

KZ76RYS00165843

03.10.2021 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 "Altynsai Progress", 030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актюбе Г.А., г.Актюбе, район Астана, улица Г.Жубановой, дом № 83, 190140022516, АГЫБАЕВ МИРЛАН ШАЯХМЕТОВИЧ, 87054780043, mir1110329@mail.ru

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 оценочных и разведочных работ на золото на участке «Алтынсай» Южные Мугоджары на 2021-2025гг (Лицензия № 844-EL от 06.10.2020 г), Согласно пп. 2.3 п. 2, раздела 2 Приложения 1 ЭК РК от 02.01.2021 г. проведение разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к перечню видов намечаемой деятельности для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности. Согласно пп. 7.12, п. 7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК проведение разведки твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории. Согласно Разделу 2 «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным», приложения 1 Экологического кодекса, данный объект относится к нижеследующему виду деятельности: 2. Недропользование: 2.3. разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов 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) Ранее на участке поисковых работ 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) Ранее на участке поисковых работ процедура скрининга воздействия на окружающую среду не проводилась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок Алтынсай расположен в Мугоджарском районе Актюбинской области, в 65 км к юго-востоку от ст. Эмба. Расстояние от площади работ до областного центра Актюбе по дороге – 280 км., занимает территорию 13,38 кв.км. Данный участок выбран для разведки

согласно Лицензии № 844-EL от 06.10.2020 г..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Для лицензионной территории выполнить оценку прогнозных ресурсов и запасов по категориям P1 и C2. На перспективном участке Алтынсай выполнить разведочные работы с подсчетом запасов категорий C1 и C2. Задачи решать комплексом ГРП, включающим поисковые маршруты, геохимические работы, поверхностные горные работы, колонковое бурение. Площадь района 13,39 кв. км.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Для лицензионной территории выполнить оценку прогнозных ресурсов и запасов по категориям P1 и C2. На перспективном участке Алтынсай выполнить разведочные работы с подсчетом запасов категорий C1 и C2. Задачи решать комплексом ГРП, включающим поисковые маршруты, геохимические работы, поверхностные горные работы, колонковое бурение. Геологоразведочные работы будут проводиться силами ТОО «Altynsai Progress» с привлечением на договорной основе подрядных организаций. Управление работ и их материально-техническое снабжение будут производиться из г. Актобе, где находится офис компании и служба материально-технического снабжения. В течении полевого сезона, продолжительность которого 6 месяцев (с мая по октябрь) будут выполняться поисковые маршруты, проходка канав и расчисток, буровые работы, гидрогеологические и инженерно-геологические исследования, опробование горных выработок и скважин, геолого-маркшейдерское обслуживание работ. Продолжительность полевого сезона принимается 180 дней. Система работ, выполняемых в полевой период, вахтовая с продолжительностью одной вахты 15 дней. Создание стационарного полевого лагеря для выполнения полевых работ проектом не предусматривается. Проживание персонала, обслуживающего выполнение полевых работ, планируется в с. Алтынды, в съемном доме, где будет организована временная база предприятия. На этой базе будут созданы условия для геологической документации и опробования керны, а также оборудованы навесы для хранения проб и керны скважин. Доставка персонала к месту работ будет осуществляться ежедневно автомобилями УАЗ-452. Плечо перевозки составляет 40 км; будет выполняться по 2 рейса в день, 60 рейсов в месяц, 360 рейсов в течении полевого сезона. Ниже приводится характеристика проектируемых видов работ и обоснование их объемов. В ходе проведения поисковых работ и получения новых данных возможны внесения корректировок в части распределения объемов, методики бурения скважин.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок проведения разведочных работ составляет 6 лет со дня ее выдачи с 2021 - по 2025 гг. Источники эмиссий загрязняющих веществ при геологоразведочных работ будут функционировать 3 года (2021-2023 годы), в 2024-2025 году планируются только камеральные работы..

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. Для проведения работ выбран земельный участок площадью 13,38 кв.км., Срок проведения разведочных работ согласно Лицензия № 844-EL от 06.10.2020 г. составляет 6 лет со дня ее выдачи с 2021 - по 2025гг. Целевого назначения - Оценка всей лицензионной территории на наличие золоторудных скоплений. ;

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. Специализированных гидрогеологических и инженерно-геологических исследований на площади работ не проводилось. Гидрографическая сеть района представлена реками Тулепсай и Сарлыбай с притоками Карасай, Ортакарасай и др., имеющими широтное направление. Постоянный водоток в них наблюдается только в весеннее время. Летом они мелеют и частично пересыхают. Вода сохраняется лишь участками, в глубоко врезанных плесах где, из-за значительной минерализации, для питья не пригодна. Питание рек осуществляется за счет атмосферных осадков и подземных вод. Ближайший водный объект от проектируемой разведки р.Эмба расположена на расстоянии более 63 км. Персонал будет проживать на временной базе предприятия в с. Алтынды и

доставляться к месту работы автотранспортом совместно с геологическим персоналом. Это снимает вопросы бытового энергоснабжения, водоснабжения и водопотребления на буровых работах. Водоохранные зоны и полосы отсутствуют, необходимость в установлении отсутствует, а в летнее время пересыхают, оставляя небольшие заросшие плессы. Водоснабжение для хозяйственно-бытовых, питьевых и технологических нужд привозится согласно договору специализированной организацией.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевое водоснабжение привозное, техническое – привозное.;

объемов потребления воды На период геологоразведочных работ: -на хозяйственно-питьевые нужды трудящихся – 25 л/смену на одного человека. Максимально-явочная численность персонала составит – 5 человек. Количество рабочих дней в состав – 210 дней. Таким образом, норматив водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды составит: $M = (25 \cdot 5) / 1000 = 0,125 \text{ м}^3/\text{сут}$ или 26,25 м³/год. Расход технической воды для колонкового бурения в сходных геолого-технических условиях составляет 2 м³ на 100 п.м. бурения. расход воды по годам работ: - 2021 г – 20м³; - 2022 г – 40м³; - 2023 г – 54м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для обеспечения питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Водоснабжение технической водой – согласно договору специализированной организацией., планируется использовать для промывки скважин в процессе бурения колонковых скважин.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты: 1) С.Ш. 48°42'00"; В.Д 59°00'00", 2) С.Ш. 48°42'00"; В.Д 59°02'00", 3) С.Ш. 48°39'00"; В.Д 59°02'00", 4) С.Ш. 48°39'00"; В.Д 59°00'00". Срок проведения разведочных работ составляет 6 лет со дня ее выдачи с 2021 - по 2025 гг. Целевого назначения - Оценка всей лицензионной территории на наличие золоторудных скоплений. Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых на участке Алтынсай № 844-EL от 06.10.2020 г.;

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 Растительность района скудная и представлена засухоустойчивыми видами трав и песчаников (ковыль, полынь, карагайник). Зеленый покров обычно сохраняется до июня месяца, с наступлением летней жары он практически полностью выгорает. На участке проведения разведки зеленые насаждения подлежащие вырубке или переносу – отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Согласно информации, предоставленной РГУ " Актюбинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира" На данной территории из животного мира занесенных в Красную книгу Республики Казахстан обитают такие представители отряда пернатых как степной орел, стрепет., филин и журавль красавка, в том числе перелетные водоплавающие краснозобая казарка, лебедь кликун. Использование объектов животного мира отсутствует;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира отсутствует;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира отсутствует;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Персонал будет проживать на временной базе предприятия в с. Алтынды и доставляться к месту работы автотранспортом совместно с геологическим персоналом. Это снимает вопросы бытового энергоснабжения, водоснабжения и водопотребления на буровых работах.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Поверхностные воды. Согласно ст. 112 Водного кодекса Республики Казахстан водные объекты подлежат охране от: - природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового,

бактериального, радиационного и другого загрязнения; - засорения твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения; - истощения. Подземные воды. В соответствии со ст.120 Водного кодекса при геологическом изучении недр, разведке и добыче полезных ископаемых, строительстве и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, недропользователи обязаны принять меры по предупреждению загрязнения и истощения подземных вод. Разведочные скважины, использование которых прекращено, подлежат оборудованию устройствами консервации или ликвидируются. Ликвидация и консервация скважин осуществляются владельцами скважин. Вскрытые подземные водоносные горизонты должны быть обеспечены надежной изоляцией, предотвращающей их загрязнение. Земельные ресурсы. Исходя из технологического процесса выполнения буровых работ, в пределах исследуемой площади могут проявляться следующие типы техногенного воздействия: химическое загрязнение; физико-механическое воздействие. Химическое загрязнение на почвенный покров может оказывать автотехника и буровые установки. Физико-механическое воздействие на почвенный покров будет оказывать проведение буровых работ. Растительный мир. Воздействие на растительный покров может быть связано с рядом прямых и косвенных факторов, включая: 1) Воздействие транспорта - значительный вред растительному покрову наносится при передвижении автотранспорта. 2) Захламление территории. Животный мир. Наиболее отрицательное воздействие на животный мир связано с механическими повреждениями почвенного покрова, из-за чего уничтожается растительный покров, дающий пищу и убежище для животных, а также производственный шум. Основной фактор воздействия – фактор беспокойства..

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) Источники эмиссий загрязняющих веществ при геологоразведочных работ будут функционировать 3 года (2021-2023 годы), в 2024-2025 году планируются только камеральные работы не сопровождающимися выбросами в ОС. Источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу являются: Период геологоразведочных работ -0001 (001) ДЭС 40 кВт - 6001 (002) Бурение разведочных скважин На период геологоразведочных работ (2021-2023 гг.) суммарные выбросы составляют в количестве – 3.698618116 т/год, в том числе твердых – 2.611017744 т/год, газообразных и жидких - 1.087600372 т/год. При работе ДЭС в атмосферу будут выделяться нормируемые вещества: - углерода оксид, азота оксид, азота диоксид, сернистый ангидрид, углеводороды, формальдегид, сажа. При буровых работах в атмосферу будет выделяться пыль неорганическая 70-20%..

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 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 В процессе работы и жизнедеятельности персонала предприятия при разведке на участке будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО) и промасленная ветошь. Ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктах. Норматив образования твердых бытовых отходов составляет – 0,21 тонн в год. Нормативное количество образования промасленной ветоши по предприятию составляет 0,0635 тонн в год. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на ближайший полигон по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 1 месяца. Промасленная ветошь. Образуется при работе с автотранспортом и механизмами. Обтирочные материалы на буровых и транспортных машинах будут храниться в закрытых металлических ящиках. По мере накопления передаются сторонней организации. Хранение отходов не превышает 1 месяца..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
1) РГУ ЖАЙЫК-КАСПИЙСКАЯ бассейновая инспекция по регулированию использования и охране

водных ресурсов 2) РГУ " Актюбинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира".

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 орографическом отношении участок расположен в Южных Мугоджарах, в пределах восточного склона Джаганинского хребта, для которого характерна расчлененность широтными долинами и незначительные относительные превышения. В целом район представляет собой слабо всхолмленную мелкосопочную поверхность, понижающуюся в юго-восточном направлении. Абсолютные отметки рельефа колеблются от 252 до 360 м. Климат района резко континентальный, с малоснежной суровой зимой и сухим жарким летом. Наиболее холодный месяц – январь, наиболее жаркий – июль. Среднее годовое количество осадков не превышает 250 мм. Характерным является резкая смена температуры дня и ночи и постоянно дующие ветры восточного и северо-восточного направлений. Зима наступает в конце октября и сменяется бурной весной в середине апреля. Благоприятные условия для выполнения полевых работ наступают в начале мая и продолжаются до ноября. Растительность района скудная и представлена засухоустойчивыми видами трав и песчанников (ковыль, полынь, карагайник). Зеленый покров обычно сохраняется до июня месяца, с наступлением летней жары он практически полностью выгорает. Обнаженность района неравномерная. Наиболее обнажены участки, приуроченные к обрывам рек. Довольно широко развиты эллювиально-делювиальные отложения и глинистые продукты коры выветривания на сглаженных водораздельных пространствах и пологих склонах, среди которых встречаются гривки выходов коренных пород. В целом условия обнаженности оцениваются как хорошие. Район работ населен слабо. Вблизи участка имеется небольшая скотоводческая база (Ашик). Ближайший населенный пункт, с. Алтынды, расположен примерно в 40 км к северо-западу. Население поселка занято на руднике. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований. Результаты фоновых исследований отсутствуют..

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 Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. Подробную информацию просьба смотреть в п. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): прикрепленного Заявления.

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 контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде. - не допускать сбросов сточных вод на рельеф местности или водных объектов; - установка биотуалета на участке работ; - буровые скважины, после проведения буровых работ, должны быть ликвидированы или законсервированы в установленном порядке. - используемая при строительстве спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв нефтепродуктами; - упорядочить Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): движение автотранспорта по территории работ путем разработки оптимальных схем движения и обучения персонала; - заправку

транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах; - своевременно производить рекультивацию профиля, засыпку ям и выравнивание поверхности; - снять, сохранить и использовать плодородный слой почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель; - своевременная организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. - строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности. - производить информационную кампанию для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений; - запрет на сбор красивоцветущих редких растений в весеннее время при проведении работ; - снижение активности передвижения транспортных средств ночью; - исключение случаев браконьерства; - инструктаж персонала о недопустимости охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - приостановка производственных работ при массовой миграции животных; - просветительская работа экологического содержания; - проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологических положений 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) Отсутствуют..

- 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):

АГЫБАЕВ МИРЛАН ШАЯХМЕТОВИЧ

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



