

KZ90RYS00937226

05.01.2025 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 "ШҰҒЫЛА GOLD", 070000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, УСТЬ-КАМЕНОГОРСК Г.А., Г.УСТЬ-КАМЕНОГОРСК, Шоссе Самарское, дом № 15, 131140014636, РАЗАКОВ АМИР КАНАТОВИЧ, 87751760147, a.batyrzhanov@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) ТОО «Шұғыла Gold» контракт обладает правом недропользования на основании Контракта №5563-ТПИ от 13.06.2019 г. со сроком действия до 13.06.2024 года на добычу золота на центральной части бассейна р.Бюкуй участка долины реки Бюкуй и Балка Колорадо. Основанием для составления настоящей «Заявление о намечаемой деятельности» (План горных работ) является Письмо Министерства промышленности и строительства РК о разрешении продлить срока действия Контракта на 3 года с учетом увеличения отчислений на социально-экономическое развитие региона и его инфраструктуры (письмо приложено). Настоящим «Планом горных работ» предусмотрены наиболее прогрессивные способы, виды, методы и порядок отработки россыпи. Способ добычи: открытый, раздельный; метод добычи россыпного золота: раздельная добыча, длинными полигонами, за пределами водоохранной полосы. При добыче россыпного золота полностью исключается применение буровзрывных работ и использование химических веществ. Годовой объем снятия ПРС в среднем составляет 20 390 м³. ПРС складировается во временные отвалы, которые при отработке блока или полигона будут возвращаться на место в процессе рекультивации. Количество геологических запасов 1-ТПИ составляет 614 620 м³, в контур водоохранной полосы попадает 353 477 м³, поэтому к проектированию приняты геологические запасы в объеме 261 143 м³. Эксплуатационные товарные запасы золотосодержащих песков, с учетом потерь и разубоживания, в контуре карьера составляют 364 454 м³, переработка песков – сухая, без применения воды. Площадь полигона составит в первый год отработки - 10,12 га; второй год работы 10,15 га; 3 -год работы 10,32 га. Отработанные за год полигоны рекультивируются в том же году, поэтому одновременно нарушенные земель с площадью более 25 га не образуются. Согласно приложению 1 раздел 2 Кодекса намечаемая деятельность относится к видам деятельности, для которой проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (п. 2.2. карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых). На основании п. 3.1. Раздел 2 Приложение 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК намечаемая деятельность - добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых относиться к объектам

I категории..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее было получено положительное Заключение государственной экологической экспертизы (KZ93VCY00131300 от 27.09.2018 г.) на «Проект добычи россыпного золота в центральной части бассейна реки Бюкуй, расположенного в районе Боко-Васильевского рудного поля в Жарминском районе Восточно – Казахстанской области» (далее -Проект добычи), в котором допускалась добыча золота в русле реки с предварительным осушением при помощи отвода русловых, паводковых и ливневых вод за пределы горных работ (полигонов, блоков). Данное заключение государственной экологической экспертизы было отозвано по решению суда Туркестанской области от 04 августа 2021 года. Основанием для отзыва заключение являлось отсутствие согласования проекта установления водоохранных зон и полос в центральной части бассейна реки Бюкуй. На основании проектной документации Акиматом Восточно-Казахстанской области вынесено Постановление «Об установлении водоохранных зон и полос реки Бюкуй в Жарминском районе Восточно-Казахстанской области и режима их хозяйственного использования». Согласно вышеуказанному постановлению на водоохранной полосе запрещается проводить добычные работы. В настоящем «План горных работ добычи золота в центральной части бассейна реки Бюкуй, расположенного в районе Боко-Васильевского рудного поля в Жарминском районе области Абай» вносятся существенные изменения в ранее согласованный Проект добычи: Метод добычи россыпного золота: (раздельная добыча, длинными полигонами, за пределами водоохранных полос), переработка песков – сухая, без применения воды. ; 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 заключение о результатах скрининга воздействия с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду в отношении намечаемой деятельности не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок находится в 30км от районного центра с. Калбатау (Георгиевка), в 170-180 км от г. Семей и в 165 км от г. Усть-Каменогорска. С районным центром и ближайшей (40 км) железнодорожной станцией Жангиз-Тобе район работ связан просёлочными грунтовыми дорогами. Асфальтированная дорога проходит через с. Калбатау в г.Семей, г. Усть- Каменогорск и г. Алматы. Ближайшая жилая застройка (пос. Юбилейный (Боко)) расположена в северном направлении на расстоянии 5-6 км от территории участка работ. Площадь горного отвода составляет – 3,158 км². Намечаемая деятельность будет осуществляться пределах горного отвода с утвержденными запасами. Площадь полигона составит в первый год отработки - 10,12 га; второй год работы 10,15 га; 3 -год работы 10,32 га. Отработанные за год полигоны рекультивируются в том же году, поэтому одновременно нарушенные земель с площадью более 25 га не образуются..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Настоящим «Планом горных работ» предусмотрены наиболее прогрессивные способы, виды, методы и порядок отработки россыпи. Способ добычи: открытый, раздельный; метод добычи россыпного золота: раздельная добыча, длинными полигонами, за пределами водоохранной полосы. При добыче россыпного золота полностью исключается применение буровзрывных работ и использование химических веществ. Годовой объем снятия ПРС в среднем составляет 20 390 м³. Отвалы для ПРС на постоянной основе не планируются, ПРС складывается во временные отвалы, которые при отработке блока или полигона будут возвращаться на место в процессе рекультивации. Количество геологических запасов 1-ТПИ составляет 614 620 м³. В контур водоохранной полосы попадает 353 477 м³. Принятые к проектированию геологические запасы составляют 261 143 м³. Эксплуатационные товарные запасы золотосодержащих песков, с учетом потерь и разубоживания, в контуре карьера составляют 364 454 м³, переработка песков – сухая, без применения воды..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности При разработке россыпи будет применяться бульдозерно-экскаваторный способ разработки. Подготовительные работы выполняются в следующей последовательности: снятие и складирование ПРС, вскрышные работы включают в себя процессы подготовки пород (торфа) к выемке, собственно выемку, перемещение в отвалы и перевалку пород. Глубина отработки и карьеров будет составлять 2,5 до 5,5 м.

Переработка песков – сухая, без применения воды. С учетом вышеперечисленных факторов принимаем следующую систему разработки: механизированная разработка месторождения россыпного золота. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере. 1. почвенно-растительного слоя (ПРС). Снятие плодородного слоя производится бульдозером со всей поверхности планируемого к отработке участка с учётом разноски бортов и необходимого для складирования пород вскрыши пространства. Средняя мощность почвенно-растительного слоя составляет 0,2 м. Бульдозер срезает ПРС и формирует бурты, далее погрузчиком ПРС грузится в автосамосвал выгружается на склад ПРС. 2. Разработка вскрыши (торфа). Вскрытие россыпи будет производиться бульдозерами, места складирования вскрышных пород будут находиться на бортах разреза. Транспортировка вскрыши (торфа) – бестранспортная. Выезды бульдозеров будут сплошные, и прокладываться по бортам разреза. При вскрытии россыпи сплошным выездом по мере углубления разреза его откосы попутно с выемкой породы выколаживаются до уклона, позволяющего бульдозерам выезжать из разреза в любом месте. Для бульдозеров подъем принимается в пределах 10–35о. 3. Разработка руды (песков). Пески будут отрабатываться на подготовленных полигонах послойно, слоями 0,4–0,5 м. Пески бульдозерами будут окучиваться в штабели (кучи) на площадках 50–100 м² объёмом 300–500м³. Из штабелей погрузчиком пески с влажностью 85% будет загружаться в автосамосвалы, и транспортироваться на склад к промприбору. 4. Перевозка гале–эфельных отвалов (хвостов) в выработанное пространство, формирование внутреннего отвала (прогрессивная ликвидация). В процессе переработки песков будут формироваться гале–эфельные отвалы. Учитывая то, что часть массы песков будет стекать с оборотной водой в выработанное пространство, а также часть будет теряться при погрузке, останется 90% массы песков. По мере накопления гале–эфельных отвалов у прибора, накопившаяся порода будет регулярно вывозиться в отработанное пространство, тем самым будет выполняться техническая рекультивация. Погрузка гали и эфелей производится экскаватором. Для транспортировки гали и эфелей в отвалы, предусматриваются автосамосвалы. Технологическая схема работы установки состоит в том, что переработка песков – сухая, без применения воды. Выбор способа разработки россыпи произведен с учётом горно-геологических, горнотехнических и организационных факторов. Годовой объём подачи горной массы на прибор равен: 392 700 м³. Балансовые запасы месторождения согласно техническому заданию - 857 752 м³, площадь горного отвода – 3,158 кв.км. Площадь полигона составит в первый год отработки - 10,12 га; второй год работы 10,15 га; 3 -год работы 10,32 га. Отработанные за год полигоны рекультивируются в том же году, поэтому одновременно нарушенные земель с площадью более 25 га не образуются. Период отработки месторождений согласно Плана горных работ – 2026–2028 гг..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок добычных работ 2026-2028 г.г. контракт на добычу №5563-ТПИ от 13.06.2019 г. на добычу золота на центральной части бассейна р.Бюкуй участка долины реки Бюкуй и Балка Колорадо. Основанием для составления настоящей «Заявление о намечаемой деятельности» (План гонных работ) является Письмо Министерства промышленности и строительства РК о разрешении продлить срока действия Контракта на 3 года с учетом увеличения отчислений на социально-экономическое развитие региона и его инфраструктуры (письмо приложено). (письмо приложено).

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 Земельные участки, их площади, целевые назначения, предполагаемые сроки использования*: Площадь горного отвода составляет 3,158 кв.км. Площадь полигона составит в первый год отработки - 10,12 га; второй год работы 10,15 га; 3 -год работы 10,32 га. Отработанные за год полигоны рекультивируются в том же году, поэтому одновременно нарушенные земель с площадью более 25 га не образуются. 1 49°02'45.1" 81°39'42.6" 31 49°02'54.6" 81°40'00.6" 61 49°02'17.4" 81°40'04.3" 91 49°03'43.5" 81°37'40.8" 2 49°02'51.3" 81°39'49.2" 32 49°02'50.6" 81°39'50.7" 62 49°02'17.8" 81°40'03.5" 92 49°03'43.6" 81°37'34.9" 3 49°02'56.9" 81°39'58.0" 33 49°02'51.1" 81°39'49.5" 63 49°02'21.7" 81°39'58.7" 93 49°03'48.0" 81°37'51.1" 4 49°02'58.1" 81°40'00.8" 34 49°02'44.7" 81°39'43.6" 64 49°02'22.7" 81°39'58.1" 94 49°03'49.7" 81°37'59.8" 5 49°02'56.0" 81°40'03.5" 35 49°02'45.1" 81°39'42.9" 65 49°02'22.0" 81°40'08.7" 95 49°03'48.0" 81°38'08.8" 6 49°02'54.5" 81°40'00.9" 36 49°03'20.1" 81°39'25.6" 66 49°02'25.2" 81°40'16.4" 96 49°03'51.2" 81°38'15.0" 7 49°02'50.5" 81°39'51.0" 37 49°03'19.7" 81°39'26.2" 67 49°02'31.1" 81°40'22.3" 97 49°03'51.5" 81°38'14.5" 8 49°02'44.5" 81°39'43.8" 38 49°03'15.4" 81°39'14.9" 68 49°02'13.4" 81°40'11.3" 98 49°03'49.9" 81°38'09.7" 9 49°03'14.8"

81°39'12.6" 39 49°03'18.1" 81°39'21.1" 69 49°02'12.6" 81°40'11.0" 99 49°03'50.7" 81°38'04.0" 10 49°03'20.5"
81°39'25.7" 40 49°03'14.6" 81°39'16.1" 70 49°02'12.0" 81°40'11.0" 100 49°03'51.0" 81°38'04.1" 11 49°03'19.6"
81°39'26.9" 41 49°03'17.4" 81°39'21.6" 71 49°02'10.7" 81°40'12.0" 101 49°03'50.8" 81°38'10.2" 12 49°03'14.4"
81°39'16.6" 42 49°03'14.3" 81°39'15.9" 72 49°02'09.8" 81°40'13.1" 102 49°03'52.1" 81°38'13.6" 13 49°03'12.2"
81°39'30.6" 43 49°03'13.7" 81°39'13.0" 73 49°02'09.3" 81°40'14.2" 103 49°03'54.1" 81°38'17.8" 14 49°03'10.7"
81°39'30.6" 44 49°03'12.3" 81°39'13.0" 74 49°02'09.0" 81°40'15.6" 104 49°03'55.6" 81°38'16.3" 15 49°03'11.3"
81°39'12.8" 45 49°03'11.5" 81°39'18.1" 75 49°02'09.3" 81°40'15.9" 105 49°03'54.1" 81°38'14.6" 16 49°03'15.6"
81°39'16.7" 46 49°03'10.9" 81°39'26.5" 76 49°02'11.3" 81°40'13.6" 106 49°03'52.5" 81°38'12.9" 17 49°03'48.2"
81°37'36.2" 47 49°03'11.1" 81°39'30.2" 77 49°03'32.9" 81°37'15.3" 107 49°03'51.1" 81°38'10.3" 18 49°04'04.9"
81°37'48.4" 48 49°03'12.0" 81°39'30.2" 78 49°03'33.1" 81°37'15.0" 108 49°03'51.7" 81°38'04.6" 19 49°04'06.9"
81°37'55.0" 49 49°03'13.2" 81°39'23.3" 79 49°03'34.4" 81°37'11.9" 109 49°03'52.3" 81°37'59.0" 20 49°04'15.4"
81°38'06.3" 50 49°02'37.1" 81°40'28.1" 80 49°03'35.8" 81°37'09.2" 110 49°03'50.3" 81°37'54.9" 21 49°03'50.9"
81°38'21.3" 51 49°02'36.8" 81°40'29.0" 81 49°03'36.6" 81°37'08.1" 111 49°03'48.3" 81°37'50.8" 22 49°03'37.2"
81°37'25.4" 52 49°02'24.3" 81°40'17.1" 82 49°03'37.3" 81°37'07.0" 112 49°03'46.4" 81°37'45.3" 23 49°02'24.6"
81°40'07.4" 53 49°02'22.3" 81°40'14.9" 83 49°03'38.3" 81°37'05.2" 113 49°03'44.6" 81°37'39.8" 24 49°02'37.3"
81°40'28.4" 54 49°02'20.3" 81°40'12.6" 84 49°03'38.8" 81°37'04.6" 114 49°03'45.3" 81°37'39.2" 25 49°02'37.3"
81°40'29.6" 55 49°02'19.6" 81°40'11.9" 85 49°03'42.4" 81°37'13.6" 115 49°03'49.9" 81°37'48.4" 26 49°02'14.5"
81°40'10.4" 56 49°02'19.2" 81°40'11.3" 86 49°03'46.0" 81°37'22.6" 116 49°03'52.7" 81°37'44.5" 27 49°02'01.4"
81°40'25.6" 57 49°02'17.6" 81°40'09.4" 87 49°03'46.4" 81°37'25.3" 117 49°03'48.0" 81°37'36.8" 28 49°02'57.8"
81°40'00.8" 58 49°02'16.0" 81°40'07.4" 88 49°03'43.8" 81°37'27.7" 118 49°03'47.5" 81°37'33.5" 29 49°02'55.9"
81°40'03.1" 59 49°02'16.5" 81°40'06.2" 89 49°03'41.2" 81°37'30.0" 119 49°03'47.1" 81°37'30.2" 30 49°02'56.7"
81°39'58.2" 60 49°02'18.3" 81°40'07.5" 90 49°03'42.7" 81°37'36.8" 120 49°03'46.7" 81°37'27.8" 121 49°03'
35.5" 81°37'17.5" 122 49°03'36.4" 81°37'19.1" 123 49°03'38.3" 81°37'22.8" 124 49°03'40.7" 81°37'27.6"
125 49°02'51.3" 81°39'51.2" ;

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 Для хозяйственно-питьевых и хозяйственно-бытовых нужд источником водоснабжения является привозная вода. На технические нужды водоснабжение не требуется. ;

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

объемов потребления воды Для питьевого водоснабжения и приготовления пищи проектом предусматривается завод бутилированной покупной воды в объёме 182,5 м³ /год (0,75 м³ /сутки). Для хозяйственно-бытовых нужд (нужды столовой и бани) – 565,2 м³ /год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Привозная вода питьевого качества для хозяйственно-питьевых и хозяйственно-бытовых нужд сотрудников. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участки недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны)*: Земельные участки, их площади, целевые назначения, предполагаемые сроки использования*: Площадь горного отвода составляет 3,158 кв.км. Площадь полигона составит в первый год отработки - 10,12 га; второй год работы 10,15 га; 3 -год работы 10,32 га. Отработанные за год полигоны рекультивируются в том же году, поэтому одновременно нарушенные земель с площадью более 25 га не образуются.

1 49°02'45.1" 81°39'42.6" 31 49°02'54.6" 81°40'00.6" 61 49°02'17.4" 81°40'04.3" 91 49°03'43.5" 81°37'40.8" 2 49°02'51.3" 81°39'49.2" 32 49°02'50.6" 81°39'50.7" 62 49°02'17.8" 81°40'03.5" 92 49°03'43.6" 81°37'34.9" 3 49°02'56.9" 81°39'58.0" 33 49°02'51.1" 81°39'49.5" 63 49°02'21.7" 81°39'58.7" 93 49°03'48.0" 81°37'51.1" 4 49°02'58.1" 81°40'00.8" 34 49°02'44.7" 81°39'43.6" 64 49°02'22.7" 81°39'58.1" 94 49°03'49.7" 81°37'59.8" 5 49°02'56.0" 81°40'03.5" 35 49°02'45.1" 81°39'42.9" 65 49°02'22.0" 81°40'08.7" 95 49°03'48.0" 81°38'08.8" 6 49°02'54.5" 81°40'00.9" 36 49°03'20.1" 81°39'25.6" 66 49°02'25.2" 81°40'16.4" 96 49°03'51.2" 81°38'15.0" 7 49°02'50.5" 81°39'51.0" 37 49°03'19.7" 81°39'26.2" 67 49°02'31.1" 81°40'22.3" 97 49°03'51.5" 81°38'14.5" 8 49°02'44.5" 81°39'43.8" 38 49°03'15.4" 81°39'14.9" 68 49°02'13.4" 81°40'11.3" 98 49°03'49.9" 81°38'09.7" 9 49°03'14.8" 81°39'12.6" 39 49°03'18.1" 81°39'21.1" 69 49°02'12.6" 81°40'11.0" 99 49°03'50.7" 81°38'04.0" 10 49°03'20.5" 81°39'25.7" 40 49°03'14.6" 81°39'16.1" 70 49°02'12.0"

81°40'11.0" 100 49°03'51.0" 81°38'04.1" 11 49°03'19.6" 81°39'26.9" 41 49°03'17.4" 81°39'21.6" 71 49°02'10.7"
81°40'12.0" 101 49°03'50.8" 81°38'10.2" 12 49°03'14.4" 81°39'16.6" 42 49°03'14.3" 81°39'15.9" 72 49°02'09.8"
81°40'13.1" 102 49°03'52.1" 81°38'13.6" 13 49°03'12.2" 81°39'30.6" 43 49°03'13.7" 81°39'13.0" 73 49°02'09.3"
81°40'14.2" 103 49°03'54.1" 81°38'17.8" 14 49°03'10.7" 81°39'30.6" 44 49°03'12.3" 81°39'13.0" 74 49°02'09.0"
81°40'15.6" 104 49°03'55.6" 81°38'16.3" 15 49°03'11.3" 81°39'12.8" 45 49°03'11.5" 81°39'18.1" 75 49°02'09.3"
81°40'15.9" 105 49°03'54.1" 81°38'14.6" 16 49°03'15.6" 81°39'16.7" 46 49°03'10.9" 81°39'26.5" 76 49°02'11.3"
81°40'13.6" 106 49°03'52.5" 81°38'12.9" 17 49°03'48.2" 81°37'36.2" 47 49°03'11.1" 81°39'30.2" 77 49°03'32.9"
81°37'15.3" 107 49°03'51.1" 81°38'10.3" 18 49°04'04.9" 81°37'48.4" 48 49°03'12.0" 81°39'30.2" 78 49°03'33.1"
81°37'15.0" 108 49°03'51.7" 81°38'04.6" 19 49°04'06.9" 81°37'55.0" 49 49°03'13.2" 81°39'23.3" 79 49°03'34.4"
81°37'11.9" 109 49°03'52.3" 81°37'59.0" 20 49°04'15.4" 81°38'06.3" 50 49°02'37.1" 81°40'28.1" 80 49°03'35.8"
81°37'09.2" 110 49°03'50.3" 81°37'54.9" 21 49°03'50.9" 81°38'21.3" 51 49°02'36.8" 81°40'29.0" 81 49°03'36.6"
81°37'08.1" 111 49°03'48.3" 81°37'50.8" 22 49°03'37.2" 81°37'25.4" 52 49°02'24.3" 81°40'17.1" 82 49°03'37.3"
81°37'07.0" 112 49°03'46.4" 81°37'45.3" 23 49°02'24.6" 81°40'07.4" 53 49°02'22.3" 81°40'14.9" 83 49°03'38.3"
81°37'05.2" 113 49°03'44.6" 81°37'39.8" 24 49°02'37.3" 81°40'28.4" 54 49°02'20.3" 81°40'12.6" 84 49°03'38.8"
81°37'04.6" 114 49°03'45.3" 81°37'39.2" 25 49°02'37.3" 81°40'29.6" 55 49°02'19.6" 81°40'11.9" 85 49°03'42.4"
81°37'13.6" 115 49°03'49.9" 81°37'48.4" 26 49°02'14.5" 81°40'10.4" 56 49°02'19.2" 81°40'11.3" 86 49°03'46.0"
81°37'22.6" 116 49°03'52.7" 81°37'44.5" 27 49°02'01.4" 81°40'25.6" 57 49°02'17.6" 81°40'09.4" 87 49°03'46.4"
81°37'25.3" 117 49°03'48.0" 81°37'36.8" 28 49°02'57.8" 81°40'00.8" 58 49°02'16.0" 81°40'07.4" 88 49°03'43.8"
81°37'27.7" 118 49°03'47.5" 81°37'33.5" 29 49°02'55.9" 81°40'03.1" 59 49°02'16.5" 81°40'06.2" 89 49°03'41.2"
81°37'30.0" 119 49°03'47.1" 81°37'30.2" 30 49°02'56.7" 81°39'58.2" 60 49°02'18.3" 81°40'07.5" 90 49°03'42.7"
81°37'36.8" 120 49°03'46.7" 81°37'27.8" 121 49°03'35.5" 81°37'17.5" 122 49°03'36.4" 81°37'19.1" 123
49°03'38.3" 81°37'22.8" 124 49°03'40.7" 81°37'27.6" 125 49°02'51.3" 81°39'51.2";

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Использование растительных ресурсов не предусматривается. ;

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;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование животных ресурсов не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование животных ресурсов не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование животных ресурсов не предусматривается;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления намечаемой деятельности потребуются следующие виды ресурсов: водные (для хозяйственно-питьевых и бытовых нужд персонала, дизельное топливо (для выработки электроэнергии дизельным электрогенератором), уголь и дрова (для обогрева передвижной бани), пожарный инвентарь (для обеспечения пожарной безопасности участка производства работ и полевого лагеря). Объём дизельного топлива, необходимого для работы дизельного электрогенератора (ДЭГ), ориентировочно составит до 100 т/год. В качестве топлива при осуществлении гигиенических процедур персоналом (нужды бани) будет применяться каменный уголь (до 10 т/год). полевого лагеря потребуются сварочные электроды в ориентировочном количестве 15 кг/год;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Предусматриваются следующие мероприятия: 1) строго придерживаться пространственного расположения и площадей разрабатываемых месторождений, утверждённых в плане; 2) проводить обязательный инструктаж работников по соблюдению спецэкотребований и законодательства об ООПТ, с росписью в журнале; 3) поддерживать покрытие технологических дорог в состоянии, не допускающем разрушения полотна и повышенного разрушения грунта; 4) для уменьшения образования пыли и запыления придорожной растительности периодически

поливать грунтовые подъездные дороги; 5) упорядочить пути подъезда рабочей техники к местам выработки на месторождении и минимизировать их количество, согласовать схему вспомогательных технологических дорог по территории заказчика с администрацией заказчика; 6) не допускать захоронения (складирования) любых видов отходов в пределах заказчика; 7) осуществлять усиленный контроль пожарной безопасности; 8) все пищевые отходы на территории вахтовых лагерей во время работ должны храниться в специально приспособленных, закрываемых контейнерах, препятствующих проникновению в них птиц и млекопитающих, обеспечиваться своевременный вывоз с территории и не допускаться их скапливание.

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) Суммарные выбросы загрязняющих веществ 12 наименований, выбрасываемых от 12 источников выбросов загрязняющих веществ, ориентировочно составляет 80 т/год на 2026-2028 г.г. Перечень выбрасываемых ЗВ: железо оксид (3 класс опасности), марганец и его соединения (2 класс опасности), азота диоксид (2 класс опасности), азот оксид (3 класс опасности), углерод черный (сажа) (3 класс опасности), серы диоксид (3 класс опасности), сероводород (2 класс опасности), углерода оксид (4 класс опасности), фтористые газообразные соединения (2 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), акролеин (2 класс опасности), углеводороды предельные C12-19 (4 класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности). Согласно Правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (№ 346 от 31.08.2021 г.) деятельность предприятия относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства (промышленность по переработке минерального сырья). Отчетность за предыдущий год представляется ежегодно до 1 апреля текущего года Зона воздействия на окружающую среду не будет выходить за пределы лицензионной территории, так как за её пределами концентрация загрязняющих веществ по результатам проведённого моделирования рассеивания загрязняющих веществ не превысит значений 1,0 ПДК. .

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы в ходе осуществления намечаемой деятельности не предусматриваются. Образующиеся хозяйственно-бытовые стоки будут собираться в специальные ёмкости и вывозиться на ближайшие очистные сооружения для их последующей очистки.

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 Прогнозируется образование неопасных отходов: В процессе проведения работ на месторождении будут образовываться следующие отходы: промасленная ветошь (150202*) – 0,381 тн/год; отходы черных и цветных металлов (201040) – 1,5 тн /год; смешанные коммунальные отходы (200301) – 1,683 тн/год; огарки сварочных электродов (120113) – 0,015 тн/год. Вскрышных отвалов не будет, т.к. вскрышные породы (торфы), соседнего, вскрываемого полигона - блока, будут вскрываться в ранее отработанные пространства соседних полигонов - блоков. Это сократит затраты на вторичную перевалку вскрышных отвалов в ранее отработанные пространства. А главное - вскрышные породы (торфы), перемещаемые в соседние выработанные пространства, заполняя их, тем самым, параллельно выполняют их восстановление и, в последующем - рекультивацию. В связи с этим нормирование вскрышных пород не требуется. ТБО – до 2,25 т/год. Намечаемая деятельность не предусматривает наличие мест размещения отходов, так как все образующиеся отходы подлежат временному хранению сроком менее 6 месяцев с последующей передачей сторонним лицам – специализированным организациям, осуществляющим работы по сбору и утилизации отходов производства и потребления (не является размещением отходов). Все образующиеся отходы будут храниться на оборудованных площадках в специально предназначенных для этого ёмкостях либо по мере образования будут вывозиться с территории участка производства работ в места утилизации и захоронения (в зависимости от имеющейся тары для временного хранения отходов).

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

Для начала осуществления намечаемой деятельности требуется получение экологического разрешения на воздействие Департамент экологии по области Абай), Ертисская БВИ, Территориальная инспекция животного мира..

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 территории, на которой предполагается осуществление намечаемой деятельности отсутствуют стационарные посты наблюдения. Наблюдения Казгидромет не производятся, фоновые наблюдения не проводятся. В рамках ПЭК аналитической лабораторией ТОО «Центэкопроект» (аттестат аккредитации № KZ.T.07.0215 от 03.04.2019 года) в районе расположения объекта и на границе СЗЗ были проведены инструментальные замеры. .

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 Единственным видом осуществляемых в ходе намечаемой деятельности эмиссий прогнозируется выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Зона воздействия на окружающую среду не будет выходить за пределы контрактной территории, так как за её пределами концентрация загрязняющих веществ по результатам проведённого моделирования рассеивания загрязняющих веществ не превысит значений 1,0 ПДК. Ввиду отдалённости жилой зоны– воздействие на здоровье и жизнь населения оказываться не будет. Положительным воздействием является обеспечение рабочими местами, а также увеличение местного бюджета поступлениями в виде отчислений, предусмотренных условиями контракта. Возможные оказываемые воздействия (эмиссии ЗВ в атмосферный воздух, нарушение ландшафта, физические воздействия) можно оценить как несущественные..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие исключается, так как ближайшая государственная граница Республики Казахстан с Китайской Народной Республикой располагается на расстоянии более 500 км..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий 1. Складирование почвенно-растительного слоя осуществлять в отдельных гуртах.. 2. Рекультивацию проводить незамедлительно после окончания отбора проб с возвращением на место вскрышной породы и почвенно-растительного слоя с обеспечением последующей возможности самозарастания участка травянистой растительностью. 3. Сбор образующихся в ходе проведения работ в специально отведённых местах в промаркированных закрытых контейнерах, по мере наполнения которых осуществлять своевременный вывоз и передачу специализированным организациям для проведения процедур по сбору, переработке и утилизации отходов. 4. Не допускать проливы топлива и иных нефтепродуктов на поверхность почвы. При обнаружении таковых незамедлительно осуществить зачистку и ликвидацию проливов. 5. Ремонт и технический осмотр используемых в процессе работ транспорта и техники осуществлять вне границ лицензионной территории на сторонних специализированных пунктах ремонта. 6. С целью снижения пыления осуществлять орошение водой временно хранящихся отвалов почвенно-растительного слоя и вскрышной породы. 7. Движение транспорта осуществлять по существующим асфальтовым и грунтовым дорогам. При их отсутствии – по земной поверхности с минимальной скоростью, предотвращающей агрессивное воздействие на земную поверхность. 8. По окончании сезона производства работ осуществить очистку территории временного полевого лагеря и прилегающей территории от засорений и иных несвойственных скоплений веществ и материалов (при наличии таковых), а также осуществить мероприятия по рекультивации участка.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта), решений, и мест расположения объекта альтернатива не предусмотрена, так как имеется Контракт на недропользование.

- 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):
Разаков А.К.

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

