

KZ57RYS00175691

27.10.2021 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 "АлтайГео", 070002, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, улица Промышленная, здание № 1, 180540006349, ЖАНБОТИН ЖАНАТ ДЮСЕНОВИЧ, 87776155866, Kulchicov@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) Согласно Приложение 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК данный вид деятельности относится к: раздел 2 п. 2 пп. 2.3. разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых 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. Раздел 2. Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам II категории. п. 7 пп. 7.12. 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) Не проводилось;

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 Площадь проектируемых работ в административном отношении расположена в Зерендинском районе Акмолинской области, на территории городского акимата города Кокшетау..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции

Кокшетауская площадь расположена в пределах Васильковского рудного района, следовательно, эталонным месторождением региона является золоторудное Васильковское месторождение. На Васильковском месторождении ежегодная добыча руды из карьера составляет около 8 млн. т руды. При такой производительности запасы месторождения будут погашены в течение 15 лет, включая переработку штабелей кучного выщелачивания. Таким образом, возникает вопрос возобновления сырьевой базы для обеспечения дальнейшего промышленного производства, для чего, соответственно, необходимо производить геологические поисковые и разведочные работы. По результатам геологоразведочных работ, проведенных в советский период, а также результатам поисковых работ 2014-2016 гг., выполненных по проекту ГГИН силами ТОО «Казцинк», выявлен ряд перспективных участков на обнаружение золоторудных месторождений в пределах выделенного геологического отвода Кокшетауской площади. Планом ГРР предусматривается проведение поисковых геологоразведочных работ с целью обнаружения новых золоторудных коммерческих объектов в пределах выделенного геологического отвода. В результате реализации Плана будут получены геологические данные для оценки запасов основных и попутных компонентов по категории С2 и прогнозных ресурсов по категориям Р1–Р2 и дана предварительная геолого-экономическая оценка месторождений. План работ предусматривает проведение геологоразведочных работ в пределах Кокшетауской площади последовательно, в несколько этапов. Предусматривается комплекс площадных геолого-геохимических и геофизических исследований, включающих обработку всей имеющейся информации и построение прогнозных 3D-моделей участков, с бурением поисковых скважин на наиболее перспективных из них последующей предварительной геолого-экономической оценкой. По результатам каждой стадии работ будет проводиться корректировка объемов, видов работ и их размещения на следующей стадии, в рамках настоящего Плана. При необходимости увеличения проектных объемов ГРР, их о.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Непосредственно, геологоразведочные работы по Плану предполагается начать в 2021 г., которые должны быть выполнены в течение 3х лет (2021-2023 гг). Параллельно с комплексом полевых работ будет проводиться текущая камеральная обработка получаемых материалов и лабораторные исследования горных пород и руд. Затраты на организацию и ликвидацию работ в настоящем проекте предусматриваются в соответствии с параграфом 124 «Инструкции по составлению проектов и смет на геологоразведочные работы». Цели и задачи настоящих разведочных работ, методика их выполнения и объёмы ориентированы на выявление в пределах проектной площади промышленно значимых объектов золоторудного и золото-полиметаллического оруденения. В первый полевой сезон будут выполнены на 50-70% основные виды ГРР (литогеохимические работы, геофизические исследования, бурение) и лабораторные (50%). На следующий полевой сезон (2022 г.) после получения результатов лабораторных работ (до начала полевого сезона) и проведения камеральных работ, будут проведены остальные, с последующим завершением полевых работ. Составление отчета по результатам ГРР с необходимыми согласованиями с госорганами РК предусматривается в 2023 году. Согласно вышесказанному, количество персонала полевого отряда, строительство полевого лагеря (временное строительство), транспортировка персонала и необходимых грузов предусматривается на два полевых сезона..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) начало реализации деятельности 2021 год окончание 2023 год.

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
Расчётная площадь земельного отвода 1390,42 кв.км;

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 Ближайшим водным объектом при проведении геологоразведочных работ является озеро расположенное вблизи участков Жолдыбайский и Красноярский. Ближайшая скважина располагается на расстоянии 1,5 км восточнее от озера участка Жолдыбайский.

Ближайшая траншея к озеру располагается на расстоянии 1,1 км юго-восточнее озера участка Красноярский. Так же на территории геологического отвода протекает р. Чаглинка. Ближайшие работы от реки расположенные на участке Красноярский, в 4 км западнее реки. Согласно Постановлению акимата Акмолинской области от 26 января 2009 года № А-1/19 Об установлении водоохраных зон и полос озер Айдабол, Зеренда, Майбалык, Караунгир, Султанкельды, Тенгиз, Копа, рек Терсаккан, Жабай, Селеты, Колутон, Чаглинка, Кылшақты и режима их хозяйственного использования водоохранная зона данных объектов установлена на расстоянии 500 м. Все работы будут проводиться вне водоохранной зоны и полосы рек, ручьев и озер на расстоянии более 500 м. Снабжение участков водой хоз-питьевых нужд предусматривается бутилированная покупная вода (вода приобретается в ближайшем от ведения работ поселке). В целом, на 1 человека ежедневно будет завозиться 25 литров питьевой воды. Стирка грязной одежды будет осуществляться в поселках в арендуемых домах. Для технического водоснабжения будет использоваться вода, завозимая автоцистерной из близлежащих населенных пунктов (Кызылсая, Сейфуллино, Биктесин, Симферопольский, Красный Яр) по договору. Источником водоснабжения служат существующие сети поселков. В качестве питьевой воды будет использоваться также привозная питьевая вода. Для осуществления оборотного водоснабжения при бурении, на площадке бурения устанавливается 2 емкости для воды. В 1 емкость заливается чистая вода, откуда она подается в буровой станок, во вторую емкость вода самотеком стекает при производстве буровых работ. После отстаивания воды во второй емкости, осветленная вода подается обратно в 1 емкость. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Специальное, общее, питьевая и не питьевая;

объемов потребления воды Для обеспечения буровых работ технической водой будет использован водовозный автомобиль, вода для технических нужд привозится из ближайших к участку ведения работ поселков. При нормативном расходе 0,03 м³ на 1 пог.м бурения необходимый объем воды составляет 225,0 м³/год, из них 202,5 м³/год это повторно используемая вода (оборотная) и 22,5 м³/год свежей воды (восстановление потерь воды). Вода для пылеподавления будет привозиться так же на водовозном автомобиле в количестве 13,5 м³/год. Согласно водохозяйственному балансу общий объем водопотребления площадке составляет: 9 чел. x 25 л x 365 дн. /1000 = 82,125 м³/год (0,225 м³/сут) из них: для умывальников $9 * 14 * 365 / 1000 = 45,99$ м³/год (0,126 м³/сут) для питья $9 * 11 * 365 / 1000 = 36,135$ м³/год (0,099 м³/сут);

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

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Контракт № 5249-ТПИ от 06.02.2018г северная широта: 530 45' 36.917" 530 45' 29.853" 530 35' 17.930" 530 33' 41.057" 530 31' 5.020" 530 31' 19.872" 530 30' 28.268" 530 27' 7.114" 530 22' 19.481" 530 21' 18.744" 530 19' 40.135" 530 19' 40.198" 530 24' 46.002" 530 27' 22.540" 530 38' 6.173" 530 40' 1.226" 530 43' 26.429" 530 43' 34.670" восточная долгота: 680 39' 22.252" 680 51' 32.213" 690 17' 33.480" 690 17' 43.207" 690 24' 11.557" 690 27' 6.210" 690 29' 9.884" 690 28' 22.354" 690 20' 18.930" 690 15' 0.143" 690 13' 25.777" 680 59' 51.154" 690 0' 21.805" 680 50' 1.977" 680 41' 14.541" 680 44' 46.986" 680 44' 44.481" 680 39' 23.509";

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 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;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение не требуется Электроэнергия от дизельной электростанции.;

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 12 источников выброса, из них 5 организованных и 7 неорганизованных. Источниками выбрасывается в атмосферу 13 ингредиентов, нормированию подлежит 10. Общая масса выбросов с учетом автотранспорта составит в 2021 г – 8,5031234 т/год, в 2022 г – 12,2856625 т/год. Нормированию подлежит в 2021 г – 7,8507213 т/год, в 2022 г – 11,63326 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 приложении. .

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 Принятая технологическая схема работ, с учетом принятого комплексного использования материалов и сырья предусматривает образование отходов производства и потребления на период разведки: твердые бытовые отходы. В процессе выполнения геологоразведочных работ на участке промышленные отходы не образуются. Ликвидационный тампонаж скважин и удаление обсадных труб проектом не предусматривается ввиду отдаленности от населенных пунктов, отсутствия подземных горных выработок, а также из-за возможного использования скважин для геофизических исследований. Добытый из скважин керн вывозится для проведения химико-аналитических работ в специализированную лабораторию. Буровая площадка рекультивируется..

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

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) Согласно справки РГП «Казгидромет» справка о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и водных объектах наблюдение за фоновой концентрацией в данном районе не проводится. .

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. 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 **отсутствуют** (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):

Панов Олег Александрович

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



