

KZ21RYS00689566

02.07.2024 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 Ұлытау, 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) Основной вид деятельности месторождения Коунрад – проведение добычи медных руд открытым способом. Для разработки календарного плана ведения горных работ приняты запасы товарной руды 94559,4 тыс.тонн и 325836 тонн меди со средним содержанием 0,34%. Данным проектом предусматривается отработка запасов с учетом временной консервацией рудника «Коньрат» на период 2024-2025 годы, с общим сроком отработки запасов месторождения 18 лет с учетом развития и затухания горных работ (2026-2043гг), годовой производительностью 6000 тыс.т руды в год. Месторождение Коунрад, 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...», относится к объектам, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным. Также месторождение Коунрад, согласно пп. 3.1 п. 3 раздела 1 приложения 2 ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК: «добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых», относится к объектам 1 категории, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду..

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) В 2012 г. Евразийской проектной компанией был выполнен «Проект промышленной разработки месторождения Коунрад». В 2014 г. ГПИ ТОО «Корпорация Казахмыс» был выполнен «Проект промышленной разработки месторождения Коунрад. Корректировка технологической части проекта». В связи со сложными экономическими условиями, из-за резкого падения цен на базовые металлы в 2016 г. ГПИ был выполнен РП «Временная консервация карьера «Коньрат» и горные работы на мест. Коунрад были приостановлены. Данным РП предусматривалась временная консервация карьера «Коньрат» до 2017 года. С июля 2017 года горные работы на карьере «Коньрат» возобновились и велись согласно «Проекту промышленной разработки месторождения Коунрад». Работы по данному проекту приостановлены в 2020 году. В 2021 г. на основании утв. задания на проектирование ГПИ ТОО «Корпорация Казахмыс» выполнен

проект «План горных работ отработки запасов месторождения Коунрад» (заказ П-20А-04/14). В апреле 2021 г. на техническом совещании (протокол №33-ТС-2 от 07.04.2021г.) руководством ТОО «Корпорация Казахмыс» было принято решение о разработке нового проекта «План горных работ отработки запасов месторождения Коунрад» (заказ П-21А-04/14) с применением малогабаритного технологического оборудования от подрядной организации ТОО «Карагандинское горно-строительное предприятие», с вовлечением в отработку 126989 тыс. тонн руды и 423869 тонны меди со средним содержанием 0,33%, годовой производ-тью 6000 тыс. т руды с общим сроком отработки 24 года, с учетом развития и затухания горных работ. В период с 2022 по 2023 г. открытые горные работы на карьере «Коньрат» велись согласно рабочей документации «Отработка запасов месторождения Коунрад» (заказы П-22А-04/18 и П-23А-04/21), вып. ГПИ ТОО «Корпорация Казахмыс» с вовлечением в отработку запасов мест. до горизонта 290 м (в рамках проекта 2021г.), в связи с затоплением дна карьера водой до отметки 287,5 м в объеме 2839,569 тыс. м3. Годовая производ-ть добычи руды обоснована по горным возможностям и составляет 6000 тыс. т руды в год. Производ-ть по горной массе – 4800 тыс. м3 в год. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду к «Плану горных работ отработки запасов месторождения Коунрад» № KZ13VWF00050752 от 22.10.2021. Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду к отчету о возможных воздействиях № KZ65VVX00095258 от 10.03.2022. Экологическое разрешение на воздействие для объектов 1 категории на 2022-2031 гг. от 05.09.2022 года № KZ15VCZ01895016. Данным проектом «План горных работ отработки запасов месторождения Коунрад» предусматривается отработка запасов с учетом временной консервацией рудника «Коньрат» на период 2024-2025 годы, с общим сроком отработки запасов месторождения 18 лет с учетом развития и затухания горных работ (2026-2043гг), годовой производительностью 6000 тыс.т руды в 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 скрининг воздействия на окружающую среду планируемой намечаемой деятельности не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Коунрадское месторождение расположено в северо-западном Прибалхашье, в 15 км к северо-востоку от города Балхаша, на территории Карагандинской области Республики Казахстан. Выбор места обусловлено существующим положением, наличием запасов месторождения. 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 Настоящим проектом предусматривается отработка карьера «Коньрат» циклично-транспортной технологической схемой работ. Рыхление пород производится буровзрывным способом. Погрузка взорванной горной массы осуществляется экскаваторами Volvo EC750DL (объем ковша 4,5 м3) и на рудном складе отгрузка руды в железнодорожные составы на БОФ производится экскаваторами ЭКГ-10И (объем ковша 10м3) и ЭКГ-5А (объем ковша 5м3). Транспортирование руды из карьера до существующего рудо перегрузочной площадки производится автосамосвалами марки Volvo A45G, вскрышные породы и забалансовые руды (с бортовым содержанием меди менее 0,20%) транспортируется автосамосвалами марки Volvo A45G на внешние проектируемые отвалы, расположенные к юго-востоку в 850 метрах от карьера «Коньрат». Далее медная руда из перегрузочной площадки на жд транспорте транспортируется до Балхашской обогатительной фабрики. Для разработки календарного плана ведения горных работ приняты запасы товарной руды 94559,4 тыс.тонн и 325836 тонн меди со средним содержанием 0,34%. Данным проектом предусматривается отработка запасов с учетом временной консервацией рудника «Коньрат» на период 2024-2025 годы, с общим сроком отработки запасов месторождения 18 лет с учетом развития и затухания горных работ (2026-2043гг), годовой производительностью 6000 тыс.т руды в год. Согласно календарному плану ведения горных работ выход на проектную производительность 6000 тыс. т руды в год осуществляется с 2029 года и продолжается в течении 13 лет (2029-2041гг)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Данным проектом предус. ведения открытых горных работ с общим объемом вскрыши в кол. 23809,6 тыс.м3. Из них, объем пустой горной породы составляет 18478,6 тыс.м3 и объем попутных забалансовых руд с сод-м меди менее 0,20% составляет 5330,9 тыс.м3. В 850 метрах к юго-востоку от карьера «Коньрат» предус. размещение отвалов пустой вскрышной породы. Ожидаемый водоприток при

добыче 6000 тыс. тонн в год – составит около 60м<sup>3</sup>/час или 438000 м<sup>3</sup>/год (максимальный кратковременный не более 100м<sup>3</sup>/час). В настоящее время на карьере «Конырат» горные работы не ведутся и на дне суш. карьера при отметке 287,5 м накоплена сточная вода в объеме 2839,569 тыс. м<sup>3</sup>. Схема водоотведения карьерной воды предус. отдельным проектом «Предприятие по переработке окисленных, забалансовых руд и вскрышных пород рудника «Конырат», где весь объем накопившей на дне карьера, а также при дальнейшей отработке карьера (2026-2043гг) карьерная вода будет исп-ся для технических нужд перерабатывающего завода. Откачка воды со дна карьера планируется начинать с 2031 г. для нужды перерабатывающего завода. В период отработки 2026-2030 г. горные работы предус. проводиться на гор. 560м±380м, что фактическая отметка поверхности накопленной воды на дне карьера не будет достигать рабочих горизонтов. В связи с этим, настоящим проектом схема водоотведения карьерной воды не предусматривается. Внешний контур карьера «Конырат» огражден суш. отвалами, нагорными канавами и предохранительными валами, защищающими массив от проникновения в него поверхностных и талых вод, снега, грязевых потоков. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Для разработки календарного плана ведения горных работ приняты запасы товарной руды 94559,4 тыс.тонн и 325836 тонн меди со средним содержанием 0,34%. Данным проектом предусматривается отработка запасов с учетом временной консервацией рудника «Конырат» на период 2024-2025 годы, с общим сроком отработки запасов месторождения 18 лет с учетом развития и затухания горных работ (2026-2043гг), годовой производительностью 6000 тыс.т руды в год. Согласно календарному плану ведения горных работ выход на проектную производительность 6000 тыс. т руды в год осуществляется с 2029 года и продолжается в течении 13 лет. Период, рассматриваемый проектной документацией – 2024-2033 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 осущ-ся на основании след. акта: -КД– 09-108-007-831. Площадь-610,0395 га. Срок до 17.11.2054г. ЦН: размещение и обслуж. объекта (карьеры, отвалы); - КД– 09-108-007-356. Площадь-948,2000 га. Срок на 49 лет. ЦН: размещение и обслуж. объекта (карьеры, отвалы); -КД– 09-108-007-520. Площадь-62,0040 га. Срок до 17.11.2054г. ЦН: размещение и обслуж. объекта (промпл.Коныратского рудника); -КД– 09-108-007-578. Площадь-4,5000 га. Срок до 01.11.2024г. ЦН:складирование забалнсовых и вскрышных пород (отвал); -КД– 09-108-007-600. Площадь-171,4878 га. Срок до 01.11.2024г. ЦН: складирование забалнсовых и вскрышных пород(отвал); -КД– 09-108-007-578. Площадь-4,5000 га. Срок до 01.11.2024г. ЦН: складирование забалнсовых и вскрышных пород(отвал); -КД– 09-108-007-833. Площадь-200,0000 га. Срок до 17.11.2054г. ЦН: размещение и обслуж. объекта (карьеры, отвалы); - КД– 09-108-007-835. Площадь-30,0000 га. Срок до 17.11.2054г. ЦН: размещение и обслуж. объекта (карьеры, отвалы); -КД– 09-108-007-836. Площадь-3,0000 га. Срок до 17.11.2054г. ЦН: размещение и обслуж. объекта (карьеры, отвалы); - КД– 09-108-007-837. Площадь-10,1770 га. Срок до 17.11.2054г. ЦН: размещение и обслуж. объекта (карьеры, отвалы); - КД– 09-108-007-839. Площадь-6,9487 га. Срок до 09.04.2058г. ЦН: обслуж. карьера; - КД– 09-108-007-841. Площадь-6,5782 га. Срок до 09.04.2058г. ЦН: обслуж. карьера; -КД– 09-108-007-842. Площадь-0,9150 га. Срок до 17.11.2054г. ЦН: размещение и обслуж. объекта (промпл.Коныратского рудника);

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 При эксплуатации месторождения вода будет расходоваться на производственные нужды (полив отвалов, автодорог, гидрозабойки скважин для проведения взрывных работ). Для пылеподавления отвалов и автодорог используется техническая вода в объеме – 29700 м<sup>3</sup>/год, на гидрозабойку скважин при проведении взрывных работ – 60 м<sup>3</sup>/год. Водоснабжение на производственные нужды осуществляется по договору со сторонней организацией с ТОО «Сарыказына» привозной водой. Водоснабжение рудника «Коунрад» для хозяйственно-бытовых нужд осуществляется за счет подачи воды ГКП «Балхаш Су» по существующим инженерным сетям на основании заключенного договора. Ежегодный расход воды для хозяйственно-бытовых нужд рудника планируется в объеме 12800,0 м<sup>3</sup>/год согласно договору. Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод в объеме 11392,0 м<sup>3</sup>/

год будет производиться в существующую сеть бытовой канализации Ду=300 мм, с дальнейшим отводом их в существующие сети канализации ТОО «Балхаш Су», согласно договору. В настоящее время карьер «Коунрад» затоплен до отметки 287,5 м в объеме 2839,569 тыс. м<sup>3</sup> Ожидаемый водоприток при добыче 6000 тыс. тонн в год – составит около 60м<sup>3</sup>/час или 438000 м<sup>3</sup>/год (максимальный кратковременный не более 100м<sup>3</sup>/час). В настоящее время на карьере «Коньрат» горные работы не ведутся и на дне существующего карьера при отметке 287,5 м накоплена сточная вода в объеме 2839,569 тыс. м<sup>3</sup> (приложение П). Грунтовые воды образующейся внутри карьера по сточным канавам вдоль транспортных берм (чертеж 006469-ОР) поступает на дно карьера. Схема водоотведения карьерной воды предусматривается отдельным проектом «Предприятие по переработке окисленных, забалансовых руд и вскрышных пород рудника «Коньрат», где весь объем накопившейся на дне карьера, а также при дальнейшей отработке карьера (2026-2043гг) карьерная вода будет использоваться для технических нужд перерабатывающего завода. Откачка воды со дна карьера планируется начинать с 2031 года для нужды перерабатывающего завода. В период отработки 2026-2030 годы горные работы предусматриваются проводиться на горизонтах 560м÷380м, что фактическая отметка поверхности накопленной воды на дне карьера не будет достигать рабочих горизонтов. В связи с этим, настоящим проектом схема водоотведения карьерной воды не предусматривается. Внешний контур карьера «Коньрат» огражден существующим отвалами, нагорными канавами и предохранительными валами, защищающими массив от проникновения в него поверхностных и талых вод, снега, грязевых потоков. Вода для технологических нужд (орошение дорог и отвалов, бурение скважин и т.д.) при производственном процессе на весь период отработки карьера «Коньрат» обеспечивается за счет привозной воды. Расстояние от рудника «Коунрад» до озера Балхаш составляет 14185 м. Рудник не входит в водоохранную зону и полосу озера.;

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

объемов потребления воды Ежегодный расход воды для хозяйственно-бытовых нужд рудника планируется в объеме 12800,0 м<sup>3</sup>/год согласно договору.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов При эксплуатации месторождения вода будет расходоваться на производственные нужды (полив отвалов, автодорог, гидрозабойки скважин для проведения взрывных работ). Для пылеподавления отвалов и автодорог используется техническая вода в объеме – 29700 м<sup>3</sup>/год, на гидрозабойку скважин при проведении взрывных работ – 60 м<sup>3</sup>/год.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Горный отвод на право недропользования для добычи медных руд на месторождении Коунрад выдан ТОО «Корпорация Казахмыс» Республиканским центром геологической информации «Казгеоинформ» Комитета геологии и недропользования Министерства энергетики и минеральных ресурсов. Площадь существующего горного отвода оконтурена четырьмя угловыми точками и составляет 5,3 км<sup>2</sup>. Глубина отвода-550 м. Географические координаты горного отвода: 47°00'08" с.ш. и 74°58'37.22" в.д. 47°00'14" с.ш. и 75°00'15" в.д. 46°58'54" с.ш. и 74°59'55" в.д. 46°58'54" с.ш. и 74°58'22" 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;

б) 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– 261 человек. Сырье и ресурсы: Принятый комплекс самоходной техники: бурильный станок ROC D60-2 ед., экскаватор Volvo EC750DL (4,5м3)\*-4 ед., экскаватор ЭКГ-10И (10м3)-1 ед., Экскаватор ЭКГ-5А (5м3)-1ед., автосамосвал Volvo A45G (41 т)\*-15 ед., колесный погрузчик XCMG ZL50GN-1 ед., автогрейдер XCMG GR 215-1 ед., бульдозер Shantui SD-26-1 ед., поливочная машина HOVO ZZ3259N-1 ед., спецавтотранспорт на базе КамАЗ-3 ед., колесосъемник на базе погрузчика XCMG ZL50GN-1 ед., топливозаправщик на базе HYUNDAI TANK LORRY 3.5-1 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 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) На 2024-25 гг. выбрасываются 1 ЗВ (без учета ДВС): пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния(Зкл)- 358,8233т. На 2026-33 гг. выбрасываются 20 ЗВ (с учетом ДВС): железо оксиды(Зкл)- 0,08557т , марганец и его соед.(2кл)- 0,00971т, азота диоксид(2кл)- 7,12432т(2026 г.), 9,14432 т (2027 г.), 8,40432т (2028г.), 7,85432 т(2029г.), 5,74432 т(2030г.), 5,99432 т(2031г.), 5,86632т(2032г.), 6,44432т(2033 г.), азота оксид(3 кл)- 1,162002т (2026г.), 1,513702т(2027г.), 1,380702т(2028г.), 1,300702т(2029г.), 0,980702т(2030 г.), 0,980702т (2031г.), 0,980702 2,451755 т(2032 г.), 1,080702 т (2033г.), углерод(Зкл), сера диоксид(Зкл), углерода оксид(4кл)- 18,1489 т(2026 г.), 23,1579 т (2027 г.), 21,3779т (2028г.), 19,8679т (2029г.), 14,5879 т (2030г.), 15,1679 т(2031г.), 14,8979т(2032г.), 16,3679т(2033 г.), фтористые газообразные соединения(2кл)- 0,00418т, фториды неорганические плохо растворимые(2кл)- 0,01188т, метилбензол(Зкл)- 0,0244т, бензапирен(1кл), бутан-1-ол(Зкл)- 0,00865т, этанол(4кл)- 0,0107 т(2026, 2028-33гг), 0,01826 т (2027 г.), 2-Этоксигэтанол-0,004612т, бутилацетат(4кл)- 0,00478т, пропан-2-он(4кл)- 0,004528т, керосин, взвешенные вещества(Зкл)- 0,002074т, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния(Зкл)- 735,89934т (2026г.), 776,38854 т (2027 г.), 791,78364т(2028г.), 791,16074т (2029г.), 743,36214 т(2030г.), 746,65974 т(2031г.), 744,96274т(2032г.), 753,18274т(2033 г.), пыль абразивная-0,001382 т. Количественная характеристика выбросов ЗВ (без ДВС): 2024 год - 358,8233 т/г; 2025 г - 358,8233 т/г; 2026 г - 762,507028 т/г; 2027 г - 810,384488 т/г; 2028 г - 823,119028 т/г; 2029 г - 820,356128 т/г; 2030 г - 764,847528 т/г; 2031 г - 768,975128 т/г; 2032 г - 766,880128 т/г; 2033 г - 777,248128 т/г. Количественная характер. выбросов ЗВ (с учетом ДВС): 2024 г - 358,8233 т/г; 2025 г - 358,8233 т/г; 2026 г - 762,507028 т/г; 2027 г - 810,384488 т/г; 2028 г - 823,119028 т/г; 2029 г - 820,356128 т/г; 2030 г -764,847528 т/г; 2031 г - 768,975128 т/г; 2032 г - 766,880128 т/г; 2033 г - 777,248128 т/г. На период отработки 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..

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 Система водоотведения карьерных вод, накопленных на дне существующего карьера будет представлена отдельным проектом, где карьерную воду планируют использовать для проектируемого комплекса по переработке окисленных забалансовых руд и

вскрышных пород рудника «Коунрад» ТОО «ДАНК». С 2031 г. после осушения карьера ожидаемый водоприток при добыче составит около 60 м<sup>3</sup>/час, 438000 м<sup>3</sup>/год, который также будет полностью использоваться на нужды завода ТОО «ДАНК». Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод в объеме 11392,0 м<sup>3</sup>/год будет производиться в существующую сеть бытовой канализации Ду=300 мм, с дальнейшим отводом их в существующие сети канализации ТОО «Балхаш Су», согласно договору Таким образом, сброс загрязняющих веществ не предусмотрен..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей На период 2024-33 годы предполагается образование 25-ти видов отходов: - опасные отходы – 13 видов (аккумуляторы отработавшие автомобильные (замена)-1,9806т, отработавшее моторное масло(замена)-15,76584т, отработавшее трансмиссионное масло (замена)-5,2488т, отработавшее гидравлическое масло(замена)-10,78272т, отработавшие теплоносители (замена)-3,38981т, промасленная ветошь(протирка)-0,23622т, фильтры масляные отработавшие(замена)-1,40663т, фильтры топливные отработавшие(замена)-0,04247т, тара из-под ЛКМ(покраска)-0,0260т, светильники шахтные головные отработавшие(замена)-0,2088т, мешкотара полипропиленовая(исп.взрывчатых веществ)-3,48 (2026г), 4,44 т(2027г), 4,09 т(2028г), 3,8075т (2029г), 2,7875т (2030г), 2,9025 т (2031г), 2,845т(2032г), 3,135т (2033г), самоспасатели шахтные отработавшие(замена)-0,522т, тара металлическая из-под ГСМ-1,22т; - неопасные отходы – 12 видов (шины автомобильные отработавшие(замена)-35,0323т, фильтры воздушные отработавшие(замена)-0,7198т, огарки сварочных электродов(сварка)-0,1275т, лом черных металлов(ремонт транспорта)-3,7368т, лом цветных металлов(ремонт транспорта)-0,1214т, лом абразивных изделий(замена кругов)-0,0002т, пыль абразивно-металлическая-0,001382т, отработавшие тормозные колодки(замена)-0,8505т, исп-я спецодежда и обувь (замена)-3,1312т, отходы средств индивидуальной защиты(замена)-0,4164т, ТБО (непроиз.жизнедеят.персонала)-19,575т, вскрышная порода-7408560т (2026г), 9458880 т(2027г), 5529120т (2028г), 3589440т (2029г), 1145040т (2030г), 1419120т(2031г), 1282320т (2032г), 1975920т (2033г). - зеркальные отходы – отсутствуют. Общее количество отходов, образующихся на предприятии на период экспл.: 2026 г. – 7408668,022372 т, 2027 г. – 9458988,982372 т, 2028 г. – 5529228,632372 т, 2029 г. – 3589548,349872 т, 2030 г. – 1145147,329872 т, 2031 г. – 1419227,444872 т, 2032 г. – 1282427,387372 т, 2033 г. – 1976027,677372 т. Проектом предусмотрено повторное использование для нужд предприятия след. отходов: - тары металлической из-под ГСМ - 10% от общего объема образования (2026-33 гг. - 0,122 т.); - мешкотары полипропиленовой - 10% от общего объема образования (2026 г. – 0,348 т, 2027 г. – 0,444 т, 2028 г. – 0,409 т, 2029 г. – 0,38075 т, 2030 г. – 0,27875 т, 2031 г. – 0,29025 т, 2032 г. – 0,2845 т, 2033 г. – 0,3135 т). Часть вскрышных пород планируется исп-ть для отсыпки дорог: 2026-33 гг.–55000 м<sup>3</sup> (132000 т). Часть вскрышных пород планируется исп-ть для отсыпки защитного вала: 2026-33 гг.–1500 м<sup>3</sup> (3600 т). Ежегодный объем вскрышной породы для захоронения на породных отвалах в 2026-33 гг. составит: 2026 г.– 7272960 т, 2027 г.– 9323280 т, 2028 г.– 5393520 т, 2029 г.– 3453840 т, 2030 г.– 1009440 т, 2031 г.– 1283520 т, 2032 г.– 1146720 т, 2033 г.– 1840320 т. На период отработ. 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 Коунрад, 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». Расстояние от рудника «Коньрат» до озера Балхаш составляет 14185 м. Рудник не входит в водоохранную зону и полосу озера. Осуществляемый мониторинг воздействия за качеством компонентов окружающей среды, является достаточным и в полной мере отражает описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории проектируемого объекта. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований. 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 существующую сеть бытовой канализации Ду=300 мм, с дальнейшим отводом их в существующие сети канализации ТОО «Балхаш Су», согласно договору. Рудник не входит в водоохранную зону и полосу озера. 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 – своевремен. 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; – своевремен. проведение работ по рекультивации земель. 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)



