

KZ16RYS00199709

27.12.2021 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 "Жана Мыс", 010000, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, район "Есиль", улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 10, 201040033258, КУЛЬБАЕВ КАНАТ АЛДАНБЕРГЕНОВИЧ, 87087487545, nettoko@gmail.com

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 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) нет;

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) нет.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении лицензионная площадь расположена в Актогайском районе Карагандинской области в 180 км на юго-восток от г. Каркаралинск, в 150 км на восток от районного центра с.Актогай. Ближайший населенный пункт село Айыртас располагается в 5 км к юго-западу от лицензионной площади. Площадь участка недр по Лицензии составляет 92 км<sup>2</sup>, находится на стыке листов М-43-142-Б, М-43-142-Г, М-43-143-А и М-43-143-В масштаба 1:50 000. В структурно-формационном отношении лицензионная площадь участка разведки относится к Жаурскому поднятию Северо-Балхашского антиклинория. В центральной части лицензионной площади располагается Жаурский массив, где он широкой (до 1 км) полосой огибает с запада одноименный массив вторичных кварцитов. Сложен он главным образом розовыми, розовато-серыми среднезернистыми

порфировидными гранитами. Лишь у северной рамки, где массив приобретает дайкообразную форму, породы по составу ближе к граносиенитам и обладают гранитпорфировой структурой. На площади массива выявлены рудопроявления Жаур и Грейзеновый требующие оценки золотоносности вторичных кварцитов и зон окварцевания. Целевым назначением работ является коммерческое обнаружение месторождений золота, серебра, меди и других ТПИ, оценка ресурсов и запасов. Составление отчета о результатах ГРП Участок недр в соответствии с утвержденной Министром по инвестициям и развитию РК картой идентификации блоков с соответствующими координатами и индивидуальными кодами (приказ №403 от 30 мая 2018 года) располагается на 40 блоках. Координаты приведены в таблице 1.1. на стр. 7 в РООС. На основании вышеизложенного, выбор других мест не планируется. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В пределах поискового участка проведены следующие работы: составлена схематическая геологическая карта м-ба 1:10000 на площади 26,4 кв.км; Б) Спектрозолотометрическое опробование с шагом отбора 20м - 377 проб; В) Спектрозолотометрическое опробование с шагом отбора 10м - 908 проб; Г) Спектрозолотометрическое опробование с шагом отбора 5м - 122 пробы; Д) шлиховое опробование - 50 проб; Е) Отбор шлифов в целях расчленения вторичных кварцитов - 108 шт; Ж) Канавы (№№1-25) 625 пог. м. - 495 м<sup>3</sup>; З) Бороздовое опробование - 100 проб; И) Линейное опробование - 300 проб; К) Поисковое бурение (скв. №№ 19,20) - 220 пог.м; Л) Керновое опробование - 178 пробы. Количество точек отбора проб по участку составит - 1270 проб. Пробы будут направлены на пробирный анализ на золото и ICP-AES-35 элементов. Планом разведки предусматриваются следующие виды геофизических работ: - Наземная площадная электроразведка ВП-СГ 1 : 20 000 - 80 км<sup>2</sup>; - Профильная электротомография ВП - 35 км; - Аэрогеофизические работы - 92 км<sup>2</sup>. Планом разведки предусматривается бурение РС и колонковое бурение скважин. Планом разведки предусматривается проходка 100 скважин РС бурения, всего - 5000 п.м. бурения РС, средняя глубина скважин 50 м. Планируется отобрать 4500 проб из шлама. после завершения работ врезы под площадку и отстойники будут ликвидированы и рекультивированы. Глубина скважин до 200 метров, минимальный диаметр 97 мм. Необходимо проводить замеры искривления скважин через каждые 20 метров проходки механическими инклинометрами. После закрытия скважины, производить замер уровня воды. Объем бурения за весь период разведочных работ составит - 3500 п.м. Проходка разведочных канав будет осуществляться механизированным способом. Вкрест простиранию рудных зон в разведочных линиях. Ширина канав 1,2 м, глубина до 2,0 м, длина от 20 до 200 м, в среднем составляет около 70 метров, средняя площадь поперечного сечения канавы составляет 2,62 м<sup>2</sup>, общая длина канав ~380 п.м Объем проходки канав:  $V=380*2,62 \sim$  до 1000 м<sup>3</sup> .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предприятием предусмотрено проведение следующего комплекса ГРП: топографические работы, проходка траншей, бурение скважин, гидрогеологические работы, лабораторные работы..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Поисковые работы планируется провести в течении пяти полевых сезонов 2022-2026 г.г (продолжительность сезона - 7 месяцев (210 суток)).

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 В административном отношении лицензионная площадь расположена в Актогайском районе Карагандинской области в 180 км на юго-восток от г. Каркаралинск, в 150 км на восток от районного центра с.Актогай. Ближайший населенный пункт село Айыртас располагается в 5 км к юго-западу от лицензионной площади. Площадь участка недр по Лицензии составляет 92 км<sup>2</sup>, находится на стыке листов М-43-142-Б, М-43-142-Г, М-43-143-А и М-43-143-В масштаба 1:50 000. Предполагаемые сроки использования: 2022-2026 гг

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. Для определения гидрогеологических условий месторождения были проведены специальные исследования. По всем скважинам, пробуренным на месторождении определена глубина подземных вод, в зависимости от рельефа уровень меняется от 4,4 до 5,4 м, и в среднем составляет 5 м. Непосредственно на прилегающей к территории водные объекты отсутствуют. Таким образом, участок не расположен в пределах водоохраной полосы и водоохраной зоны, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ на месторождении сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Водоснабжение осуществляется привозной водой с ближайшего населенного пункта. Работы будут проводиться за пределами водоохраных зон и полос. Установление водоохраных зон и полос не требуется в виду удаленности водного объекта от участка проведения работ;;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования – специальное (по договору), качество необходимых водных ресурсов: питьевое и техническое; Общее, качество необходимой воды – питьевая. Объем потребления питьевой воды - 819 м<sup>3</sup>/сезон. Объем воды для технических нужд – 945 м<sup>3</sup>/год. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.;

объемов потребления воды питьевого качества на один сезон - 819 м<sup>3</sup>/год, питьевого качества: в 2022-2026 годы – 4095 м<sup>3</sup>/год; Согласно данным тех. вода составляет - 495 м<sup>3</sup>/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов качество необходимой воды – питьевая. Объем потребления питьевой воды – 495 м<sup>3</sup>/год. Объем воды для технических нужд – 945 м<sup>3</sup>/год. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается, хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд, технического качества для бурения скважин;;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек: 1. 48°11'00" с.ш. 76°54'00" в.д., 2. 48°11'00" с.ш. 77°02'00" в.д., 3. 48°06'00" с.ш. 77°02'00" в.д., 4. 48°06'00" с.ш. 76°54'00" в.д. Общая площадь месторождения составляет 92 кв.км., срок права недропользования – 6 лет. Работы будут проводится с 2022-2026 гг. Лицензии №1381-EL от 22 июля 2021 года;;

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 предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют зеленые насаждения. Зеленые насаждения вырубке и переносу не подлежат. Количество запланированных к посадке зеленых насаждений 30 штук ежегодно. Снятию, сохранению и обратной засыпке за весь период подлежит почвенно-растительный слой объемом – 15326 м<sup>3</sup>. Буровые работы будут проводиться в местах отсутствия зеленых насаждений. На участке введения работ размещение буровых площадок будет осуществляться таким образом, чтобы исключить вырубку деревьев и кустарников, а также минимизировать размер буровой площадки. По возможности при геологоразведочных работах будут использоваться существующие дороги и площадки. Снятие ПРС предусмотрено при организации буровой площадки и организации отстойников. По окончании буровых работ снятый почвенно-растительный слой возвращается на место, территория буровых площадок и отстойников будет полностью приводиться в безопасное, стабильное состояние, позволяющее природной среде полностью самовосстановиться. Влияние, оказываемое на растительный мир в результате проведения геологоразведочных работ, связанное с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух носит локальный характер и при выполнении всех работ в соответствии с проектом не вызывает изменения земной поверхности.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир отсутствует. Разведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир использованию и изъятию не подлежит;;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Операций для использования объектов животного мира не планируется;;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования ГСМ (дизельное топливо): в 202-2026 годы – 50 тонн/год, приобретается в ближайших автозаправочных станциях. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Вышеуказанные 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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: Выбросы от передвижных источников: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), керосин (отсутствует класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) Предполагаемые объемы выбросов на период проведения горных работ составит: 4.49090055 тонн в год. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности разведка полезных ископаемых не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей.

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 не предусмотрен.

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 будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО), образующиеся в процессе жизнедеятельности и помасленная ветошь, образующаяся в процессе протирки механизмов, деталей. 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. Проектом предусматривается бурение скважин. При реализации проекта отсутствуют такие отходы, как – буровой шлам, отработанный раствор, буровые сточные воды, обсадные трубы и т.д. Предполагаемый объем образования отходов на период разведки: ТБО: в 2022-2026 гг. – 6,5 т/год за весь период, промасленная ветошь в 2022-2026 гг. – 0,0127 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

1. Контракт на недропользование. 2. В соответствии с п. 1 ст. 71-1 Земельного кодекса РК будет получен публичный сервитут..

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 данным интерактивной карты РЦГИ «Казгеоинформ» <https://gis.geology.gov.kz/maps/izu#> месторождения подземных вод питьевого качества на участке состоящих на государственном балансе, отсутствуют. Для получения более точной информации о наличии краснокнижных представителей флоры и фауны на проектируемом участке предприятием направлено письмо в Карагандинскую областную территориальную инспекцию лесного хозяйства и животного мира», а также для исключения попадания исследуемого участка в пределы земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Предприятием будут осуществляться все мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест обитания концентрации животных, обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, а также учитываться все требования, предусмотренные законодательством РК (Экологический кодекс РК № 400-VI от 02.01.2021 г. (ст. 257, 262, 266, 397), Закон РК «Об особо охраняемых природных территориях» №175 от 7.07.2006 г.; Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» № 593 от 9.07.2004 г. (ст. 17)). Ближайшие посты наблюдения атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» расположены в 150 км на восток от районного центра с. Актогай. В связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в Карагандинской области, Актогайском районе выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. Результаты фоновых исследований не имеются, также ранее не проводил фоновые исследования, в связи с чем результаты мониторинга атмосферного воздуха отсутствуют. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует..

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 На участке природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения работ. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период разведочных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами. Таким образом, оценивая воздействие поисковых геологоразведочных работ на компоненты природной среды, можно сделать вывод, что воздействие будет оказываться низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и геологоразведочного оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. 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 мероприятий, носящих профилактический характер: • выполнение работ согласно технологическому регламенту; • своевременная рекультивация нарушенных земель (засыпка снятым ПРС траншей 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; • установка информационных табличек в местах гнездования.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Других альтернатив достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления у предприятия нет.

- 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):  
Хайрулина Жаркынай

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



