

KZ37RYS00154614

15.09.2021 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 "QAZAQGOLD", 101400, Республика Казахстан, Карагандинская область, Темиртау Г.А., г.Темиртау, улица Қарағанды, строение № 160, 201240006248, МЕЗГИЛБАЕВ АЙДЫН МУХАМБЕТЖАНОВИЧ, 8-777-540-03-33, iinfo@temirzat.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) Разведка россыпного золота сухих логов с применением эксплуатационной разведки на блоках М-45-123-(10б-5г-10, 15) и М-45-123-(10в-5в-11, 16), расположенных в Восточно- Казахстанской области. Согласно Разделу 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Согласно п .7.12 Раздела 2 Приложения 1 к Экологического кодекса Республики Казахстан разведка твердых полезных ископаемых относится к объектам II 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) ранее оценка воздействия 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) ранее оценка воздействия не проводилась.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении участок работ относится к Курчумскому району Восточно-Казахстанской области. Главным населенным пунктом является районный центр с. Курчум. Границы территории участка недр: 4 (четыре) блока - М-45-123-(10б-5г-10, 15) и М-45-123-(10в-5в-11, 16) и находятся на площади листа М-45-123. Территория листа М-45-123 расположена в пределах Курчумского района Восточно-Казахстанской области. Координаты листа 48°20'-48°40'с.ш. и 85°00'-85°30' в.д. В 15 км на северо-восток от лицензионной площади расположен поселок Кайнарлы (Архиповка).Площадь участка свободна от сельхозугодий..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Для решения поставленных задач предусматривается проведение на участке эксплуатационную разведку на площади 28000 м<sup>2</sup>. Путем проходки четырех полигонов с применением одного прибора (гидровашгерд). Объем промываемых песков при мощности 0,2 м составит 5,6 м<sup>3</sup>. По завершению работ планируется подсчет запасов самородного золота на блоках по категорий С1-С2..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Техническая схема эксплуатационной разведки, предопределена оценкой природных и горнотехнических условий района месторождения. Эксплуатационная разведка россыпи является сезонной работой. Начало работы на объекте - третья декада апреля. На полигоне предполагается работа одного промывочного прибора. Разведка полигона работ ведётся снизу-вверх согласно рельефу местности. Технологическое водоснабжение прибора предусмотрено по схеме замкнутого водооборота из гидроотстойника, заполненного грунтовой водой. Гидроотстойник устраивается ниже полигона эксплуатируемого участка. Разведанный полигон служит отстойником для эксплуатируемого. Полигоны сообщаются между собой через водозаводные траншеи. Одновременно гидроотстойник является приёмником воды, откачиваемой из эксплуатируемого полигона. Отработанные блоки "завязываются" в технологическую цепочку и используются для отведения воды с прибора. На участке месторождения имеются грунтовые дороги. Вместо разрушаемых в период разведки месторождения участков дороги будут использоваться для проезда водозащитные и перепускные дамбы с устройством съездов и сопрягающих участков. Для освещения участка работ предусмотрено устройство временных электрических сетей с запиткой от передвижной дизельной электростанции ДС - 30. Для обогрева людей предусмотрены передвижные домики..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок разведки полигона 52,5 суток; - чистое время на промывку песков 5,6 ч/сут.; -постоянные вспомогательные работы (уборка гали, валунов, сполоск, обслуживание механизмов) 6.4 ч/сут.; -часовая производительность прибора ПГШУ по горной массе 31,33 м<sup>3</sup> /час.; -суточная производительность 175,4 м<sup>3</sup> /сут.; -комплексная норма времени на монтаж и демонтаж промывочной установки с перевозкой составляет 24 час.; -продолжительность цикла промывочных работ на одной приборостоянке составит 294,0 час.; -количество стоянок прибора за сезон 4; -сезонная производительность прибора по промывке разубоженной горной массы составит 36,84 тыс.м<sup>3</sup> ; из них: - пески 5,60 тыс.м<sup>3</sup> ..

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. Границы территории участка недр: 4 (четыре) блока - М-45-123-(10б-5г-10, 15) и М-45-123-(10в-5в-11, 16). Площадь - 9,13 км<sup>2</sup>;

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. Техническое водоснабжение запроектировано по замкнутому циклу. Уровень грунтовых вод - 1.4 м; питание их - за счёт трещинных вод, а также из атмосферных осадков и снеготаяния. Водозабор будет осуществляться из гидроотстойника. Полезная ёмкость гидроотстойника - 15.5 - 20 тыс. м<sup>3</sup> (между уровнем грунтовых вод и бровкой); полная, в среднем - 40 тыс.м<sup>3</sup> . На территории блоков проходит начало русла реки Шанды –Булак, а расположенные участки работ (полигоны) не попадают в водоохранную зону в 500 метров.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевая вода будет доставляться бутилированная в объеме 84,0 м<sup>3</sup>. с с. Кайнарлы, расположенного в 15 км от изучаемой площади. Техническое водоснабжение запроектировано по замкнутому циклу из гидроотстойника.;

объемов потребления воды не предусмотрено;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов привозная бутилированная - для

питьевых нужд. Водозабор для тех.нужд - из гидроотстойника.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №72-ЕЛот «17» апреля 2019 г. Границы территории участка недр: 4 (четыре) блока - М-45-123-(10б-5г-10, 15) и М-45-123-(10в-5в-11, 16). Координаты листа 48°20'-48°40'с.ш. и 85°00'-85°30' в.д. ;

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 В районе расположения участков работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемых участках отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Территория участков работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий области. Лесные насаждения и деревья на территории участка работ отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром нет;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных нет;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение полигонов предусматривается от дизельных электростанций ДЭС-30 ДЭС-250, мощностью 30 кВт и 250 кВт соответственно. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Указанные ресурсы не используются при проведении разведки.

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) При проведении разведочных работ на участке выбросы в атмосферный воздух будут представлены: - земляные работы: пыль неорганическая SiO<sub>2</sub> 70-20%; - заправка спецтехники: сероводород, углеводороды предельные; - работа ДВС: углерода оксид, азота диоксид, серы диоксид, сажа, углеводороды предельные, бензапирен. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу с указанием наименований загрязняющих веществ, их классов опасности приведены в таблице 1.1 в приложении к данному заявлению. .

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 Показатели по сбросам представлены в таблице 1.2 в приложенных документах.

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 проведения разведочных работ на участке будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО), образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктах. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях. Предполагаемый объем образования отходов на период разведки: ТБО: в 2022 г. – 0,69 т/год, Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями

законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №72-ELot «17» апреля 2019 г..

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 орфографическом отношении район работ приурочен к южному склону Курчумского хребта, понижающегося уступами к Зайсанской впадине. Абсолютные отметки колеблются от 900-950 м в южной части площади до 1400-1450 м- в северной части. Перепады высот порядка 400-500 м, относительные превышения водоразделов рек над руслами достигают 200-250 м. В северной части участка рельеф сильно расчленен, в южной – более сглажен. Климат района резко континентальный, с суточными колебаниями температуры до 15-20 градусов. Осадков выпадает мало, 250-300 мм в год и распределение их по сезону весьма неравномерно- большая часть выпадает весной и осенью. Зима суровая с сильными ветрами и снежными метелями, продолжительная, с ноября по апрель. Морозы достигают 40-45 градусов. Лето жаркое, сухое, с незначительными осадками и пыльными бурями. Растительный покров развит слабо, вследствие недостатка влаги. Лишь в северной части участка встречаются кустарник и древесные формы растительности (береза, осина, черемуха). Животный мир представлен степными видами. Из хищников встречаются лисы, волки, очень редко медведи; из копытных – козы, маралы; из грызунов – сурки, суслики, зайцы. Каких-либо геологических, исторических, культурных, этнографических, других памятников, а так же некрополей, других захоронений на площади планируемых работ не имеется. .

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. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости..

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 предусматривается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии

Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): мероприятий, носящих профилактический характер: • выполнение работ согласно технологическому регламенту; • своевременная рекультивация нарушенных земель (засыпка снятым ПСП канав и буровых площадок); • применение промывочной жидкости при бурении поисковых скважин, что обеспечивает пылеподавление на 100% • для предотвращения загрязнения водных ресурсов при проведении поисковых работ, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями). • хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов; • транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели. • перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; • производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. • контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного органа.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений) (иное (другое) положение в brackets) (иные сведения, указанные в заявлении):

1) Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении)

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):  
Мезгилбаев А.М.

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



