

KZ59RYS00420580

31.07.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

ДИХАНБАЕВ ЕРМЕК САГАТБЕКОВИЧ, 080515, Республика Казахстан, Жамбылская область, Меркенский район, Сарымолдаевский с.о., с.Сарымолдаева, УЛИЦА Турар Рыскулов, дом № 61, 940422301986, 87052211111, e.dikhanbayev@gmail.com

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

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) "План старательство по объекту Мерке в Меркенском районе Жамбылской области" согласно Приложение 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК Раздел 2. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. п. 2.4. любые работы по старательству, производимые в руслах рек или на землях водного фонда с применением средств механизации..

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) ранее оценка воздействия на окружающую среду 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) заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности не выдывалась.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение «Мерке» для старательства расположено в Меркенском районе Жамбылской области Республики Казахстан, в юго- западном направлении от села Гранитогорск Участок старательства: Участок Мерке, Жамбылская область, Меркенский район, Андас Батырский сельский окр, площадью 2 га. 42°43'31,337" СШ 73°27'34,524" ВД, 42°43'27,895" СШ 73°27'41,937" ВД, 42°43'24,968" СШ 73°27'39,574" ВД, 42°43'28,573" СШ 73°27'32,223" ВД..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Горно-геологические условия участков предопределяют открытый способ отработки карьеров. Добычные работы предполагается осуществлять 1 уступом высотой до 3 м, без применения буровзрывных работ. Полезная

толща участка сложена неоднородному по качеству грунтами и представлены супесью и песком. Проектом предусматривается производительность карьера в следующих объемах; первый год - 20,0 тыс.тн., второй год - 20,0 тыс. тн., третий год - 20,0 тыс.тн. Проектом принята сплошная продольная однобортная система разработки горизонтальными слоями с погрузкой горной массы экскаватором на автотранспорт. Высота добычного уступа - до 3 м; Угол откоса на период разработки - 70°; Угол откоса на период погашения - 30°; Извлекаемая горная масса - 60,0 тыс.тонн; Буровзрывные работы производиться не будет..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом принята сплошная продольная однобортная система разработки горизонтальными слоями с погрузкой горной массы экскаватором на автотранспорт. Высота добычного уступа - до 3 м; Угол откоса на период разработки - 70°; Угол откоса на период погашения - 30°; Для извлечения металлов (золото) из измельченной рудной массы применяется концентрационный стол. Режимы обогащения на концентрационных столах определяются свойствами обогащаемого продукта (его вещественный состав). Параметры, которые могут регулироваться в процессе работы стола, следующие: угол наклона дек (продольный и поперечный), расход смывной воды, число колебаний и длина хода дек, производительность. Тип нарифления, материал покрытия, форма деки не относятся к регулируемым, хотя они и выбираются в соответствии со свойствами обогащаемого продукта, но не могут изменяться оператором по ходу ведения процесса. Производительность концентрационных столов зависит от вещественного состава обогащаемого материала и площади деки стола. Площадь деки м² Частота колебаний мин-1 300, 375 Длина хода деки мм 6- 16 Длина хода деки мм 6-16 Производительно т/час до 0.4 сть Потребляемая кВт 1.5 мощность Масса кг 200 Габаритные мм 1850x700x850 размеры (длина, ширина, высота) Крупность мм 0.2-2 питания Поперечный угол градус 0-16 наклона деки Продольный угол градус 0-6 наклона деки.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок лицензии: 3 года со дня ее выдачи с 29.05.2023 до 29.05.2026 года Лицензия на старательство № KZ36VZJ00000203 дата 29.05.2023 года.

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 Участок старательства: Участок Мерке, Жамбылская область, Меркенский район, Андас Батырский сельский окр, площадью 2 га. 42°43'31,337" СШ 73°27'34,524" ВД 2 42°43'27,895" СШ 73°27'41,937" ВД 42°43'24,968" СШ 73°27'39,574" ВД 42°43'28,573" СШ 73°27'32,223" ВД. 3 года до 29.05.2026 года;

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 Источник водоснабжения: привозная для хозяйственно -бытовых и производственных нужд.Объект расположен вне водоохранной зон и полос.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Для хозяйственно-бытовых нужд требуется питьевая вода, для производственных нужд не питьевая.;

объемов потребления воды 1. Водоснабжение предприятия для производственных и хозяйственно-бытовых нужд на привозной основе в объеме 0,061 тыс.м3/сут; 1.1. Водоснабжения для производственных нужд будет осуществляться на привозной основе в объеме 0,0129 тыс.м3/сут; 1.2. Водоснабжения для хозяйственно-бытовых нужд будет осуществляться на привозной основе в объеме 0,024 тыс.м3/сут; ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для хозяйственно-бытовых нужд, для производственных нужд (извлечения металлов (золото) из рудной массы на концентрационном столе. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Срок лицензии: 3 года со дня ее выдачи с 29.05.2023 до 29.05.2026 года Лицензия на старательство № KZ36VZJ00000203 дата 29.05.2023 года площадью 2 га. 42°43'31,337" СШ 73°27'34,524" ВД, 42°43'27,895" СШ 73°27'41,937" ВД, 42°43'24,968" СШ 73°27'39,574" ВД, 42°43'28,573" СШ 73°27'32,223" ВД.;

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 пользования растительными ресурсами не предусмотрено;

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

объемов пользования животным миром пользования животным миром не предусмотрено;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования пользования животным миром не предусмотрено;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных пользования животным миром не предусмотрено;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира пользования животным миром не предусмотрено;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Арендованная техника у ТОО "Аспара-Инвест": 1. ЗиЛ ММЗ 554 шасси номер №27402 гос. номер Н182СЕ; 2. УАЗ 3306 шасси номер №0054113 гос.номер Н392ВА; 3. Экскаватор ЮМ 3-6-ЭО2621 на базе ТМ-6;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов не предусмотрено, намечаемая деятельность предполагается на используемой территории. Разведка месторождения осуществлялась в 1950-51г.г. В 1951 г. месторождение было передано для промышленной разработки. Эксплуатация месторождения осуществлялась Киргизским горно-металлургическим комбинатом в 1951-58 г.г. С 1953 г. начала работать собственная Гранитогорская обогатительная фабрика. По непроверенным сведениям добыто от 1 до 10 тонн золота. Работы предполагаются на отработанных участках..

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) Загрязнение атмосферного воздуха в границах проектирования происходит при следующих технологических операциях: - Выемочно-погрузочные работы; -Транспортные работы; -Хранение; все источники выделения загрязняющих веществ являются неорганизованными. К неорганизованным стационарным источникам ОТНОСЯТСЯ: -источник неорганизованного выброса при производстве выемочно-погрузочных работ в карьере (горные работы) - источник № 6001; - источник неорганизованного выброса при вывозе вскрыши автосамосвалами (горные работы) - источники № 6002; - источник неорганизованного выброса при хранения на складе вскрышной породы (горные работы) - источник № 6003; - источник неорганизованного выброса при производстве выемочно-погрузочных работ в карьере (горные работы) - источник № 6004; -источник неорганизованного выброса при вывозе породы автосамосвалами (горные работы) - источники № 6005; - источник неорганизованного выброса при хранения на складе песка (горные работы) - источник № 6006; От источников загрязнения выделяется 1 нормируемое твердое загрязняющее вещество: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок , клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Класс опасности 3, в количестве 0.4643693 г/сек; 6.1389732 т/год; и 7 ненормируемых выбросов загрязняющих веществ от двигателей внутреннего сгорания: 301 диоксид азота 0,115111111 г/сек 0,307899200 т/год Класс опасности 2; 304 оксид азота 0,018705556 г/сек 0,050033620 т/год Класс опасности 3; 330 диоксид серы 0,287777778 г/сек 0,769748000 т/год Класс опасности 3; 337 оксид углерода 1,438888889 г/сек 3,84874000 т/год Класс опасности 4; 2754 алканы C12-C19, 431666667 г/сек 1,154622000 т/год Класс опасности 4; 328 сажа 0,223027778 г/сек 0,596554700 т/год Класс опасности 3; 703 бензапирен 0,000004604 г/сек 0,000012316 т/год Класс опасности 1. внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей не требуется.

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 загрязняющих веществ отсутствует; внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей не требуется.

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 хозяйственной деятельности предприятия образуются 2 вида отходов производства и потребления с общим количеством – 20000,288 тн/год, из них: 1. Твердо-бытовые отходы Индекс опасности - неопасные 20 03 01, 0,288 тонн /год ; 2. Руда Индекс опасности - неопасные 01 03 06 20000 тонн /год.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений 1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности; 2 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) Посты наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха предприятия, стационарные посты наблюдения Агентства по гидрометеорологии и мониторингу природной среды в Меркенском районе отсутствует. Состояние атмосферного воздуха в Жамбылской области предопределяется объемами выбросов и ингредиентным составом загрязняющих веществ, выбрасываемых от предприятий приборостроения и энерго-коммунальных хозяйств, а также транспортных средств и других объектов народного хозяйства. По данным департамента статистики Жамбылской области в 2022 году выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух осуществляли 12775 стационарных источника. В 2020 году в воздушный бассейн стационарными источниками выброшено 41,9 тыс.тонн. Из общего объема выброшенных в атмосферный воздух загрязняющих веществ 75,3% составили газообразные и жидкие вещества, 24,7% - твердые. В составе 27,0 тыс.тонн газообразных и жидких выбросов 20,0% приходится на летучие органические соединения, 0,7% - на углеводороды (без летучих органических соединений). Основными загрязнителями атмосферного воздуха являются предприятия обрабатывающей промышленности, их удельный вес в общем объеме выбросов составляет 26,5%; электроснабжения, подачи газа, пара и воздушного кондиционирования – 33,9% ; горнодобывающей промышленности и разработки карьеров – 11,3%; строительства – 14,2%; образование – 6,1%; транспорта и складирования – 1,9%. По данным департамента статистики Жамбылской области в Жамбылском районе в 2019 году 689 источника осуществляли выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух из них организованных - 393. В 2022 году количество загрязняющих веществ, отходящих от всех стационарных источников загрязнения составило 2 416,931. тонн..

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. Форм негативного воздействия отсутствует. Отходы будут сданы в специализированные организации по договору. На площадке предусмотрена специальные места для хранения материалов. Для временного хранения, образующихся отходов устроено площадка с твердым покрытием. При эксплуатации значительного воздействия на почвенный слой, флору и фауну данного района не прогнозируется. Объект располагается на урбанизированной, территории, воздействие на флору и фауну не оказывается..

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 маловероятны. Согласно проведенным расчетам. Максимальные приземные концентрации в 1 ПДК достигаются на расстоянии 324 метров до границы..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм

неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Анализ результатов расчета рассеивания ЗВ показал, что приземные концентрации по всем веществам не имеет превышение. Загрязнение грунтовых вод, заболачивание территории исключено. Источников возможного загрязнения почв не выявлено. Специальные мероприятия не требуются. Отходы будут сданы в специализированные организации по договору. На площадке предусмотрено специальные места для хранения материалов. Для временного хранения, образующихся отходов устроено площадка с твердым покрытием. При эксплуатации значительного воздействия на почвенный слой, флору и фауну данного района не прогнозируется. Объект располагается на урбанизированной, территории, воздействие на флору и фауну не оказывается. По плану природоохранных мероприятий предусмотрено ежегодное посадка саженцев. Раздельный сбор и своевременная сдача образующихся отходов. Соблюдения нормативов выбросов и сбросов. Проведения экологического мониторинга.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Гранитогорское рудное поле находится в северной части крупного Аспаринского гранитоидного массива. К нему приурочены золотополиметаллическое месторождение Гранитогорское, проявления золота Аспара, Четенды, Талдыбулак-медное, Талдыбулак-золотое и россыпное проявление Аспара. Месторождением Гранитогорское открыто в 1948 г. сотрудниками Даленской партии Киргизского геологического управления Богомазовым Г.П. и Мурзалиевым М.Д. Разведка месторождения осуществлялась в 1950-51г.г. В 1951 г. месторождение было передано для промышленной разработки. Эксплуатация месторождения осуществлялась Киргизским горно-металлургическим комбинатом в 1951-58 г. В 1954-55 гг. добытые руды флотировались с применением старосовместимых реагентов на обогатительных фабриках отработанных мест..

- 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):

ДИХАНБАЕВ ЕРМЕК САГАТБЕКОВИЧ

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



