

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

KZ54RYS00436772

07.09.2023 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:

Акционерное общество "Шубарколь комир", 100004, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., р.а. им. Казыбек би, район им. Казыбек би, улица Асфальтная, строение № 18, 020740000236, КИМ СЕРГЕЙ ПАВЛОВИЧ, 8-775-337-18-53, shk@erg.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) «Реконструкция очистных сооружений горного отеля «Тас-Булак» (установка септиков)». Проведение строительных работ запланировано на 5 месяцев (начало III квартал 2024 года). Согласно заданию на проектирование предусмотрено: «Реконструкция очистных сооружений горного отеля «Тас-Булак» (установка септиков)». В рамках данного проекта рассматривается установка 5 емкостей (септиков) на территории горного отеля «Тас-Булак». Участок находится в Карагандинской области, Каркаралинском районе, горный отель «Тас Булак». Расположен в 200 км к юго-востоку от Караганды. В связи с тем что участок реконструкции расположен на территории национального природного Каркаралинского парка, то согласно п. 10.31 раздела 2 ЭК РК «Размещение объектов и осуществление любых видов деятельности на особо охраняемых природных территориях, в их охранных и буферных зонах», подлежит обязательной процедуре скрининга. В соответствии со статьями 65, 66 и 87 ЭК РК «Реконструкция очистных сооружений горного отеля «Тас-Булак» (установка септиков)», является объектом, для которого проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным, ввиду расположения на особо охраняемой природной территории. Согласно пункта 13 главы 2 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», утвержденное приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246, как объект с периодом строительства менее 12 месяцев и наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду и накопления отходов, объемом менее 10 тонн/год, относится к 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) Ранее по данному объекту не было разработано проектов;

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 по данному объекту не было разработано проектов.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Данный рабочий проект выполнен на основании: - Архитектурно-планировочного задания (АПЗ) на проектирование №KZ76VUA00940193 от 21.07.2023 г., выданного ГУ «Отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства Каркаралинского района»; - Задания на проектирование от 17.11.2022 г., утвержденного заказчиком; - Топографической съемки М 1:500, выполненной ТОО «GeolProject» в мае 2023 г., и инженерно-геологических изысканий, выполненных ТОО «GeolProject» в мае 2023 г. Объект работ — это три участка площадных (территория отеля, территория столовой и территория гостиницы). Расположен в Каркаралинском районе, на территории горного отеля «Тас-Булак», в 4,3 км к северу от города Каркаралинск, в 811 м к юго-западу от поворота трассы Караганда-Каркаралинск, в 170 м к северу от музея - Karkaraly National Park Nature Museum, в 225м северу от развилки дорог ведущей к отелю «Тас-Булак» от трассы Караганда-Каркаралинск. Расположен в 200 км к юго-востоку от г. Караганды. Поверхность площадки для позиции 1 (территория жилых корпусов «Бизнес класса») изрезана и представлена в виде холмистой местности с обрывами и перепадами, образовавшимися в ходе деятельности человека. Уклон площадки имеет выраженное юго-восточное направление в сторону существующего водоема. Поверхность площадки для позиции 2 (хозяйственно-административная территория) имеет относительно спокойный рельеф. Поверхность площадки для позиции 3 (территория жилых корпусов «эконом класса») имеет относительно спокойный рельеф. Географические координаты первого участка 49°27' с. ш. 75°29' в. д. Географические координаты второго участка 49°27' с. ш. 75°29' в. д. Географические координаты третьего участка 49°26' с. ш. 75°29' в. д. Возможность выбора других мест «Реконструкции очистных сооружений горного отеля «Тас-Булак» (установка септиков)», отсутствует..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В проекте «Реконструкции очистных сооружений горного отеля «Тас-Булак» (установка септиков)» рассматривается только установка 5 емкостей (септиков), очистные сооружения рассматриваются другим проектом. Участок проектирования находится в Карагандинской области, Каркаралинском районе, на территории горного отеля «Тас-Булак», на национального природного Каркаралинского парка, который расположен в 200км к юго-востоку от г. Караганды. Участки, отведенные под установку проектируемых септиков отображены в условной границе и имеют неправильную конфигурацию в плане. Поверхность площадки для позиции 1 (территория жилых корпусов «Бизнес класса») изрезана и представлена в виде холмистой местности с обрывами и перепадами, образовавшимися в ходе деятельности человека. Уклон площадки имеет выраженное юго-восточное направление в сторону существующего водоема. Поверхность площадки для позиции 2 (хозяйственно-административная территория) имеет относительно спокойный рельеф. Поверхность площадки для позиции 3 (территория жилых корпусов «эконом класса») имеет относительно спокойный рельеф. На площадке размещены следующие объекты: 1) Емкость накопительная ЛОС-ЕМ-75С V =75м³ для хозяйственно-бытовых сточных вод; 2) Емкость накопительная ЛОС-ЕМ-85С V=85м³ для хозяйственно-бытовых сточных вод 2шт 3) Емкость накопительная ЛОС-ЕМ-50С V=50м³ для хозяйственно-бытовых сточных вод 2 шт. 4) Канализационная насосная станция. Сточные воды, отходящие от горного отеля «Тас-Булак» по мере накопления откачиваются ассенизаторской машиной с последующим вывозом на очистные сооружения города Каркаралинск (согласно протоколу тех. Комитета № 7 от 04.04.2023г. и письма заказчика АО «Шубарколь Комир») Транспортная связь к сооружениям осуществляется от существующих автодорог на территории горного отеля. Планировка проездов учитывает технологические и противопожарные требования. Проезды и площадки запроектированы с щебеночным покрытием, выполненным по способу заклинки. По контуру проездов предусмотрен бортовой камень. Ширина проездов принята 3,50м..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В период проведения работ по реконструкции (установка септиков), будут осуществляться следующие виды работ: -земляные работы (срезка ПСП, погрузка-разгрузка ПСП, транспортировка ПСП, разработка грунта, погрузка-разгрузка грунта, транспортировка грунта, формирование насыпи, обратная засыпка); -использование инертных материалов (щебень: фр. 5-10мм; фр. 10-20мм; фр. 40-70мм); -сварочные работы (электроды марки Э42); -лакокрасочные работы (эмаль ПФ-115, лак битумный БТ-123, электроизоляционный лак МЛ-92). В период эксплуатации выбросы в атмосферный воздух производится не будут ввиду отсутствия источников выбросов..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения

(включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок начала проведения работ – III квартал 2024 года. Срок строительства - 5 месяцев, включая подготовительный период – 1 месяц. Постутилизация объекта не предусматривается..

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 «Реконструкция очистных сооружений горного отеля «Тас-Булак» (установка септиков)» разработан на основании: - задания на проектирование; - топографической съемки М 1:500, выполненной ТОО "GeolProject" в мае 2023г, и инженерно-геологических изысканий, выполненных ТОО "GeolProject" в мае 2023г. - земельно-кадастрового плана земельных участков. Участки, отведенные под установку проектируемых септиков отображены в условной границе и имеют неправильную конфигурацию в плане. Объект работ — это три участка площадных (территория отеля, территория столовой и территория гостиницы), общая площадь которой составляет 4.2 га. Расположен в Каркаралинском районе, на территории горного отеля «Тас-Булак», в 4.3 км к северу от города Каркаралинск, в 811 м к юго-западу от поворота трассы Караганда-Каркаралинск, в 170 м к северу от музея - Karkaraly National Park Nature Museum, в 225м северу от развилки дорог ведущей к отелю «Тас-Булак» от трассы Караганда-Каркаралинск. Расположен в 200 км к юго-востоку от Караганды. Площадь участков в условных границах: 0,06 га; 0,068 га; 0,11 га Площади застройки участков: 50 м²; 400 м²; 85 м² Площади покрытия проездов: 200 м²; 255 м²; 350 м² Прочие площади (бортовой камень, откосы и др.): 350 м²; 25 м²; 665 м² Срок начала проведения работ – III квартал 2024 года. Срок строительства - 5 месяцев, включая подготовительный период – 1 месяц. Эксплуатационный срок – 20 лет. ;

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 Временное водоснабжение строительной площадки осуществить за счет привозной воды автоцистернами. Потребность строительства в питьевой воде осуществлять за счет привозной питьевой в емкостях и бутилированной воды. Доставка воды производится автотранспортом, соответствующим документам государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования. Привозная вода хранится в отдельном помещении или под навесом в емкостях, установленных на площадке с твердым покрытием. Емкости для хранения воды изготавливаются из материалов, разрешенных к применению для этих целей на территории Республики Казахстан. Вода, используемая для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд, соответствует документам государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования. Для обслуживания людей предусмотрены временные контейнерные уборные, оборудованные биотуалетами кассетного типа. Технологических стоков не образуется, вода для приготовления строительных растворов используется безвозвратно. При строительстве и эксплуатации участка не осуществляется сброс производственных и хозяйственных сточных вод в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность. Сточные воды, отходящие от горного отеля «Тас-Булак» по мере накопления в септиках, откачиваются ассенизаторской машиной с последующим вывозом на очистные сооружения города Каркаралинск (согласно протоколу тех. Комитета № 7 от 04.04.2023г. и письма заказчика АО «Шубарколь Комир») Согласно предоставленной информации РГУ «Нура-Сарыусуской бассейновой инспекции по регулированию и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» за №ЗТ-2023-00121067 от 06.02.2023г., участок расположен на реке Тас-булак, но водоохранные зоны и полосы на реке не установлены. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Временное водоснабжение строительной площадки осуществить за счет привозной воды автоцистернами. Потребность строительства в питьевой воде осуществлять за счет привозной питьевой в емкостях и бутилированной воды. Доставка воды производится автотранспортом, соответствующим документам государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования. Привозная вода хранится в отдельном помещении или под навесом в емкостях, установленных на площадке с твердым покрытием. Привозная вода хранится в отдельном помещении или под навесом в емкостях, установленных на площадке с твердым покрытием. Емкости для хранения воды изготавливаются из материалов, разрешенных к применению для этих целей на территории Республики Казахстан. Вода, используемая для

питьевых и хозяйственно-бытовых нужд, соответствует документам государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования. Для обслуживания людей предусмотрены временные контейнерные уборные, оборудованные биотуалетами кассетного типа. В период эксплуатации источником водоснабжения являются имеющиеся колодцы подведенные к участкам горного отеля «Тас-Булак». Планируемые работы отрицательного влияния на поверхностные и подземные воды оказывать не будут.;

объемов потребления воды В период строительства водопотребление: -производственные нужды – 1760 м³ -хозяйственно-питьевые нужды – 264 м³ -противопожарные нужды – 20 л/сек (72 м³/час). В период строительства водоотведение: -производственные нужды – 1056 м³ -хозяйственно-питьевые нужды – 264 м³;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для хозяйственно-питьевых, производственных и противопожарных целей.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Проектом рассматривается «Реконструкция очистных сооружений горного отеля «Тас-Булак» (установка септиков)» и использование 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 Растительный мир использоваться не будет. Участок проектирования находится в Карагандинской области, Каркаралинском районе, на территории горного отеля «Тас-Булак». В непосредственной близости от национального природного Каркаралинского парка, который расположен в 200км к юго-востоку от г. Караганды. Вертикальная планировка выполнена методом проектных горизонталей и предусматривает увязку проектируемого участка с существующим рельефом территории и прилегающих проездов. План организации рельефа выполнен локально, с учетом отметок прилегающей территории существующей застройки и максимальным сохранением рельефа. По завершению работ по замене септиков, будет произведена обратная засыпка. Согласно предоставленной информации РГУ «Карагандинской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира» Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК» за № ЗТ-2023-00121166 от 07.02.2023г., данная территория входит в ареалы распространения следующих видов растений, занесенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утверждённый постановлением Правительства Республики Казахстан от 31.10.2006 г. № 1034 (далее – Перечень): барбарис Каркаралинский, сфагнум гладкий, мак тоненький, адонис весенний, береза киргизская. В связи с кратковременностью и локальностью проведения работ по реконструкции, негативное воздействие на растительный мир оказываться не будет.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир использоваться не будет. Участок проектирования находится в Карагандинской области, Каркаралинском районе, на территории горного отеля «Тас-Булак». В непосредственной близости от национального природного Каркаралинского парка, который расположен в 200км к юго-востоку от г. Караганды. Согласно предоставленной информации РГУ «Карагандинской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира» Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК» за № ЗТ-2023-00121166 от 07.02.2023г., данная территория входит в ареалы распространения следующих видов растений, занесенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утверждённый постановлением Правительства Республики Казахстан от 31.10.2006 г. № 1034 (далее – Перечень): архар, чёрный аист, орёл-карлик, беркут, филин. Указанные географические координаты к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги не относятся. В связи с кратковременностью и локальностью проведения работ по реконструкции, негативное воздействие на животный мир оказываться не будет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствует.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствует.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В период проведения работ иные ресурсы использоваться не будут.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Основными источниками загрязнения атмосферы вредными веществами при строительных работах являются: -земляные работы (срезка ПСП, погрузка-разгрузка ПСП, транспортировка ПСП, разработка грунта, погрузка-разгрузка грунта, транспортировка грунта, формирование насыпи, обратная засыпка); -использование инертных материалов (щебень: фр. 5-10мм; фр. 10-20мм; фр. 40-70мм); -сварочные работы (электроды марки Э42); -лакокрасочные работы (эмаль ПФ-115, лак битумный БТ-123, электроизоляционный лак МЛ-92). Годовой суммарный валовый выброс включая выбросы от источников загрязнения составит: 0,5716726 т/год. Наименования, класс опасности и объем выбросов по веществам: железо оксиды (3 класс)–0,0046 г/сек, 0,0011 т/год; марганец и его соединения (2 класс)-0,0005 г/сек, 0,0001 т /год; диметилбензол (3 класс)-0,0352г/сек, 0,001641 т/год; бутанол (бутиловый спирт)(3 класс)-0,0001 г/сек, 0,0000003 т/год; метилпропанол (изобутиловый спирт)(4 класс)-0,0001 г/сек, 0,0000003 т/год; уайт-спирит (ОБУВ 1)-0,0343 г/сек, 0,0,001631 т/год; пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20(3 класс)-1,686 г/сек, 0,5672 т/год. Всего при проведении строительных работ будут выбрасываться в атмосферу 7 загрязняющих вещества. Общее количество стационарных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составит максимально 8 (неорганизованные). В период эксплуатации выбросы в атмосферный воздух производятся не будут ввиду отсутствия источников выбросов. Превышение пороговых значений не планируется. Данные загрязняющие вещества не подлежат ведению регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 отсутствуют. Сточные воды, отходящие от горного отеля «Тас-Булак» по мере накопления в септиках, откачиваются ассенизаторской машиной с последующим вывозом на очистные сооружения города Каркаралинск (согласно протоколу тех. Комитета № 7 от 04.04.2023г. и письма заказчика АО «Шубарколь комир»).

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 Объем отходов – 0,3187 т/год, из них: ТБО – 0,3164 т/год; Банки из-под ЛКМ – 0,0013 т/год; Огарки сварочных электродов – 0,00097 т/год. Твердые бытовые отходы - образуется в процессе жизнедеятельности персонала Банки из-под ЛКМ образуются в процессе покраски оборудования, металлоконструкций Огарки сварочных электродов - образуется при сварочных работах Превышение пороговых значений не планируется. Данные отходы не подлежат ведению регистра выбросов и переноса загрязнителей. Отходы в период эксплуатации образовываться не будут..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений -.

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) Атмосферный воздух Климат резко континентальный, засушливый. Весной характерна сухая ветреная неустойчивая погода с высокой дневной температурой воздуха и ночными заморозками. В летнее время над степными пространствами под влиянием интенсивного прогревания воздуха устанавливается

безоблачная сухая, жаркая погода. Количество дней с морозами до -25°C и ниже колеблется от 10-14, а в некоторые годы до 20 дней за месяц. Повышение температуры до 0°C происходит обычно в начале апреля. Средняя годовая температура $+1,3^{\circ}\text{C}$. Амплитуда колебаний температур 84° . Самая холодная зима наблюдалась в 1976-1977 гг.: до $-44,4^{\circ}\text{C}$ с ветром. Температурный рекорд лета – август 2002 года: $+44^{\circ}\text{C}$. Самый сильный ветер зафиксирован зимой 1995 года – 28-34 м/сек при нулевой видимости. Максимальная глубина сезонного промерзания 2,50-2,70м. Водная среда При проведении строительных работ негативного воздействия на поверхностные и подземные воды оказано не будет, так как отсутствует сброс сточных вод в водные объекты и на рельеф местности. Согласно предоставленной информации РГУ «Нура-Сарыуской бассейновой инспекции по регулированию и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» за №ЗТ-2023-00121067 от 06.02.2023г., участок расположен на реке Тас-булак, но водоохранные зоны и полосы на реке не установлены. Почвенно-растительный покров Существенных воздействий на почву и грунтовые воды не ожидается. В местах возможного нарушения земель будет срезаться и складироваться почвенный слой для последующего возвращения на прежнее место после окончания работ. Доминирующим негативным воздействием на среду обитания, создаваемым проектируемой установкой является загрязнение атмосферного воздуха. В данной местности отсутствуют посты наблюдения согласно справки РГП «Казгидромет». Участок реконструкции расположен на территории национального природного Каркаралинского парка..

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 Животные ресурсы- не оказывает влияние Растительные ресурсы- не оказывает влияние Почвенный покров- не оказывает влияние. Водные ресурсы- не оказывает влияние, сброс на рельеф местности и в поверхностные водотоки осуществляться не будет. Воздействие на все компоненты окружающей среды определяем как: по площади - точечное; по продолжительности – кратковременное. по интенсивности – незначительное..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия 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 На период строительства проектом предусмотрен ряд мер по снижению отрицательного воздействия на окружающую среду, а именно: - контроль технического состояния автотехники и оборудования; - заправка и обслуживание автотранспорта в строго отведенных местах; - соблюдение правил пожарной безопасности; - недопущение проливов нефтепродуктов; -проведение мероприятий, обеспечивающих защиту от пыли, кусков разбиваемого материала, искр - при применении огневых методов разрушения и электросварки (защитные настилы, стенки, шатровые укрытия и т.д.) -устройство временного ограждения территории стройплощадки в населенном пункте или на территории предприятия, высота ограждения 3,2м; - доставку и размещение на территории стройплощадки или за ее пределами мобильных (инвентарных) административных, производственных и санитарно-бытовых временных зданий, и сооружений; - осуществление сбора мусора посредством закрытых лотков в накопитель..

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 достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют и не рассматриваются в данном проекте..

- 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):

Ким С.П.

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

