

Приложение 1 к Правилам оказания  
государственной услуги «Заключение об  
определении сферы охвата оценки воздействия на  
окружающую среду и (или) скрининга воздействий  
намечаемой деятельности»

**KZ18RYS00215581**

**17.02.2022 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 "БЕКОВ", 040700, Республика Казахстан, Алматинская область, Илийский район, Караойский с.о., с.Косозен, Территория Бригада, дом № 1, 940840000777, БЕКОВ КАЙРАТ АДИЛЬХАНОВИЧ, 87282413942, 1589374090@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) Приложение-1, Раздел-2, Пункт 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Проектируемый объект РООС «Карьер разработки месторождения строительного песка «Чиликемирское-2» ТОО «Беков» расположенный в Илийском районе Алматинской области» относится к общераспространенным полезным ископаемым. Согласно п.7.11, раздел-2, приложения-2 ЭК РК проектируемый объект 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) Ранее в 2006 году для карьера разрабатывался проект ОВОС и выдавалось заключение государственной экологической экспертизы и разрешение эмиссий в окружающую среду В-03-6 за №0002464 от 01.03.2006 г. В 2014 году повторно разрабатывался проект ПДВ В 2020 году разрабатывался проект ОВОС к проекту рекультивация земель, нарушенных при добычи строительного песка на месторождении «Чиликимирское - 2» и получено заключение KZ55VDC00081143 от 27.01.2020 г.;  
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 для данного объекта заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Территория карьера строительного песка месторождения «Чиликимирское - 2» располагается в Илийском районе Алматинской области. Площадь участка составляет 13,38га..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Режим работы по разработке карьеров сезонный. Добычные работы на карьере планируются произвести с 2022 года по 2031 год включительно. Добычные работы на карьере будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, с пятидневной рабочей неделей 220 дней в году. Общий максимальный ежегодный объем добычи п составит – 80,0тыс.м3. Общая численность работающих – 5 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики. Площадь участка– 13,38 га..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Разработку запасов месторождения планируется начать в 2022году. Общий максимальный ежегодный объем добычи по двум участкам составит – 280,0тыс.м3. Планом предусматривается разработка участков с двумя уступами высотой по 4,0м открытым способом, на всю мощность продуктивного горизонта , включенного в подсчет запасов по категории С1. Разработка уступа, с учетом рельефа поверхности, будет производиться исходя из технических характеристик экскаватора, при условии максимального радиуса копания, составляющего 9,5м На добыче применяются гидравлический экскаватор ЕТ-25, с емкостью ковша 1,0 м3 и фронтальный погрузчик. В данном случае добыча можно вести одновременно проходкой капитальной траншой так как для экскаватора обратным ковшом не требуется вертикальная стена для упора ковша. Перевозка песка до потребителей осуществляется автомобильным транспортом грузоподъемностью до 25,0т..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Режим работы по разработке карьеров сезонный. Добычные работы на карьере планируются произвести с 2022 года по 2031 год включительно. Добычные работы на карьере будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, с пятидневной рабочей неделей 220 дней в году. Общий максимальный ежегодный объем добычи по двум участкам составит – 80,0тыс.м3. Общая численность работающих – 5 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики. .

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 участка – 13,38 га. Целевое назначение: для добычи песчаной смеси (общераспространенных полезных ископаемых). Предполагаемый срок добычи утвержденных запасов с 2022 года по 2031 год включительно;;

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 Водоснабжение – привозная. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемых участках поверхностных водных источников не обнаружено. Участки расположены за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. Ближайшее расстояние водного объекта от участка до р.Каскелен составляет более 510 м в восточном направлении.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, специальное, обособленное водопользование по проектируемым участкам не предусматривается.;

объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребление для данного объекта составит 85,28м3/ год, в том числе на санитарно-питьевые нужды – 30,62 м3/год, на обеспыливание дорог карьера – 115,9 м3/ год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов на проектируемых участках не планируется.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Режим работы по разработке карьеров сезонный. Добычные работы на карьере планируются произвести с 2022 года по 2031 год включительно. Добычные работы на карьере будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, с пятидневной рабочей неделей 220 дней в году. Общий максимальный ежегодный объем добычи по двум участкам составит – 80,0тыс.м3. Общая численность

работающих – 5 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики. Координаты участка № Северная широта Восточная долгота 1 43°32'42" 76°52'09" 2 43°32'36" 76°52'09" 3 43°32'34" 76°51'40" 4 43°32'40" 76°51'38";

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, количество зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации В районе расположения участков добывчих работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемых участках добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Территория участков работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Алматинской области. Лесные насаждения и деревья на территории участка добывчих работ отсутствуют.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :  
объемов пользования животным миром Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участков работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.;  
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Нет;  
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Нет;  
операций, для которых планируется использование объектов животного мира Нет;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение – в теплый период не предусматривается. В холодный период времени работы для рабочего персонала предусматриваются передвижные вагончики оснащенные электрообогревателями. Электроснабжение – для освещения территории участка работ предусматривается дизельный генератор.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью По истечении срока эксплуатации добывчих работ на участке месторождения строительного песка «Чиликимирское-2» будут извлечены общераспространенные полезные ископаемые (строительный песок) в количестве 800,0тыс.м3..

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) На территории участка работ на 2022-2031гг. выявлено 7 источников выбросов вредных веществ в атмосферу на каждый год. Из них 1 организованный и 6 неорганизованных источников выбросов вредных веществ в атмосферу. Всего в атмосферный воздух выделяются вредные вещества 13 наименований (пыль неорганическая 20-70%, диоксид азота, оксид азота, углерод сажа, оксид углерода, бенз(а)пирен, фтористый водород, оксид железа, марганец и его соед., сера диоксид, алканы C12-C19, формальдегид, сероводород) из которых 4 вещества образуют 3 группы суммаций (серы диоксид + диоксид азота, сера диоксид + сероводород, сероводород + формальдегид). Суммарный выброс на 2022-2031гг. составляет 9,49748186т/г, в т.ч. твердые – 8,05501096т/г и газообразные – 1,4424709 т/год. Отходы на период добычи составят: всего 0,258309 т/год из них: 0,2517т – ТБО. Расчеты выбросов загрязняющих веществ по источникам приведены в приложении данного заявления. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами 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 Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке добывчих работ не предусматривается, предложения по

достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребной бетонированный гидроизоляционную яму, объемом 3м<sup>3</sup>. По мере накопления бытовые стоки с помощью асенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка карьера, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 30,62 м<sup>3</sup>/год. Производственные стоки отсутствуют. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 На участке работ в основном будут образовываться твердо-бытовые отходы (ТБО) – 0,2517 тонн/год и отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,0066 тонн/год. Опасные производственные отходы такие как: Отработанные масла, автошины, аккумуляторы на территории участка образоваться не будут, так как ремонтные работы автотехники будут производиться за пределами участка добывчих работ на производственной базе подрядных организаций. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Отходы обтирочной промасленной ветоши собираются в металлические контейнера и по мере их накопления вывозятся по договорам со специализированными организациями которые занимаются их утилизацией. Почвенно-растительный слой земли (вскрыша) снята ранее в 2020 и 2021 годах и заскладирована в отвале, и в дальнейшем будет использован при рекультивации карьеров. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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

1. - Свидетельство о государственной перерегистрации юридического лица, БИН 940840000777 от 28.04.2021г.; 2. Горный отвод Ю-12-1790 от 08.05.2015г.; 3. Земельный акт №137340, кадастровый номер 03-046-084-022; 4. Экспертное заключение №671-ПсСт-2Алм; - Заключение государственной экологической экспертизы за №KZ68VDC00081976 от 22.07.2020г.

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) Территория карьера административно относится к Илийскому району Алматинской области . Район расположения объекта характеризуется резко-континентальным климатом. Свообразие климата района обусловлено географическим положением в центральной части Евразийского материка, удаленностью от океанов и морей, близостью пустыни и крупных горных массивов. Здесь преобладает сухая жаркая погода с большим количеством безоблачных дней, с периодическими кратковременными грозовыми ливнями, нередко с продолжительными бездождевыми периодами. Лето жаркое, зима умеренно-холодная, мягкая, малоснежная Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка проведения добывчих работ отсутствуют. В связи с удаленностью населенных пунктов от участков проведения добывчих работ, расчет рассеивания вредных веществ в приземном слое атмосферы осуществляется без учета фонового загрязнения. .

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические

условия жизни населения оценивается как допустимое. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В процессе добычи будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды . В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; - Тщательная технологическая регламентация по отработке карьера; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории карьера, разработка оптимальных схем движения; - Орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливомоечных машин для подавления пыли; - По окончании работы карьера производится складывание бортов карьера и создание безопасного ландшафта; - Сохранение естественных ландшафтов и рекультивация нарушенных земель и иных геоморфологических структур. - Проведение технических мероприятий по борьбе с эрозией грунтов и для задержания твердого стока, содержащего загрязняющие вещества; - Систематический вывоз мусора; - После окончания проведения добывочных работ недропользователю провести рекультивацию земель, нарушенных горными выработками. Разработать проект рекультивации и согласовать с уполномоченными органами в области охраны окружающей среды. .

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 другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположение проектируемого объекта **Согласовано** (документы переданы в РКН 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):  
Беков К

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



