимся цементным раствором марки М 200. Выполняется гидроизоляция металлических соединительных деталей швов, находящихся в насыпи, выше насыпи на металлические соединительные детали наносится антикоррозионное покрытие. По условиям производства работ гребень дамбы на отметке 32,30м отсыпается шириной 5,0м, из которых на ширину 3,5м крепится плитами ПВ 30-20-1,0 по песчано-гравийной подготовке толщиной 0,15см. С одной стороны, крепление дамбы примыкает к блокам Гс-25, на которых устанавливается перильное ограждение, с другой стороны предусматривается посадка одного ряда кустарника. На ул. Шамсутдинова предусматривается лестничный сход шириной 3метра из монолитного железобетона..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой

деятельности Строительная площадка размером 15х30м устраивается в конце проспекта Достык-Дружба. Растительный слой под площадку снимается и укладывается по периметру с трех сторон. Существующая дамба до проектируемого берегоукрепления разбирается до отметки 31,20м. Грунт от разборки существующей дамбы используется для выравнивается строительной площадки до отметки 31,20м. По окончании строительства стройплощадка не разбирается, очищается от мусора, разобранный дамба восстанавливается грунтом из карьера. Снятый растительный слой укладывается на откосы строительной площадки. На откос дамбы предусматривается укладка лестничного марша, восстановление лестничного спуска к пристани и асфальтирование пешеходных дорожек по гребню дамбы..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства согласно письму ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования» - сентябрь 2023 года, окончание строительства – ноябрь 2024 года. Общая продолжительность строительства составляет 14 мес., из них 4 месяца на технологический перерыв (время прохождения паводка, ледоход, нерест рыб и т.д), продолжительность строительства - 10 месяцев. Начало эксплуатации ноябрь 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 0,50 га. Целевое назначение земельного участка - проведения берегоукрепительных работ. Право на постоянное землепользование.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Основным источником воды для технических нужд является р.Урал, также будет использоваться привозная техническая вода. Водоснабжение для хозяйственно-питьевых нужд используется привозное.;

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

объемов потребления воды *. В период проектных работ объем воды на хозяйственно-питьевые нужды – 152,1 м3, привозная техническая вода – 763,781802 м3, вода с открытых источников – 2217,3242 м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для питьевых нужд рабочего персонала используется бутилированная вода. Водоснабжение для хозяйственно-бытовых нужд предусмотрено привозное, для этого на площадке будет установлена емкость. Для производственных нужд используется привозная техническая вода и вода из открытых источников.;

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 Территория строительства расположена в городской черте в пределах среднего течения реки Урал, в степной климатической зоне. В месте интенсивного размыва берег реки Урал обрывистый, свободный от растительности. Остальная часть берега имеет крутой склон, занята искусственно посаженными деревьями и кустарниками: вяз, тополь, клен, ива, ветла, выдерживающими кратковременное затопление. Самые низшие участки берега заняты осокой, и камышом. На берегу в непосредственной близости к берегу расположены жилые дома, хозяйственные постройки и приусадебные участки. Свободной территории почти нет. 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 в городской черте.;

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 в городской черте.;

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 в городской черте.;

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 в городской черте.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Временное электроснабжение строительной площадки обеспечивается подключением к ДЭС .;

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 0.311877926 г/с - 2.576175479 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 - 0.001814 т/год, Марганец и его соединения (2 кл.опасн)- 0.000961 г/с - 0.0002097 т/год, Углерод (3 кл.опасн)- 0.000583332 г/с - 0.00105 т/год, Бенз/а/пирен(1 кл.опасн)- 0.000000012 г/с - 0.000000019 т/год, Взвешенные частицы(3 кл.опасн)- 0.0185 г/с - 0.028962 т/год, Мазутная зола теплоэлектростанций(2 кл.опасн)- 0.000349 г/с - 0.00000667 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)- 0.113097 г/с - 2.3636 т/год, Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)- 0.0034 г/с - 0.000814 т/год, Азота (IV) диоксид (2кл.опасн)- 0.010222667 г/с - 0.0126328 т/год, Азот (II) оксид (3кл.опасн)- 0.001661232 г/с - 0.00205284 т/год, Сера диоксид(3кл.опасн)- 0.010146668 г/с - 0.0017514 т/год, Углерод оксид(4кл.опасн)- 0.027801405 г/с - 0.01091843 т/год, Диметилбензол(3кл.опасн)- 0.02313 г/с - 0.038264 т/год, Метилбензол(3кл.опасн)- 0.03444 г/с - 0.0439 т/год, Бутилацетат(4кл.опасн)- 0.00667 г/с - 0.0085 т/год, Формальдегид(2кл.опасн)- 0.000125001 г/с - 0.00021 т/год, Пропан-2-он(4кл.опасн)- 0.01444 г/с - 0.01842 т/год, Уайт-спирит- 0.01313 г/с - 0.0374 т/год, Алканы C12-19 /в пересчете на C(4кл.опасн)- 0.0249 г/с - 0.005669 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 Сбросы хозяйственно-бытовых сточных вод на период строительства осуществляются в биотуалет, с последующим вывозом специальной организацией на ближайшие очистные сооружения, объем – 151,2 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, 00182 т/год, неопасный отход (IV класса опасности) -

Твердо-бытовые отходы (GO060) – 0,812 т/год неопасный отход (IV класса опасности), Пустая тара лакокрасочных материалов (AD070)- 0,0245 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. Огарки 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. .

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, 2.576175479 тонн/год из них твердые ЗВ - 2.396456389 тонна, газообразные - 0.17971909 тонна. 2. Воздействие на Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. На участке исследования вскрыты водонасыщенные отложения средне-верхнечетвертичных аллювиальных отложений. Водоносный горизонт средне-верхнечетвертичных аллювиальных отложений распространен в пределах первой – второй надпойменных террас долины реки Урал и её притока реки Чаган. Уровень подземных вод вскрыт: в скважине №3а, на глубине 5,5м - на период изысканий- май месяц 2017г, в скважинах №2, 3 - на глубине 8,4 -8,1м- на период изысканий- ноябрь месяц 2022г. Содержание в воде сульфатов составляет до 1132,8-346,0

мг/л, хлоридов до 931,0-626,5мг/л, гидрокарбонатов до 732,0-658,8мг/л (10,8-13,0мг-экв/л).Проектируемые мероприятия не окажут негативные воздействия на водные ресурсы Западно-Казахстанской области. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. Берегоукрепление р. Урал от ул. Шамсутдинова до пристани г. Уральска не оказывают воздействия на недра. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. Инженерно-геологические условия участка исследования обусловлены его геоморфологическим положением, геолого-литологическим строением и гидрогеологическими условиями. На рассматриваемом участке работ до глубины исследования 18,0м выделено три геолого-генетических комплекса пород, в которых по литологическим и физико-механическим свойствам выделено семь инженерно-геологических элементов. Берегоукрепление р. Урал от ул. Шамсутдинова до пристани г. Уральска не оказывает отрицательного влияния на земельные ресурсы Западно-Казахстанской области. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. Территория строительства расположена в городской черте в пределах среднего течения реки Урал, в степной климатической зоне. Берегоукрепление р. Урал от ул. Шамсутдинова до пристани г. Уральска не оказывает отрицательного влияния на растительный мир Западно-Казахстанской области. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. Так как работы по берегоукреплению р.Урал проводятся в городской черте, они 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)

