

KZ07RYS00336253

06.01.2023 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "BESKUDUK TAS", 160000, Республика Казахстан, г. Шымкент, Аль-Фарабийский район, улица Желтоксан, дом № 85, 180640013315, ТОЛЕНДИЕВА АНАР РАСУЛКЫЗЫ, 123456, beskuduktas@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) План горных работ на разработку месторождения кварцевого песка «Грунч-Булак» в Казыгуртском районе Туркестанской области, составлен на контрактный период с 2023 года по 2032 год, согласно техническому заданию на разработку выданного ТОО «BESKUDUK TAS» Подсчитанные запасы кварцевого песка Грунч-Булак составляет по категории В-1632; С1 – 3078 тыс. т или 1710 тыс.м3. Объем вскрыши 3698,5 тыс. м3. В контуре карьера на 10 лет составляет по категории В – 185,0 тыс м3. Объем вскрыши 64,8 м3. Коэффициент вскрыши составит – 0,35 м3/м3. С 2023 по 2025год добыча полезного ископаемого составит 15,0т.м3 в год, с 2026 по 2032 год – 20,0 тыс.м3. По вскрыше с 2023по 2032гг -6,48т.м3 в год. Согласно приложению 1 Кодекса классифицируется как: - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год; (п. 2.5. Раздела 2 приложения 1 к Кодексу)..

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) Не имеется изменений, вносимых в виды деятельности, объектов так как ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса). Объект намечаемой деятельности – проектируемый.;

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 было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельностис выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса).

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение кварцевого песка «Грунч-Булак», расположено в Казыгуртском районе Туркестанской области Республики Казахстан в 7 км к юго-востоку от с

.Казыгурт и в 50 км к юго-юго-западу по прямой от областного центра г. Шымкента. Ближайшим к месторождению населенным пунктом являются с. Шарапхана (5 км к северо-востоку). Лицензионная площадь ТОО «BESKUDUK TAS» составлял 83,0 га. Координаты угловых точек Месторождения «Грунч-Булак»: широта 41°50'33,28", долгота 69°22'22,91"; широта 41°50'48,00", долгота 69°22'19,67": широта 41°50'59,37", долгота 69°23'28,95": широта 41°50'42,44", долгота 69°23'34,84";.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Добыча кварцевого песка на площади месторождения «Грунч-Булак» будет производиться с 2023 по 2032 годы. План горных работ составлен в соответствии с техническим заданием ТОО «BESKUDUK TAS». Запасы кварцевого песка месторождения Грунч-Булак утверждены протоколом ГКЗ № 6822 от 07.02.1973 г. по категориям в следующих количествах (в тыс.т): В-1632; С1 – 3078 или 2616,7 тыс.м3. Объем вскрыши 3698,5 тыс. м3. В контуре карьера на 10 лет составляет по категории В – 185,0 тыс м3. Объем вскрыши 64,8тыс. м3. Коэффициент вскрыши составит – 0,35 м3/м3. С 2023 по 2025год добыча полезного ископаемого составит 15,0тыс..м3 в год, с 2026 по 2032 год – 20,0тыс.м3. По вскрыше с 2023по 2032гг -6,48тыс.м3 в год Площадь месторождения характеризуется не ровным рельефом в виде извилистой гряды с поперечными промоинами . Месторождение в плане представляет собой площадь размером 430,0 х 1630,0 м, вытянутую с юга- запада на севера- восток. Абсолютные отметки в пределах месторождения от 680 до 710м. Вскрытая мощность отложений песка в пределах подсчёта запасов составляя в среднем 11,29м. Мощность вскрыши в среднем составляет 12,69м. Горно-технические условия месторождения, создают положительные условия механизированной карьерной разработке песков. Глубина будущего карьера определяется мощностью вскрышных пород и полезного ископаемого и будет составлять максимально 28,6 м. Вскрышные работы можно производить бульдозерами и экскаваторами. Отработка песков будет осуществляться экскаваторами. Учитывая залегание полезного ископаемого, его физическое состояние, простое строение полезной толщи, принимается отработка месторождения механизированным способом без предварительного рыхления породы..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Вскрытие и разработка месторождения кварцевого песка «Грунч-Булак» будет производиться открытым карьером с использованием экскаватора. Доставка сырья от карьера до завода будет осуществляться автомобильным транспортом. Глубина будущего карьера определяется мощностью вскрышных пород и полезного ископаемого и будет составлять максимально 28,6 м. Вскрышные работы можно производить бульдозерами и экскаваторами. Отработка песков будет осуществляться экскаваторами. Учитывая залегание полезного ископаемого, его физическое состояние, простое строение полезной толщи, принимается отработка месторождения механизированным способом без предварительного рыхления породы. Добычные и вскрышные работы будут производиться без применения буровзрывной технологии. В качестве погрузочного оборудования принят гидравлический экскаватор типа Volvo EC 290 с емкостью ковша 2,1м3. Доставка кварцевого песка до места складирования будет осуществляться автосамосвалами типа «HOWO» ZZ3327 грузоподъемностью 25т или китайскими аналогами на расстояние 250 м. При проходке карьера и производстве работ на отвалах планируется использовать бульдозер типа Т-130. Пылеподавление при экскавации горной массы осуществляется орошением забоя водой. Вся техника и оборудование, используемые в карьере, работают на дизельном топливе. Породы вскрыши будут складироваться в специальные отвалы в пределах геологического отвода. Каждый отвал будет иметь « Паспорт ведения отвала», который составляется в соответствии с требованиями «Правил обеспечения промышленной безопасности для опасных объектов ведущих горные и геологоразведочные работы». Вывозка горной массы в отвалы осуществляется автосамосвалами «HOWO» ZZ3327, а перемещение пород на отвалах производится бульдозером Т-130. Вскрышные работы. Вскрышные работы включают: подготовку к выемке, выемку и погрузку, транспортирование и отвалообразование вскрышных пород. Выемочно-погрузочные работы вскрыши заключаются в выемке горной массы из забоя и погрузке её в транспортные средства. Работы по снятию рыхлых вскрышных пород предусматривается производить без предварительного рыхления бульдозерами типаТ-130, посредством сгребания в бурты. По мере создания бурта производится погрузка вскрыши экскаватором Volvo EC 290 в транспортные средства «HOWO» ZZ 3327 и складирование в спец отвал. При снятии кварцитов будет применяться гидромолот в случае образования негабаритов. Добычные работы. Разработка в целике и погрузка кварцевого песка производится экскаватором Volvo EC 290 с емкостью ковша 2,1м3 с погрузкой в автосамосвалы «HOWO» ZZ 3327 грузоподъемностью 25 тонн. Высота добычного уступа 7,5м. Годовая производительность карьера с 2023 по 2032г.г - 185,0 тыс.м3. Для производства выемки и погрузки горной массы, проектом

предлагается использовать экскаватор Volvo EC 290BLC с рабочим органом типа обратная лопата с емкостью ковша 2,1м³. Гусеничный гидравлический экскаватор Volvo EC 290BLC предназначен для разработки не мерзлых грунтов I-IV категорий, погрузки в транспортные средства сыпучих материалов и предварительно разрыхлённых твёрдых пород с кусками величиной не более 1/3 ширины ковша, а также для других видов работ. Экскаватор Volvo EC 290BLC имеет габариты 10500x3190x3430мм, массу 30т. Вместимость ковша составляет 2,1м³, максимальный радиус копания – 9950мм, максимальная высота копания – 6830мм, максимальная глубина копания – 9620мм, дальность погрузки – 10480мм, максимальная высота выгрузки – 6690мм, высота погрузки – 3430мм Средний расход топлива составляет 7,1л/час или 9,2 кг/час. Горно-механическая часть. Выемочно-погрузочные операции на вскрышных и добычных работах предусматривается производить экскаваторами Volvo EC 290BLC с емкостью ковша 2,1м³ и погрузкой в автосамосвалы HOWO ZZ3327 грузоподъемностью 25т. Карьерный транспорт. Объём технологических перевозок на проектируемом объекте по горной массе составляет в год с 2023 по 2032гг – 472,4 тыс.тн или 249,8тыс.м³ Принятая в проекте .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Добыча кварцевого песка на площади месторождения «Грунч-Булак» будет производиться с 2023 по 2032 годы..

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 Лицензионная площадь ТОО «BESKUDUK TAS» составляет 83,0 га. Добыча кварцевого песка на площади месторождения «Грунч-Булак» будет производиться с 2023 по 2032 годы.;

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 Месторождение расположено в северо-восточной части Приташкентских Чулей, представляющих собой полу-пустынную местность со своеобразными формами рельефа в виде сети сухих саев и пологих небольших увалов и сопок с абсолютными отметками 500-700 м, среди которых выделяются отдельные невысокие горы, представляющие собой куполообразные поднятия, высотой до 750м-875 м (Кынграк, Богонале, Мансурата). Основным водотоком в районе месторождения является река Келес с многочисленными мелкими притоками. Максимальный расход воды в реке в апреле-мае до 8,3 м³/сек., а минимальный – в августе (0,34 м³/сек.). Вблизи объекта отсутствуют водные объекты, не входит в водоохранную зону. Питьевая и техническая вода местная.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На период эксплуатации питьевая и техническая вода местная.;

объемов потребления воды Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды в период эксплуатации 0,275 м³.сут;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период эксплуатации питьевая и техническая вода местная. Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды в период эксплуатации 0,275 м³.сут;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение кварцевого песка «Грунч-Булак», расположено в Казыгуртском районе Туркестанской области Республики Казахстан в 7 км к юго-востоку от с.Казыгурт и в 50 км к юго-юго-западу по прямой от областного центра г. Шымкента. Ближайшим к месторождению населенным пунктом являются с. Шарапхана (5 км к северо-востоку). Добыча кварцевого песка на площади месторождения «Грунч-Булак» будет производиться с 2023 по 2032 годы. Лицензионная площадь ТОО «BESKUDUK TAS» составлял 83,0 га. Координаты угловых точек Месторождения «Грунч-Булак»: широта 41°50'33,28", долгота 69°22'22,91"; широта 41°50'48,00", долгота 69°22'19,67": широта 41°50'59,37", долгота 69°23'28,95": широта 41°50'42,44", долгота 69°23'34,84";;

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 Растительность в районе предприятия – разнотравно-злаковая (ковыль, полынь) с примесью кустарника (караган степная, шиповник и др.). Покрытие кустарниковой растительностью на рассматриваемой территории фиксируется вдоль автомобильных дорог, а также разрозненно небольшими локализированными участками. Заболоченных участков в непосредственной близости от территории нет. Вдоль автомобильных дорог имеются полосы лесопосадок. Редких и исчезающих растений, занесённых в Красную книгу, в районе нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Непосредственно на площадке строительства растительность отсутствует. Свободная от застройки территория будет озеленяться путем рядовой и групповой посадкой деревьев и кустарников лиственных пород, по периметру участка имеется посадка кустарника. Расстояние между деревьями 5 м.;

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

объемов пользования животным миром В отношении животного мира аспект воздействия в немалой степени зависит от сезона начальных этапов проведения работ. Это связано с тем, что фактор беспокойства будет оказывать наибольшее влияние только на первых этапах работ. В дальнейшем его влияние снизится, так как известно, что животные достаточно быстро привыкают к техногенному шуму. На проектируемой территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. В целом, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова, мест обитания и миграционных путей животных. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования На проектируемой территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. В целом, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова, мест обитания и миграционных путей животных. На участке строительства отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир представлен несколькими видами грызунов (суслики, песчанка, тушканчик) и пресмыкающимися (черепахи, змеи, ящерицы). Но непосредственно на рассматриваемых участках они практически отсутствуют из-за близости жилых и промышленных объектов. Путей миграции диких животных не наблюдалось. Для селитебных территорий характерно присутствие синантропных видов, находящихся жилье или питание рядом с человеком. Наиболее распространенными из птиц являются: домовый воробей и сизый голубь. Кроме них водятся: грач, галка, полевой воробей, серая ворона, скворец, сорока и береговая ласточка. Среди млекопитающих наиболее распространены полевая мышь. Животные, занесенные в Красную Книгу, в районе не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Производственная деятельность на данной территории не окажет существенных изменений на жизнедеятельность животных. Для ликвидации последствий планируемых работ после их завершения необходимо провести ряд мероприятий по восстановлению рельефа на нарушенных участках местности и, что наиболее важно, устранению различных загрязнений, производственных и бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью. Руководству компании необходимо организовать жесткий контроль за несанкционированной охотой. В целом влияние на животный мир за пределами территории, отводимой для проведения работ, будет носить опосредованный характер. При условии соблюдения технологической дисциплины и адекватного реагирования на нештатные ситуации, влияние на животный мир будет минимальным;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В период работы будут задействованы такие материалы как глина. Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) . Количество перерабатываемой экскаватором породы, т/час, G = 14.93.;

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..

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) Предполагаемые выбросы на период эксплуатации по предприятию ВСЕГО 30.727232 т/г 0.83457174г/с. Азота (IV) диоксид 2 кл.опас 0.01158 г/с 0.00913 т/год Азот (II) оксид 3 кл.опас 0.00188 г/с 0.001483 т/год Углерод оксид 4 кл.опас 0.00167 г/с 0.001304 т/год. Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) 3 кл.опас 0.00126 г/с 0.000926 т/год Углерод оксид 4 кл.опас 0.01106 г/с 0.00616 т/год. Керосин (654*) 0.002883 г/с, 0.00202 т/год. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 0.00954г/с, 0.001254 т/год. В С Е Г О: 0.039873г/с 0.022277т/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 При проведении строительных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствует. .

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 Временное складирование отходов (накопление отходов) в процессе эксплуатации объекта осуществляется в специально установленных местах на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям). Накопление отходов предусматривается в специально установленных и оборудованных соответствующим образом местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения). Передача отдельных видов отходов осуществляется на основании заключенных договоров, и оформляется документально с организациями, имеющими соответствующую квалификацию. Твердые бытовые отходы накапливаются в контейнере, расположенном на территории строительной площадки. Обустройство мест (площадок) для сбора твердых бытовых отходов выполнено в соответствии с п. 55, 56 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления (Приказ МЗ РК от 23.04.2018 г. №187; ст. 290 Экологический Кодекс РК). Для сбора твердых бытовых отходов (ТБО) предусмотрен передвижной крупногабаритный контейнер вместимостью 0,5 м3, расположенный на специально оборудованной площадке. Вывоз ТБО осуществляется своевременно. Сроки хранения отходов в контейнерах при температуре 0 оС и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре - не более суток. Помасленная ветошь образуется в процессе использования обтирочного материала для протирки механизмов. Складируется в металлический ящик с последующей передачей в спецорганизации для дальнейшей утилизации. Помет от содержания птиц будет вывозиться после каждого цикла на сельхозугодия в качестве удобрения..

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

1. Заключение комплексной вневедомственной строительной экспертизы на рабочий проект 2. Заключение экологической экспертизы 3. Согласование проекта с бассейно водной инспекцией .

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) В районе проектируемого объекта крупные предприятия – источники загрязнения атмосферного воздуха отсутствуют. Локальными источниками загрязнения атмосферного воздуха в районе объекта являются автотранспорт и автономные системы отопления индивидуальной застройки и отдельных общественных зданий. Воздух чистый, без каких-либо признаков загрязнения. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха органами РГП «Казгидромет» в районе не ведутся.

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 не связаны с залповыми выбросами вредных веществ в атмосферу. Аварийные выбросы в период строительства и 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 В данной работе трансграничные воздействия на окружающую среду отсутствуют..

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; □ запретить ломку кустарников для хозяйственных нужд; □ исключить использование несанкционированной территории под хозяйственные нужды. □ учитывать наличие на территории работ самих животных, их нор, гнезд и по возможности избегать их уничтожения или разрушения; □ избегать внедорожных и ночных передвижений автотранспорта с целью предотвращения гибели на дорогах животных с ночной активностью; □ обеспечить все меры, направленные на предотвращение нелегальной охоты представителей местной фауны; □ после завершения работ для ликвидации их негативных последствий необходимо проведение мероприятий по восстановлению первичного рельефа на нарушенных участках местности и устранению загрязнений, включая отходы со всей территории, затронутой хозяйственной деятельностью..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических

решений и мест расположения объекта) - Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления не рассматривалась, так технология и сама технологическая линия по содержанию птиц взята из мировых технологий и абсолютно автоматизирована, место расположения объекта и подвески на нем не являются какой-либо инновацией, а являются типовым решением, расстояние до жилых зон обеспечивает соблюдение санитарно защитной зоны предприятия.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

ТОЛЕНДИЕВА АНАР РАСУЛКЫЗЫ

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

