

KZ37RYS00192832

09.12.2021 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 "Артель старателей "Горняк", 071404, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Жарминский район, Акжальский с.о., с.Акжал, улица Восточная, дом № 62/9, 950340001530, СУЛЕЙМАНОВ СЕРИК САЙДЖАНОВИЧ, 8-777-295-82-72, 87775432638, urist@as-gornyak.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) Согласно Приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК данный вид деятельности относится к разделу 2 «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным» п. 2 пп. 2.10. проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования. Приложение 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК. Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II или III категорий в приложении 2 не указаны и изложенным в нем критериям не соответствуют. Ст. 12 п. 2. «Виды деятельности, не указанные в приложении 2 к настоящему Кодексу или не соответствующие изложенным в нем критериям, относятся к объектам IV 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) Корректировка Проекта рекультивации земельного участка, нарушаемого при промышленной разработке окисленных руд Центральной части и запасов зоны Диагональная месторождения Акжал открытым способом выполняется впервые. Ранее проект рекультивации земельного участка, нарушаемого при промышленной разработке окисленных руд Центральной части и запасов зоны Диагональная месторождения Акжал открытым способом был разработан ТОО «ЦентрЭКОпроект» (лицензия №№01321Р от 20.11.2009 г.). Заключение государственной экологической экспертизы № KZ87VCZ00492943 от 01.11.2019 г. В данном проекте были рассмотрены рекультивация: - карьер № 1 – водоем, выше уровня воды по предохранительным бермам – лесонасаждения природоохранного назначения; - карьер № 2 – засыпка вскрышной породой до уровня прилегающей территории природоохранного, санитарно-гигиенического назначения; - отвал № 1, отвал № 2 вскрышных пород – использовать для засыпки (рекультивации) карьера № 2 с последующей планировкой, нанесением потенциальноплодородного слоя и посев семян многолетних

трав;

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) Не проводилось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест С 1996 года права недропользования на месторождение принадлежит ТОО «АС «Горняк». Работы выполняются согласно Контракта № 77 от 29.11.1996 года, заключенного сроком на 25 лет на проведение разведки и добычи. Месторождение Акжал расположен в Жарминском районе ВКО, вблизи одноименного поселка Акжал..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В связи с переходом рудника на подземную добычу в карьерах № 2 и № 3 были построены порталы транспортно-вентиляционного уклонов № 1 и № 2 и вентиляционного ствола располагающиеся на рекультивируемой территории. Проектом горных работ предусмотрен вывоз вскрышных пород через порталы в карьерах № 2 и № 3 и использование пород для рекультивации отработанного пространства карьеров. Техническим заданием предусмотрена корректировка согласованного проекта рекультивации в части карьера № 2 и разработка проектных решений по рекультивации карьера № 3. Карьерную выемку № 2 проектируется засыпать вскрышной породой текущей подземной добычи – 798289 м³ и вскрышной породой из отвала № 2 в объеме 192840 м³. Карьерную выемку № 3 проектируется засыпать вскрышной породой текущей подземной добычи – 465971 м³. Работы по восстановлению поверхности карьера № 3 предусматривается выполнять оборудованием, имеющимся в ТОО «Артель старателей «Горняк» - бульдозер Т-170, автосамосвалы типа LTC-15 или ТН-315. Настоящей корректировкой проекта рекультивации предусмотрено снижение годовых объемов работ по рекультивации с 1589430 т/год (401,37 т/час) до 269770 т/год (68,12 т/час), что позволит выполнять работы по рекультивации имеющимся на руднике оборудованием, без привлечения подрядчиков. Освобожденные от вскрышных пород площадки отвала № 2 на площади 4,93 га планируются. На спланированную поверхность наносится почвенно-плодородный слой мощностью 0,2 м. Мощность нанесения почвенно-плодородного слоя принята исходя из условия создания рекультивационного слоя, соответствующего почвам на прилегающих не нарушенных участках. Площадка отвала № 3 на площади 23,4 га. Планируются продление права землепользования до достижения проектных объемов 3 136,572 тыс. м³, на площади 23,4 га; Накопитель использовать до полной отработки месторождения. После проведения технического этапа, на рекультивируемых участках проводится биологический этап..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Рекультивация относится к мероприятиям восстановительного характера, направленным на устранение последствий воздействия промышленного производства на окружающую среду, в первую очередь на земли, и рассматривается, как основное средство их воспроизводства. Восстановлению нарушенных земель должны предшествовать работы по обследованию нарушенной территории и обоснованию направления рекультивации. Согласно акту обследования нарушенных земель, подлежащих рекультивации, задания на проектирование, выданного заказчиком, характеристики земель по формам рельефа, а также учитывая техногенные факторы, обуславливающие формирования морфологической характеристики рельефа в настоящем проекте принято сельскохозяйственное направление рекультивации, целью которого является предотвращение отрицательного воздействия нарушенных территорий на окружающую среду. Основные процессы технического этапа рекультивации- восстановление (рекультивация) земельных участков, поврежденных в период добычных работ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Начало реализации деятельности по проекту 2022 год окончание 2032 год.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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 Общая площадь горного отвала составляет 11,36 кв. км, глубина отработки 300 м. Сроки 2022-2032 гг;

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. Питьевое водоснабжение рабочего персонала, занятого на рекультивации нарушенных земель, будет решено привозной бутилированной водой. Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды для рабочего персонала (ориентировочно 4 человека) на период рекультивации определяется из расчета норм расхода на одного человека – 25 л/сут. (0,1 м³ /сутки, 36,0 м³ /год). На технические нужды – пылеподавление: - в карьере № 2 – 5 м³/ сутки; - в карьере № 3 – 5 м³/ сутки; - в отвалах при отгрузке – 10 м³/ сутки; Всего расход воды из карьера № 1 на пылеподавление: (5+5+10)м³/день *150 дней/год = 3000 м³/год. Для нужд рабочих на территории месторождения предусмотрена установка биотуалета. Объем водоотведения хозяйственных стоков принимается равным объему водопотребления составляет 0,1 м³ /сутки; 36,0 м³/год. По окончании рекультивации стоки биотуалета будут вывезены на утилизацию по договору со специализированной организацией.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, питьевая ;

объемов потребления воды Согласно водохозяйственному балансу, общий объем водопотребления по площадке составит 3036 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевое, техническое водоснабжение;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Общая площадь горного отвода составляет 11,36 кв. км 811750 в.д. 491848 с.ш. 813241 в.д. 491844 с.ш. 811746 в.д. 490833 с.ш. 813234 в.д. 490829 с.ш.;

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 района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона влияния намечаемой деятельности на растительность ограничивается участком проведения работ.;

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. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух).;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений 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 Теплоснабжение на период работ по рекультивации не предусматривается. Электроэнергия от существующих сетей.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Отсутствуют.

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) В период проведения разведочных работ в целом на участке определено 3 неорганизованных

источников выброса. Источниками выбрасывается в атмосферу 8 ингредиентов, нормированию подлежит пыль неорганическая. Общая масса выбросов с учетом автотранспорта не превысит 19,88242 т/год. Нормированию не превысит 0,1835 т/год. Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей являются: Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Сера диоксид, Углерод оксид. Перечень 3В с указанием наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, представлен в разделе Выбросы. .

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 загрязняющих веществ не предусмотрены..

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 Отходы, которые будут образовываться при проектируемых работах – ТБО. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности, представлено в разделе Отходы..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Не требуется для 4 категории.

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) В связи с отсутствием наблюдательных постов за состоянием атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» в районе проведения геологоразведочных работ сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. Справка РГП «Казгидромет» приведена в приложении 2..

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 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В соответствие со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух на проектируемом объекте будут являться: буровые работы, планировка и рекультивация буровых площадок и т.д. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие Таким образом, остаточные воздействия намечаемой деятельности, используемые при оценке величины и значимости воздействий на воздушную среду, ввиду отсутствия возможных смягчающих мероприятий, принимаются на уровне определенных первоначальных воздействий. С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что

проектируемая технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере хозяйства..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные пути достижения намечаемой деятельности (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):

Сулейманов С.С.

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

