

KZ41RYS00232918

07.04.2022 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 "Аулие Голд Майнинг", 100009, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Есильский район, Булакский с.о., с.Булак, улица ЖУМАБАЕВА М, здание № 58, 130640013504, МЕРЗЛИКИН АЛЕКСАНДР ВЯЧЕСЛАВОВИЧ, 87152522698, oleg.m@aulie-gm.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) «Проект работ по ликвидации последствий добычи твердых полезных ископаемых на золоторудном месторождении Аулие в Есильском районе Северо-Казахстанской области». Проектом ликвидации предусматривается проведение окончательной ликвидации последствий горной деятельности на месторождении Аулие. В Проекте ликвидации определены площади земельных участков, нарушенных при проведении операций по недропользованию и подлежащих рекультивации, обосновано направление рекультивации, выполнено описание способов ликвидации, приведено подробное описание этапов рекультивации – технический и биологический этап, рассчитаны объемы перемещения грунтов при проведении рекультивации, составлен календарный график выполнения работ по рекультивации. Классификация объекта согласно Приложению 1 Кодекса: вид деятельности проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования подлежит проведению процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности в соответствии с п. 2.10 раздела 2 приложения 1 к Экологическому Кодексу РК.

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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее оценка воздействия намечаемой деятельности на планируемые работы по ликвидации последствий добычи твердых полезных ископаемых на золоторудном месторождении Аулие не проводилась.;

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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование

выбора места и возможностях выбора других мест Россыпное месторождение золота Аулие расположено в Есильском районе Северо-Казахстанской области и находится в 90 км к СЗ от г. Кокшетау и в 140 км к ЮЗ от областного центра (г. Петропавловск). Непосредственно вблизи участка расположено село Булак. Работы по ликвидации планируются на объектах горного производства месторождения Аулие. Место для проведения работ выбрано с учетом окончания срока отработки месторождения - отработка запасов месторождения согласно календарному плану будет завершена в 2022 году. Работы по ликвидации планируется провести в 2023 году, в теплое время года, на протяжении 178 рабочих дней, с мая по октябрь..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Ликвидации подлежат следующие объекты (нарушенные земли, подлежащие рекультивации): Карьер №1 – 35,7408 га, карьер №2 – 3,9591 га, карьер №3 – 3,5387 га, карьер №4 – 34,4804 га, карьер №5 – 7,4359 га, карьер №6 – 5,3643 га, карьер №7 – 6,2321 га, внешний отвал вскрышных пород №1 – 2,2436 га, внешний отвал вскрышных пород №2 – 0,9963 га, прикарьерные отвальные и технологические дороги – 1,7292 га, прикарьерная рабочая площадка – 1,319 га. Общая площадь рекультивации 103,08 га..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом ликвидации предусматривается технический и биологический этап рекультивации. При проведении технического этапа рекультивации земель ликвидируемых объектов планируется выполнение следующих основных работ: ☐ дополнительная срезка ППС по периметру карьера на участках выполнения заоткоски бортов путем срезки; ☐ выполаживание откосов карьеров (срезка, подсыпка вскрышными породами); ☐ выполаживание откосов остаточных забоев (срезка, подсыпка); ☐ планировка поверхности перед нанесением почвенно-плодородного слоя; ☐ нанесение почвенно-плодородного слоя на подготовленную поверхность; ☐ планировка поверхности. Биологический этап – посев многолетних трав. Общая площадь посева 103,08 га. Посадка деревьев быстрорастущих пород (тополь) в количестве 679 шт..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Согласно календарному графику, работы по ликвидации планируется провести в 2023 году, в теплое время года, на протяжении 178 рабочих дней, с мая по октябрь..

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 Объекты ликвидации расположены на земельных участках, выданных ТОО «Аулие Голд Майнинг» для проведения по добыче полезного ископаемого. 1. Акт на право временного возмездного землепользования № 0730909; кадастровый номер участка 15-224-079-317, площадь участка 27 га. Целевое назначение участка – для проведения разведки и добычи россыпного золота на участке Аулие Южно-Приишимской площади; срок использования до 31.12.2022 года; 2. Акт на право временного возмездного землепользования № 0738418; кадастровый номер участка 15-224-082-233, площадь участка 223 га. Целевое назначение участка – для проведения разведки и добычи россыпного золота на участке Аулие Южно-Приишимской площади; срок использования до 31.12.2022 года; 3. Акт на право временного возмездного землепользования № 0740246; кадастровый номер участка 15-224-082-235, площадь участка 116,7787 га. Целевое назначение участка – для размещения объектов инфраструктуры горного производства добычи золота; срок использования до 31.12.2022 года;;

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 проведении работ по ликвидации планируется использовать существующую на предприятии систему водоснабжения. Для питьевого и технического водоснабжения используется вода из скважины 231/5, расположенной в 0,5 км севернее села Булак и в 4 км северо-западнее от вахтового поселка. Объекты ликвидации месторождения Аулие расположены за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая,

непитьевая) Вид водопользования – общее. Для водоснабжения планируется использование существующей на предприятии системы водоснабжения. Качество питьевой воды соответствует нормам СанПиН №209 "Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов";

объемов потребления воды Для водоснабжения планируется использование существующей на предприятии системы водоснабжения. На технические нужды: для приготовления гидропосевной смеси планируется использование воды из расчета 8м³ на 1 га площади. Объем потребления воды 34 м³; для полива деревьев 25 л на 1 дерево, объем потребления воды 17 м³. Общий объем потребления воды на технические нужды 51 м³. Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды работников составит 3600,7 м³/год (хоз-питьевые нужды, функционирование столовой, стирка спецодежды, душевые). Водоотведение: на прикарьерной промплощадке оборудованы туалеты с выгребом. Выгребные ямы оборудованы противофильтрационным экраном (зацементированы). Хозяйственно-бытовые сточные воды из септика и фекальные стоки из выгребных ям периодически вывозятся ассенизаторной машиной в отведенные места по согласованию с районной СЭС.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для приготовления гидропосевной смеси планируется использование воды из расчета 8м³ на 1 га площади, для полива деревьев 25 л на 1 дерево, объем потребления воды 17 м³. Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды работников составит 3600,7 м³/год;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) При проведении операций по ликвидации объектов недропользования использование участков недр не предусматривается. ;

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 Заготовка и использование растительных ресурсов не предусмотрено. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Информации о видах растений, занесенных в Красную Книгу РК, не имеется. При проведении биологического этапа рекультивации планируется высадка быстрорастущих пород лиственных деревьев по периметру внешних отвалов вскрышных пород. ;

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

объемов пользования животным миром Месторождение расположено в границах охотничьего хозяйства «Корнеевское», на территории которого возможно нахождение и гнездование видов диких животных, занесенных в Красную Книгу РК: серого журавля, журавля красавки и лесной куницы. Через территорию охотхозяйства пролегают пути весенне-осенней миграции птиц, занесенных в Красную Книгу РК, а именно краснозобой казарки и гуся пискульки. Кроме этого, в границах месторождения расположены земли лесного фонда КГУ «Лесное хозяйство Есильское», Мальцевского лесничества, а именно: в квартале 155, выделы 11, 17, 18, общая площадь 0,7 га. Особоохраняемых природных территорий в границах участка не имеется. ; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предусматривается.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира 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 Теплоснабжение и электроснабжения на период проведения работ по ликвидации не предусматривается. Предполагаемый расход дизельного топлива при работе ДВС спецтехники составит 477,16 т. Строительные грунтовые материалы будут использованы из собственных отвалов плодородных грунтов (склады ППС №№1,3,4). ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов 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) Перечень выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: (0301) азота диоксид (2кл) – 3,8 т/год, (0304) азота оксид (3кл) – 0,6 т/год, (0328) углерод (3кл) – 7,39 т/год, (0330) серы диоксид (3кл) – 9,5 т/год, (0337) углерод оксид (4кл) – 47,7 т/год, (0703) бенз/а/пирен (1кл) – 0,00015 т/год, (2732) углеводороды – 14,3 т, (2909) пыль неорганическая SiO₂ менее 20% двуокиси кремния (3кл) – 45,96 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ, с учетом выбросов от передвижных источников, составит 129,37 т. Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, отсутствуют..

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 при производстве работ по ликвидации отсутствуют..

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 Твердые бытовые отходы. Образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на полигон по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования - 1,32 т/год; Согласно Классификатору отходов, утвержденного приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года 314. Твердые бытовые отходы относятся к неопасным отходам, код отхода - 200301. Пищевые отходы. Образуются при функционировании производственной столовой. Предполагаемый объем образования 6,3 т. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на полигон по соответствующему договору. Согласно Классификатору отходов, утвержденного приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года №314. Отходы кухонь и столовых относятся к неопасным отходам, код отхода – 20 01 08..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласно «Проекта работ по ликвидации последствий добычи твердых полезных ископаемых на золоторудном месторождении Аулие в Есильском районе Северо-Казахстанской области» в РГУ «Департамент комитета промышленной безопасности МЧС РК по Северо-Казахстанской области», получение санитарно-эпидемиологического заключения в РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Северо-Казахстанской области», согласование ГУ «Управление сельского хозяйства и земельных отношений акимата Северо-Казахстанской области», получение заключения Государственной экологической экспертизы..

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) Предприятие ведет постоянный мониторинг состояния окружающей среды, концентраций загрязняющих веществ на санитарно-защитной зоне, мониторинг водных ресурсов, почвы. По результатам производственного экологического контроля на предприятии, осуществляемого согласно Программе производственного экологического контроля, концентрации выбросов и сбросов загрязняющих веществ соответствуют утвержденным нормативам. Необходимости в проведении дополнительных исследований нет. .

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 В результате реализации проектных решений ожидаются кратковременные выбросы ЗВ в атмосферу в результате работ по землеванию. После окончания работ по технической и биологической рекультивации ожидается положительный экологический эффект: - нарушенный участок будет приведен в состояние, безопасное для населения и животного мира; - нарушенные земли будут приведены в состояние, пригодное для восстановления почвенно-растительного покрова естественным путем; - будет нейтрализовано вредное воздействие нарушенной территории на окружающую среду и, в первую очередь, на здоровье человека; - будет улучшен микроклимат на восстановленной территории путем формирования техногенного рельефа с заданными геометрическими параметрами..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Характер и организация технологического процесса производства исключают возможность образования аварийных и залповых выбросов экологически опасных для окружающей среды вредных веществ. Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: - контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде; - используемая при строительстве спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв нефтепродуктами; - заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах; - организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. - строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности; - проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Проектом ликвидации предусматривается проведение окончательной ликвидации последствий горной деятельности на месторождении Аулие. Альтернативных ~~Исторические данные не 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):

Мерзликин А. В.

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



