

KZ05RYS00418545

25.07.2023 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 "Анисимов ключ", 100600, Республика Казахстан, область Ұлытау, Жезказган Г.А., г.Жезказган, Площадь Қаныш Сәтбаев, здание № 1, 170540008432, КАСИМГАЗИНОВ АСЕТ ДАВЛЕТОВИЧ, +77013751117, ardak.baimukhametova@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) Согласно пункту 2.6 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI - Недропользование, подземная добыча твердых полезных ископаемых.

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) Намечаемая деятельность проводится впервые. Ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область. Месторождение «Анисимов Ключ» расположено на территории Глубоковского района в 4 км к юго-востоку от Юбилейно-Снегирихинского месторождения, в 90 км от ближайшей железнодорожной станции Черемшанка. Балансовые запасы месторождения утверждены протоколом ГКЗ СССР № 9279 от 19.08.1983 г. Протоколом ГКЗ РК №191-03-У от 10.01.2003 исправлена техническая ошибка, допущенная в протоколе 1983 года.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Строительство объекта: «Вскрытие и отработка месторождения «Анисимов Ключ». Предполагаемая производственная мощность Объекта - по сырой руде 500 тыс. тонн в год. Рудные тела месторождения полиметаллических руд сложены сплошными и густовкрапленными рудами. Основными рудными минералами является пирит, халькопирит, сфалерит; второстепенными - галенит, теннантит, барит. По

преобладанию главных рудных минералов выделяется несколько минеральных типов руд: - серноколчеданный (пиритовый); - медно-колчеданный (пирит-халькопиритовый); - медно-цинково-колчеданный (пирит-халькопирит-сфалеритовый); - колчеданно-полиметаллический (сфалерит-халькопирит-теннантит-галенит-пиритовый с баритом).

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности По Объекту предполагается: - строительство производственной, обслуживающей, транспортной и энергетической инфраструктуры, необходимой для вскрытия и отработки запасов месторождения. - строительство подземных горных выработок для вскрытия запасов месторождения в интервале абс. отм. 640 ...130 м. - строительство гидротехнических сооружений по защите подземных горных выработок от поверхностных вод, в том числе дамб на р. Платониha, руч. Анисимов Ключ и руч. Александров Ключ. - ведение горных работ в пределах горного отвода по отработке полиметаллических руд (балансовых запасов месторождения) системой разработки с поэтажным принудительным обрушением с нарушением рельефа земной поверхности.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Строительный этап – 2024-2025 гг. Эксплуатационный этап – 2026-2036 гг..

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 План земельных участков (испрашиваемые и дополнительные) приведены на чертеже KZ-1600-001-ОТР-ЗНД, л.2 (Приложение к Заявлению). Объект располагается на земельных участках общей площадью 50,4 га, в том числе: - площадь испрашиваемых земельных участков – 10,9 га. - площадь дополнительных земельных участков – 39,5 га. Срок использования земельных участков – в соответствии с п. 7 настоящего Заявления;

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 Хозпитеьевоe водоснабжение Объекта предусмотрено привозной водой по договору со специализированной организацией. Производственное водоснабжение Объекта (подземных горных работ) предусмотрено водой от насосных станций рудничного водоотлива. Непосредственно через участок месторождения протекает р. Платониha с притоком руч. Анисимов Ключ и руч. Александров Ключ. После их слияния, р. Платониha впадает в р. Малая Карагужиха в 500 м к северу от месторождения. Поверхностные воды пресные, мягкие, пригодные для хозяйственных целей, но требуют бактериологической очистки, в периоды паводков - от механических взвесей. Место слияния водных объектов располагается в зоне возможного сдвижения горных пород при отработке запасов месторождения. С целью снижения загрязнения поверхностных водных объектов и попадания их в горные выработки: - выше места слияния р. Платониha и руч. Анисимов Ключ выполняется перехват их русел с общим отводом их вод через подземную горную выработку до р. Малая Карагужиха. В выработке воды заключены в закрытый железобетонный лоток. - выполняется перехват руч. Александров Ключ выше места слияния с р. Платониha с отводом его вод по земной поверхности до выпуска в ближайший водный объект. Проектные решения обеспечивают перехват и отвод водных объектов в соответствии с их параметрами.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Хозпитеьевоe водоснабжение Объекта предусмотрено привозной водой по договору со специализированной организацией. Производственное водоснабжение Объекта (подземных горных работ) предусмотрено водой от насосных станций рудничного водоотлива.;

объемов потребления воды Предполагаемое водопотребление хозпитеьевогo водоснабжения составляет до 65 м³/сут. Предполагаемое водопотребление производственного водоснабжения Объекта (подземных горных работ) составляет до 600 м³/сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Непосредственно через участок месторождения протекает р. Платониha с притоком руч. Анисимов Ключ и руч. Александров Ключ. После их слияния, р. Платониha впадает в р. Малая Карагужиха в 500 м к северу от месторождения. Поверхностные воды пресные, мягкие, пригодные для хозяйственных целей, но требуют

бактериологической очистки, в периоды паводков - от механических взвесей. Место слияния водных объектов располагается в зоне возможного сдвижения горных пород при отработке запасов месторождения. С целью снижения загрязнения поверхностных водных объектов и попадания их в горные выработки: - выше места слияния р. Платониha и руч. Анисимов Ключ выполняется перехват их русел с общим отводом их вод через подземную горную выработку до р. Малая Карагужиха. В выработке воды заключены в закрытый железобетонный лоток. - выполняется перехват руч. Александров Ключ выше места слияния с р. Платониha с отводом его вод по земной поверхности до выпуска в ближайший водный объект. Проектные решения обеспечивают перехват и отвод водных объектов в соответствии с их параметрами. Строительство сооружений перехвата и отвода водных объектов на земной поверхности осуществляется за зоной возможного сдвижения горных пород с использованием существующих лесовозных дорог, которые будут восстановлены. Водоохранные зоны для водных объектов не установлены. Проектируемые площадки Объекта предполагается разместить вне 35 метров от водных объектов;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) С Недропользователем заключен Контракт на проведение добычи полиметаллических руд на месторождении Анисимов Ключ в Восточно-Казахстанской области Республики Казахстан, о чем составлен АКТ от 18.02.2016 (Рег. №4780-ТПИ). Срок действия Контракта Контракт на добычу заключен на 14 лет с даты его государственной регистрации. Контрактная территория Добыча предполагается в границах горного отвода. Границы (существующего) горного отвода показаны на картограмме и обозначены угловыми точками с №1 по №8 (обозначение по Контракту). Площадь горного отвода – 79 га. Глубина – абс. отм. 100 м. Дополнительная территория Для размещения вскрывающих выработок по планируемой схеме вскрытия месторождения, необходим дополнительный участок горного отвода. Площадь дополнительного горного отвода – 38,6 га. Глубина – абс. отм. 100 м.;

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 Объект находится на территории Волчихинского лесничества КГУ «Мало-Убинское лесное хозяйство» управления природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области. На задействуемой под Объект территории, расположены леса естественного происхождения, не являются генетическими резервами и памятниками природы, а также не входят в ООПТ. Искусственно созданных насаждений на рассматриваемом участке нет. Участки, покрытые лесом, отличаются неравномерной полнотой. Лесистость района – 47,8%. Использование растительных ресурсов Объектом не предусматривается. Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности на Объекте отсутствует. Размер расчистки и раскорчевки территории для Объекта предполагается выполнять по согласованию с КГУ «Мало-Убинское лесное хозяйство»;

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

объемов пользования животным миром Использование животных ресурсов 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;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение Объекта: постоянное - от внешнего сетевого источника, резервное - от собственного источника. Внешний сетевой источник - ячейка 6 кВ ЗРУ-6 кВ существующей ПС110/6кВ с трансформатором 10 МВА. Теплоснабжение Объекта: от собственных нагревательных установок с использованием электричества. Срок использования источника – в соответствии с п. 7 настоящего Заявления. ГСМ (дизельное топливо, масла) будут доставляться топливозаправщиками;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Редких, исчезающих и занесённых в Красную Книгу видов животных в зоне влияния Объекта нет. Непосредственно на участках размещения Объекта животные

отсутствуют. Влияние на животный мир при проведении работ на Объекте оценивается как незначительное. Редких, исчезающих и занесённых в Красную Книгу видов растений в зоне влияния Объекта нет. Отрицательное влияние Объекта на растительный покров территории, прилегающей к площадкам, будет минимальным. Отсутствуют риски истощения используемых природных ресурсов.

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) Предполагаемые выбросы загрязняющих веществ : Железо (II, III) оксиды /в 0,0117 т/год, класс опасности 3; Марганец и его соединения /в 0,0021 т/год, класс опасности 2; Азот (IV) оксид (Азота диоксид) 13,4978 т/год, класс опасности 3; Азот (II) оксид (Азота оксид) 1,301т/год, класс опасности 3; Углерод черный 11,3799 т/год, класс опасности 3 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)14,0936т/год, класс опасности 3; Сероводород 0,0000102 т/год, класс опасности 2; Углерод оксид 72,66 т/год, класс опасности 4; Фтористые газообразные 0,0005 т/год, класс опасности 2; Формальдегид 1,0722 т/год, класс опасности 2; Керосин 5,9918 т/год, - Углеводороды предельные C12-19 /в 16,41422 т/год, класс опасности 4; Пыль неорганическая 70-20% 14,349676 т/год, класс опасности 3; Пыль абразивная 0,001 т/год, - Взвешенные частицы PM 10 0,00248 т/год; ВСЕГО:150,7822052 т/год.

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 Сброс сточных вод в водные объекты не предусматривается, не допускается. В процессе деятельности на Объекте образуются: - хозяйственно-бытовые сточные воды в результате санитарно-бытового обслуживания трудящихся в объеме до 65 м³/сут. Хозяйственно-бытовые сточные воды предполагается направлять на очистку. - поверхностные (дождевые) сточные воды с площадок. Поверхностные (дождевые) сточные воды предполагается собирать и отстаивать с осаждением грубодисперстных твердых взвесей. - подземные шахтные сточные воды с подземных горных работ в объеме до 13 500 м³/сут. Подземные сточные воды предполагается собирать и отстаивать с осаждением грубодисперстных твердых взвесей и направлять на очистку. Для сглаживания пиков в весенний паводок предполагается использование пруда-отстойника (накопителя).

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 результате деятельности на Объекте образуются следующие виды отходов: - твердые бытовые отходы до 18 т/год. - аккумуляторы, отработанные до 0,1 т/год. - автопокрышки, отработанные до 4,5 т/год. - пустая порода, с проходческих работ, направляется на содержание подъездной дороги и межплощадочных дорог, в том числе лесовозных. Общий объем пустой породы от подземных горных работ составляет до 425 000 м³ (2,7 в целике). По мере накопления, отходы вывозятся специализированными организациями (с которыми будут заключены договоры) на полигоны. При этом пустая порода, с проходческих работ, направляется на строительство сооружений перехвата и отвода р. Платониха, руч. Анисимов Ключ и руч. Александров Ключ, а также содержание подъездной дороги и межплощадочных дорог, в том числе лесовозных. Общий объем пустой породы от подземных горных работ составляет до 425 000 м³ (2,7т/ м³ в целике). Этот объем распределяется по перечисленным направлениям в течение всего срока строительного и эксплуатационного этапа освоения месторождения.

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

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) Уровень экологической дестабилизации природной среды района размещения Объекта не определен. Стационарные посты наблюдения Филиал РГП «Казгидромет» в районе Объекта отсутствуют. Планируется проведение инженерно-экологических, инженерно-геологических и инженерно-гидрометеорологических изысканий.

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 Эксплуатация Объекта оказывает определенное негативное воздействие на экосистему. При соблюдении правил эксплуатации Объекта исключается существенное негативное воздействие на биосферу и человека. Аварийные ситуации, которые могут каким-то образом отрицательно повлиять на состояние окружающей среды, исключаются. Затраты на проведение работ с целью охраны окружающей среды входят в состав затрат на проведение основных работ. По окончании эксплуатационного этапа (отработки всех балансовых запасов месторождения) предполагается проведение рекультивации территории по отдельному проекту.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничных воздействий на окружающую среду не ожидается.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по защите недр, в том числе: Горно-капитальные вскрывающие выработки закладываются на безрудных участках. Предполагается ведение эксплуатационных геологоразведочных работ и рациональный порядок выемки рудных тел, а также обеспечение соответствия применяемых машин и механизмов для выемки руды горно-геологическим условиям месторождения с применением достоверных методов учета и контроля потерь руды. Мероприятия по защите земель и растительного мира, в том числе: Предполагается орошение водой рудного склада и автомобильных дорог в теплый летний период, для снижения пылевыноса на окружающие территории и соответственно загрязнение почв. Предполагается выполнение организованного сбора и уборки промышленного и бытового мусора. Мероприятия по защите почв, в том числе: Предполагается снятие почвенно-растительного слоя при планировании площадок Объекта и складирование слоя в отдельный отвал с использованием в дальнейшем для целей рекультивации. Мероприятия по защите животного мира, в том числе: Для снижения вероятности гибели животных на дорогах в местах наибольшей их концентрации предполагается ввод ограничения скорости движения автотранспорта. Предполагается проведение экологического воспитания рабочих и служащих. Мероприятия по защите водных объектов, в том числе: Предполагается установление границ водоохранных вод. Предполагается выполнение организованного сбора и очистки сточных вод. Мероприятия по защите от шума, в том числе: Основные источники шумового воздействия находятся в подземных горных выработках, мероприятия по защите окружающей природной среды от шумового воздействия при проведении работ не требуются.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Иных альтернативных экономически обоснованных вариантов вскрытия и отработки месторождения нет, учитывая размер геологических ресурсов. Предпочтительным, но упущенным вариантом являлся вариант освоения месторождения с территории и при использовании инфраструктуры Объекта (в том числе в границах охраняемой территории) (закрыты боковые скважины).

- 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):

Касимгазинов Асет Давлетович

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

