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

KZ21RYS01439376 05.11.2025 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "BRAGA Group", 160023, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. ШЫМКЕНТ, АБАЙСКИЙ РАЙОН, Микрорайон Самал-2, дом № 1253, 210540005339, УСЕНОВ НУРГАЛЫМ ДЖЕНИСОВИЧ, +7 (701) 354 77 00, ELEUSIZEMMA@GMAIL.COM

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 разведки твердых полезных ископаемых на блоках: К-44-29-(10б-5б-10) (частично), К-44-29- (10б-5б-15) (частично), К-44-29-(10б-5г-10) (частично), К-44-29-(10б-5г-7) (частично), К-44-29-(10б-5г-8) (частично), К-44-29-(10б-5г-9) (частично), К- 44-29-(10в-5а-1), К-44-29- (10в-5а-11) (частично), К-44-29-(10в-5а-12), К-44- 29-(10в-5а-14), К-44-29-(10в-5а-15), К-44-29-(10в-5а-17), К-44-29-(10в-5а-18) (частично), К-44-29-(10в-5а-19) К-44-29-(10в-5а-2) (частично), К- 44-29-(10в-5а-20), К-44-29-(10в-5а-22), К-44-29-(10в-5а-23)(частично), К-44- 29-(10в-5а-24) (частично), К-44-29-(10в-5а-25) (частично), К-44-29-(10в-5а-3) (частично), К-44-29-(10в-5а-4) (частично), К-44-29-(10в-5а-6)(частично), К- 44-29-(10в-5а-7) (частично), К-44-29-(10в-5б-15) К-44-29-(10в-5б-(частично), 18) (частично), К-44-29-(10в-5б-19) (частично), К-44-29-(10в-5б-20) (частично), К-44-29-(10в-5б-21) (частично), К-44-29-(10в-5б-22) К-44-29-(10в-5б-23) (частично), (частично), К-44-29-(10в-5в-2) (частично), К- 44-29-(10в-5в-3)(частично), К-44-29-(10в-5в-4) (частично), К -44-29-(10в-5в-5) (частично), К-44-29-(10в-5в-6) (частично), К-44-29-(10в-5в-7) (частично) в Алматинской В соответствии с пп. 2.3 п. Раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК), разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. соответствии с пп. 2.3 п. Раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК), разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых, относится к объектам II категории. Согласно приложению 1 разделу 2 п. 2.3 Экологического Кодекса классифицируется как:- разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых.
 - 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) нет;

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) нет.

- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок Кетмень расположен на южных склонах хребта Кетмень. В административном отношении он охватывает Уйгурский и Райымбекский районы Алматинской области (лист К-44 29). Район работ расположен на южных склонах хребта Кетмень. В административном отношении он входит в состав Райымбекского и Уйгурского районов Алматинской области. В 30 км восточнее площади работ проходит государственная граница с Китайской Народной Республикой. Ближайший районный центр Райымбекского района - поселок Кеген расположен в 110 км юго-западнее участка работ, в 250 км от Алматы. Через Кегень проходят автомобильные дороги Алматы - Нарынкол, Алматы — Каракол. По абсолютным высотам и морфологии хребет Кетмень представляет сильно расчлененное, крутосклонное высокогорье с отметками до 3612 м, относительные превышения составляют обычно 200-300 м, редко достигая до 500 м. Абсолютные отметки участка – 2400-2500 м над уровнем моря. В верховьях крупных ручьев обычны цирки подковообразной формы с крутыми скальными бортами и зачастую ледниковыми отложениями в их ложе. В пределах геологического отвода находится р. Кетмень, ее боковые ручьи и р. Шалкудысу, ориентированая в юго-западном направлении. Эти водотоки получают питание от атмосферных осадков, грунтовых и родниковых вод приводораздельной части южных склонов хребта Кетмень. Скорость течения рек около 2 м/сек, расход воды до 1 м3/сек. Наиболее полноводными реки бывает в июне-июле, а наименьший дебит имеют в зимние месяцы. Сроки начала и окончания разработки с опережающей эксплуатационной разведкой составляет 6 лет: начало - 2025 год, окончание - 2031 год. В связи с сезонным режимом работ, строительство капитальных зданий и сооружений не проектируется. Все технологические здания и сооружения будут расположены в вагончиках. Работы будут выполняться в течении 4 полевых сезонов в объеме 20 месяцев, как правило, в теплое время года вахтовым методом, в одну-две смены. Работы будут проводить за счет собственных средств. Все виды отходов размещаются временно (до 6 месяцев). Отходы хранятся на территории предприятия в специально отведенном складе до переработки или передачи сторонним организациям. Зоны отдыха, особо охраняемые природные территории, территории музеев, памятников архитектуры, санаториев, домов отдыха в районе предприятия отсутствуют..
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Целью проектируемых работ является оценка поверхностных, а также выявление золотоностности, их перспективы на основе изучения пространственного положения, размеров и вещественного состава продуктивных зон, соображений составление экономических 0 целесообразности дополнительных геологоразведочных работ. Решение поставленных задач будет осуществляться комплексно, исходя из геологического строения площади работ, ее изученности, степени обнаженности, характера минерализации. Комплекс будет включать: 1. Поисковые маршруты 2. Топографические работы 3. Буровые работы 4. Горные работы 5. Комплекс опробования и лабораторных работ. Для оценки перспектив золотоносности рыхлых отложений участка предлагается проведение разведочных работ на участке. Разведочные работы будут включать: - поискоые маршруты; - ударно канатное бурение; - проходку разведочных шурфов; -отбор бороздовых, шлиховых, валовых проб. При проведении поисковых работ будут решены следующие задачи: 1. Из-за большой мощности торфов русловые россыпи будут изучаться ударноканатным бурением по сети 1600 х 160м, при необходимости со сгущением до 800х80м. Разведочная сеть выбирается в зависимости от размеров русла и речной долины, с таким расчетом, чтобы в разведочной линии было не менее 3-5 пересечений. 3. Террасовые россыпи будут изучены шурфами по сети 800х80м, при выявлении содержаний золота, разведочная сеть шурфов будет сгущаться до 400 х 40м, а на отдельных участках до 200х20м. Запасы по выявленным объектам будут определены по категории С2, С1. 4. Положение разведочных линий и густота разведочной сети будет корректироваться на местности в зависимости от геолого- геоморфологических условий и полученных результатов разведочных работ. 5. Для изучения и определения технологических, физико-механических свойств торфов и песков выявленных объектов, а также для выяснения вещественного, гранулометрического состава песков и золота, разработки

технологического регламента обогащения песков и остальных показателей, необходимых для разработки ТЭО промышленных кондиций, подсчета запасов и проектирования промышленного предприятия по разным типам россыпей будут отобраны лабораторно-технологические пробы. 6. Гидрогеологические, инженерно-геологические, горно- геологические и другие природные условия будут оценены по наблюдениям в разведочных выработках и по аналогии с известными в районе месторождениями. Поисковые маршруты Поисковые маршруты будут выполняться с целью выявления минерализованных структурных элементов площади, их прослеживания, установления характера, проявленных в них метасоматических и рудных процессов, определения состава, выполняющих их продуктов метасоматоза и их продуктивности, для определения геологической природы и уточнения геологического строения и определения мест заложения проектных выработок. Поисковые маршруты будут проводиться с использованием топоосновы на которую будут наноситься линии маршрутов, точки геологических наблюдений и элементы геологического строения. Расстояние между маршрутами и густота наблюдений будет определяться, исходя из необходимости обеспечения достоверности и точности отображения реального положения и масштабов картируемых геологических тел, а также будет регулироваться естественными условиями их проведения: обнаженностью и требованиями безопасности. Сеть и густота маршрутов и точек наблюдений в них будут изменятся на различных участках в зависимости от степени обнаженности и геологического строения. При проведении поисковых маршрутов будет осуществляться детальное описание всех естественных обнажений, их точная привязка и нанесение на карту, систематические замеры геолого-структурных элементов, даек, жил, контактов между породами, прослеживание и изучение между обнажениями геологических границ, даек, жил, тектонических нарушений , отбор образцов, выяснение морфологии, структуры, текстуры жильных образований. Особое внимание необходимо уделять наличию на площади поисков высыпок жильного кварца. Планом развед.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Буровые работы Для разведки россыпи на месторождении Кетмень планируется бурение скважин ударно-канатное бурения при помощи буровой установки УКС-22. Проходка поисковых шурфов не рентабельна в связи с большой мощностью рыхлых отложений. Россыпь аллювиально-пролювиальная, следовательно, согласно "Методики разведки россыпей золота. ЦНИГРИ" разведка будет вестись выработками, располагающимися по линиям. Поисковые линии будут ориентированы вкрест простирания предполагаемой россыпи с полным пересечением всех геоморфологических элементов рельефа. Долина реки Кетмень и Шалкыдусу протяженностью 10-20 км, следовательно, планом работ принимается проходка 13 разведочных линий. Расстояние между выработками 160 м. В случае обнаружения значимых объектов расстояние будет сгущаться до 80м. По результатам ранее проведенных работ рыхлые отложения, выполняющие долину реки, средняя мощность 10 м, следовательно, средняя глубина скважин будет 10м. Всего планом разведки предусматривается бурение 44 скважин общей глубиной 440 п.м. Буровая установка УКС-22 имеет возможность бурить скважины диаметром до 600 мм. Наибольший начальный диаметр бурения - 600 мм. Наибольшая глубина бурения до 300 м. Отбор проб в скважинах ударно-канатного бурения . Опробование скважин ударно-канатного бурения будет осуществляться интервалами длиной 0,5м, не более . В пробу отбирается весь шлам, извлеченный с каждого интервала проходки. Общий объем ударновращательного бурения 440 п.м. Тогда количество шлиховых проб составит 880 шт. При диаметре бурения 10 дюймов объем пробы составит порядка 0,02м³ (20литров или 30кг). Общий вес проб 880*30=26,4т проб на радиационно-гигиеническую оценку Пробы на радиационно-гигиеническую оценку будут отбираться из дубликатов лабораторных проб. Пробы будут составляться из всех литологических разностей пород блоков, причем из интервалов как с повышенной гамма-активностью, так и с нормальным фоном радиоактивности. Отобранные пробы направляются в лабораторию для определения в них содержаний радиоактивных элементов, по которым рассчитывается величина суммарной удельной активности радионуклидов. Значения радиоактивности, полученные в результате лабораторных исследований, на основе сопоставления с показаниями гамма-активности, установленными в полевых условиях, распространяются методом аналогии на породы неопробованных горных выработок и интервалов. При сопоставлении принимаются во внимание так же итоги интерпретации кривых гамма-каротажа и результаты полевых измерений. Учитывая таким образом степень радиоактивности всех горных пород, слагающих территорию блоков, выделяются площади распространения каждой разновидности пород по классу их радиоактивности. Из каждой разновидности пород отбираются 6-10 проб. Всего по территории блоков планируется отобрать порядка 30 проб. 5.8.3 Оперативный геологический контроль Кроме обоснования способов и методик опробования, которые должны выполняться на ранних стадиях геологоразведочных работ в течение всего периода разведки необходимо систематически проводить

оперативный геологический контроль рядового опробования в объеме, достаточном для статистической обработки полученных результатов. Сюда относится контроль за работой пробоотборщика, а также контроль отбора проб, их обработки и анализа. Контроль за работой пробоотборщика состоит: - в определении правильности отбора проб: контроль положения проб относительно элементов рудного тела, полноты опробования рудных тел по мощности, выдержанности принятых параметров отбираемых проб, правильности раскалывания (распиливания) керна и сбора мелочи при отборе пробы из керна с легко выкрашивающимися минералами (молибденит, шеелит и т.д.), соответствия фактической массы пробы теоретической, - в отборе в горных выработках контрольных сопряженных: проб в количестве не менее 5% от общего числа рядовых тем же пробоотборщиком, но под наблюдением геолога, с целью оценки объективности отбора проб и правильности методических приемов; - в проверке точности маркировки проб и прави.

- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки начала и окончания разработки с опережающей эксплуатационной разведкой составляет 6 лет: начало 2025 год, окончание 2031 год. .
- 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 Общая площадь участка 85,1 км. кв.;
 - 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 карьера (техническое и питьевое) будет доставляться автоцистерной из водопроводной сети села, находящегося вблизи месторождения. На борту карьера будет размещен бетонированный выгреб. Вывоз сточных вод предусмотрен автотранспортом на очистные сооружения промплощадки. Техническая вода, используемая для пылеподавления, расходуется безвозвратно. Производственные сточные воды в процессе строительных работ отсутствуют. При соблюдении проектных решений в части водопотребления и водоотведения негативное воздействие на поверхностные и подземные воды будет исключено. Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды для рабочего персонала на период проведения работ определяется из расчета норм расхода на одногочеловека -25 л/сут. Объем водопотребления определен в соответствии со CH PK 4.01-02-2011 «Внутренний водопровод и канализация зданий и сооружений». Расчетное количество питьевой воды в сутки равно: V = n * N, л/сут. V = n * N * T / 1000, м3/год где, n - норма водопотребления, равная 25 л/сутки на человека. Nрабочего персонала привлеченного для осуществления работ, в сутки. Т - время среднее количество проведения работ (250 рабочих дней в год). V = 25 * 10 * 250 / 1000 = 62,5 м3/год. Технологические нужды. Расход воды на увлажнение пылящих поверхностей принят 0,5 л на 1 м2 с периодичностью 1-3 раз в сутки, количество дней полива – 90 дней. На полив площадок и автодорог по карьеру расход воды в год составит: 90 * 3*0,5 * 2600 17000 м2 /1000 = 2295 м3 Водоснабжение карьера (техническое и питьевое) будет доставляться автоцистерной из водопроводной сети села, находящегося вблизи месторождения. На борту карьера будет размещен бетонированный выгреб. Вывоз сточных вод предусмотрен автотранспортом на очистные сооружения промплощадки. Техническая вода, используемая для пылеподавления, расходуется безвозвратно.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) общее водопользование, питьевая;

объемов потребления воды 2357.5 м3/пер.:

операций, для которых планируется использование водных ресурсов 2357,5 м3/пер.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) 1 43° 13' 00" 80° 16' 00" 15 43° 18' 00" 80° 25' 00" 2 43° 14' 00" 80° 16' 00" 16 43° 16' 00" 80° 25' 00" 3 43° 14' 00" 80° 21' 00" 17 43° 16' 00" 80° 27' 00" 4 43° 17' 00" 80° 21' 00" 18 43° 17' 00" 80° 27' 00";
- 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 Воздействие на растительный мир, ввиду небольшой площади и временного характера, будет незначительным и временным. Основное воздействия на растительный покров приходиться при эксплуатации основными источниками воздействия на растительный покров являются транспортные средства, снятия плодородного слоя, копательные работы и др. Основными видами воздействия являются уничтожение живого напочвенного покрова в полосе отвода на подготовительном этапе. Произрастания эндемиков (естественных древесных форм растительности характерных для данного региона) на территории расположения объекта не наблюдается. Редких и исчезающих растений в зоне влияния нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром тремя факторами: через нарушение привычных мест обитания животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, а также влияния внешнего шума. Одним из факторов, влияющих на состояние животного мира, является нарушение привычных, и свойственных каждому виду мест обитания животных. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу. В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. Выбросы загрязняющих веществ существенно не влияют на состояние животного мира, превышения по всем ингредиентам на границе СЗЗ не наблюдается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования тремя факторами: через нарушение привычных мест обитания животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу , которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, а также влияния внешнего шума. Одним из факторов, влияющих на состояние животного мира, является нарушение привычных, и свойственных каждому виду мест обитания животных. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу. В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. Выбросы загрязняющих веществ существенно не влияют на состояние животного мира, превышения по всем ингредиентам на границе СЗЗ не наблюдается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных тремя факторами: через нарушение привычных мест обитания животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, а также влияния внешнего шума. Одним из факторов, влияющих на состояние животного мира, является нарушение привычных, и свойственных каждому виду мест обитания животных. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу. В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. Выбросы загрязняющих веществ существенно не влияют на состояние животного мира, превышения по всем ингредиентам на границе СЗЗ не наблюдается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира тремя факторами: через нарушение привычных мест обитания животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, а также влияния внешнего шума. Одним из факторов, влияющих на состояние животного мира, является нарушение привычных, и свойственных каждому виду мест обитания животных. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу. В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. Выбросы загрязняющих веществ существенно не влияют на состояние животного мира, превышения по всем ингредиентам на границе СЗЗ не наблюдается.;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Объемы материалов на период эксплуатации: Всего из разведочных шурфов планируется отбор 121 рядовых проб общим объемом 2,42 м3 и 12 валовых проб общим объемом 4,8 м3. Всего 7,22 м3.;
 - 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью,

уникальностью и (или) невозобновляемостью нет.

- 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 выбросов загрязняющих веществ в атмосферу плана разведочных работ являются: Месторождение Кетмень 7 источников выбросов, в том числе 5 неорганизованных и 2 организованный; Источники выбросов загрязняющих веществ: источник 0001 буровые работы; источник 0002 буровой станок; источник 6001, 6002 тех.транспорт источник 6003 погрузочные работы; источник 6004 погрузочно-разгрузочные работы источник 6005 –бурение скважин. В выбросах содержатся 5 загрязняющих веществ: Азота (IV) диоксид (4), Азот (II) оксид (6), Углерод оксид (594) Керосин, Сера диоксид, (4 класс опасности); Пыль неорганическая: 70-20% (3 класс опасности). Общий выброс загрязняющих веществ составляет 0,25994 г/с, 3,9257 т/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 На площадке будут размещены специализированные биотуалеты. Вывоз сточных вод предусмотрен автотранспортом на очистные сооружения. Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.
- 11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей На месторождении образуются опасные и неопасные отходы. Степень опасности и классификационные коды каждого вида отходов определены также согласно Классификатору отходов. В результате производственной деятельности образуется 2 видов отходов производства и потребления, в том числе, согласно Классификатору отходов 1 опасных отходов, 1 неопасных отходов. В процессе эксплуатации объектов образуются отходы производства и потребления, основными из которых являются твердо-бытовые отходы, ткани вытирания. Ткани для вытирания (150202*) 0,047т/год, Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)- 1,5 т/год. Отходы временно (не более 6 месяцев) хранятся в специально отведенных организованных местах. По мере накопления отходы передаются для дальнейшей утилизации, переработки или захоронения сторонним организациям согласно договоров..
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Получение экологического разрешение .
- 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 данном участке проектируемых работ производственная деятельность не производилась. Таким образом, атмосферный воздух в данном регионе, ввиду отсутствия антропогенной деятельности, находится в качественном состоянии, ниже или в пределах нормативов предельно-допустимых концентраций (ПДК) загрязняющих веществ в воздухе населенных мест. В связи с тем, что в рассматриваемом районе уполномоченной гидрометеорологической службой Республики Казахстан не проводятся наблюдения за уровнем загрязнения атмосферного воздуха, учет фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе ввиду отсутствия возможности легитимного их выявления не ведется...
- 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 окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности оценивается как «низкая», т.е. последствия воздействия испытываются, но величина воздействия находится в пределах от допустимых стандартов до порогового значения, ниже которого воздействие является низким. Основными источниками шумового воздействия в период эксплуатации будет являться автотранспорт, транспорт. Результаты расчетов уровня шума в расчетной точке на границе СЗЗ и сравнение с нормативными показателями позволяет сделать вывод, что расчетный уровень шума на границе СЗЗ, при работе будет ниже установленных предельно допустимых уровней (ПДУ).

- 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 окажет трансграничных воздействий на окружающую среду..
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Альтернатив достижения целей намечаемой деятельности нет.
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и **търиможения** (документвичности и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей намечаемой деятельности нет. .
- 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): Усенов Нургалым Дженисович

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



