

KZI4RYS01419229

23.10.2025 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 "Корпорация Казахмыс", M13D2X1, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ ЫЛЫТАУ, ЖЕЗКАЗГАН Г.А., Г.ЖЕЗКАЗГАН, Площадь Қаныш Сәтбаев, здание № 1, 050140000656, НУРИЕВ НУРАХМЕТ КАНАТОВИЧ, 87212952002, office@kazakhmys.kz

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Данным проектом предусматривается отработка запасов месторождения Жетымшоки открытым способом с 2027 г., т.е. предусматривается сдвиг графика отработки с 2024 г. на 2027 год. Ранее отработка не велась. Для разработки календарного плана ведения горных работ приняты промышленные запасы медных руд количеством в товарной руде 21115,9 тыс.т. руды и 125728 т меди со средним содержанием 0,60 %. Максимальная годовая производительность месторождения Жетымшоки по руде принимается 1600 тыс. т/год. Начало вскрышных и добычных работ предусматривается с 2027 года. С учетом развития и затухания горных работ, срок отработки запасов месторождения Жетымшоки составит 15 лет. Месторожд. Жетымшоки, согласно п.п. 2.2 п.2 раздела 1 приложения 1 ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК: «карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га, или добыча торфа, при которой территория превышает 150 га», относится к объектам, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным. Также месторожд. Жетымшоки, согласно п.п. 2.2 п. 2. раздела 2 приложения 1 ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК: «карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых; открытая добыча угля более 100 тыс. тонн в год, добыча лигнита более 200 тыс. тонн в год», относится к объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду, имеется заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду на Отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ отработки запасов месторождения Жетымшоки открытым способом» от 10.10.2024 №KZ43 VVX00329327. Отмечаем, что данным проектом предусматривается отработка запасов месторождения Жетымшоки открытым способом с 2027 г., т.е. предусматривается сдвиг графика отработки с 2024 г. на 2027 год. Ранее отработка не велась. Проектом предус-сь вовлечение в отработку запасов участков «Центральный

», «Западный» и «Южный» открытым способом. Настоящим проектом приняты след. параметры карьеров: - высота уступа на конечном контуре: карьер «Центральный»: с гор. 490 до поверхности – 15м; с гор. 370 м до гор. 490 м – 30м; с гор. 360 м до гор. 370 м – 10м. карьер «Западный»: с гор. 535 до поверхности – 5÷10 м; с гор. 520 м до гор. 535 м – 15м; с гор. 510 м до гор. 520 м – 10м; с гор. 490 м до гор. 510 м – 20м. карьер «Южный»: с гор. 520 до поверхности – 25м; с гор. 430 м до гор. 520 м – 30м. - углы откосов уступов в конечном контуре (нерабочих): карьер «Центральный»: с гор. 505 до поверхности – 50°; с гор. 490 м до гор. 505 м – 60°; с гор. 360 м до гор. 490 м – 65°. карьер «Западный»: с гор. 520 до поверхности – 45°; с гор. 510 м до гор. 520 м – 50°; с гор. 490 м до гор. 510 м – 65°. карьер «Южный»: с гор. 520 до поверхности – 50°; с гор. 490 м до гор. 520 м – 60°; с гор. 430 м до гор. 490 м – 65°. - высота рабочего уступа – 7,5÷15 м, высота уступа на конечном контуре-10÷30м. При отработке руды уступы при необходимости делятся на подступы по 7,5 м, для уменьшения показателей потерь и разубоживания руды; - углы откосов рабочих уступов – 60÷70°, углы откосов уступов на конечном контуре – 45-65°. Для достижения принятой производительности по руде производительность карьеров по горной массе была принята от 300 до 5000 тыс. м³/год;

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 был проведен скрининг воздействия на окружающую среду планируемой намечаемой деятельности. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду № KZ30VWF00150356 от 04.04.2024 прилагается..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение Жетымшоки расположено в Карагандинской области, в Бухар-Жырауском районе, в Уштобинском сельском округе, на расстоянии около 5 км восточнее п. Карабас. Выбор места обусловлено существующим положением, наличием запасов месторождения (на основании утвержденных запасов ГКЗ РК по протоколу №1687-16-У от 13 июля 2016 года и предусматривает отработку запасов месторождения Жетымшоки открытым способом карьерами «Центральный», «Западный» и «Южный»). Возможность выбора других мест, в данном случае является безальтернативным, так как приурочено к месторождению полезных ископаемых..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции На месторождении Жетымшоки принимается круглогодичный режим работы: - число рабочих дней в году – 365; - число рабочих смен в сутки – 2; - продолжительность смены – 12 часов. Исходя из режима работы, производительность открытых горных работ по руде составит: суточная – 4 383,6 т, сменная – 2 191,8 т. Максимальная годовая производительность месторождения Жетымшоки по руде принимается 1600 тыс. т/год. Для разработки календарного плана ведения горных работ приняты промышленные запасы медных руд количеством в товарной руде 21115,9 тыс.т. руды и 125728 т меди со средним содержанием 0,60 %. К проектированию приняты балансовые запасы месторождений Жетымшоки категории C1+C2 в количестве 21093,8 тыс.т руды, 131,37 тыс.т меди со средним содержанием 0,62 %, 75,26 т серебра со средним содержанием 3,57 г/т. Забалансовые запасы в количестве 8 692,1 тыс.т руды, 15,8 тыс.т меди со средним содержанием 0,18 %, 9,0 т серебра со средним содержанием 1,04 г/т складываются в отдельный отвал. Начало вскрышных и добычных работ предусматривается с 2027 года. С учетом развития и затухания горных работ, срок отработки запасов месторождения Жетымшоки составит 15 лет. Для развития горных работ необходимо выполнить ГКР в объеме 2006,9 тыс.м³. Основные параметры карьеров: -Карьер «Центральный»: длина-935,8 м, ширина-554,8 м, глубина-183 м, площадь-434,2 тыс.м². -Карьер «Западный»: длина-230,8 м, ширина-399,9 м, глубина-55 м, площадь-83 тыс.м². - Карьер «Южный»: длина-361,6 м, ширина-420,8 м, глубина-125 м, площадь-114,8 тыс.м². Для взрывания технологических скважин предусматривается применение взрывчатых веществ: для сухих скважин - «Интерит-20, для обводненных скважин – «Интерит-40». Объем вскрышных пород на конец отработки карьера составляет 34 711,2 тыс. м³. В том числе забалансовые запасы в объеме 3 102,1 тыс. м³, которые складываются в отдельный отвал. Для отсыпки карьерных дорог предусматривается ежегодное использование вскрышных пород в объеме 370,9 тыс. м³. Отвалы размещаются за пределами контура утвержденных запасов..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Настоящим проектом предусматривается отработка запасов месторождения Жетымшоки карьерами «Центральный», «Западный» и «Южный» циклично-транспортной технологической схемой работ. Рыхление пород производится буровзрывным способом. Погрузка взорванной горной массы осуществляется экскаватором. Транспортирование вскрышных пород на внешние отвалы, руды из карьера до

перегрузочной площадки производится автосамосвалами. Добытая руда с карьера транспортируется на перегрузочную площадку. Вскрышные породы транспортируются на внешний породный отвал. Потенциально-плодородный слой складывается во временный отвал и в дальнейшем должен использоваться для рекультивации карьера. Объем вскрышных пород на конец отработки карьера составляет 34 711,2 тыс. м³. В том числе забалансовые запасы в объеме 3 102,1 тыс. м³, которые складываются в отдельный отвал. Для отсыпки карьерных дорог предусматривается ежегодное использование вскрышных пород в объеме 370,9 тыс. м³. Добычные работы ведутся методом экскавации и при помощи буровзрывных работ. Для бурения технологических скважин предусматривается применение бурового станка DML фирмы «Atlas Copco». Скважины бурятся диаметром 215 мм. Бурение необходимого количества скважин, при заданной производительности карьера, обеспечит 2 бурильных станка. Горная масса отгружается экскаватором колесным погрузчиком типа XCMG ZL-50, экскаватором марки ЭКГ-5А, фронтальным погрузчиком типа ПК 12.02. в автосамосвалы Scania Hagen XL. Добытое полезное ископаемое транспортируется автосамосвалами на существующие рудные отвалы. Планировка автодорог и отвала осуществляется бульдозером марки Shantui SD-32. Для зачистки внутрикарьерных автодорог применяется автогрейдер марки ДЗ-98. Для планирования рабочих площадок и зачистки забоев, предохранительных берм используется колесный погрузчик типа CAT-980G. Для полива автодорог и забоев, а также для доставки воды к карьере применяются поливочные машины на базе КамАЗ. Для откачки воды с карьеров устанавливаются передвижные насосные станции, которые состоят из двух насосных агрегатов ЦНС (1 в работе, 1 в резерве) на салазках. Выемка и погрузка горной массы на карьере осуществляется с помощью погрузчика типа XCMG ZL-50 (емкость ковша – 3 м³), экскаватора ЭКГ-5А (емкость ковша – 5 м³), погрузчика типа ПК 12.02 (емкость ковша – 5,5 м³)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) С учетом развития и затухания горных работ, срок отработки запасов месторождения Жетымшоки составит 15 лет. Максимальная годовая производительность месторождения Жетымшоки по руде принимается 1600 тыс. т/год. Начало вскрышных и добычных работ предусматривается с 2027 года. Ведение горных работ осуществляется в течение 15 лет, начало ведения открытых горных работ предусматривается с 2027 года. Период, рассматриваемый проектной документацией – 2027-2036 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 Землепользование мест. Жетымшоки осущ-ся на основании след. акта: -Кадастровый номер– 09-140-106-196. Целевое назначение: для строительства объектов. Площадь земельного участка –1285 га. Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок предоставлено сроком на 5 лет. -

Кадастровый номер– 09-140-106-194. Целевое назначение: для добычи меди и попутных компонентов на месторождении «Жетымшоки». Площадь земельного участка –91,2000 га. Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок предоставлено сроком до 31 декабря 2030 г.;

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 Хоз.-пит. и противопож. водоснабж-е. Отдельным проектом будет предусматриваться водоснабжение на хоз.-питьевые и противопожарные нужды, привозной водой. Система хоз.-быт. канализации. Отдельным проектом будет предусматриваться отвод стоков от проектируемых объектов в проектируемые выгребы. Откачка накопившихся стоков из выгребов предусматривается ассенизационной машиной. Вывоз намечается по договору со специализированной организацией для дальнейшей утилизации. Произв-е водоснабж-е намечается карьерной водой и привозной водой. Карьерная вода используется на бурение технологических скважин и полив внутрикарьерных автодорог, а привозная вода – на полив отвалов и автодорог. Система произв-й канализации. Отдельным проектом будут предусматриваться внеплощадочные сети карьерной воды для отвода в проектируемый пруд-испаритель. В 2027-2028 гг. карьерную воду в объеме: 2027 г. – 15060 м³/год, 2028 г. – 25230 м³/год предусматривается полностью использовать на производственные нужды месторождения. С 2029 года

карьерную воду предусматривается использовать частично на производственные нужды месторождения, а оставшуюся часть карьерных вод предусматривается отводить в проектируемый пруд-испаритель, рассматриваемый отдельным проектом, в объеме: 2029 г. – 262109,5 м³/год, 2030 г. – 436444,5 м³/год, 2031 г. – 335369 м³/год, 2032 г. – 346385 м³/год, 2033 г. – 354568,5 м³/год, 2034 г. – 359175 м³/год, 2035 г. – 369804 м³/год, 2036 г. – 379922 м³/год. Ближайший водный объект р. Сокры расположена в северном направлении от месторождения Жетымшоки, на расстоянии около 12 км. Месторождение Жетымшоки расположена за пределами водоохранной зоны и полосы реки Сокры.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользование – общее. Качество необходимой воды: непитивая.;

объемов потребления воды Общее водопотребление при эксплуатации месторождения Жетымшоки: - водоприток карьерной воды (2027 г. – 15060 м³/год, 2028 г. – 25230 м³/год, 2029 г. – 289810 м³/год, 2030 г. – 467145,25 м³/год, 2031 г. – 369069,75 м³/год, 2032 г. – 383085,75 м³/год, 2033 г. – 393269,25 м³/год, 2034 г. – 399875,75 м³/год, 2035 г. – 412504,75 м³/год, 2036 г. – 424622,75 м³/год); - на производственные нужды 2027-2036 г. привозной водой для пылеподавления отвалов и автодорог – 39690 м³/год, карьерной водой для бурения технологических скважин и пылеподавления внутрикарьерных дорог: 2027 г. – 15060 м³/год, 2028 г. – 25230 м³/год, 2029 г. – 27700,5 м³/год, 2030 г. – 30700,75 м³/год, 2031 г. – 33700,75 м³/год, 2032 г. – 36700,75 м³/год, 2033 г. – 38700,75 м³/год, 2034 г. – 40700,75 м³/год, 2035 г. – 42700,75 м³/год, 2036 г. – 44700,75 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов При эксплуатации месторождения Жетымшоки предусмотрено на производственные нужды использование привозной воды и карьерной воды. Использование привозной воды предусмотрено на пылеподавление отвалов и автодорог, в объеме 39690 м³/год. Использование карьерной воды предусмотрено на бурение технологических скважин, в объеме 8760 м³/год и пылеподавление внутрикарьерных дорог, в объеме на 2027 г. – 6300 м³/год, 2028 г. – 16470 м³/год, 2029 г. – 18940,5 м³/год, 2030 г. – 21940,75 м³/год, 2031 г. – 24940,75 м³/год, 2032 г. – 27940,75 м³/год, 2033 г. – 29940,75 м³/год, 2034 г. – 31940,75 м³/год, 2035 г. – 33940,75 м³/год, 2036 г. – 35940,75 м³/год.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение Жетымшоки находится в недропользовании ТОО «СП Жетымшоки» на основании решения Компетентного органа (Протокол №17 от 18.08.2017г.) Площадь существующего горного отвода оконтурена десятью угловыми точками и составляет 0,912 км². Глубина отработки: 190 м (до абсолютной отметки 360 м) Географические координаты горного отвода: 49°35'35.89" с.ш. и 72°59'37.50" в.д. 49°35'38.00" с.ш. и 72°59'41.28" в.д. 49°35'39.47" с.ш. и 72°59'51.61" в.д. 49°35'48.44" с.ш. и 72°59'59.81" в.д. 49°35'51.74" с.ш. и 73°00'06.37" в.д. 49°35'51.09" с.ш. и 73°00'16.56" в.д. 49°35'42.34" с.ш. и 73°00'28.46" в.д. 49°35'27.29" с.ш. и 73°00'23.35" в.д. 49°35'18.69" с.ш. и 73°00'27.73" в.д. 49°35'11.77" с.ш. и 73°00'19.31" в.д. 49°35'13.03" с.ш. и 73°00'03.54" в.д. 49°35'17.60" с.ш. и 72°59'57.12" в.д. 49°35'16.10" с.ш. и 72°59'49.58" в.д. 49°35'20.40" с.ш. и 72°59'35.98" в.д. 49°35'27.58" с.ш. и 72°59'37.63" в.д.;

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 Приобретение растительных ресурсов не планируется, зеленые насаждения на участке ведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.;

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

объемов пользования животным миром В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Объекты животного мира при отработке месторождения использоваться не будут.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объекты животного мира при отработке месторождения использоваться не

будут;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира при отработке месторождения использоваться не будут;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования
Трудовые ресурсы: Общая численность работников при отработке месторождения– 389 человек. Сырье и энергетические ресурсы: Электрическая энергия: электроснабжение потребителей месторождения Жетымшоки предусматривается от существующей ВЛЭП-35кВ "Карабас-Жумабек". Проектом предусматривается строительство ПС-35/6 кВ с силовым трансформатором мощностью 6300 МВА. Распределение электроэнергии на напряжение 6 кВ предусматривается от ОРУ-6 кВ проектируемой ПС-35/6 кВ. Протяженность проектируемой одноцепной ВЛ-35кВ – 1,7 км. Проектом предусматривается вынос участков существующей двухцепной ВЛ-110 кВ и одноцепной ВЛ-35 кВ из зоны разлета кусков породы. Проектом предусматривается электроснабжение вахтового поселка, промышленной площадки, насосных агрегатов водоотливов участков «Центральный», «Западный» и «Южный», освещение породных отвалов, отвалов окисленных руд, перегрузочной площадки месторождения Жетымшоки. Принятый комплекс самоходной техники: бурильный станок DML-1 ед., погрузчик XCMG XL-50-2 ед., экскаватор ЭКГ-5А-2 ед., погрузчик типа ПК 12.02-2 ед., Scania Hagen XL-16 ед., колесный погрузчик САТ-980 G–1 ед., автогрейдер ДЗ -98-1 ед., бульдозер Schantui SD-32-2ед, поливомоечная машина на базе Камаз-2 ед., автотранспорт на базе Камаз-3 ед., топливозаправщик на базе камаз-1 ед. Источник приобретения-собственными средствами Корпорации, срок использования: в период отработки рудника. Другие виды сырья и ресурсов будут определяться в ходе реализации намечаемой деятельности.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью
Запасы месторождения Жетымшоки утверждены протоколом ГКЗ РК № 1687-16-У от 13 июля 2016 года Эксплуатация месторождения будет производиться с учетом требований Кодекса РК «О недрах и недропользовании» и других руководящих материалов по охране недр при разработке месторождений полезных ископаемых. Будут строго соблюдаться проектные параметры, порядок и последовательности ведения горных работ в соответствии с проектными решениями. Таким образом, при отработке рудника риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и(или) невозобновляемостью будут минимальными..

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)
Период эксплуатации: Согласно календарному плану ведения горных работ окисленные руды планируется добывать с 2027-2033 гг., сульфидные руды планируется добывать с 2029-2041 гг. ЗВ на 2027 – 2036 гг. с учетом автотранспорта являются 7 веществ: азота диоксид (2 кл), азота оксид(3 кл), углерод (3 кл), серы диоксид(3 кл), углерода оксид(4кл), керосин, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния(3). Основными ЗВ без учета автотранспорта на 2027 – 2036 гг. являются 4 вещества: азота диоксид (2027 г-1.2404 т, 2028 г-8.5892 т, 2029 г-11.0939 т, 2030г-11.3881 т, 2031 г-13.3076 т, 2032г-14.302 т, 2033г-16.783т, 2034г-17.7076 т, 2035-36гг-22.45 т), азота оксид (2027г-0.202т, 2028г-1.403т, 2029г-1.8271т, 2030г-1.9069т, 2031г-2.179т, 2032г-2.2028т, 2033г-1.7423т, 2034г-2.89т, 2035-36гг-3.651т), углерода оксид (2027г-2.07т, 2028г-14.36т, 2029г-18.54т, 2030г-19.44т, 2031г-22.25т, 2032г-22.24т, 2033г-28.05т, 2034г-29.62т, 2035-36гг-37.53т), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния(2027г-288.4578т, 2028г-770.3183т, 2029г-977.2763т, 2030г-1012.6199т, 2031г-1141.95487т, 2032г-1128.2184т, 2033г-1242.1907т, 2034г-1406.7554т, 2035-36гг-1689.2153т). Количественная характеристика выбросов (г/сек и т/год) загрязняющих веществ следующая (без автотранспорта): на 2027 г–330.9702 т/г, 2028 г –874.6705 т/г, 2029 г –1108.7373 т/г, 2030 г – 1150.3549 т/г, 2031 г –1297.69147 т/г, 2032 г –1283.9632 т/г, 2033 г –1417.766 т/г, 2034 г –1601.973 т/г, 2035 г – 1927.8463 т/г, 2036 г –1927.8463 т/г. Общее кол-во источников – 13, все неорганизованные, из них 3 карьера 6001,6002,6003; отвалы 6004,6005,6006,6007, склады руды 6008,6009, отвалы ПРС 6010,6011,6012,6013. На период экспл. мест. сведения о вещ-вах, вх. в перечень загрязнит., подлежащих внесению в РВПЗ в соответ. с правилами ведения РВПЗ, утв. приказом МЭГПР РК от 31.08.2021г №346, будут представ. оператором в установл. сроки согл. п. 4 Правил по следующим газообразным веществам: оксид углерода (4 кл), оксид азота (3 кл), диоксид азота (2 кл)..

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 Хозяйственно-бытовые сточные воды, предусматриваемые отдельным проектом, намечается отводить в проектируемые выгребы. Откачка накопившихся хозяйственно-бытовых сточных вод из выгребов предусматривается ассенизационной машиной. Вывоз намечается осуществлять по договору со специализированной организацией для дальнейшей утилизации. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод не намечается. При эксплуатации месторождения Жетымшоки в 2027-2028 гг. карьерную воду предусматривается полностью использовать на производственные нужды месторождения. С 2029 года карьерную воду предусматривается использовать частично на производственные нужды месторождения, а оставшуюся часть карьерных вод предусматривается отводить в проектируемый пруд-испаритель, рассматриваемый отдельным проектом. Объемы водоотведения карьерных вод при эксплуатации месторождения Жетымшоки в проектируемый пруд-испаритель, рассматриваемый отдельным проектом, составит: 2029 г. – 262109,5 м3/год, 2030 г. – 436444,5 м3/год, 2031 г. – 335369 м3/год, 2032 г. – 346385 м3/год, 2033 г. – 354568,5 м3/год, 2034 г. – 359175 м3/год, 2035 г. – 369804 м3/год, 2036 г. – 379922 м3/год. Нормативы допустимых сбросов по карьерным водам при эксплуатации месторождения будут устанавливаться отдельным проектом на строительство пруда-испарителя для карьерных вод..

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 В период эксплуатации образуется 19 видов отходов, из них: - опасные отходы – 10 видов (аккумуляторы отраб. автомобильные (экспл-ия транспорта)-0,9225 т/год, отраб-е моторное масло-7,7355 т/год(экспл-ия транспорта), отраб-е трансмис-ое масло-9,3231 т/год(экспл-ия транспорта), отраб-е гидрав-е масло-15,32115 т/год(экспл-ия транспорта), отраб-е теплоносители(экспл-ия транспорта)-7,31281 т/год, фильтры масляные отраб-е (экспл-ия транспорта)-2,36592 т/год, фильтры топливные отраб-е (экспл-ия транспорта)-1,195 т/год, ветошь промасленная(при протирке)-0,127 т/год, тара метал. из-под ГСМ-0,74т/год, мешкотара полипропилен. - 2027 г-0,414 т/год, 28 г -2,67 т/год, 29 г(исп.ГСМ) -3,65 т/год, 30 г-2,012 т/год, 31 г-2,25 т/год, 32 г-2,252 т/год, 33 г-2,95 т/год, 34г-4,048 т/год, 35-36 гг - 6,66 т/год). - неопасные отходы – 9 видов (шины авто. отраб-е (экспл-ия транспорта)-70,504 т/год, фильтры воздушные отраб-е(экспл-ия транспорта)-0,8332 т/год, лом черных металлов(экспл-ия транспорта)-5,57688 т/год, лом цветных металлов(экспл-ия транспорта)-0,20173 т/год, отраб-е тормозные колодки(экспл-ия транспорта)-5,56 т/год, исп-я спецодежда и обувь (износ и порча)-3,3623 т/год, отходы СИЗ (износ и порча)-0,5664 т/год, ТБО(непроиз-я деят. раб. бригады)-29,175 т/год, вскрышная порода(техн. процес. по выемке и перемещ пород) – 27 г-565760 т/год, 28 г-3924960 т/год, 29 г-5246880 т/год, 30 г-5246880 т/год, 31 г-6606880 т/год, 32 г-6606880 т/год, 33 г-7966880 т/год,34 г-9326880 т/год, 35 г-12240000 т/год, 36 г-12240000 т/год). Общее количество образую-я отходов: 27 г.- 565921,23649 т/год, 28 г.- 3925123,49249 т/год, 29 г.- 5247044,47249 т/год, 30 г.- 5247042,83449т/год, 31 г.- 6607043,07249т/год, 32 г.- 6607043,07449т/год, 33 г.- 7967043,77249т/год, 34 г-9327044,87049т/год, 35 г.- 12240167,48249т/год, 36 г.- 12240167,48249т/год. С 2027 по 2036 гг. вскрышные породы планируется исп-ть для отсыпки карьерных дорог: 27 г-565760 т/год, 28-36 г.-1008848 т/год. Общее количество вскрышных порода для захоронения на породном отвале: 27 г.- 0 т/год, 28 г.- 2916112 т/год, 29 г.- 4238032т/год, 30 г.- 4238032т/год, 31 г.- 5598032т/год, 32 г.- 5598032т/год, 33 г.- 6958032т/год, 34 г-8318032т/год, 35 г.- 11231152т/год, 36 г.- 11231152т/год. На период эксплуат. мест-я свед. о нал. или отсут. возм-и превыш. порог. знач., уст. для переноса отх. правил. вед. РВПЗ, утв. приказом МЭГПР РК от 31.08.2021 г. №346, будут предст-я оператором в уст. сроки согл. п.4 Правил..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений В соответствии со статьей 216 Кодекс Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI «О недрах и недропользовании» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 07.03.2022 г.), план горных работ согласовывается с уполномоченным органом в области промышленной безопасности - Министерство чрезвычайных ситуаций РК. Операции по добыче твердых полезных ископаемых, осуществляются при наличии соответствующего экологического разрешения, выдаваемого уполномоченным органом в области охраны окружающей среды - Министерство экологии и природных ресурсов Республики Казахстан..

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) Ввиду того, что намечаемая деятельность будет осуществляться на уже ранее освоенной территории, текущее состояние компонентов окружающей среды отражается на данных мониторинга воздействия, осуществляемого в рамках программы производственного экологического контроля. Так, для месторождения Жетымшоки, в целях контроля воздействия на компоненты окружающей среды, осуществляется мониторинг атмосферного воздуха, мониторинг состояния подземных вод, мониторинг состояния почвенного покрова, радиационный мониторинг. Растительный и животный мир не подвержен видовому изменению, ввиду ранее сложившегося фактора беспокойства. Результаты проводимого мониторинга показывают, что по выбрасываемым веществам, а также по содержанию микроэлементов в подземных водах и почвах, мощность экспозиционной дозы, концентрации не превышают установленные гигиенические нормативы (ПДК). На территории расположения проектируемого объекта отсутствуют посты наблюдения за состоянием атмосферного воздуха РГП «Казгидромет». Ближайший водный объект р. Сокры расположена в северном направлении от месторождения Жетымшоки, на расстоянии около 12 км. Месторождение Жетымшоки не входит в водоохранную зону и полосу реки Сокры. Вывод: Отсут. необход. проведения полевых исслед. осущ. мониторинг воздействия за качеством компонентов окруж. среды, явл. достаточным и в полной мере отражает описание текущего состояния компонентов окруж. среды на тер. месторож..

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 Негативные формы воздействия, представлены следующими видами: Негативные формы воздействия: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна будет происходить путем поступления загрязняющих веществ. Масштаб воздействия - в пределах границ установленной санитарно-защитной зоны. Воздействие оценивается как допустимое. 2. Физические факторы воздействия. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования. Воздействие оценивается как допустимое. 3. Воздействие на природные водные объекты Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод не намечается, хозяйственно-бытовые сточные воды предусматривается отводить в проектируемые выгребы, с последующей откачкой их ассенизационной машиной и вывозом по договору со специализированной организацией для дальнейшей утилизации. Месторождение Жетымшоки расположена за пределами водоохранной зоны и полосы реки Сокры. Воздействие оценивается как допустимое. 4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров и животный мир. Эксплуатация объектов будет осуществляться в границах земельного отвода. Воздействие на растительный и животный мир ввиду их отсутствия, не предполагается. Масштаб воздействия оценивается как незначительное. 5. Воздействие отходов на окружающую среду. Отходы, образующиеся при эксплуатации объектов, будут передаваться сторонним специализированным организациям на договорной основе. Воздействие оценивается как допустимое. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Доработка запасов полезного ископаемого месторождения. 2. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). 3. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по охране атмосферного воздуха – технологическая регламентация проведения работ; – организация системы упорядоченного движения автотранспорта на территории производств. площадок.

Мероприятия по охране водных ресурсов – выполнение всех работ строго в границах участка землеотвода; – осуществление постоянного контроля за возможным загрязнением подземных вод. Мероприятия по снижению аварийных ситуаций – регулярные инструктажи по технике безопасности; – готовность к аварийным ситуациям и планирование мер реагирования; – постоянный контроль за всеми видами воздействия, который осуществляет персонал предприятия, ответственный за ТБ и ООС; – соблюдение правил безопасности и охраны здоровья и окруж. среды. Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов – своеврем. вывоз отходов; – соблюдение правил безопасности при обращении с отходами. Мероприятия по охране почвенно-растит. покрова и животного мира – очистка территории и прилегающих участков; – использование экологически безопасных техники и горюче-смазочных материалов; – своеврем. проведение работ по рекультивации земель. Мероприятия по снижению социал. воздействий – проведение разъяснит. работы среди местного населения, направленной на обеспечение доступа общественности к информации о текущем состоянии окруж. среды, ее соответствии экологич. нормативам, результатам мониторинга. Мероприятия по обеспечению рационального и комплексного использования недр -обеспечение рационального и комплексного использования ресурсов недр на всех этапах добычи; -обеспечение полноты извлечения из недр полезных ископаемых,; -предотвращение загрязнения недр при проведении добычи..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Рассмотрение альтернативного варианта места расположения проектируемого объекта является не целесообразным, наиболее приемлемым вариантом являются принятые проектные решения..

- 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):

Аманкелдина А.С.

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



