

KZ86RYS00291860

22.09.2022 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 "Медная компания Коунрад", 100300, Республика Казахстан, Карагандинская область, Балхаш Г.А., г.Балхаш, улица Жүніс Әбуғалиев, дом № 4, 080440020459, СЕМЕНЧЕНКО ПАВЕЛ ТИМОФЕЕВИЧ, 87103646465 87012557560, alleb@kounrad.kz

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) Согласно Приложение 1, Раздел 2 п 10.29 ЭК РК от 02.01.2021 г. (действующего с 01.07.2021г.) объект «Расширение склада разбавителя объемом 255 м3, на площадке ТОО «Медная Компания Коунрад» г. Балхаш Карагандинской области» входит в перечень видов деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Объект «Расширение склада разбавителя объемом 255 м3, на площадке ТОО «Медная Компания Коунрад» г. Балхаш Карагандинской области» не попадает под виды категорий согласно Приложения 2 Экологического Кодекса РК №400-IV от 02.01.2021г. На основании статьи 12 Экологического Кодекса РК «Виды деятельности, не указанные в приложении 2 к настоящему Кодексу или не соответствующие изложенным в нем критериям, относятся к объектам IV категории». Согласно п. 13 Инструкции по определению категории объекта отнесение объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, 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 Приложения 2 Кодекса; 2) наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн/год..

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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее не проводилась оценка воздействия на окружающую среду.;

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 не выдавалось заключение о результатах скрининга..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок проектирования объекта «Расширение склада

разбавителя объемом 255 м<sup>3</sup>, на площадке ТОО «Медная Компания Коунрад» г. Балхаш Карагандинской области» находится на территории промплощадки ТОО «Медная Компания Коунрад» г. Балхаш Карагандинской области. Месторождение Коунрад (географическое название было искажено и ныне восстановлено правильное - Конырат) расположено на землях г.Балхаш Карагандинской области Республики Казахстан в 14 км к северу от г. Балхаша и обогатительной фабрики Балхашского горно-металлургического комбината ТОО «Корпорация Казахмыс», с которым связано электрофицированной железной и асфальтированной автомобильной дорогами. Ближайший населенный пункт – поселок Коунрад, на расстоянии 2,81 км от площадки проектирования. Мест массового отдыха населения – зон размещения курортов, санаториев, домов отдыха, пансионатов, баз туризма, организованного отдыха населения вблизи проектируемого объекта нет. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Участок проектирования объекта «Расширение склада разбавителя объемом 255 м<sup>3</sup>, на площадке ТОО «Медная Компания Коунрад» г. Балхаш Карагандинской области» находится на территории промплощадки ТОО «Медная Компания Коунрад» г. Балхаш Карагандинской области. Проектом выполняется расширение действующего открытого склада хранения разбавителя. Перечень проектируемых работ: Резервуар для хранения разбавителя емкостью 75 м<sup>3</sup>; Резервуар для хранения разбавителя емкостью – 90 м<sup>3</sup> – 2 шт. Железобетонный поддон для сбора проливов разбавителя. Площадки обслуживания и навес над резервуарами хранения разбавителя. Глухое ограждение площадки склада хранения разбавителя. Территория, прилегающая к проектируемым сооружениям сложившаяся, предварительно спланированная. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Участок проектирования объекта «Расширение склада разбавителя объемом 255 м<sup>3</sup>, на площадке ТОО «Медная Компания Коунрад» г. Балхаш Карагандинской области» находится на территории промплощадки ТОО «Медная Компания Коунрад» г. Балхаш Карагандинской области. Склад разбавителю включает в себя две металлические емкости, вместимостью 90 м<sup>3</sup> каждая (две рабочих емкости)". Резервуары устанавливаются на фундаментах в специально изготовленном из кислотостойких материалов поддоне. Выгрузка разбавителя осуществляется на существующей железнодорожной эстакаде и по существующему трубопроводу подается на хранение в проектируемый склад разбавителя по трубопроводу ТК1, диаметром 100 мм. Основными операциями склада являются:

- заполнение от железнодорожной эстакады
- хранение
- подача растворителя на производственные нужды экстракции

Подача растворителя на производственные нужды осуществляется по трубопроводам системы ТК2, диаметрам 100 мм., насосами центробежными КМ80-32-125Е, производительностью 20 м<sup>3</sup>/ч, напором 10 м, рабочей мощностью 2,2 кВт. Монтаж трубопроводом проводить в соответствии с монтажно-технологической схемой. Ограждение движущихся частей оборудования, фланцевых соединений выполнить в соответствии с правилами техники безопасности. В случае переполнения цистерны, проектом предусмотрено устройство переливной линии в соседний резервуар..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Нормативная продолжительность строительства объекта – 1,0 месяц. Предполагаемое начало строительства с февраля 2023года, окончание строительства – март 2023г. Предполагаемый срок эксплуатации объекта начнется с марта 2023г. Период эксплуатации объекта не менее 50 лет..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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 расположен на границе степной и полупустынной зон Центрального Казахстана. Проектируемый участок находится Карагандинская область, город Балхаш, месторождение Коунрад. Кадастровый номер земельного участка – 09-108-019-170. Право на земельный участок - временное возмездное землепользование (аренды) сроком до 20 августа 2034 года. Площадь земельного участка – 1236 га. Целевое назначение – проведение разведки и добычи меди из техногенных минеральных образований (отвалов) Коныратского рудника. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение санитарных и экологических норм, без права распоряжения правом временного землепользования (аренды), кроме передачи в залог. Делимость участка: делимый. Данные составлены согласно Акта на землю (Приложение 2). Все сооружения размещены в пределах выделенной территории для строительства.

Дорожная сеть района размещения проектируемых объектов представлена автодорогами местного значения. Для заезда на площадку используются существующие автодороги.;

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. Водоснабжение и водоотведение осуществляются в период строительно-монтажных работ объекта. Для строительных бригад в период проведения расширения склада разбавителя, будет организован подвоз бутилированной воды на питьевые нужды работников. На хозяйственно-бытовые и технические нужды отбор воды будет производиться от существующих водопроводных сетей, расположенных на промышленной площадке ТОО «Медная Компания Коунрад». Питьевая вода используется на хозяйственно-питьевые нужды. На период проведения строительно-монтажных работ, образующиеся хозяйственно-бытовые стоки, будут поступать в биотуалет. Из биотуалета фекальные стоки по договору вывозятся ассенизационной машиной в места согласованные с СЭС или по согласованию с заказчиком в существующие канализационные сети, расположенные на промышленной площадке. В период эксплуатации водоснабжение и водоотведение не предусматривается. Ближайшие водные объекты – озеро Балхаш расположено на расстоянии 17,43 км в южном направлении. Участок строительства расположен за пределами водоохранных зон и полос водных объектов. Основным водоохранным мероприятием при проведении строительных работ является использование исправной техники, исключение заправки спецтехники и хранение горюче-смазочных материалов на строительной площадке. В период строительных работ предусмотрена установка биотуалетов и временное хранение отходов на специально выгороженных площадках с водонепроницаемым покрытием. При проведении работ необходимо организовать своевременный вывоз сточных вод и отходов, для чего необходимо Подрядчику строительства заключить договора на вывоз сточных вод и отходов до начала производства работ. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водопользование – общее, качество воды – питьевая. В процессе строительства объекта вода используется на хозяйственно-бытовые нужды. Обеспечение безопасности и качества воды будет обеспечиваться в соответствии с «Инструкцией о качестве и безопасности пищевой продукции», утвержденной Постановлением Правительства Республики Казахстан от 29 ноября 2000 года №1783. Источник питьевой воды – привозная вода. Источник хоз-бытового водопользования – существующие сети промплощадки ТОО «Медная Компания Коунрад». ;

объемов потребления воды Водохозяйственная деятельность Период строительства Общий объем водопотребления составит: 7,5 м3/год, 0,25 м3/сут; 0,03 м3/ч. Общий объем водоотведения составит: 7,5 м3/год, 0,25 м3/сут; 0,03 м3/ч.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода используется для хозяйственно-питьевых нужд только в период строительства (10 человек). ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В данном проекте работы по недропользованию не предусмотрены. Координаты площадки строительства: 46°59'12.78"C, 75° 1'30.87"B.;

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. Расширение склада разбавителя осуществляется на существующей промышленной площадке. Растительность района не отличается разнообразием. Для степной растительности характерны многие виды однодольных и двудольных растений, составляющих разнотравье, ряд видов полынных полукустарников родов карагана (или чилига), спирея, бобовника. Важным признаком растительности степей является ее резко выраженная фенологическая изменчивость в течение теплого периода года, а также большие колебания продуктивности из-за чередования засушливых и более богатых осадками лет. Использование растительных ресурсов не планируется. На проектируемом участке подлежащие особой охране, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются. Снос зеленых насаждений рабочим проектом не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Воздействие на растительный покров может

быть связано с рядом прямых и косвенных факторов, включая: 1) Воздействие транспорта - значительный вред растительному покрову наносится при передвижении автотранспорта. 2) Захламление территории. На территории, выделенной под расширение склада разбавителя и сопредельных территориях не выявлено видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана и находящихся под защитой законодательства.;

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

объемов пользования животным миром На прилегающих территориях и на основной площадке отсутствуют пути миграции животных и птиц, а также места обитания. При строительстве не будут использоваться вещества и препараты, представляющие большую опасность фауны. Рассматриваемая территория строительства проектируемого объекта не относится к землям особо охраняемых природных территорий, землям лесного фонда, пути миграции животных отсутствуют. Редкие растения и животные, занесенные в Красную Книгу Казахстана, на рассматриваемой территории отсутствуют. При строительстве и эксплуатации проектируемых объектов, с учетом предусмотренных проектом технических решений, соблюдении природоохранных мероприятий, воздействие на животный и растительный мир на этапе строительства и эксплуатации оценивается как допустимое. Необратимых последствий для растительного покрова и животного мира, на прилегающих к проектируемому объекту территориях, в результате реализации проектных решений не прогнозируется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Территория, на которой проводятся строительные работы сложена частично насыпными грунтами и плодородным слоем. Проводимые работы носят временный характер. Представители животного мира на данной территории отсутствуют.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Территория, на которой проводятся строительные работы сложена частично насыпными грунтами и плодородным слоем. Проводимые работы носят временный характер. Представители животного мира на данной территории отсутствуют. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Территория, на которой проводятся строительные работы сложена техногенными грунтами. Проводимые работы носят временный характер. Представители животного мира на данной территории отсутствуют.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для обеспечения строительства будут использованы строительные материалы с близлежащих действующих предприятий. Строительные материалы, использованные для строительства: щебень, электроды, краска, грунтовка, растворитель, уайт-спирит, пропан-бутан. Срок использования – 1 месяц. Электроснабжение объекта осуществляется согласно технических условий.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. При соблюдении проектных решений и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования, ведении работ с опасными веществами, размещении отходов производства аварийные ситуации практически исключаются и сводятся к минимальному и маловероятному уровню развития. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям. Риски истощения природных ресурсов отсутствуют, т.к. будут соблюдаться требования законодательства и условия специального водопользования..

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) В период строительства в 2023г. в атмосферный воздух при работе оборудования поступают вещества, общим объемом 0.87477043т/г, все источники неорганизованные. Количество наименований загрязняющих веществ (с указанием класса опасности) – 17 штук, а именно: Железо (II, III) оксиды (кл.опас.3) - 0.01424г/с, 0.0128т/г, Марганец и его соединения (кл.опас.2) - 0.00184г/с, 0.0018164т/г, Азота (IV) диоксид (кл.опас.2) - 0.17427г/с, 0.020322т/г, Азот (II) оксид (кл.опас.3) - 0.02773г/с, 0.00312т/г, Углерод (кл.опас.3) -

0.01111г/с, 0.0012т/г, Сера диоксид (кл.опас.3) - 0.02667г/с, 0.003т/г, Углерод оксид (кл.опас.4) - 0.13818г/с, 0.015615т/г, Диметилбензол (кл.опас.3) - 0.41786г/с, 0.071818т/г, Метилбензол (кл.опас.3) - 0.116434г/с, 0.01747т/г, Бенз/а/пирен (кл.опас.1) - 0.0000003г/с, 0.00000003т/г, Бутилацетат (кл.опас.4) - 0.033867г/с, 0.005265т/г, Формальдегид (кл.опас.2) - 0.00267г/с, 0.0003т/г, Пропан-2-он (кл.опас.4) - 0.073378г/с, 0.011407т/г, Уайт-спирит (кл.опас.1) - 0.394362г/с, 0.087241 т/г, Углеводороды предельные C12-C19 (кл.опас.4) - 0.06444г/с, 0.0072т/г, Взвешенные частицы (116) (кл.опас.3) - 0.1655г/с, 0.03277т/г, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (кл.опас.3) - 0.91463г/с, 0.583426 т/г. На период эксплуатации в атмосферный воздух при работе оборудования поступают вещества, общим объемом 0.0005281205т/г, все источники неорганизованные. Количество наименований загрязняющих веществ (с указанием класса опасности) – 2, а именно: Сероводород (кл.опас.2) - 0.000022006г/с, 0.00000031655т/г, Керосин (кл.опас.1,2) - 0.036652996г/с, 0.000527804т/г. Данным проектом рассматривается только период строительства склада разбавителя. Отсутствуют вещества, входящие 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. Расчеты выбросов загрязняющих веществ в период строительно-мон.

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. На строительной площадке для работающего персонала устанавливается биотуалет. Из биотуалета фекальные стоки по договору вывозятся ассенизационной машиной в места согласованные с СЭС или в существующие канализационные сети, расположенные на промышленной площадке..

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. При строительстве образуется 5 видов отходов, относящихся к опасным и неопасным, общим объемом 1,377662 т/период стр-ва, а именно: - твердые бытовые отходы в количестве 0,062 т/период стр-ва (образуются при жизнедеятельности персонала); - тара, загрязненная ЛКМ в кол-ве 0,036038 т/период стр-ва (образуется при окрасочных работах); - строительные отходы в количестве 1,211 т/период стр-ва (Образуются в результате проведения ремонтных работ на территории склада); - огарки сварочных электродов в количестве 0,010204 т/период стр-ва (образуются при сварочных работах); - Обтирочный материал (ветошь) в количестве 0,05842 т/период стр-ва (образуется при проведении ремонтных работ); При эксплуатации отходы не образуются. Виды отходов, их классификация и их предполагаемые объемы образования представлены в Приложении. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Отходы, образующиеся в период строительства и период эксплуатации, будут временно складироваться в специально отведенных местах и по мере накопления (но не более: 6 месяцев). По мере накопления сдаются по договору в специализированную организацию. Анализ данных показал, что влияние отходов производства и потребления на окружающую среду будет минимальным при условии строгого выполнения проектных решений и соблюдения всех санитарно-эпидемиологических и экологических норм. В случае нарушения условий и сроков временного хранения отходов производства и потребления (но не более шести месяцев), установленных проектной документацией, такие отходы признаются размещенными с момента их образования. При соблюдении всех мероприятий, указанных в ООС, влияние на компоненты окружающей среды при образовании и временном хранении отходов производства и потребления оценивается как воздействие низкой значимости. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Согласования с государственными органами: - РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области» Согласования в части санитарно-эпидемиологической части проводятся в рамках прохождения проекта государственной (вневедомственной или частной) экспертизы..

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) На территории, где осуществляется строительство данного объекта отсутствует превышение нормативов загрязняющих веществ. Целевые показатели качества окружающей среды в пределах норм. Климат в районе строительства склада разбавителя резко континентальный и засушливый. Температура воздуха. Средняя годовая температура воздуха в пределах рассматриваемой части озера около + 60. Абсолютный минимум - 39-400 мороза, абсолютный максимум - 40-440. Влажность воздуха. Средняя годовая абсолютная влажность (упругость водяного пара) составляет 6,5-7,2 гектопаскалей (миллибар). Годовой дефицит насыщения – около 7гПа. Относительная влажность воздуха по месяцам колеблется в пределах 44% (июль) – 79% (декабрь). Среднее число сухих (с влажностью не более 30%) дней по метеостанции Балхаш равно 102 за год. Осадки. Средняя годовая сумма атмосферных осадков на северном побережье озера колеблется в пределах 126-143 мм. На тёплый период (апрель-октябрь) приходится 70-87% от годового количества осадков. Снежный покров. Устойчивый снежный покров наблюдается, как правило, в первой половине декабря. В некоторые годы его появление происходит либо в ноябре, либо в январе. Средняя высота снега к концу февраля по постоянной рейке на метеостанциях 10-11 см, наибольшая за зиму – 48 мм. Ветер. На территории Северного Прибалхашья и на самом озере преобладают ветры северо-восточного направления: Средняя повторяемость дней с сильным ветром (не менее 15 м/с) по метеостанции Балхаш -23, в отдельные годы она возрастает до 40-45 (метеостанция Алгазы остров). Сильные ветры чаще наблюдаются в июне (4,6 дня за месяц), реже – в марте и в августе (1,6-2,7 дня), менее всего – в сентябре и декабре (0,7-1,0 день за месяц). Максимальная скорость ветра, зафиксированная на метеостанции Балхаш: 28 м/с по флюгеру, 32 м/с по анемометру. Расчётная скорость повторяемостью 1 раз в 100 лет – 37 м/с. Средняя скорость ветра – 4,2 м/с. Пыльные бури. Сильные ветры иногда вызывают пыльные бури, повторяемость которых по Балхашу.

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 Технологические процессы при проведении строительных работ и в период эксплуатации связаны с незначительными выбросами вредных веществ в атмосферу. Аварийные выбросы в период строительства могут быть связаны с разливами дизтоплива при аварии транспортных и строительных средств. Аварийные выбросы в период эксплуатации – отсутствуют. Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению вредного воздействия: □ в теплый период года увлажнение покрытия автодорог, строительной площадки и рабочих поверхностей складов с помощью поливочной машины; □ укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; □ использование только исправного автотранспорта и строительной техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; □ использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; □ обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; □ запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на строительной площадке; □ организовать наблюдения за качеством воды в период производства земляных и скальных работ не менее одного раза в месяц; □ исключить использование воды на питьевые и производственные

нужды из несанкционированных источников; ☐ исключить мойку транспортных средств, других механизмов из реки, а также проведение любых работ, которые могут явиться источником загрязнения водных объектов; ☐ исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод. ☐ использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; ☐ в период временного хранения отходов строительства необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; ☐ вести контроль за своевременным вывозом бытовых сточных вод и отходов производства и потребления; ☐ исключить использование несанкционированной территории под хозяйственные нужды. ☐ после завершения работ для ликвидации их негативных последствий необходимо проведение мероприятий по.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативы отсутствуют. Основным мероприятием при проведении намечаемых работ является использование исправной техники, исключение заправки спецтехники и хранение горюче-смазочных материалов вне зоны проведения работ, производить очистку прибрежной полосы от мусора; осуществлять уборку прибрежной полосы. Необходимо исключить мойку транспортных средств на территории, а также проведение любых работ, которые могут явиться источником загрязнения водного объекта. Намечаемые работы не вносят существенные изменения в окружающую среду, заменяя ее естественные компоненты вторичными экосистемами, связанными с деятельностью человека. К потенциальным видам вредного воздействия можно отнести: 1. поверхностный сток с загрязненных территорий в водный объект; 2. аварийные сбросы и проливы сточных вод; 3. места хранения отходов производства и потребления..

- 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):  
Фильчакова О.Н.

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



