

KZ09RYS00366578

20.03.2023 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 "Торгово-производственная компания Арша", 101302, Республика Казахстан, область Ұлытау, Сатпаев Г.А., г.Сатпаев, улица Наурыз, дом № 148, 040140004904, КАРАБЕКОВ БАУЫРЖАН ЕГИНБАЕВИЧ, 87073896560, Arsha2004@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) Объектом является месторождение «Каракенгир-1 (ПК2+00)». Основной вид работ на месторождении – добыча осадочных пород для изготовления щебенистых грунтов (ОПИ). Согласно пп. 2.5, п. 2 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Согласно пп.7.11. п.7 Раздела 2, Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год 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) -;

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) -.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Карьер «Каракенгир-1 (ПК2+00)» расположен на землях Кенгирского с/о, области Ұлытау. Ближайшим к карьере «Каракенгир-1 (ПК2+00)» населенным пунктом является г. Сатпаев, расположенный на расстоянии 40,4 км юго-западнее карьера «Каракенгир-1 (ПК2+00)». На территории карьера не находятся особо охраняемые объекты национального достояния. Мавзолей Жошыхан, Домбауыл находится в 12 км юго-восточнее от «Каракенгир-1 (ПК2+00)». В связи с тем, что запасы месторождения утверждены ЦК МКЗ МД «Центрказнедра» Протоколом № 1858 от 08 сентября 2021 года, выбор другого места выполнения работ по добыче не предусмотрен. Право недропользования и

землепользования на карьер «Каракенгир-1 (ПК2+00)» будет оформляться оператором, ТОО «Торгово-производственная компания АРША», на основании пункта 3.3.5. Договора субподряда №17 от 16.03.2023 года в связи с передачей части строительства участка автомобильной дороги областного значения области Ұлытау «Сатпаев – Малшыбай – мавзолей Жошы Хан, Домбауыл» км 0-19,5.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Карьер «Каракенгир-1 (ПК2+00)» имеет площадь 13,2 га. Предусматривается добыча ОПИ на карьере «Каракенгир-1 (ПК2+00)» в 2023 г. - 359,5 тыс.м3 (575200 т); в 2024 г. - 89,92 тыс.м3 (143872 т)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Месторождение «Каракенгир-1 (ПК2+00)» для полной выработки запасов суглинками, дресвяно-щебенистыми грунтами с супесчаными заполнителями будет разрабатываться открытым способом одним уступом высотой от 1,5 до 5,0м. Система разработки на карьере автотранспортная с использованием экскаватора, с объемом ковша 1,8м3 и автосамосвалов, с объемом кузова 19,0м3). Отвалы вскрышных пород складироваться в отдельные бурты за пределами карьера, которые будут использовать после завершения добычи для рекультивации. Карьер находится вдоль дороги «Сатпаев-Малшыбай-мавзолей Жошыхан, Домбауыл». Мавзолей Жошыхан, Домбауыл находится в 12 км юго-восточнее от «Каракенгир-1 (ПК2+00)». Пылеподавление будет производиться при погрузочно-разгрузочных работах поливомоечной машиной ЗИЛ -130. В целях предотвращения затопления карьера талыми водами предусмотрена обваловка карьеров по периметру..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок проведения работ составляет 2 года, предполагаемый срок начала работ 2 квартал 2023 года, срок завершения работ – 31.12.2024 год. Предусмотрена постутилизация (рекультивация) карьера, которая будет проведена по окончании добычных работ в два этапа: технического этапа рекультивации и биологический этап рекультивации. Согласно п.2 ст. 218 Кодекса «О недрах и недропользовании» от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК рекультивация объекта проводится не позднее восьми месяцев после окончания права недропользования. То есть будет проведена в период апрель-август 2025 года, на основании проекта рекультивации..

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 После получения права недропользования на добычу ОПИ, планируется оформление права временного возмездного землепользования, сроком до 2024 г, на земельный участок для добычи ОПИ под месторождение «Каракенгир-1 (ПК2+00)» расположенный на землях Кенгирского с/о, области Ұлытау. Карьер «Каракенгир-1 (ПК2+00)» имеет площадь 13,2 га. ;

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 территория месторождения не налагается и не граничит с территориями водоохранных зон и полос. Ближайший водный объект – р. Каракенгир находящееся в 12 км восточнее карьера «Каракенгир-1 (ПК2+00)». Водоохранная зона реки Каракенгир составляет 85 м, а водоохранная полоса - 485 м. Таким образом, карьер отработки не расположен в пределах водоохранных зон, что исключает засорение и загрязнение водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) на месторождении будет использоваться привозная вода из г. Сатпаев.;

объемов потребления воды на месторождении будет использоваться привозная вода на хозяйственно-бытовые нужды. Удельное водопотребление, согласно СНиП РК 4.01-02-2009 на 1 чел составляет 150 л/сут, расчетное количество в 2023 г. на 8 человека - 1,2 м3/сут, в 2024 г. на 4 человека - 0,6 м3/сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов на месторождении будет использоваться привозная вода на хозяйственно-бытовые нужды. Удельное водопотребление, согласно СНиП РК 4.01-02-2009 на 1 чел составляет 150 л/сут, расчетное количество в 2023 г. на 8 человека - 1,2 м3/

сут, в 2024 г. на 4 человека - 0,6 м3/сут.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) После получения всех согласований, будет получено Разрешение на добычу ОПИ на месторождение «Каракенгир-1 (ПК2+00)», сроком на 2 года, в пределах следующих координат: т.1 48°12'15.21''67°39'56.82''; т.2 48°12'24.14''67°40'2.62''; т.3 48°12'18.44''67°40'22.16''; т.4 48°12'09.53''67°40'16.37''.

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 на территории месторождения зеленые насаждения и иные объекты растительных ресурсов отсутствуют. Растительность, занесенная в Красную Книгу, на рассматриваемой территории планируемых работ отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром на территории месторождения объекты животного мира отсутствуют. Животные, занесенные в Красную Книгу, на территории месторождения отсутствуют.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования -;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира -;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования работы будут вестись с апреля по октябрь в дневное время, поэтому не будет использоваться электрическая энергия. Во время добычных работ, для спецтехники требуется дизельное топливо. Топливозаправщик будет привозить из г. Сатпаев. Дизельное топливо требуется для карьера в 2023 году - 35,5 м3, в 2024 году – 16,7 м3.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью запланировано изъятие полезной толщи на карьере «Каракенгир-1 (ПК2+00)»- 449,42 тыс.м3, которые представлены суглинками и дресвяно-щебенистыми грунтами..

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) Валовый выброс вредных веществ, отходящих от стационарных источников загрязнения атмосферы в период эксплуатации месторождения «Каракенгир-1 (ПК2+00)» на 2023 год: (2 класс опасности – (0333) Сероводород (Дигидросульфид) (518) – 0,000001 г/с, 0,0000027 т/год; (4 класс опасности – (2754) Алканы C12-19 (10) – 0,000348 г/с, 0,000959 т/год; (3 класс опасности – (2908) Пыль неорганическая (494) – 1,200293 г/с, 9,840661 т/год; Всего в 2023 г.: 1,200642 г/с, 9,8416227 т/год; на 2024 год: (2 класс опасности – (0333) Сероводород (Дигидросульфид) (518) – 0,000001 г/с, 0,0000013 т/год; (4 класс опасности – (2754) Алканы C12-19 (10) – 0,000348 г/с, 0,000452 т/год; (3 класс опасности – (2908) Пыль неорганическая (494) – 0,958403 г/с, 8,577653 т/год; Всего в 2024 г.: 0,958752 г/с, 8,5781063 т/год. Итого за 2023-2024 гг.: 2,159394 г/с, 18,419729 т/год. Оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения, указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра 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 Сбросов загрязняющих веществ не будет.

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 работ на территории рассматриваемого объекта образуются твердо-бытовые отходы, в течении 2 лет предполагается образование отходов, вывоз которых предусматривается специализированной организацией. В результате производственной деятельности на территории предприятия образуются следующие виды отходов: • вскрышные породы – образуются в результате проведения горных работ. Вскрышные породы код 010102 не опасные. Объем образования составит на карьере «Каракенгир-1 (ПК2+00)»: 26400 м³. Вскрышные породы используются по завершению работ по добыче для рекультивации и ликвидации объекта недропользования; • твердые бытовые отходы – образуются в результате жизнедеятельности рабочего персонала; ТБО код 200301 не опасные. Объем образования составит в 2023 г. в количестве 0,74 т/год, в 2024 г. в количестве 0,37 т/год. По мере накопления будут вывозиться с территории, согласно договору со специализированной организацией. • Медицинские отходы (180104). Расчет произведен по Приложению №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18 апреля 2008г. № 100-п. Норма образования отходов определяется из расчета 0,0001 тонны на человека. Численность рабочего персонала на карьере составляет: в 2023 г. - 8 человека, в 2024 г. – 4 человека. Норма образования отхода составляет: 2023 год – $N=8*0,0001=0,0008$ т/год; 2024 год – $N=4*0,0001=0,0004$ т/год. На территории карьера не будут предоставляться медицинские услуги. Для непредвиденных ситуаций в вагончике будет храниться медицинская аптечка для оказания первой помощи, до прибытия скорой помощи из города Сатпаев. Заправка, ремонт и обслуживание будут производиться за пределами карьера в специальном отведенном проектом строительства автодороги промышленной базе и в г. Сатпаев. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений в целях осуществления работ по добыче необходимо получить: 1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности в РГУ «Департамент экологии по области Ылытау комитета экологического регулирования и контроля МЭГПРК»; 2. Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории от ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Ылытау»; 3. Разрешение на добычу ОПИ в ГУ «Управление предпринимательства и промышленности области Ылытау»; 4. Получение права землепользования в Акимате области Ылытау. .

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) Рельеф. Территория расположена в западной части Центрального Казахстана и представляет собой типичную мелкосопочную область со средними абсолютными высотами 550-600 м. Эти возвышенности разделены широкими равнинными понижениями. В восточной части территории многочисленные не высокие сопки (хребет Кызауз, горы Бермите, Иттас, Кызылжал и др.) имеют абсолютные высоты 500-600 м. Общим для территории является слабая расчлененность рельефа. Относительные превышения редко достигают 40-70 м. Непосредственно в районе расположения карьера рельеф равнинный, имеющий абсолютные высоты от 385-450 м. Гидрография. Основной рекой, пересекающей территорию с севера на юг, является р. Каракенгир, собирающая своими многочисленными притоками воду почти со всей площади. Для всех рек территории за исключением р. Каракенгир характерно отсутствие сплошного поверхностного водотока и наличие цепочек крупных и мелких плесов. Ширина плесов, как правило, не превышает 15-20 м, а длина колеблется от нескольких десятков метров до 1,5-2 км. Вода плесов обычно пресная или слабо минерализованная, вполне пригодная для питья. Заполнение плесов происходит весной, когда в руслах рек происходит около 90% годового стока. Климат. Климат территории засушлив и континентален. Среднемесячные температуры января и февраля -18° -20°, абсолютный минимум до -40°. Морозы начинаются в конце октября – начало ноября и держатся до середины – до конца марта, мощность снежного покрова на равнине не превышает 0,4 м, а в долинах и саях 1 м. Снег держится 100-160 дней. Направление ветров в основном северо-восточное, реже западное. Переход от зимы к весне резкий и быстрый. Засушливое время начинается в конце мая – середине июня и продолжается до конца августа. Среднемесячные температуры июля и августа +23° - +24°, абсолютный максимум +41°. На солнце

температура поднимается до +45° - +65°. Годовая сумма осадков не превышает 130-150 мм. Максимальное количество осадков (60% от общей годовой суммы) выпадает в летние месяцы. Годовая испаряемость превышает сумму годовых атмосферных осадков в 5-6 раз. Континентальность климата и резкие суточные колебания температуры, достигающие 25°-30°, неблагоприятно отражаются на почвенно-растительном покрове. .

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 при работе объекта возможны изменения в окружающей среде. Основными источниками воздействия на окружающую среду в производстве проектных горных работ на карьере являются пыление при выемочно-погрузочных работах, транспортировании горной массы, выбросы при работе горнотранспортного оборудования..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Объект не оказывает трансграничное воздействие на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. На период эксплуатации: на карьере строительство, проведение инженерных сетей, ремонтные работы не предусмотрены. В целях уменьшения пылеобразования предусмотрено пылеподавление (увлажнение). В целях устранения последствий предусмотрены работы по рекультивации и ликвидации месторождения по завершению срока права недропользования..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Возможные альтернативы достижения целей намечаемой деятельности (допускаются производящие 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):

Карабеков Бауыржан Егинбаевич

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



