

KZ22RYS01795154

24.06.2026 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 "Лидер Строй 2002", 110300, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КОСТАНАЙСКАЯ ОБЛАСТЬ, АРКАЛЫК Г.А., Г.АРКАЛЫК, Промышленная зона Промзона, здание № 1, 020840004371, ИМАНБЕКОВ ДАСТАН РУСТЕМОВИЧ, 87770988973, liderstroy2002@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) Проектируемый объект План горных работ добычи ОПИ на месторождении «Кызылсуйское» относится к объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным, согласно Приложению 1 раздела 2, п. 2 пп. 2.5. Экологического Кодекса РК «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». В соответствии с горнотехническими условиями и исходя из условий залегания полезного ископаемого и его физико-механическим свойствам, настоящим Планом горных работ предусмотрено применить систему разработки добычными уступами с применением буро-взрывных работ, транспортную, сплошную с транспортировкой добытого полезного ископаемого на дробильно-сортировочный комплекс, а плодородно-почвенного слоя (ППС) в отвал..

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) Данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;- ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки 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) Данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;- ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.;

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Кызылсуйское месторождение гранитов находится на

территории Красногорской поселковой администрации Есильского района Акмолинской области и расположено: в 3,0 км северо-восточнее от станции Сурган (разъезд 78); в 5,0 км северо-западнее от с. Иглик ; в 6 км северо-западнее от г.Есиль; в 9,5 км северо-западнее от г.Аксай; в 12,0 км северо-восточнее от с. Бузулук. Координаты площади месторождения «Кызылсуйское»: 1. 52°0'23,45" С.Ш., 66°18'18,37" В.Д. 2. 52°0'38,55" С.Ш., 66°18'48,93" В.Д., 3. 52°0'38,9" С.Ш., 66°19'4,64" В.Д. 4. 52°0'12,24" С.Ш., 66°19'6,23" В.Д. 5. 52°0'11,49" С.Ш., 66°18'19,09" В.Д. Площадь участка - 0,605 км². Срок начала реализации намечаемой деятельности: 1 квартал 2027г. Срок завершения: 4 квартал 2036 г. Возможность выбора другого места отсутствует, так как это резервное месторождение. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусмотрено применить систему разработки добычными уступами с применением буро-взрывных работ, транспортную, сплошную с транспортировкой добытого полезного ископаемого на дробильно-сортировочный комплекс, а плодородно-почвенного слоя (ППС) в отвал Согласно календарному плану снятие ППС предусмотрено в 2027-2031гг. в объеме 32,67 тыс.м³/год, общая площадь нарушенной земной поверхности открытыми горными работами – 605 тыс.м² (60,5 га.). Добыча ОПИ в 2027-2035 гг. составит – 850 тыс.м³/год, 2036гг. –397 тыс.м³/год. Возврат ППС предусмотрен в 2036г. в объеме 163,35 тыс.м³/год. Исходя из физико-механических свойств разрабатываемых пород, гидрогеологических условий их разработки, конструктивных возможностей принятого типа механических лопат высота рабочих как добычных уступов принимается равной 10 м. Разработка осуществляется наклонным съездом заходками с общим продвижением фронта добычных работ с северо-запада на восток вдоль северной границы горного отвода. Фронт добычных работ в среднем составляет 50 метров и обеспечивает наиболее производительную работу. Вскрытие карьера осуществляется внутренними наклонными съездами. Выезд из карьера на промплощадку рудника заложен на юго-западной части горного отвода. Вскрытие рабочих горизонтов осуществляется проходкой вскрывающей траншеи на всю глубину горизонта с последующим развитием опережающего котлована. Выполнение буровзрывных работ предусматривается подрядной организацией, имеющей в наличии соответствующие лицензии. При высоте уступа 10 м. число одновременно взрываемых скважин – 258, общая масса одновременно взрываемых зарядов - 18000 кг, объем одновременно взрываемой горной породы - 30000 м³. 23. Тип применяемого ВВ: основного заряда - гранулит АС-4, боевиков шашка - Т-400 (ТГ-500). Способ взрывания детонирующим шнуром. Горная масса загружается в средства автотранспорта и перемещается вдоль фронта работ. Далее по выездным траншеям горная масса направляется для переработки на дробильно-сортировочном комплексе (ДСК) производительностью 300 т/ч. ДСК состоит из: приемного бункер-питателя, щековой дробилки УМК-110S, вибрационного грохота Е1650, конвейера UB600. Горная масса автотранспортом подается в приемный бункер, откуда посредством вибрационного питателя равномерно направляется в щековую дробилку. После дробления материал ленточным конвейером транспортируется на вибрационный грохот, где осуществляется его сортировка по крупности. В зависимости от размера частиц материал разделяется на отдельные товарные фракции, которые посредством конвейерной системы складированы отдельно на открытых площадках готовой продукции для последующей отгрузки потребителям. Для снижения выбросов неорганической пыли в атмосферный воздух предусматривается система пылеподавления с использованием технологии «сухой туман». Принцип работы системы основан на распылении воды через специальные форсунки под высоким давлением с образованием микрокапель размером, сопоставимым с частицами пыли . Частицы пыли связываются с каплями воды, утяжеляются и оседают, предотвращая их распространение в атмосферном воздухе. Система пылеподавления устанавливается в наиболее интенсивных зонах пылеобразования: на приемном бункере, в узлах дробления, сортировки и пересыпки материала. Работа форсунок осуществляется автоматически и синхронизируется с подачей горной массы. Эффективность подавления пыли составляет до 90–95 %, при этом расход воды остается минимальным и не оказывает существенного влияния на влажность готовой продукции. Высота уступов при постановке бортов карьера в конечном положении 10-20-30 м. Угол откоса уступов в рабочем положении -60-70°; в предельном - 60-70° . Развитие внутрикарьерной автомобильной трассы – спиральное. ППС при подготовке первого уступа очередного блока вывозится автомобильным транспортом на отвал ППС. Товарная горная масса – на ДСК для переработки либо напрямую потребителю. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Месторождение полезного ископаемого представляет собой монолитный скальный массив, и для промышленной добычи строительного камня в достаточном объеме, при рациональных затратах материальных, трудовых, финансовых и других ресурсов, необходимо разрушение и разрыхление скального

массива путем применения буровзрывных работ. Предусмотрено применить систему разработки добычными уступами с применением буро-взрывных работ, транспортную, сплошную с транспортировкой добытого полезного ископаемого на дробильно-сортировочный комплекс, а плодородно-почвенного слоя (ППС) в отвал. Транспортная схема предусматривает в данном проекте следующее основное горнотранспортное оборудование: - экскаватор Doosan DX300LC-7; - бульдозер XCMG TY230S; - фронтальный погрузчик SHANTUI SL30WN; - самосвалы SHACMAN X3000 – 7 единиц. Дополнительно используемое оборудование: пассажирская ГАЗель 3221 – 1 шт., водополивочная автомашина КАМАЗ-65115 - 1 шт., топливозаправщик КАМАЗ 53215 - 1 шт., подвижная энергетическая установка ДЭС 250 - 1 шт. Высота уступов при постановке бортов карьера в конечное положение 10-20-30 м. Угол откоса уступов в рабочем положении -60-70°; в предельном - 60-70°. На участке проведения работ заправка спецтехники будет осуществляться топливозаправщиком КАМАЗ 53215 объемом 10 м3. Склад ГСМ не предусматривается. Годовой расход топлива КАМАЗ-53215: ≈ 227 л. Количество рейсов: 82 рейса/год. Заправка специальной техники и ДЭС топливом и маслами предусматривается на специальной площадке (стоянке) передвижным топливозаправщиком, снабженным специальными наконечниками на наливных шлангах, масло улавливающими поддонами и другими приспособлениями, предотвращающими потери. Незначительное по объёму технологическое строительство на промплощадке участка добычи предусматривает монтаж дробильно-сортировочного комплекса, технологической дороги от очистного пространства до ДСК, модулей и навесов для хранения МТЦ и запасных частей и деталей ДСК, спецтехники и автотранспорта, задействованных в производстве добычи, площадки для стоянки спецтехники и грузового автотранспорта, техобслуживания и мелкосрочного ремонта спецтехники и автотранспорта, служебного помещения для ИТР, службы охраны и рабочего персонала, обустройство контейнеров для раздельного сбора бытовых и промышленных отходов производства, установка биотуалетов и другого санитарно-технического оборудования с обязательным подключением к системе сброса отходов в специальные емкости, исключающие попадание отходов в окружающую среду. Энергоснабжение горных работ не планируется, т.к. используемая на добыче спецтехника работает с приводом от двигателей внутреннего сгорания (дизельных двигателей), а освещение участка добычи, промплощадки и энергоснабжение оборудования ДСК будет осуществляться дизельной электростанцией TSS ED-250-T400 мощностью 250 кВт. Постутилизация объектов предусмотрена Планом ликвидации последствий операций по недропользованию. Горная масса, представленная скальным массивом, подвергается буровзрывному рыхлению перед выемкой и погрузкой в автомобильный транспорт, а представленная в виде естественного щебня, дресвы и тд отрабатываются без буровзрывных работ. ППС мощностью 0-0,9 м, прогнозная площадь обнажения порядка 30 % площади участка недр. Общий прогнозный объем снимаемого ППС с участка недр – 163,35 тыс. м3 Снятие ППС производится бульдозером XCMG TY230S в течение первых 5 лет по 32,7 м3/год ППС складывается на территории горного отвода, за пределами участка минеральных ресурсов (запасов), в виде вала. С восточной стороны месторождения. ППС складывается в виде вала высотой до 10-15 м в пределах горного отвода. Общая прогнозная площадь обваловки 15 тыс. м2 (1,5 га). Количество работников – 21 человек.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Проектный период с 2027 по 2036 гг. Срок начала – I квартал 2027г., срок завершения – IV квартал 2036г. Режим работы предприятия: вахтовый, пересмена вахт будет производиться через 15 дней, число рабочих дней в году – 270 в две смены по 12 часов каждая..

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 Поскольку месторождение «Кызылсуйское» является вновь организуемым предприятием, право на оформление участка земли под его объекты и участок недр будет осуществлено после получения Лицензии на добычу ОПИ. В соответствии с главой 28, ст. 205, п. 7 Кодекса, выдача лицензии на добычу является основанием для предоставления недропользователю местным исполнительным органом права землепользования на ЗУ, в соответствии с Земельным кодексом РК. Лицензия на право недропользования может быть выдана оператору только после получения копии соответствующего экологического разрешения на операции по добыче, описанные в составе Плана горных работ (статья 205 п. 4 Кодекса «О недрах и недропользовании»). Координаты площади месторождения «Кызылсуйское»: 1. 52°0'23,45" С.Ш., 66°18'18,37" В.Д. 2. 52°0'38,55" С.Ш., 66°18'48,93" В.Д., 3. 52°0'38,9" С.Ш., 66°19'4,64" В.Д. 4. 52°0'12,24" С.Ш., 66°19'

6,23" В.Д. 5. 52°0'11,49" С.Ш., 66°18'19,09" В.Д. Площадь участка - 0,605 км². Проектный период с 2027 по 2036 гг. Срок начала – I квартал 2027г., срок завершения – IV квартал 2036г. В непосредственной близости от месторождения археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют. Земли особо-охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения месторождения отсутствуют. Земли особоохраняемых территорий на территории и вблизи расположения участков работ отсутствуют. Лесные хозяйства вблизи участков проектируемых работ отсутствуют. На территории объектов и вблизи их объекты образования, здравоохранения, туристической инфраструктуры, историко-культурного назначения отсутствуют.; ;

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 Гидрографическая сеть района представлена рекой Есиль (Ишим) и временными водотоками, активизирующимися в период весеннего снеготаяния и атмосферных осадков. Питание водотоков преимущественно снеговое. Участок добычных работ находится на расстоянии 2 км от реки Есиль (Ишим). И до его притоков 0,6 км. Снабжение горного участка технической водой будет осуществляться специализированной водоснабжающей организацией по договору. В процессе добычи ОПИ не предполагается использование технической воды, кроме как на пылеподавление при выемке, погрузке ОПИ и пылеподавление на дороге, по которой будет транспортироваться ОПИ на склад. По периметру карьерного пространства, за его контуром, проходит нагорная канава для сбора и отвода от карьера паводковых вод и атмосферных осадков с окружающего участка добычи территории. Общая прогнозная годовая потребность в технической воде на пылеподавление составляет 4309,2 м³/год. Привозимая питьевая вода - бутилированная, из торговой сети г. Есиль. Количество работников – 21 чел. Расчетные расходы питьевых нужд составляют: 21 чел. * 0,025 м³/сут * 365 = 191,625 м³/год. При проведении работ негативного влияния на поверхностные водоемы рассматриваемого района не ожидается. Разработка Проекта установления водоохранных зон и полос не требуется. При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы не предусматривается, сточные сбросы из биотуалетов и другого санитарно-технического оборудования предусмотрены в систему сброса отходов - в специальные емкости, исключающие попадание отходов в окружающую среду. Вывоз спецорганизацией по Договору. Необходимость в оформлении разрешения на специальное водопользование (РСВП) согласно п. 1 ст. 66 Водного кодекса РК отсутствует.; ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) - общее, - питьевая, - непитьевая. Предусматривается: питьевое водоснабжение, водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. Все работники должны быть обеспечены водой, удовлетворяющей требованиям ГОСТа «Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством». Расход воды на одного работающего не менее 25л/сут. Сточные сбросы из биотуалетов и другого санитарно-технического оборудования предусмотрены в систему сброса отходов - в специальные емкости, исключающие попадание отходов в окружающую среду. Вывоз спецорганизацией по Договору.;

объемов потребления воды Питьевая – 191,625 м³/год, объем воды для технических нужд – 4309,2 м³/год. завозится из разрешенных источников ближайших населенных пунктов по договору с водоснабжающими организациями Сточные сбросы из биотуалетов и другого санитарно-технического оборудования предусмотрены в систему сброса отходов - в специальные емкости, исключающие попадание отходов в окружающую среду. Вывоз спецорганизацией по Договору.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для питьевых целей будет использоваться покупная бутилированная вода из торговой сети г. Есиль, находящегося в 6 км от месторождения «Кызылсуйское». Предусматривается водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. Объем воды для технических нужд – 4309,2 м³/год, завозится из разрешенных источников ближайших населенных пунктов по договору с водоснабжающими организациями. Сточные сбросы из биотуалетов и другого санитарно-технического оборудования предусмотрены в систему сброса отходов - в специальные емкости, исключающие попадание отходов в окружающую среду. Вывоз спецорганизацией по Договору.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические

координаты (если они известны) Поскольку месторождение «Кызылсуйское» является вновь организуемым предприятием, право на оформление участка земли под его объекты и участок недр будет осуществлено после получения Лицензии на добычу твердых полезных ископаемых. В соответствии с главой 28, ст. 205, п. 7 Кодекса, выдача лицензии на добычу является основанием для предоставления недропользователю местным исполнительным органом права землепользования на ЗУ в соответствии с Земельным кодексом РК. Лицензия на право недропользования может быть выдана оператору только после получения копии соответствующего экологического разрешения на операции по добыче, описанные в составе Плана горных работ (статья 205 п. 4 Кодекса «О недрах и недропользовании»). Координаты площади месторождения «Кызылсуйское»: 1. 52°0'23,45" С.Ш., 66°18'18,37" В.Д. 2. 52°0'38,55" С.Ш., 66°18'48,93" В.Д., 3. 52°0'38,9" С.Ш., 66°19'4,64" В.Д. 4. 52°0'12,24" С.Ш., 66°19'6,23" В.Д. 5. 52°0'11,49" С.Ш., 66°18'19,09" В.Д. Площадь участка - 0,605 км². Проектный период с 2027 по 2036 гг. Срок начала – I квартал 2027г., срок завершения – IV квартал 2036г. ;

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 района в основном представлена степными и полупустынными видами, характерными для Казахского мелкосопочника. Травяной покров распределен неравномерно, в долинах около родников, а также в пониженных участках, связанных с тектоническими нарушениями, он представлен разнотравьем. На солончаковых почвах травяной покров скудный, типично-попынный. Древесной растительностью район беден. Мелкий березняк и осинник встречаются в виде небольших рощ по логам (у родников). Кустарниковые заросли тальника располагаются по берегам плесов рек и у родников. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается. Редких исчезающих видов растений, занесенных в Красную книгу нет.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение участка работ– не предусматривается. Электроснабжение– за счет дизельной электростанция 250 кВт TSS ED-250-T400 с расходом топлива 323,5 т/год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов. Твердые полезные ископаемые не относятся к дефицитным и уникальным полезным ископаемым. Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют..

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) Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 10 наименований. Объем выбросов по веществам: 1) азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (2 класс опасности) – 0.533333333 г/с, 10.35213944 т/г, 2) азот (II) оксид (Азота оксид) (3 класс опасности) – 0.086666667 г/с, 1.682222659 т/г, 3) Углерод (Сажа, Углерод черный) (3 класс опасности) – 0.034722222 г/с, 0.647 т/г, 4) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (3 класс опасности) – 0.083333333 г/с, 1.6175 т/г, 5) Сероводород (Дигидросульфид) (2 класс опасности) – 0.00000040516 г/с, 0.00000014644 т/г, 6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (4 класс опасности) – 0.430555556 г/с, 8.411837 т/г, 7) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (1 класс опасности) – 0.000000833 г/с, 0.000017793 т/г, 8) Формальдегид (Метаналь) (2 класс опасности) – 0.008333333 г/с, 0.16175 т/г, 9) Алканы C12-19 /в пересчете на C/(Углеводороды предельные C12-C1 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (4 класс опасности) – 0.20153318384 г/с, 3.88205215356 т/г, 10) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) - 4.3120356 г/с, 100.5619468 т/г. Предполагаемый общий объем выбросов на 2027-2036гг. – 5.690514466 г/с, 127.316465992 т/г. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения 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 Разработанная в составе Плана горных работ технология производства работ исключает любые сбросы сточных, карьерных или каких-либо других вод на рельеф местности в оцениваемый период с 2027 по 2036гг. Т.к. в районе расположения месторождения естественных водотоков и водоемов нет, а также подземных вод. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 1)Твердо-бытовые отходы (ТБО) образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Согласно приложению 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г.– не опасные. Код 20 03 01. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Предполагаемый объем образования 1,575 т/год. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. 2)Металлический лом образуется в процессе ремонта автотранспорта. Временное хранение отходов производится в металлических емкостях (контейнерах). Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специальных отведенных местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на спец. предприятие по договору. Согласно приложению 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г.– не опасные. Код отхода– 16 01 17. Предполагаемый объем образования 1,213 т/год. 3) Промасленная ветошь образуется в результате протирки замасленного оборудования, ремонта и эксплуатации автотранспорта и спецтехники. Код отхода – 15 02 02 *. Предполагаемый объем образования – 2,6 т/год. Общий объем образования отходов составит 5,388 т/год. В процессе разработки месторождения общераспространённых полезных ископаемых образование вскрышных пород не предусматривается. На начальном этапе работ производится снятие плодородного слоя почвы с последующим его временным складированием и использованием при проведении рекультивационных мероприятий. Ниже плодородного слоя почвы залегает непосредственно полезное ископаемое, подлежащее добыче. В связи с этим выполнение вскрышных работ с образованием вскрышных пород и размещением их во внешних или внутренних отвалах не требуется. При добыче строительного камня вся разрабатываемая горная масса представляет собой полезное ископаемое и после соответствующей переработки (дробления, сортировки) реализуется потребителям в качестве строительных материалов. Образование отходов вскрышных пород отсутствует. Буровзрывные работы на месторождении предусматривается выполнять специализированной подрядной организацией, имеющей соответствующие разрешительные документы на осуществление данного вида деятельности. Образование отходов, связанных с проведением буровзрывных работ, включая отходы упаковочных материалов от взрывчатых веществ, изношенные средства инициирования и иные сопутствующие отходы, будет учитываться подрядной организацией. Сбор, накопление, учет, транспортировка и передача на утилизацию либо переработку

данных отходов будут осуществляться подрядной организацией в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан. В связи с привлечением специализированного подрядчика объемы и виды отходов, образующихся непосредственно при выполнении буровзрывных работ, в настоящем проекте не рассматриваются и учитываются подрядной организацией самостоятельно. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области»..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) По данным Информационного бюллетеня по результатам работ, выполняемых специализированными подразделениями РГП «Казгидромет» по ведению мониторинга за состоянием окружающей среды на наблюдательной сети национальной гидрометеорологической службы о состоянии окружающей среды на территории Акмолинской области мониторинг компонентов окружающей среды в районе намечаемой деятельности не проводится. Необходимость проведения фоновых полевых исследований отсутствует. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, объектов исторических загрязнений, бывших военных полигонов и других объектов нет. Результаты наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка: был произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается, сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований. Посты наблюдений Казгидромета отсутствуют. Промышленных предприятий нет. Из-за слабой развитости почв растения на территории участка не произрастают. Редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемого участка не отмечено. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается. Производственные стоки отсутствуют. Образующиеся в период проведения работ отходы, будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями.. Обустройство контейнеров для раздельного сбора бытовых и промышленных отходов производства, установка биотуалетов и другого санитарно-технического оборудования с обязательным подключением к системе сброса отходов в специальные емкости, исключая попадание отходов в окружающую среду..

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 Предусматриваемое настоящим Планом горных работ на месторождении ОПИ «Кызылсуйское» производственной мощностью 8047 тыс.м³ за весь период добычи, безусловно окажет положительное воздействие на социально-экономическую среду района. Благодаря производственной деятельности предприятия, будут созданы новые рабочие места, увеличится благосостояние местного населения, снизится отток молодежи в другие районы страны. Поддерживаемая в хорошем состоянии сеть

автомобильных дорог на территории района, обеспечит большую мобильность жителей и улучшит условия снабжения их товарами народного потребления. Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, основную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как низкой значимости. 2) отходы будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое. 3) Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). По пространственному масштабу воздействие имеет Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. По категории значимости Воздействие низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует. .

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В соответствие со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух на проектируемом объекте будут являться: горные и транспортные работы. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие. Таким образом, остаточные воздействия намечаемой деятельности, используемые при оценке величины и значимости воздействий на воздушную среду, ввиду отсутствия возможных смягчающих мероприятий, принимаются на уровне определенных первоначальных воздействий. С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматриваются. Место расположения проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

- 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):

ИМАНБЕКОВ ДАСТАН РУСТЕМОВИЧ

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



