

KZ95RYS00925011

18.12.2024 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", М13D2X1, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ ЎЛЫТАУ, 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) Месторождение Акбастау – существующий объект. Основной производственной деятельностью является добыча медных руд подземным способом. Месторождение Акбастау, согласно п.п. 2.6 п. 2. раздела 2 приложения 1 ЭК РК от 2 января 2021 года № 400 -VI ЗРК: «подземная добыча твердых полезных ископаемых», 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) В 2003 г. Жезказганским проектным институтом выполнен проект «Отработка мест. Акбастау». С апреля 2007 г. Акбастау обрабатывалось открытыми способом. В 2008 г. Жезказганским проектным институтом выполнен РП «Отработка карьера «Акбастау» производ. 2000тыс.т/год». В данном РП предус. отработка месторождения Акбастау открытым способом до отм. 550 м с годовой производ. карьера по добыче руды 2000 тыс.т/год. Проектная глубина карьера – 280-290 м (отм. дна карьера - 550 м). В 2014 г. ГПИ выполнена рабочая документация «Отработка карьера «Акбастау» (корректировка)». В 2016 г. ГПИ выполнен «Проект промышленной разработки мест. Акбастау с учетом доразведки», в котором в связи с неустойчивостью бортов карьера, было предус-но вылоаживание бортов путем коррек-и ранее принятых углов откосов уступов карьера, также ширины предохранительных и транспортных берм. В 2019 г. ГПИ был выполнен «Технико-экономический расчет выбора способа отработки запасов месторождения Акбастау». В данном технико-экономическом расчете рассмотрены варианты отработки доразведанных запасов Юго-Восточной части месторождения открытым способом (варианты I и II), а также проработан вариант отработки данных ресурсов и забалансовых запасов Основной зоны под дном карьера подземным способом (вариант III). По результ. ТЭР и ФЭМ отработка запасов подземным способом является рентабельной. В 2020 г. ГПИ был выполнен «ПГР отработки мест. Акбастау подземным способом произ-твю 600 тыс.т./год». По сост. на 01.05.2020 г. отметка дна существ-го карьера достигнута 615м.;

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) Уполномоченным органом был проведен скрининг воздействий намечаемой деятельности, по результатам которого было выдано заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду от 13.10.2022 г. № KZ71VWF00078032. Согласно заключению необходимость проведения оценки воздействия на окружающую среду обязательна. Заключение по результатам ОВОС «Отчет о возможных воздействиях к проекту «План горных работ отработки месторождения Акбастау подземным способом (корректировка схемы вскрытия и вентиляции)» выдано 09.06.2023 г. № KZ13VVX00226659. Экологическое разрешение выдано 30.10.2023 г. №: KZ79VCZ03363899. Данным проектом предусматривается вскрытие и отработка запасов горизонта 670м, 630м, 590м и 550 м. Для разработки календарного плана добычи руды и металлов приняты запасы общим количеством в товарной руде 9104,5 тыс.т. руды и 152775т меди со средним содержанием 1,68%.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение «Акбастау» располагается на территории Аягозского района Абайской области Республики Казахстан. Ближайшим населённым пунктом является п. Корык, расположенный на расстоянии около 41 км на юго-восток от рудника Акбастау. Выбор места обусловлен существующим положением (месторождение разрабатывалось ранее), 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 Данным проектом предусматривается вскрытие и отработка запасов горизонта 670м, 630м, 590м и 550 м. Для разработки календарного плана добычи руды и металлов приняты запасы общим количеством в товарной руде 9104,5 тыс.т. руды и 152775т меди со средним содержанием 1,68%. Основные проектные решения по технологическим процессам: - спуск и подъем людей – по транспортным уклонам 1 и 5; - доставка руды из забоев до погрузочных пунктов в автосамосвалы осуществляется ПДМ; - транспортировка руды с рудных горизонтов предусматривается по транспортным уклонам 1 и 5 до перегрузочной площадки на поверхности; - породы от горно-проходческих работ складированы на поверхности в отвалах; - проветривание горных выработок осуществляется за счет работы ГВУ, устанавливаемой у устья шурфа «Вентиляционный» и работающей на всас; - откачка шахтной воды на поверхность осуществляется насосной станцией главного водоотлива, расположенной на горизонте 550м..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Годовая производительность подземного рудника в объеме 600 тыс. тонн руды. Проектом рассмотрены горно-капитальные работа и добыча руд в период с 2025 года. Выход на проектную мощность шахты «Акбастау» предусмотрен с 2025 года и поддерживается в течение 16 лет. Завершение горных работ на месторождении Акбастау предусмотрено к концу 2039 года. Отдельным проектом будет предусматриваться строительство энергокомплексов для теплоснабжения подземных горных выработок. Отдельным проектом будут предусматриваться площадочные и внеплощадочные сети шахтной воды: трубопроводы отвода шахтной воды в отстойники для механической очистки; сети технического водоснабжения для подачи отстоявшейся шахтной воды на технологические нужды подземных выработок; трубопровод отвода шахтной воды в пруд-испаритель. Для электроснабжения подземных потребителей предусматриваются комплектные трансформаторные подстанции типа КТП-РН, которые устанавливаются в камерах УТП. Электроснабжение КТП-РН выполняется от проектируемой ЦРП-6 кВ. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и деактивацию объекта) Проектом рассмотрены горно-капитальные работа и добыча руд в период с 2025 года. Выход на проектную мощность шахты «Акбастау» предусмотрен также с 2025 года и поддерживается в течение 16 лет. Завершение горных работ на месторождении Акбастау предусмотрено к концу 2039 года. Период, рассматриваемый проектной документацией – 2025-2033 годы..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и деактивацию 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 Площадь землепользования - 624,774га. Акты на право временного возмездного землепользования: - Кад.

номер: 05-239-040-078 от 08.04.2013г. сроком на 15 лет. Площадь – 1,14га. Целевое назначение: для экспл. доп. участка (отвалы) к промплощадке карьера Акбастау. - Кад.номер: 05-239-040-079 от 08.04.2013г. сроком на 15 лет. Площадь – 16,13га. Целевое назначение: для экспл. доп. участка (отвалы) к промплощадке карьера Акбастау). - Кад.номер: 05-239-040-105 от 12.12.2018г. сроком на 10 лет. Площадь – 0,067га. Целевое назначение: для стр-ва промплощадки и вахтового поселка мест. Кусмурын-Акбастау. - Кад.номер: 05-239-040-106 от 02.10.2018г. сроком на 10 лет. Площадь – 8,0817га. Целевое назначение: для разм-я промплощадки мест. Акбастау. - Кад.номер: 05-239-040-123 от 02.11.2020г. сроком на 8 лет. Площадь – 0,4272га. Целевое назначение: для стр-ва промплощадки и вахтового поселка мест. Кусмурун-Акбастау. - Кад.номер: 05-239-040-125 от 02.11.2020г. сроком на 8 лет. Площадь – 566,6781га. Целевое назначение: для размещения промплощадки мест. Акбастау. - Кад.номер: 05-239-040-129 от 29.11.2021г. сроком на 3 лет. Площадь – 19,27га. Целевое назначение: для стр-ва и обсл-я водовода и автодороги для нужд рудника Акбастау. - Кад.номер: 05-239-048-064 от 08.04.2013г. сроком на 15 лет. Площадь – 12,98га. Целевое назначение: для экспл. доп. участка (отвалы) к промплощадке карьера Акбастау.;

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 Система хозяйственно-питьевого водоснабжения на период эксплуатации месторождения Акбастау осуществляется из скважины №947Э. Согл. п.5 ст. 90 Водного кодекса РК «Исп-е подземных вод, пригодных для питьевого водоснабжения, для иных целей не допускается, за исключением случаев отсутствия иных источников водоснабжения и когда данные подземные воды не являются безальтернативным источником питьевого водоснабжения». Хозяйственно-питьевая вода доставляется из скважины автомашиной в цистернах (водовозом) емкостью 16 м³, откуда производится слив в резервуары насосных станций емкостью 50 м³ № 1 АБК, № 2 вахтового поселка, а также в резервуары насосной станции емкостью 7,5-8 м³ столовой. В непосредственной близости от месторождения на расстоянии 5,2 км на западе протекает река Еспе. Мест. не входит в водоохранную зону водных объектов.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водопользование: специальное. Качество необходимой воды: питьевая, непитьевая.;

объемов потребления воды Общий объем водопотребления на месторождении Акбастау составит: - на хозяйственно-бытовые нужды (привозная вода) по годам: 2025 г. – 26 407,025 м³/год, 2026 г. – 26 502,485 м³/год, 2027 г. – 26 597,945 м³/год, 2028 г. – 26 693,405 м³/год, 2029 г. – 26 693,585 м³/год, 2030 г. – 26 693,765 м³/год, 2031 г. – 26 655,125 м³/год, 2032 г. – 26 616,485 м³/год, 2033 г. – 26 603,825 м³/год. - на производственные нужды месторождения (шахтная вода) – 146 463,65 м³/год, из них: на полив отвалов – 21 600 м³/год, на полив автодорог – 19 440 м³/год, на технологические нужды в шахте (бурение шпуров и скважин) – 104 594,4 м³/год, на подпитку оборотной системы для мойки машин 564,25 м³/год, обслуживание техники – 265 м³/год. Расход воды на один пожар составляет 16 л/сек, принимается на 2 пожарных ствола (расход на один ствол – 8 л/сек) с диаметром срыска 19 мм. Расход воды на подземное пожаротушение на 1 пожарный ствол составит 8 л/сек (28,8 м³/час).;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов При экспл. мест-я Акбастау вода будет расходоваться на: - хоз.-питьевые нужды; - производственные нужды (полив отвалов и автодорог, на технологические нужды в шахте: бурение шпуров и скважин, обслуживание техники, противопожарные нужды и т.д.).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение Акбастау находится в недропользовании ТОО «Корпорация Казахмыс» по контракту №2321 от 11.03.2007 г для проведения разведочных и добычных работ комплексных медно-порфировых руд месторождения. Площадь горного отвода составляет 1.401 км². Глубина горного отвода составляет 590м (горизонт +250м). Географические координаты: 1. СШ 48°38'45,83" ВД 77°42'10" 2. СШ 48°38'51,55" ВД 77°42'18,90" 3. СШ 48°38'59,05" ВД 77°42'30,57" 4. СШ 48°38'55,78" ВД 77°42'58,27" 5. СШ 48°38'41,19" ВД 77°43'05,86" 6. СШ 48°38'35,62" ВД 77°43'02,68" 7. СШ 48°38'35,93" ВД 77°43'20,99" 8. СШ 48°38'07,94" ВД 77°43'24,11" 9. СШ 48°38'07,94" ВД 77°43'26,14" 10. СШ 48°38'00,96" ВД 77°43'25,82" 11. СШ 48°38'00,93" ВД 77°43'22,45" 12. СШ 48°38'07,59" ВД 77°43'20,88" 13. СШ 48°38'07,88" ВД 77°43'22,74" 14. СШ 48°38'17,28" ВД 77°43'21,39" 15. СШ 48°38'20,69" ВД 77°43'20,31" 16. СШ 48°38'13,45" ВД 77°43'12,75" 17. СШ 48°38'05,72" ВД 77°42'40,83" 18. СШ 48°38'13,82"

ВД 77°42'32,57" 19. СШ 48°38'14,72" ВД 77°42'34,51" 20. СШ 48°38'08,22" ВД 77°42'46,13" 21. СШ 48°38'10,41" ВД 77°42'55,12" 22. СШ 48°38'13,15" ВД 77°42'53,29" 23. СШ 48°38'14,39" ВД 77°42'55,74" 24. СШ 48°38'21,95" ВД 77°42'51,02" 25. СШ 48°38'20,10" ВД 77°42'44,73" 26. СШ 48°38'21,55" ВД 77°42'32,76" 27. СШ 48°38'23,86" ВД 77°42'23,44";

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 посадки 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 Согласно письма РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай» участок намечаемой деятельности относится к местам обитания редких и исчезающих копытных животных (архар), занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, и путями миграции сайгака, что подтверждается письмом РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» (исх.№03-13/775 от 30.05.2022 г., РГКП «ПО Охотзоопром» от 30 мая 2022 года №13-12/619). 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 составит – 355 человек. Сырье и энергетические ресурсы: 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 Акбастау утверждены ГКЗ РК 11 ноября 2022г. протоколом № 2483-22-У по состоянию на 1 января 2022 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 карьера 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 2025-2033 годы принято 45 источников загрязнения атмосферного воздуха, из них 21 орган. и 24 неорг. источников, 2 ликвид. ист. На 2025 год в атмосферу выбрасываются 52 загряз. веществ. На 2026-2033 годы выбрасываются 45 загряз. веществ. Перечень ЗВ: титан диоксид, диЖелезо триоксид (3 кл.оп), кальций гипохлорид, кальций оксид, марганец и его соед. (2 кл.оп), диНатрий карбонат (3 кл.оп), олово оксид (3 кл.оп), свинец и его неорг. соед. (1 кл.оп), хром (1 кл.оп), кальций дигидроксид (3 кл.оп), азота диоксид (2 кл.оп), аммиак (4 кл.оп), азота оксид (3 кл.оп), гидрохлорид (2 кл.оп), углерод (3 кл.оп), сера

диоксид (3 кл.оп), сероводород (2 кл.оп), углерод оксид (4 кл.оп), фтористые газообр. соед. (2 кл.оп), фториды неорг. плохо раствор.(2 кл.оп), хлор (2 кл.оп), смесь углевод. пред. С1-С5, смесь углевод. пред. С6-С10, пентилены (4 кл.оп), бензол (2 кл.оп), диметилбензол (3 кл.оп), метилбензол (3 кл.оп), этилбензол (3 кл.оп), бутан-1-ол (3 кл.оп), этанол (4 кл.оп), 2-этоксиэтанол, бутилацетат (4 кл.оп), проп-2-ен-1-аль (2 кл.оп), пропаналь (3 кл.оп), ацетальдегид (3 кл.оп), формальдегид (2 кл.оп), пропан-2-он (4 кл.оп), пентановая кислота (3 кл.оп), гексановая кислота (3 кл.оп), уксусная кислота (3 кл.оп), диметиламин (2 кл.оп), бензин (4 кл.оп), керосин, масло минер. нефт., синтет. моющие средства, уайт-спирит, алканы С12-19 (4 кл.оп), взвеш. частицы (3 кл.оп), пыль неорганическая SiO₂ 70-20% (3 кл.оп), пыль (неорг.) гипс.вяж. из фосфогипса с цементом, пыль абразивная, пыль мучная (4 кл.оп). Вещества данные по котор. подлеж. внесен. в РВПЗ: Свинец и его неорг. соед. РВПЗ – 200 кг/год; Азота диоксид РВПЗ – 100000 кг/год; Азота оксид РВПЗ – 100000 кг/год; Углерод РВПЗ – 100000000 кг/год; Сера диоксид РВПЗ – 150000 кг/год; Углерод оксид РВПЗ – 500000 кг/год; Бензол РВПЗ – 1000 кг/год; Хром РВПЗ – 100 кг/год; Фтор РВПЗ – 5000 кг/год. Количество выбросов: – с учетом выбросов от передвижных источников: на 2025 г. - 455.1058333 т/г; на 2026 г. - 410.9584026 т/г; на 2027 год - 411.0395026 т/г; на 2028 г. - 411.7055026 т/г; на 2029 год - 412.3775026 т/г; на 2030 год - 413.0330026 т/г; на 2031 год - 413.2977026 т/г; на 2032 год - 413.5625026 т/г; на 2033 год - 413.8275026 т/г. – без учета выбросов от передвижных источников: на 2025 г. - 439.2834233 т/г; на 2026 г. - 405.2201826 т/г; на 2027 г. - 405.3012826 т/г; на 2028 г. - 405.9672826 т/г; на 2029 г. - 406.6392826 т/г; на 2030 г. - 407.2947826 т/г; на 2031 г. - 407.5594826 т/г; на 2032 г. - 407.8242826 т/г; на 2033 г. - 408.0892826 т/г..

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 Объем хоз.-быт. ст. вод местор-я Акбастау составляет 25449,335 м³/год. Отвод хоз.-быт. ст. вод осущ-ся в площ. сети хозфекальной канализации. Стоки отвод-ся в двухкамерные септики объёмом по 21 м³, для мех-й очистки сточ. вод и накопл-я осадка, улавлив-я взвеш. вещ-в и нераств-х загряз-й. Отвед-е хоз.-быт. ст. воды в сущ-й пруд-исп. осущ-ся по имеющемуся на местор-и выпуску №2. Общ. безвозвр-е потребл-е шахт. воды на производ. нужды местор-я Акбастау 146463,65 м³/год. Неиспольз-е на произв. нужды шахт. воды подаются в пруды-исп. без очистки. Сброс шахт. вод в период 2025-2026 гг. будет произв-ся в сущ. пруд-исп. С 2027 г. шахт. воду планир-ся отводить в проектир-й пруд-исп. местор-й Акбастау и Космурын (Стр-во закончится в конце 2026 г). Стр-во данного пруда-исп. предусм-ся отдельным проектом. Общ. водоотвед-е в сущ. пруд-исп.: 2025г: 25449,335 м³/год (хоз.-быт. ст. воды), 138236,35 м³/год (шахт. воды); 2026г: 25449,335 м³/год (хоз.-быт. ст. воды), 178637,68 м³/год (шахт. воды); 2027-2033гг: 25449,335 м³/год (хоз.-быт. ст. воды). Водоотвед-е шахт. вод в проектир-й пруд-исп. на 2027-2033 гг. составит 729536,35 м³/год. Нормативы сбросов ЗВ по выпускам составят: №2 – сброс хоз.-быт. ст. вод в сущ. пруд-исп.: 2025-2033 гг.-8,884618 т/год. №3 – сброс шахт. вод в сущ. пруд-исп.: 2025г-61,210503 т/год, 2026г-79,10005 т/год. №1 – сброс шахт. вод в проектир-й пруд-исп.: 2027-2033 гг-323,035777 т/год. Перечень ЗВ: 2 кл.оп.: нитриты, свинец 3 кл.оп.: нитраты, медь, фосфаты, цинк 4 кл.оп.: хлориды, сульфаты Некласс-е: взвеш. вещества, нефтепродукты На период отработки мест. свед-я о вещ-вах, вх. в перечень загрязнит., подлеж-х внес-ю в РВПЗ в соответ. с правилами ведения РВПЗ, утв. приказом МЭГПР РК от 31.08.2021г №346, будут представ. оператором в установл. сроки согл. п4 Правил. Перечень загряз., подлеж-х внес-ю в РВПЗ: - 7440-50-8 Cu и ее сое-я (в виде Cu) - 7440-66-6 Zn и его соея (в виде Zn).

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 экспл. образ. 40 видов отход.: аккумулятор.отраб. авто-1,0578т/г, отраб. мотор. масло-8,6283т/г, отраб. трансм. масло-4,7307т/г, отраб. гидравл.масло-10,6612т/г, отраб.компрес.масло-0,09396т/г, отраб. теплонос.-1,643т/г, ветошь промас.-0,73152 т/г, фильтры масл.отраб.-1,0592т/г, фильтры топлив. отраб.-0,0292т/г, тара из под ЛКМ- 0,2494т/г, свет.шахт. голов. отраб.-0,426т/г,уловл.пыль-0,0031464т/г, ул.нефтепр.очист.соор.лив.ст.- 0,03425, т/г, ул.нефтепр.очист. соор.мойки- 0,00177 т/г, отр.сорб.фильтр.-0,1846т/г, отр.фильтр.загр-0,0651т/г, пыль абраз-мет.- 0,766824т/г, отр.рукав.фильтр.-0,0064т/г,отр.фильтр.элем.- 0,0004т/г, шины авто. отраб.-18,0063т/г, фильтры возд.отраб.- 0,4335т/г, тв.ос.оч.соор. ливн.ст.-2,7425т/г, тв.ос.оч.соор. мойки авт.-3,916т/г, лом абр изд.-0,0033т/г, отгарки свар.электр.- 0,04623, лом черн.мет.-102,57496т/г, лом цвет.мет.-0,07735т/г, отх.кабел.прод.-12,27122т/г, отраб. тормоз.колод.-0,85т/г, мешкот.полипроп - 0,0015т (2025г), 0,001т (2026-2033 г), самоспас. шахт.отраб.-

0,71т/г, тара мет.ГСМ-0,82т/г, мешкот.бумаж.- 0,4135т, стр.отходы- 9,24216т, отходы древесины- 0,308385т, отр. лампы, не содер ртуть- 0,3314т, исп-я спецодеж./обувь-3,783т/г, отх.СИЗ-0,566т/г, ТБО-26,625т/г, вмещ. породы – 188479,72т(2025г), 61089,6т (2026-2033г). Захорон. вмещ. пород в пород.отвалах: 2025 г. – 188479, 72 т, 2026-2033 гг. – 61089,6 т. Общее количество отходов, образующихся на предприятии на период эксплуатации: 2025 г.- 188693,8150754 т, 2026-2033 гг.- 61303,6945754 т. Опасные отх.:22 вида. Неопасные отх.: 18 видов. Зеркальные отх.-отсут. На период отработ. мест-я свед. о нал. или отсут. возм-и превыш. порог. знач., уст. для переноса отх. правил. вед. РВПЗ, утв. приказом МЭПР 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, геологии 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 Акбастау, 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». Месторождение не входит в водоохранную зону водных объектов. 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..

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: 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 Район проектирования располагается на значительном расстоянии от поверхностных водотоков, вне водоохраных зон и полос. Изъятия водных ресурсов из природных объектов не требуется. 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. Максимальное и экономически целесообразное извлечение из недр полезных ископаемых, подлежащих разработке в пределах контрактной территории. Обеспечение полноты извлечения из недр полезных ископаемых. 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 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) Месторождение разрабатывалось открытым и подземным способами и ранее, в настоящее время уже сформирована инфраструктура рудника. Ввиду того, что месторождение является существующим и действующим объектом, 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)



