

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

**KZ25RYS01518844**

**19.12.2025 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Караганды Су", М02С4К3, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КАРАГАНДА Г.А., Г.КАРАГАНДА, Р.А. ИМ. КАЗЫБЕК БИ, РАЙОН ИМ. КАЗЫБЕК БИ, улица Привокзальная, строение № 5, 040640005089, ТОЛЕУОВ ЕРБОЛ УАЛИЕВИЧ, 56-93-77 , SALTA-BN@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) Проектом предусмотрено «Реконструкция водовода №4 от камеры переключения насосной станции №2 до площадки СВиО в г. Караганда». Согласно приложения 1 Экологического кодекса РК данный объект не классифицируется (реконструкция объекта). Согласно 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» п. 13. Отнесение объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, то есть к IV категории, оказывающей минимальное негативное воздействие на окружающую среду, проводится по следующим критериям: 1) отсутствие вида деятельности в Приложении 2 Кодекса; 2) наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн/год; 3) в случае превышения одного из видов объема эмиссий по объекту в целом; 4) наличие производственного шума (от одного предельно допустимого уровня до +5 децибел включительно), инфразвука (до одного предельно допустимого уровня) и ультразвука (предельно допустимого уровня + 10 децибел включительно). Согласно приложения 2 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, данный объект не перечисляется. Согласно статье 12 п.2 виды деятельности, не указанные в приложении 2 к настоящему Кодексу или не соответствующие изложенным в нем критериям, относятся к объектам IV 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) Оценка воздействия на ОС ранее не проводился.;

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) Скрининг ранее не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок работ расположен в Карагандинской области, Бухар-Жырауский район, Кокпектинский сельский округ, от камеры переключения насосной станции №2 до площадки СВиО. Координаты начала участка: 49058'19,40" с.ш. и 73015'53,23" в.д. Координаты конца участка: 49055'28,04" с.ш. и 73014'1,04" в.д. Постановление акимата №10/13 от 27.04.2010 г. Акт на право временного возмездного землепользования на земельный участок №0220222, Кадастровый номер земельного участка 09-140-027-157. Площадь земельного участка: 2,8823 га. Категория земли: земли промышленности, транспорта, связи, обороны и иного несельскохозяйственного назначения. Целевое назначение земельного участка: для обслуживания существующих водоводов от насосной станции №2.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Существующее положение. Согласно технического условия, точка подключения водовода № 4 от камеры переключения насосной станции № 2. Рассматриваемый объект (камера расположенный на территории СВиО) согласно данным технических характеристики и предоставленным техническим документациям было построено в 1982-м г. Объект представляет собой водовод с камерой с диаметром труб  $D_u=1420$  мм, с общей протяженностью  $L=6030,0$  п.м. Стены камеры из сборного железобетона. Покрытия камеры из монолитного железобетона. Смотровые крышки металлические. Трубопроводы водопроводных сетей металлические (100 м). Из общей протяженности 5930 п. м. были демонтированы собственными силами ТОО «Караганды Су». Строительные решения водопроводных колодцев. Камеры переключения из монолитного железобетона. Внутренние размеры камеры 6800x6800, 6800x7500, 7500x7500, 3800x2820 мм. За относительную отметку 0.000 принят уровень земли, что соответствует натурной отметке земли каждой камеры: КП1 +514,8; КП2 +513,4; КП3 +512,82; КП4 +513,6; КП5 +513,6; КП6 +516,6; КП7 +517,0, КП8 +536,0, КП9 +538,77. Стены и плита днища камеры выполнены из монолитного железобетона толщиной 400 мм. Стены армированы сетками С2 (1С 12А400-200/12А400-200) и С3 (1С 12А400-200/12А400-200). Покрытие камеры из плит по серии 3.006.1-8 вып.0-1. Под днищем выполнена подготовка из бетона С8/10 толщиной - 100 мм. Монолитный участок - железобетонная плита с сетками С1 (1С 12А400-200/12А400-200), толщина - 400 мм. Все железобетонные конструкции из сульфатостойкого портландцемента, марки по водонепроницаемости W4, марки по морозостойкости F150. Люки по ГОСТ 2384-213 полимерно-песчаный тип Т. Для спуска в колодец на внутренней поверхности стен колодцев предусмотрены стальные стремянки..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусматривается " Реконструкция водовода № 4 от камеры переключения насосной станции № 2 до площадки СВиО в г. Караганда " Диаметр существующего водопровода в точке врезки  $\varnothing 1200$  мм. Сети водопровода проектируются из стальных электросварных прямошовных труб ГОСТ 10704-91 □ 1420x12 мм. Соединение труб - на сварке, а в местах присоединения - фланцевое, осуществляется с помощью отформованных буртиков на концах труб и стальных фланцев, стягиваемых болтами. При прокладке труб водопровода, в повышенных переломных точках профиля предусматриваются краны для спуска воздуха, на пониженных точках каждого участка, а также в местах выпуска воды от промывки трубопроводов предусматриваются выпуски в мокрые колодцы. Производится промывка и дезинфекция, гидравлическое испытание трубопроводов. При дезинфекции проектируемых водопроводов оформить Акт промывки и дезинфекции по форме приложение 6 к санитарным правилам "Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, места водозабора для хоз-питьевых целей, хоз-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов " утвержденных Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 16 марта 2015года №209. Водопроводные колодцы приняты из сборных ж/б элементов по ТП 901-09-11.84\*\* диаметром 1500 мм. Колодцы на сети выполнить с уплотнением грунта в основании на глубину 0,3м., поверхность земли вокруг люков колодцев на 0,3 м. шире пазух спланировать с уклоном 0,03 от колодца. Проектом предусмотрено «Реконструкция водовода №4 от камеры переключения насосной станции №2 до площадки СВиО в г. Караганда». Согласно приложения 1 и 2 ЭК РК данный объект не классифицируется..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность реконструкции – 9 месяцев. Предполагаемый срок начала строительства 1 квартал 2026 года, окончание конец 2026 года. .

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 Участок работ расположен в Карагандинской области, Бухар-Жырауский район, Кокпектинский сельский округ, от камеры переключения насосной станции №2 до площадки СВиО. Координаты начала участка: 49058°19,40'' с.ш. и 73015°53,23'' в.д. Координаты конца участка: 49055°28,04'' с.ш. и 73014°1,04'' в.д. Постановление акимата №10/13 от 27.04.2010 г. Акт на право временного возмездного землепользования на земельный участок №0220222, Кадастровый номер земельного участка 09-140-027-157. Площадь земельного участка: 2,8823 га. Категория земли: земли промышленности, транспорта, связи, обороны и иного несельскохозяйственного назначения. Целевое назначение земельного участка: для обслуживания существующих водоводов от насосной станции №2. ;

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 Источник водоснабжения в период реконструкции для хозяйственно-питьевых нужд – вода привозная. Расход водопотребления и водоотведения при реконструкции согласно сметной документации составит 74093,788 м3/период, на технические нужды – 1,6818 м3/ период. Объект пересекает реку Кокпекти. В связи с этим проектируемый объект расположен на водоохранной зоне и будет отправлен на согласование в Нура-Сарысускую бассейновую инспекцию. Общая площадь водного объекта реки Кокпекти 9030 км2. Координаты пересечения данного объекта с р. Кокпекти: 1) 49.947279 с.ш. и 73.252866 в. д.; 2) 49.943094 с.ш. и 73.249645 в.д.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Источник водоснабжения: вода для хозяйствственно-бытовых нужд работников при реконструкции – бутилированная вода. Вывоз сточных вод из герметичной емкости и биотуалетов предусматривается производить специализированной организацией по мере необходимости (договор с которой заключает подрядная организация до начала строительно-монтажных работ по строительству).;

объемов потребления воды Расход питьевой воды на период реконструкции согласно сметной документации составит 74093,788 м3, а техническая вода – 1,6818 м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В работе оборудования вода будет использоваться на хозяйствственно-бытовые и технические нужды работников. ;

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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Снос зеленых насаждений на территории объекта не предусматривается. Нанесение некомпенсируемого ущерба другим видам хозяйственной деятельности, сельскому хозяйству и растительному миру от намечаемой деятельности не будет. На территории окрестностей г. Караганды научными изысканиями отмечено 75 видов сорных растений из 65 родов и 20 семейств. Многочисленными видами представлены семейства Сложноцветные (Asteraceae), Крестоцветные (Cruciferae), Бобовые (Fabaceae), Злаковые (Poaceae). Немногочисленными видами представлены семейства Бурачниковые (Boraginaceae), Маревые (Chenopodiaceae), Зонтичные (Umbelliferae), Губоцветные (Labiatae), Пасленовые (Solanaceae), Розоцветные (Rosaceae), Амарантовые (Amaranthaceae), Подорожниковые (Plantaginaceae). Единичными видами представлены семейства Хвощевые (Equisetaceae), Гречишные (Polygonaceae), Гвоздичные (Caryophyllaceae), Молочайные (Euphorbiaceae), Мальвовые (Malvaceae), Вьюнковые (Convolvulaceae). По жизненным формам среди сорной растительности окрестностей города преобладают многолетние и однолетние травы, соответственно составляющие 48% и 38,7%. На рассматриваемой территории не обнаружены виды растений, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Особо охраняемых видов расстений внесенных в Красную книгу Казахстана в районе предприятия не найдено.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов

жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Период работ воздействия на животный мир не оказывает предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. Животный мир Карагандинской области богат и разнообразен. На территории области обитают многочисленные виды грызунов, хищников, копытных животных, имеются разнообразные птицы, в озерах и реках водится большое количество рыбы. Хищники на территории области распространены повсеместно. Особенно много имеется волков, которые здесь достигают, как и во всем Центральном Казахстане, сравнительно крупных размеров (вес до 55 кг). Для волков характерен пышный мех серой окраски с рыжеватым оттенком. Они обычно держатся среди мелкосопочника у ключей и речек, а также у водоемов, в тростниках и кустарниках. Зимой в большом количестве следуют за стадами сайгаков и джейранов (особенно в Бетпак-Дале) и сосредотачиваются в районах отгонного животноводства. Волки являются основными врагами лисиц, питаются грызунами, зайцами и другими животными. Среди мелкосопочника многочисленны также лисицы с красновато-рыжей или соломенно-желтой шерстью и пушистым хвостом (с белым кончиком). Лисицы также достигают сравнительно крупных размеров (вес до 6— 10 кг), быстро размножаются, рождая от 2 до 12 штук детенышей, которые на следующий год дают новое поколение. Лисицы являются промысловыми животными. Они, уничтожая большое количество вредных грызунов, особенно в полеводческих районах, приносят пользу человеку, но в то же время лисицы могут приносить вред ондатровому хозяйству. Для южной и западной части области особенно характерна лисица корсак, которая мельче обычной, рыжевато-бурого или рыжевато-серого слегка серебристого цвета (с темно- бурым или черным концом хвоста). На рассматриваемой территории не обнаружены виды животных, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Особо охраняемых видов животных, внесенных в Красную книгу Казахстана, а также в списки редких и исчезающих животных, в районе предприятия не найдено.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не требуется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Иные ресурсы на период реконструкции - не требуются.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов на период реконструкции и эксплуатации 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 реконструкции составит 2.210504936 т/год. Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период реконструкции: 0123 Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)(3 кл.оп) 0.095608т/год; 0143 Марганец и его соединения (327) (2 кл.оп) 0.010064т/год; 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) (2 кл.оп) 0.0060475 т/год; 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) (3 кл.оп) 0.0008944 т/год; 0328 Углерод (583) 0.000342856 т/год; 0330 Сера диоксид (516) 0.0018 т/год; 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) (4 кл.оп) 0.007503 т/год; 0342 Фтористые газообразные соединения (617) 0.0000848 т/год; 0344 Фториды неорганические плохо растворимые (615) – 0.000373 т/год; 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203) (3 кл.оп) 0.14400806 т/год; 0621 Метилбензол (349) 0.0758 т/год; 0703 Бенз/а/пирен (54) 0.000000008 т/год; 1210 Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (4 кл.оп) 0.01467 т/год; 1325 Формальдегид (609) 0.000068572 т/год; 1401 Пропан/2/он (470) 0.0318 т/год; 2752 Уайт-спирит (1294\*) (4 кл.оп) 0.144000336 т/год; 2754 Алканы С12-19 /в пересчете на С/(10) (4 кл.оп) 0.187014284 т/год; 2902 Взвешенные частицы (116) 0.80700792 т/год; 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) (3 кл.оп) 0.6834182 т/год. На период эксплуатации источники загрязняющих веществ в атмосферу отсутствуют. Согласно Правил ведения регистра, по перечню загрязнителей с пороговыми

значениями, вещества, подлежащие внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей (РВиПЗ) при строительстве и эксплуатации отсутствуют..

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 рамках реализации намечаемой деятельности сбросы сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматриваются. Сбросы осуществляются в существующий биотуалет, с последующим вывозом со спец. организацией на ближайшие очистные сооружения. Согласно Правил ведения регистра, по перечню загрязнителей с пороговыми значениями, вещества, подлежащие внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей (РВиПЗ) при строительстве и эксплуатации отсутствуют..

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 реконструкции образуются: Жестяные банки из под ЛКМ (15-01-10\*) – 0,3464 т/год; Твердо-бытовые отходы (20-03-01) – 2,55 т/год; Огарки сварочных электродов (12-01-13) – 0,092 т/год; Строительные отходы (17-01-01) – 5 т/год. В период эксплуатации отходы отсутствуют. Все виды отходов размещаются на территории площадки временно, на срок не более 2 месяцев. Твердо-бытовые отходы при температуре 0оС и ниже допускается не более трех суток, при плюсовой температуре не более суток Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям. Отходы, подлежащие внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей (РВиПЗ) при строительстве и эксплуатации: отсутствуют..

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 на воздействие от местного 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) Фоновые исследования не проводятся в связи с отсутствием на территории постов наблюдения Казгидромет. В границах участков проведения работ исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. В случае обнаружения объектов историко-культурного наследия, в соответствии со статьей 39 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании историко - культурного наследия» обязаны поставить в известность КГУ «Центр по охране и использованию историко - культурного наследия» в месячный срок. Полевые исследования не требуются. На данной территории нет сельскохозяйственных угодий, пастбищ, жд путей, дорог республиканского значения..

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 На основании предварительного анализа воздействия намечаемой деятельности на компоненты окружающей природной среды, можно сделать вывод, что величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух и почвенный покров оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия – многолетнее. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на водные ресурсы, растительный и животный мир оценивается как незначительная, при которой изменение в природной среде не превышает существующие пределы природной изменчивости, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия – многолетнее. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух

почвенный покров и растительный мир оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, по временному масштабу – продолжительное воздействие. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на водные ресурсы и животный мир оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, по временному масштабу – продолжительное воздействие..

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. Предусмотрены мероприятия по снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: - регулярный полив водой зоны движения машин и автотранспорта в летний период; - регулирование двигателей всех используемых машин, механизмов и автотранспортных средств на минимальный выброс выхлопных газов; Мероприятия по защите и восстановлению почвенного покрова. В целях охраны и рационального использования земельных ресурсов, а также недопущения их истощения и деградации проектом предусмотрены следующие основные требования к их проведению: – проведение работ строго в границах отведенной под работу территории, не допуская сверхнормативного изъятия дополнительных площадей, связанного с нерациональной организацией работ; – создание системы сбора, транспортировки и утилизации отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключающих загрязнение почв; – своевременное используемой техники и транспорта; Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов. Для намечаемой деятельности предусматривается ряд мероприятий по охране и рациональному использованию водных ресурсов, которые до минимума снижают отрицательное воздействие намечаемой деятельности на подземные и поверхностные воды: При выполнении работ обязаны выполнить следующие требования для ослабления воздействия на поверхностные и грунтовые воды: - все загрязненные воды и отработанные жидкости с 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) Реализация намечаемой деятельности будет выполняться на основании технического задания на проектирование. Выбор альтернативных вариантов и иного расположения прокладываемых 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):  
Жунусова Ш.С.

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



