

KZ51RYS00749651

26.08.2024 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:

Туркестанский филиал Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения "Казводхоз" Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан, 160000, Республика Казахстан, г.Шымкент, Аль-Фарабийский район, улица Мухамед Хайдар Дулати, дом № 5, 110941005020, БЕДЕБАЕВ ҚАЗЫБЕК ҚОШҚАРБЕКҰЛЫ, 532651, ugvodhoz@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 проведение восстановления работоспособности гидроузла «Оймауыт» на реке Келес, Келесском районе, Туркестанской 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. 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. Объект не входит в перечень раздела 1 Приложения 1 Экологического кодекса РК (далее - Кодекс). Проектируемый объект относится к III 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) 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 Проектируемый водозаборный узел расположен в

населенном пункте Жузумдик, сельского округа Жузумдик Келесского района Туркестанской области. Расстояние от объекта до областного центра г. Туркестан- 238 км к северо-востоку, а до г.Шымкент-71 км к северо-западу. Гидроузел «Оймауыт» на реке Келес расположено на территории с/округа Жузумдик и предназначено как водозаборный гидроузел в магистральный канал «Оймауыт» для обеспечения поливной водой орошаемые земли площадью 2520 га. Водозаборное сооружение двух очковое, рассчитано на пропуск расчетного расхода 4,0 м³/сек. Далее трасса канала «Оймауыт». В 2018 году рабочая комиссия в составе представителями эксплуатирующей организации, проектных организации произвели на месте полевое рекогносцировочное обследование по установлению надежности технического состояния гидроузла с соответствующими выводами по восстановлению работоспособности действующего гидроузла «Оймауыт» на реке Келес. Однако до сегодняшнего дня не выполнены ни какой мероприятий по улучшению работоспособности и защиты гидроузла. На настоящее время общее техническое состояния бетонной плотины находится в аварийном состоянии и с каждым годом ухудшается – находится в аварийном состояний..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Принцип работы гидроузла: Рассматриваемый водосброс траншейного типа автоматического действия располагается на верхнем бьефе реки Келес, далее сброс воды до существующего русла реки осуществляется путем строительство сопрягающегося сооружения по типу быстротока, далее трасса отводящего русла (проект) до существующего русла реки. Водозабор в канал «Оймауыт» осуществляется в концевой части траншейного водосброса (перекрытие участка реки Келес). Участок реки Келес от существующего гидроузла до створа проектируемого гидроузла засыпается, в следующем построение трассы канала «Оймауыт» от проектируемого гидроузла до существующего водозаборного узла. В состав проектируемого нового гидроузла входит: 1. Регулирование русла реки Келес на верхнем бьефе 2. Строительство берегового траншейного водосброса автоматического действия с промывными галереями. 3. Строительство сопрягающегося сооружения по типу быстротока прямоугольного сечение. 4. Регулирование – строительство отводящего русла реки Келес. 5.Строительство водозаборного узла и канала «Оймауыт» (проектная трасса). 6. Мероприятия по организации территории (засыпка существующих русел реки Келес. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусматриваются производства нижеследующих строительных работ: Общая длина рассматриваемого участка русла реки Келес составляет 525 м, где будут размещены объекты основного назначения: - береговой траншейный водосброс автоматического действия, длиной водосливного порога равной 70 м; - участок водозабора в канал «Оймауыт» (новая проектная трасса) длиной 205 м. Для обеспечения условий по приему и отводу расчетного расхода реки Келес различной обеспеченности а также при Р=1% обеспеченности равной 205 м³/сек предусматривается выполнения следующих видов строительно-монтажных работ, которая обеспечат нормальный режим работы. 1.Строительство подпорной стенки на створе проектируемого сооружения (на расстоянии 205 м выше по руслу реки от действующего гидроузла находящиеся в аварийном состояний), откуда будет осуществляется водозабор в канал «Оймауыт». 2. Облицовка дна (ширина по дну – 35,0м, отметка 305,00 м) и откосов (берма на отметка 310,0м) русла реки монолитным железобетоном на длине 107 м, толщиной (дно - 30см, откосы – 20см, коэффициент заложение откоса – 1:1,75). В связи с отводом воды через водослив широкого профиля расположенные на отметке 307,00 м, русла реки на данном участке будут работать в двух режимах в зависимости от расхода воды, то есть – донное течение откуда осуществляется водозабор (отметка 306,0м), сброс воды через промывные галереи (отметка 305,0м) и поверхностное течение – сброс высоких вод в траншейный водосброс. 3. Спрямление русла реки Келес на длине 130 м, русла реки на данном участке устраивается в земляном русле со следующими параметрами: (ширина по дну – 35,0м, строительная высота – 5,0 м, заложение откосов – 1:1,75), сопряжение участка канала с облицованной частью посредством устройство каменной наброски шириной -9 м. 4. После спрямление русла существующая трасса русла реки на длине 300 м засыпается местным грунтом. Траншейный водосброс разновидность сбросного тракта, в состав которого входят: - боковой водослив (с широким порогом, практического профиля) с отметкой порога на расчетном уровне; - сборная траншея, к бровке которой примыкает водослив с промывными галереями; -сбросной канал; -сопрягающее сооружение; -отводящее русла. Исходя из вышеизложенного проектом предлагается следующая схема-последовательность выполнения строительно-монтажных работ: 1.Строительство-регулирование русла реки Келес (нижний бьеф) на длине м. 2.Строительство сопрягающегося сооружения – быстротока (лоток быстротока, водобойный колодец и рисберма). 3.Строительство элементов траншейного водосброса с широким порогом. 4.Мероприятия по попуску строительного расхода реки Келес путем

строительство обводного канала в земляном русле по правой стороне на ПК-1+30 длиной м 5. Регулирование русла реки Келес (верхний бьеф) – водозаборный узел (бетонные работы) с ПК-0 по ПК-1+20 . 6.Пропуск строительного расхода по построенному сооружению. 7.Обратная засыпка русла реки Келес от нового гидроузла до существующего гидроузла. 8. Строительство водозаборного канала «Оймауыт» от нового гидроузла до существующего водозаборного узла. 9. Регулирование – спрямление русла реки Келес на верхнем бьефе длиной 110м 10. Засыпка существующего русла реки после спрямление на длине 300 м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта) Продолжительность проведения работ принимается – 21 месяцев. Предполагаемый срок начала реализации намечаемой деятельности – апрель 2025 года, окончание реализации намечаемой деятельности ориентировочно - декабрь 2026 года. Сроки попуттилизации объекта не устанавливаются. .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и попуттилизацию 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 Имеется акт на земельный участок. Кадастровый номер земельного участка: 19-296-132-475. Право постоянного землепользования на земельный участок. Площадь земельного участка: 7.0000 га. Категория земель: Земли водного фонда. Целевое назначение земельного участка: под существующую платину. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: нет. Делимость земельного участка: делимый. (Приложение 1);

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: 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- 2096,06 м3. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 231 м3. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования: для намечаемой деятельности в период строительства и эксплуатации использование водных ресурсов непосредственно из поверхностных водных объектов. ;

объемов потребления воды Качество необходимой воды: для намечаемой деятельности предусматривается использование воды сети хозяйственно-питьевого водоснабжения- питьевого качества. Объем потребления воды: Объем технической воды на период строительства - 2096,06 м3. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 231 м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Операции, для которых планируется использование водных ресурсов: В процессе проведения работ, вода используется на хозяйственно-бытовые нужды, производственные нужды и для питьевых нужд работников вовлеченных в строительство.;

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. Нанесение некомпенсируемого ущерба другим видам хозяйственной деятельности, сельскому хозяйству и растительному миру от намечаемой деятельности не будет.;

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: - компрессоры передвижные с ДВС- (679 маш/час); Земляные работы (разработка грунта экскаватором)- (2000маш/час), грунт - 57400 т/год.; Разравнивания отвала бульдозером (600маш/час), Выемка грунта экскаватором (200маш/час), Планировочные работы (800маш/час), Погрузочно разгрузочные работы (800маш/час), Щебенка 440тонн., Песок – 304 тонн., ПГС – 1200 тонн. Сварочные работы (400 маш/час)- сварочный материал (электроды) – Э42- 582 кг/год.; Э46 – 496 кг/год; УОНИ 13/45 – 288 кг/год. Лакокрасочные работы (200 маш/час) – Эмаль МА-15 – 16 кг, уайт спирит – 6 кг, ПФ-115 – 24 кг; лак БТ-123 12 кг., БТ-577 8 кг.; Газорезочные работы (248 маш/час); Агрегаты сварочные передвижные - (367 маш/час); Электростанция передвижная- (597 маш/час).; Спец техника (1600 маш/час) – 7 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 на период строительства составит 0.705294855 т/год. Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период эксплуатации: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (277) (3 кл. оп.) - 0.03588 т/год; Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/(332) (2 кл. оп.)- 0.002484 т/год; Азота (IV) диоксид (4) (2 кл. оп.) - 0.0424856 т/год; Азот (II) оксид (6) (3 кл. оп.) - 0.0069032 т/год; Углерод (593) (3 кл. оп.) - 0.003 т/год; Сера диоксид (526) (3 кл.оп.) - 0.0045 т/год; Углерод оксид (594) (4 кл. оп.) - 0.04611 т/год; Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (627) (2 кл.оп.) - 0.000216 т/год; Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (625) (2 кл.оп.) - 0.00095 т/год; Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203) (3 кл.оп.) - 0.018743 т/год; Бенз/а/пирен (54) (1 кл.оп.) - 0.000000055 т/год; Формальдегид (619) (2 кл.оп.) - 0.0006 т/год; Уайт-спирит (1316*) - 0.017816 т/год; Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592) (4 кл.оп.) - 0.015 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 кл. оп.) - 0.510607т/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: - Отходы сварки (120113) - 0,02049 т/год. - Смешанные коммунальные отходы (200301) – 1,898 т/год. - Обтирочный материал (150202*) – 0,03937 т/год. - Отходы красок и лаков (080112) – 0,00342 т/год. - Строительные отходы (170904) – 6 т. Смешанные коммунальные 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. Отходы сварки 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. Отходы красок и лаков. Образуются при выполнении малярных работ. Состав отхода (%): жель - 94-99, краска - 5-1. Не пожароопасны, химически неактивны. Размещаются в специальных тарах и по мере накопления передаются спец. предприятиям по договору. Строительные отходы. Отходы, образующиеся при проведении строительных работ (строительный мусор). Данный вид отходов относится к IV классу опасности и обладает следующими свойствами: твердые, не пожароопасные, не растворимые в воде. Строительные отходы не подлежат дальнейшему использованию. По мере накопления строительный мусор будет вывозиться с территории строительной площадки на объект захоронения (складирования) отходов – 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 на воздействие в окружающую среду от «Акмата Туркестанской области и Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской 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. .

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 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; – своевременное проведение технического обслуживания и проверки оборудования, исправное техническое состояние используемой техники и транспорта; – оборудование специальных площадок для хранения стройматериалов, песка, щебня и отходов; – применение при транспортировке пылящих материалов, а также бетона и раствора специально оборудованного автотранспорта. – принятие мер, исключающих попадания в грунт мастик, растворителей и ГСМ, используемых на объекте; – организация емкостей для хранения и мест складирования, разлива, раздачи горюче-смазочных материалов и битума; - заправка дорожно-строительной техники на АЗС; После проведения строительных работ предусматривается технический этап рекультивации, включающий уборку строительного мусора, временных зданий и сооружений и прочее. 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. Предусмотренные инженерные решения по водоснабжению, водоотведению и утилизации сточных вод соответствуют требованиям водоохранного законодательства РК. Мероприятия по минимизации воздействия на растительность С целью исключения воздействия строительных работ на растительный покров территории предусмотрены мероприятия: - обустройство мест временного сбора и хранения отходов; - организация автомобильного движения по автомобильным дорогам; - проведение озеленительных работ на территории предприятия; - соблюдение правил пожарной безопасности и техники безопасности. - Мероприятия по охране окружающей среды от воздействия отходов производства и потребления в период строительства намечаемой деятельности заключаются в организации мониторинга, включающего в себя: - постоянный учет образования отходов; - организация площадок для временного сбора образующихся отходов; - организация контейнеров для временного сбора отходов; - контроль передачи отходов сторонним организациям для утилизации или переработки..

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):

БЕДЕБАЕВ ҚАЗЫБЕК ҚОШҚАРБЕКҰЛЫ

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

