

KZ58RYS00535640

22.01.2024 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 "ACG-ASIA CAPITAL GROUP" (ЭйСиДжи-Эйжиа Кэпитал Групп), 050000, Республика Казахстан, г. Алматы, Медеуский район, улица Гоголя, дом № 20, 080440008003, ОШАКБАЕВА МАДИНА ЕРБОЛОВНА, 87074494858, asiacapitalgroup.2022@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) Проектом предусматривается проведение опытно-промышленной добычи россыпного золота на территории участка недр ТОО «ACG-ASIA CAPITAL GROUP» (Эйсиджи-Эйжиа Кэпитал Групп)». Площадь месторождения – 454 га. Согласно пп. 2.2 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК – карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Согласно раздела 1 приложения 1 Кодекса намечаемая деятельность относится: п.2, п.2.2 - карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га..

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) Объект намечаемой деятельности - проектируемый. Оценка воздействия на окружающую среду по данному проекту ранее 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 с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении участок Майемер расположен в Восточно-Казахстанской области, в Катон-Карагайском районе Восточно-Казахстанской области Казахстана. Ближайшим населенным пунктом является с. Майемер, расположенное в 19 км от участка намечаемой деятельности. Координаты угловых точек: 1) 49°00'00"сш, 85°01'00"вд; 2) 49°00'00"сш, 8

03'00"вд; 3) 48°59'00"сш, 85°03'00"вд; 4) 48°59'00"сш, 85°01'00"вд. Площадь месторождения – 454 га. Изученность района работ проводилась в период с 1932 года, альтернативные варианты не рассматривались

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Проектируемые горные работы заключаются в проходке канав, траншей и шурфов по россыпи и в опытно-промышленной добыче россыпного золота на полигоне. Горно-разведочные работы и работы по опытно-промышленной добыче будут проводиться в 2024-2026 гг. Добыча руды осуществляется экскаватором «LIUGONG CLG225C» и бульдозером Shantui SD23. Общий объем руды составляет 162 000 м³. Все золотосодержащие пески (руда) подвергаются промывке на промывочном приборе (ПП) СБ-60. Общий объем перерабатываемой руды составляет 162 000 м³. Площадь месторождения – 454 га..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Для проходки шурфов будет использоваться гусеничный экскаватор модели «LIUGONG CLG 225C», объемом ковша 2,0 м³. Засыпка грунта предусмотрена бульдозером Shantui SD23. После завершения работ все искусственно выполненные углубления засыпаются вынутым грунтом, а сверху покрываются почвенно-растительным слоем. До ввода полигона в эксплуатацию на участке работ необходимо выполнить следующие подготовительные работы: устройство водозаборного прудка, устройство прудка-отстойника, формирование водоотливной канавки, зумпфа. Водозаборный прудок, прудок-отстойник будут оборудованы противофильтрационным экраном из геомембраны LDPE. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) с полигона. Транспортировка руды на рудный склад будет осуществляться автосамосвалами типа HOWO A7 грузоподъемностью 25 т. Промывочный прибор (ПП) СБ-60 располагается в непосредственной близости с усреднительным рудным складом. Время работы промприбора составляет 900 час/год. Производительность промприбора 60 м³/час. Руда подается в приёмный бункер, который должен вмещать ковш фронтального погрузчика XCMG LW 300 FN – 1,8 м³. Галя, состоящая из галечника и булыжников, проходя через промприбор, омывается мощной струёй воды и выбивается в галечный отвал. На участке проведения работ заправка карьерной техники будет осуществляться топливозаправщиком КАМАЗ 53215. Склад ГСМ не предусматривается. Электроснабжение лагеря будет осуществляться за счет дизельного генератора (электростанции) типа SDMO VX 180/4DE (производство Франции) мощностью 5 кВт/час с расходом дизтоплива 1,0 кг/час. Общее время работы 500 час/год..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Горно-разведочные работы и работы по опытно-промышленной добыче будут проводиться в 2024-2026 гг..

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. Площадь месторождения – 454 га. Горно-разведочные работы и работы по опытно-промышленной добыче будут проводиться в 2024-2026 гг.;

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 будет осуществляться из близлежащих водных источников или из старых карьеров. Для хозяйственно-бытовых целей будет завозиться вода из близлежащих населенных пунктов. По территории рассматриваемого земельного участка протекает р. Майемер и ее притоки. Водоохранные зоны и полосы, а также режим хозяйственного использования земель в рассматриваемом створе р. Майемер и ее притоки местными исполнительными органами области не установлены. До ввода полигона в эксплуатацию на участке работ необходимо выполнить следующие подготовительные работы: устройство водозаборного прудка, устройство прудка-отстойника, формирование водоотливной канавки, зумпфа. Водозаборный прудок, прудок-отстойник будут оборудованы противофильтрационным экраном из геомембраны LDPE. Водоснабжение технологического процесса запланировано и осуществляется на принципе оборотного водоснабжения. По окончании

программы разведки, пруд-отстойник будет использован в качестве испарителя для испарения оставшегося объема воды. По окончании работ осушенные естественным образом пруды будут засыпаны и рекультивированы. Техническое водообеспечение предусмотрено из необходимости потребности технологии и обслуживания площадок и дорог при эксплуатации. Максимальная потребность воды в год, с учетом потерь 0,2 м³ с каждого куба переработки песков, а также объемов воды на пылеподавление составит 582 тыс. м³ ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) В процессе проведения работ на месторождении вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) и производственные нужды. Техническое водоснабжение будет осуществляться из близлежащих водных источников или из старых карьеров. Для хозяйственно-бытовых целей будет завозиться вода из близлежащих населенных пунктов.;

объемов потребления воды В процессе проведения работ на месторождении вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) - всего 630,358 м³/год. Максимальная потребность воды в год, с учетом потерь 0,2 м³ с каждого куба переработки песков, а также объемов воды на пылеподавление составит 582 тыс. м³;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В процессе проведения работ на месторождении вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) и производственные нужды.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Район работ охватывает три структурно-формационные зоны. Рудно-Алтайскую, Белоубинско-Южноалтайскую и Калба-Нарымскую. В рудно-Алтайской зоне выделено две подзоны Алейская и Быструшинская. В пределах Белоубинско-Южноалтайской зоны Лениногорско-Зырянской подзоны распространены отложения: песчанно-сланцевые, вулканомиктовые ревнюшинской свиты, известково-терригенные маслянской свиты, песчанно-сланцевые белоусовской свиты, песчанниковые джайдакской свиты, известковисто-кремнисто-сланцевые балгынской свиты. В иртышской подзоне Калба-нарымской зоны откартированы интенсивно метаморфизованные известково-терригенные осадки Д2. Координаты угловых точек: 1) 49°00'00"сш, 85°01'00"вд; 2) 49°00'00"сш, 85°03'00"вд; 3) 48°59'00"сш, 85°03'00"вд; 4) 48°59'00"сш, 85°01'00"вд. Площадь месторождения 454 га.;

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 Для проведения опытно-промышленной добычи и промывки золотосодержащих песков сбор растительных ресурсов в окружающей среде не планируется. Необходимость использования растительных ресурсов для деятельности отсутствует. Вырубка, перенос зеленых насаждений и посадка в порядке компенсации на участке ведения работ не предусматривается. ;

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

объемов пользования животным миром Для проведения опытно-промышленной добычи и промывки золотосодержащих песков использование животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке ведения работ не предусматривается. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления намечаемой деятельности будет применяться следующее вспомогательное оборудование: для электроснабжения имеются дизельные генераторы, для хранения ГСМ, предназначенного для нужд производственного участка, предусмотрена эксплуатация топливозаправщика.

Также планом предусматривается эксплуатация сварочного аппарата. Для проведения работ на месторождении будут привлекаться подрядные организации.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу ориентировочно составит 17,756397 тн за весь период отработки. Перечень выбрасываемых ЗВ: железо оксид (3 класс опасности) – 0,00618 тн, марганец и его соединения (2 класс опасности) – 0,00108 тн, азота диоксид (2 класс опасности) – 1,24527 тн, азот оксид (3 класс опасности) – 1,61916 тн, углерод черный (сажа) (3 класс опасности) – 0,21012 тн, серы диоксид (3 класс опасности) – 0,41406 тн, сероводород (2 класс опасности) – 0,00003 тн, углерода оксид (4 класс опасности) – 1,03824 тн, фтористые газообразные соединения (2 класс опасности) – 0,00025 тн, формальдегид (2 класс опасности) – 0,04944 тн, акролеин (2 класс опасности) – 0,04944 тн, углеводороды предельные C12-19 (4 класс опасности) – 0,50676 тн, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности) – 12,61637 тн. Согласно Правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (№ 346 от 31.08.2021 г.) деятельность предприятия относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства (промышленность по переработке минерального сырья). Отчетность за предыдущий год представляется ежегодно до 1 апреля текущего года..

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 Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ..

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 проведения работ на месторождении будут образовываться следующие отходы: смешанные коммунальные отходы (200301) – 0,792 тн/год, образуются в результате жизнедеятельности персонала; остатки и огарки сварочных электродов (120113) – 0,003 тн/год, образуются в результате проведения электросварочных работ с применением штучных сварных электродов; абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь) (150202*) – 0,381 тн/год, образуется при ремонте и техническом обслуживании технологического оборудования и автотранспорта предприятия; отходы черных и цветных металлов (201040) – 1,5 тн/год, образуются в результате ремонтных работ технологического оборудования. Вскрышных отвалов не будет, временное хранение вскрышных пород будет осуществляться по левому борту траншеи. По мере отработки траншеи вскрышные породы засыпаются обратно в выработанное пространство. Вскрышные породы, перемещаемые в выработанные пространства, заполняя их, тем самым, параллельно выполняют их восстановление и, в последующем - рекультивацию. В связи с этим нормирование вскрышных пород не требуется. Согласно Правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (№ 346 от 31.08.2021 г.) деятельность предприятия относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства (промышленность по переработке минерального сырья). Однако на предприятии не образуются отходы в том количестве, при котором требуется сдача отчетности согласно Правилам (количество отходов, перенесенных за пределы объекта за отчетный год (в случае превышения переноса за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов), с разграничением между опасными и неопасными отходами, указанием соответственно пометки "В" или "У" (в зависимости от предназначения отходов для восстановления или удаления)).

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов комитета по водным ресурсам министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан»; - РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по Восточно-Казахстанской области Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан». Для начала осуществления намечаемой деятельности требуется получение экологического разрешения на воздействие (Департамент экологии по Костанайской области), в рамках процедуры выдачи которого будет осуществляться государственная экологическая экспертиза..

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) Промышленных предприятий в районе расположения месторождения нет. Так как на расстоянии 19-30 км от участка работ располагаются несколько населенных пунктов, то источниками загрязнения атмосферы ближайших населенных пунктов являются отопление частного сектора и автотранспорт. На промплощадке предприятия постоянно проводится мониторинг воздушного бассейна (2 раза в год - 2-3 квартала). По имеющимся материалам натурных замеров превышение загрязняющих веществ на границе СЗЗ (1000 м) не установлено. Согласно Информационному бюллетеню о состоянии окружающей среды по Восточно-Казахстанской области за 1 полугодие 2023 года в районе расположения намечаемой деятельности мониторинг состояния компонентов окружающей среды филиалом РГП «Казгидромет» не осуществлялся. По территории месторождения протекает р. Майемер и ее притоки. Месторождение расположено за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Отсутствуют памятники истории и культуры..

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 Согласно п.24 Инструкции по организации и проведению экологической оценки (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30 июля 2021 г. №280), выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках оценки воздействия на окружающую среду включает сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, предварительную оценку существенности воздействий, включение полученной информации в заявление о намечаемой деятельности. В целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду инициатор намечаемой деятельности при подготовке заявления о намечаемой деятельности, а также уполномоченный орган в области охраны окружающей среды при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляют возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь пунктом 25 Инструкции. Если воздействие, указанное в пункте 25 Инструкции, признано возможным, инициатор намечаемой деятельности или уполномоченный орган в области охраны окружающей среды указывает соответственно в заявлении о намечаемой деятельности, в заключении о результатах скрининга Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): или в заключении об определении сферы охвата краткое описание возможного воздействия. Если любое из воздействий, указанных в пункте 25 Инструкции, признано невозможным, инициатор намечаемой деятельности или уполномоченный орган в области охраны окружающей среды указывает соответственно в Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): заявлении о намечаемой деятельности, в заключении о результатах скрининга или в заключении об определении сферы охвата причину отсутствия такого воздействия.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие исключается ввиду значительного удаления места осуществления намечаемой

деятельности от сопредельных с Республикой Казахстан государств .

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий На промплощадке предприятия постоянно проводится мониторинг воздушного бассейна (2 раза в год – 2-3 кварталы) в 4-х точках на границе СЗЗ (1000 м). Предусматривается мониторинг за состоянием поверхностных вод с периодичностью 1 раз в год. Предусматривается контроль за состоянием атмосферного воздуха на источниках выбросов. Контроль будет осуществляться расчетным методом по всем загрязняющим веществам, согласно действующим на территории РК расчетным методикам. В теплое время года осуществляются работы по орошению дорог. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов. Сбор и временное хранение отходов производства и потребления осуществляется в специально организованных местах с последующей передачей специализированной организации по договору..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Лицензионная площадь расположена в Восточно-Казахстанской области на территории Катон-Карагайского района в 19 км южнее села Майемер и равна 4,54 км². Номенклатура листов – М-45-111. В пределах лицензионной площади целенаправленного изучения россыпного золота не проводилось, тем не менее, по данным шлихового опробования и общим геологическим признакам территория является перспективной для выявления россыпей золота промышленного значения. До 1932 года геологическое изучение района носило эпизодический характер. В период с 1932 года по 1950 год изученность заметно выросла. Альтернативные пути достижения намечаемой деятельности отсутствуют. Приложения (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):

Ошакбаева М. Е.

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



