

KZ30RYS00614520

29.04.2024 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 "Управляющая компания "ProEdge", 041800, Республика Казахстан, Алматинская область, Уйгурский район, Чунджинский с.о., с.Чунджа, улица Абай, дом № 150, 230840036492, ИСАНОВА АЛИЯ ЕРКИНОВНА, 8 (701) 675-92-77, aliya_issanova@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) "Разведка твердых полезных ископаемых по лицензии №2397-EL от 20 января 2024 года в границах лицензионной территории К-44-3-(10е-56-13) в Уйгурском районе Алматинской области" Согласно п.2.3 Раздела 2 Приложения 1 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК "Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы с 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 процедура оценки воздействия и скрининга 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 процедура оценки воздействия и скрининга не проводилась.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении объект разведки расположен в 1000 метрах от с. Ташкарасу Уйгурского района Алматинской области. Координаты центра проявления: 43° 38' 33" с.ш. и 79° 41' 33" в.д; площадь – 2,48 кв. км. Физико-географическом отношении территория располагается на листе К-44-3 в долине р. Шарын. Это равнина, наклоненная к северу слаборасчлененная, абсолютные превышения составляет 600-620м, относительные достигают 80-120 метров..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Разведка месторождение песчано-гравийной смеси и подсчет запасов по категории С1. Топографической съемкой масштаба 1:2000 будет покрыта вся площадь подсчета запасов . Объем привязки выработок: 8 шурфов и 1 опытный карьер. 1)Проходка шурфов-40 м; 2) Количество шурфов-8 шт (глубина шурфов 5 м); 3) Засыпка

шурфов-50 м³. 4) Опытный карьер, размер которого составляет 25м x 25м = 625 м² будет проходиться одним добычным уступом высотой до 3,2 м с углом борта карьера 60°- 2000 м³ песчано-гравийной смеси.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Цель проведения геологоразведочных работ: – разведка месторождений песчано-гравийной смеси. Разведка месторождения песчано-гравийной смеси предусматривается шурфами. Разведочные работы будут производиться поэтапно: - 1 этап – составление и согласование проекта разведочных работ – 5 месяца. Включает в себя: изучение всех фондовых материалов по разведке, геологии и гидрогеологии района разведочных работ. Выбор методики и техники разведочных работ. - 2 этап – полевые разведочные работы – 3 месяца. Включает в себя; поисковые маршруты, проходка шурфов, опробование, проходка опытного карьера, лабораторные исследования проб, сопутствующие работы и др. - 3 этап – камеральные работы по составлению и защите отчёта по результатам разведочных работ – 4 месяца. Общая продолжительность разведочных работ – 12 месяцев. Для решения геологических задач проектом предусматриваются следующие виды работ: - подготовительный период и проектирование; - проведение поисковых маршрутов; - проходка шурфов; - комплекс опробования; - лабораторные работы; - камеральные работы, написание и защита отчёта. Подготовительный период и проектирование Этот этап работ предусматривает сбор и анализ всех имеющихся геологических материалов по объекту работ, изучение нормативно-технической и методической литературы и составление проектно-сметной документации. Поисковые маршруты Маршруты проектируются пешие и будут проводиться в крест геоморфологических форм рельефа через 400 м. Исходя из размеров геологического отвода, будет пройдено 5,8 км маршрутов. Проходка горных выработок На первом этапе (поисковая стадия) геологоразведочных работ предусматривается проходка геолого-рекогносцировочные маршруты. Расстояние между точками наблюдения составляет 65-70 м с общей протяженностью 5,8км. Проходка шурфов (оценочная стадия) будет осуществлена после выбора участка под детальную разведку по промышленной категории С1. Проходка шурфов оценочной стадии предусматривается на расстояниях между профилями оценочной стадии составит от 300 до 400 м, что обеспечит разведочную сеть по категории С1. Проходка опытного карьера Для определения достоверности разведочных работ, с целью апробации технологий разработки месторождения, получения дополнительных геологических данных, опробования технологических схем обогащения в стадию оценочных работ будет проведена опытная добыча песчано-гравийной смеси. Согласно техническому заданию на проектирование опытная добыча должна составлять 2000 м³ песчано-гравийной смеси. Опробование и обработка проб Все разведочные выработки, вскрывшие полезное ископаемое, должны быть опробованы для определения химического и зернового состава песка и песчано-гравийного материала. Отбор проб необходимо производить с учётом особенностей строения полезной толщи и намечаемых способов отработки. Лабораторные исследования В соответствии с рекомендациями инструкции ГКЗ и требованиями ГОСТов к качеству песчано-гравийной смеси предусматриваются следующие виды лабораторных исследований: Определение гранулометрического состава песка – 8 пробы; Химический анализ с определением содержания сернистых и сернокислых соединений в пересчёте на SO₃ и растворимого кремнезёма – 8 пробы; Лабораторно-технологические испытания по полной программе (песок, гравий, щебень из валунов) – 1 проба; Определение содержания радиоактивных элементов – 1 пробы. Топогеодезические работы На участке проектируемых работ будет проведена кондиционная топографическая съёмка масштаба 1:2000, составлена топографическая основа для подсчёта разведанных запасов. Гидрогеологические работы В виду не обводнённости полезной толщи, гидрогеологические работы проектом предусматриваются лишь в замере уровня грунтовых вод в разведочных выработках, если они будут встречены. Камеральные работы В итоге камеральных работ будет составлен геологический отчёт, включающий в себя следующее: - подсчёт запасов по категории С1. Количество сотрудников — 6 чел., из них ИТР — 2 , рабочие - 4 из население с.Ташкарасу ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) начала реализации намечаемой деятельности -2 квартал 2024 года, завершения реализации намечаемой деятельности- 2 квартал 2025 года.

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 Участок введения планируемых работ по лицензии № 2397-EL от 20.01.2024 расположен в Уйгурского района Алматинской области. Общая площадь участка составляет 2,48 кв.км, разведочные работы будут

проведены на территории -24,6 га. Целевое назначение: проведение операций по разведке твердых полезных ископаемых. Предполагаемые сроки использования: 6 лет (согласно Лицензии), работы планируются провести за 12 месяцев;

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. Для хозяйственно-бытовых нужд предусмотрено использование привозной воды. Территория разведки расположен в водоохранной зоне реки Чарын. Согласно "Об установлении водоохранных зон, полос водных объектов Алматинской области и специального режима их хозяйственного использования Постановление акимата Алматинской области от 25 декабря 2023 года № 453" Водоохранная полоса реки Чарын составляет 35-100 метров, водоохранная зона составляет 500-600 метров. Разведочные работы будут проходить вне водоохранной полосы. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования – специальное, качества необходимой воды -питьевая ;

объемов потребления воды Для питьевых нужд предусмотрено использование бутилированной воды питьевого качества, в объеме - 0,000132 тыс.м3/сут или 0,132 м3/сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для хозяйственно-бытовых нужд предусмотрено использование бутилированной воды питьевого качества;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Право на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом РК от 27.12.2017г. «О недрах и недропользовании» (лицензия на разведку твердых полезных ископаемых (№2397-EL от 20.01.2024г). Границы территории участка недр: 1 (один) блок - К-44-3-(10е-56-13),. Предполагаемые сроки права недропользования – 6 лет. Координаты центра проявления: 43°48'05" с.ш. и 79°29'45" в.д. Координаты угловых точек: 1) 43° 47 23.58 с.ш., 79° 27 27.56 в.д.; 2) 43° 47 25.27 с.ш., 79° 27 20.32 в.д.; 3) 43° 47 30.10 с. ш., 79° 27 23.91 в.д.; 4) 43° 47 38.87 с.ш., 79° 27 24.36 в.д.; 5) 43° 47 44.63 с.ш., 79° 27 29.33 в.д.; 6) 43° 48 00.00 с.ш., 79° 27 33.88 в.д.; 7) 43° 47 59.10 с.ш., 79° 27 43.72 в.д.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительный мир приобретению, использованию и изъятию не подлежит. Зеленые насаждения вырубке и переносу не подлежат, все работы будут проводиться в местах отсутствия зеленых насаждений. Поэтому посадка зеленых насаждений в порядке компенсации не предусмотрена.;

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

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

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Разведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Разведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Общий объем дизельного топлива составит: 5,259 тонн. Дизельное топливо приобретается у

поставщиков по договору.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Использование природных ресурсов не предусмотрено, риски истощения -отсутствует.

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 разведки выбросы загрязняющих веществ в атмосферу происходят от 7 неорганизованных источников, при следующих работах ист.6001 Проходка шурфов (ручным способом), ист. 6002 Засыпка шурфов (ручным способом), ист.6003 Опытная добыча, срезка вскрыши (механизированным способом), ист.6004 Склад вскрыши (временное хранение ПРС), ист.6005 Добыча ПГС (механизированным способом), ист.6006 Перевозка ПГС (Автотранспорт).Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности - 3) - 0,69899714 г/сек, 0,15293456 т/год. Внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей - отсутствует..

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 Для сбора и накопления хозяйственно-бытовых стоков планируется организация биотуалета. Сбор сточных вод будет в герметичную металлическую емкость для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод, которая по мере накопления будет откачиваться ассенизаторской машиной и вывозиться на очистные сооружения на договорной основе со специализированной организацией. Внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей - отсутствует..

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 осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: 1) Смешанные коммунальные отходы (20 03 01) - 0,025 т/год, Отходы от разработки не металлоносных полезных ископаемых (Вскрыша (01 01 02)- 304,72 тгод. Внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей - отсутствует..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Уполномоченный государственный орган в области охраны окружающей среды.

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 проекте работ не учитывается какое-либо воздействие на флору и фауну из-за малых размеров площадей, подвергающихся воздействиям, по сравнению с экосистемой района. При этом до всех исполнителей доводится информация о редких видах растений, птиц и млекопитающих, а также о ядовитых и патогенных членистоногих, насекомых и опасных пресмыкающихся. 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.

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. Намечаемые геологоразведочные работы носят временный, локальный характер. Участок размещения объекта находится на значительном расстоянии от селитебной зоны. Оборудование и техника малочисленны и используются эпизодически. Не предусмотрены сбросы сточных вод в накопители, водные объекты или пониженные места рельефа местности. Для сбора и накопления хозяйственно бытовых стоков предусмотрен биотуалет, который по мере накопления будет вывозиться ассенизаторской машиной на очистные сооружения на договорной основе со специализированной организацией. При производстве работ на участках обеспечивается безусловное соблюдение требований Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании», «Земельного Кодекса Республики Казахстан». В местах возможного нарушения земель будет срезаться и складироваться почвенный слой для последующего возвращения на прежнее место после окончания работ. Все нарушенные земли проходят стадию рекультивации по завершению поисковых работ. Образованный в процессе жизнедеятельности отходы будут сданы на договорной основе специализированной организации. Будут осуществляться все мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира. Таким образом, проведение геологоразведочных работ не окажет влияние на население ближайших населенных пунктов; не вызовет необратимых процессов, разрушающих существующую геосистему. Уровень воздействия на все компоненты природной среды оценивается как незначительное.

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 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. Настоящим проектом предусмотрена оценка состояния природной среды до начала работ, а также составление ОВОС проектируемых геологоразведочных работ. Основные расчеты и положения приводятся в расчетах. Поскольку работы носят временный характер, границы санитарно-защитной зоны не устанавливаются. Проектом работ предусматриваются меры по минимизации отрицательных воздействий проводимых работ на окружающую среду. Размещение профилей скважин, практически на всех предусматриваемых проектом участках, будет производиться на большом удалении от населенных пунктов. Проектируемые работы отрицательного влияния на поверхностные и подземные воды оказывать не будут. Воздействие проектируемых работ на животный и растительный мир будет минимальным. Опасных для жизни животных и людей работ проводиться не будет. При проведении геологоразведочных работ все виды сред будут подвержены в той или иной степени воздействию со стороны недропользователя, исполнителей работ и используемых технических средств. Основные характеристики этого воздействия и контроля за ним следующие: 1. Основными источниками, негативно воздействующими на окружающую среду, являются движущиеся механизмы, при своем перемещении уплотняющие и перемешивающие почву, при этом поднимается пыль, а также работающие двигатели внутреннего сгорания, выбрасывающие отработанные газы. 2. В проекте работ не учитывается какое-либо воздействие на флору и фауну из-за малых размеров площадей, подвергающихся воздействиям, по сравнению с экосистемой района. При этом до всех исполнителей доводится информация о редких видах растений, птиц и млекопитающих, а также о ядовитых и патогенных членистоногих, насекомых и опасных пресмыкающихся. 3. Электромагнитные и шумовые воздействия не принимаются в расчет, так как они находятся в пределах норм при соблюдении технологических требований при эксплуатации оборудования. 4. На участке работ отсутствует значительный поверхностный сток, и поэтому не рассматривается воздействие на поверхностные воды. 5. В целом климатические условия района создают благоприятные условия для рассеивания загрязняющих воздух веществ, благодаря относительно небольшим перепадам высот и постоянным сильным ветрам. 6. Пылевыделение происходит при перемещении буровых агрегатов и другой техники по участку работ. Среди источников атмосферного загрязнения не будет постоянных источников. 7. Учитывая небольшие размеры участка исследований, значительных последствий негативного воздействия на почвы не ожидается. 8. Проектом предусматриваются мероприятия по снижению техногенного воздействия на грунтовые воды и почвы, а также ликвидация его последствий по завершении запланированных работ: - вывоз и захоронение ТБО только на специально отведенном месте; - исключение сброса неочищенных сточных вод на поверхность почвы; - рекультивация нарушенных земель и прилегающих участков по завершении работ. - запрещение неконтролируемого сброса сточных вод в природную среду. - контроль соблюдения технологического регламента, технического состояния оборудования; - контроль работы контрольно-измерительных приборов;

- влажная уборка производственных мест; - ограничение работы автотранспорта, вплоть до запрета выезда на линии автотранспортных средств с не отрегулированными двигателями; - запрещение сжигания отходов производства и мусора.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Место выбрано с учетом технической необходимости производства. Основанием является Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 2397-EL от 20.01.2024 г. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): выданная Министерством индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан.

- 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):
ИСАНОВА АЛИЯ ЕРКИНОВНА

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

