

KZ83RYS00164941

30.09.2021 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 "АК-КУМ СТ", 040706, Республика Казахстан, Алматинская область, Илийский район, Байсеркенский с.о., с.Коянкус, улица ШИЕЛИ, дом № 106, 040840000352, ТАТЬЯНЧЕНКО КИРИЛЛ ВЛАДИМИРОВИЧ, 3977512, natali_ver@inbox.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) • категория объекта по значимости и полноте оценки воздействия на окружающую среду, в соответствии с приложением 2 раздела 2 п. 7 п.п. 7.11 (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год) к Экологическому Кодексу РК – II..

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) ОВОС не производилась;

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) Отсутствуют.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Сырьевой базой для предприятия ТОО «АК-КУМ СТ» служит северо-восточная часть месторождения строительных песков Чиликемир, расположенная в 45 км на север от г. Алматы в Илийском районе на землях Караойского сельского округа. Данный участок был выбран согласно Контракту на право недропользования на проведение добычи строительного песка на месторождении Чиликемирское между Управлением предпринимательства и промышленности Алматинской области и ТОО «АК-КУМ СТ».

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основной вид деятельности ТОО «АК-КУМ СТ» - разработка, добыча и реализация строительных материалов (нерудные материалы – песок строительный). Производительность добычи песка – 50 тыс куб.м/год или 75 тыс. тонн/год. Добыча песка ведется гидромеханизированным способом. Режим работы - 365 дней в году, продолжительность смены – 8 час..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Предприятие занимается разработкой и добычей строительного песка и его реализацией. ТОО «АК-КУМ СТ» имеет две площадки. Площадка № 1 – это непосредственно карьер по добыче строительного песка. Земельный участок по акту на право временного возмездного землепользования, общей площадью 11,82 га, принадлежит ТОО «АК-КУМ СТ» и расположен на землях Илийского района, на месторождении «Чиликемирское», (карьер № 4, северный). Основное производство ТОО «АК-КУМ СТ» размещено за пределами водоохраной полосы. На месторождении для добычи песка используются земснаряды (драга), предназначенные для подводной разработки грунтов искусственных водоемов, образовавшихся в результате открытой добычи песка, методом гидромеханизации. Принцип работы заключается в следующем: струя воды под высоким напором врезается в дно водоема, образуя взвесь из воды и частиц грунта (пульпу). С помощью грунтового насоса пульпа подается в трубопровод, по которому транспортируется на конический грохот, где происходит отделение песка от песчано-гравийной смеси, и далее песок поступает на карту намыва (часть намывного сооружения), имеющую собственное устройство для отвода воды (отстойник). Вода после отстаивания из отстойника с помощью насоса подается обратно в водоем, из которого идет добыча песка. Осевшая в отстойнике твердая фракция в виде илистых и глинистых частиц периодически механически очищается и складывается на специально отведенной площади карты намыва. Впоследствии, планируется использование указанного материала для засыпки выработанного пространства при проведении работ по рекультивации. Разбивка намывного сооружения на отдельные карты намыва позволяет обеспечить непрерывный процесс намыва и отгрузки песка. ТОО «АК-КУМ СТ» занимается разработкой и реализацией строительного песка. Добыча песка осуществляется путем подводной разработки грунта методом гидромеханизации. Площадка № 2 расположена на расстоянии 1 км от карьера, общей площадью в 1 га, безвозмездно переданной в аренду ТОО «А. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) 25 лет.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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. Для проведения работ выбран участок площадью 11,82 га. Контракт на право недропользования на проведение добычи строительного песка на месторождении Чиликемирское между Управлением предпринимательства и промышленности Алматинской области и ТОО «АК-КУМ СТ», сроком на 25 лет;

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 предусматривается для производственных нужд (для пылеподавления – полив карьерных дорог; приготовление пищи в столовой) и хозяйственно-бытовых нужд (санитарно-питьевые нужды, мытье полов в хозяйственно-бытовых постройках и полив территории полевого стана). Для пылеподавления дорог, полива территории и мытья полов используется техническая вода. Обеспечение водой санитарно-питьевых нужд и нужд столовой осуществляется привозной бутилированной водой питьевого качества. Канализация – ввиду отсутствия централизованных канализационных сетей в районе расположения предприятия, канализация представлена местными бетонированными водонепроницаемыми выгребными (септиками), общим объемом 6 м³. Вопрос по отводу земельного участка по карьеру № 4 был согласован с Балхаш-Алакольским бассейновым водохозяйственным управлением (Письмо БАБВУ № 94-00-03/469 от 03.05.2001 г.). Согласно письму АОД «НПЦЗК» № 34- 36/177 от 10.06.2016 года расстояние земельного участка ТОО «АК-КУМ СИ» по отношению к реке Каскелен составило от 60 до 150 метров от уреза воды. Основное производство ТОО «АК-КУМ СТ» размещено за пределами водоохраной полосы..;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая). На территории предприятия вода используется на хозяйственно-питьевые и производственные нужды. Обеспечение водой санитарно-питьевых нужд осуществляется привозной водой питьевого качества. Водобеспечение производственных нужд (полив карьерных дорог, технологический процесс добычи песка) производится водой технического качества.;

объемов потребления воды Питьевого качества - 278,81 куб.м/год., Технического качества - 407579,95 куб. м/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение предусматривается для производственных нужд (для пылеподавления – полив карьерных дорог; в технологическом процессе добычи песка, для приготовления пищи в столовой) и хозяйственно-бытовых нужд (санитарно-питьевые нужды, мытье полов в хозяйственно-бытовых постройках и полив территории полевого стана). Для пылеподавления дорог, полива территории и мытья полов используется техническая вода. Обеспечение водой санитарно-питьевых нужд и нужд столовой осуществляется привозной водой питьевого качества.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Алматинская область, Илийский район, месторождение «Чиликемирское» (карьер № 4, северный). Площадка расположена на временном возмездном земельном участке сроком на 24 года, общей площадью 118200 кв. м или 11,8200 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 зеленые насаждения на площадках отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром На данном участке объекты животного мира не затрагиваются.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования животный мир на данном участке не используется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объекты животного мира при работе Карьера не затрагивается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира при работе Карьера не затрагивается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Энергоснабжение осуществляется в соответствии с договором на электроснабжение для потребителей, использующих электрическую энергию не для бытовых нужд с ТОО «АлматыЭнергоСбыт» № 43203 от 01.01.2018 года. Теплоснабжение полевого стана (жилые вагончики, столовая, диспетчерская) осуществляется от электрических обогревателей. На случай отключения электричества установлены самодельные отопительные печи, работающие на каменном угле. Оборудование и механизмы, используемые для проведения работ состоят на балансе предприятия.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При добыче песка риски истощения 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) По предварительным данным возможен выброс 18 наименований загрязняющих веществ. Из них : 1 класс -1 вещество, 2 класс- 5 веществ, 3 класс - 7 веществ, 4 класс - 3 вещества.ОБУВ -2 вещества. Общее количество ЗВ, выбрасываемых в атмосферу составит - 1,51795 т/г.В состав веществ, подлежащих внесению в Реестр - оксид углерода, оксиды азота, диоксид серы..

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 При работе карьера сброса загрязняющих веществ не предусматривается..

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 Вывоз ТБО осуществляется в

соответствии с договором б/н от 01.01.2016 г. с ТОО «Бастау и К-2008». ТБО (в т.ч. смет с территории, мусор от пребывания людей, ТБО от столовой.), ЖБО (септик), производственные отходы (огарки электродов, шлак от сжигания каменного угля в бане) .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Акт государственной регистрации Контракта на право недропользования Серия УПП № 03-11-09 от 10.11.2009 г. , Заключение государственной экологической экспертизы на «Контракт на право недропользования..» № 03-08/4669 от 06.11.2009 г., Согласование с БАБВУ об отводе земельного участка под карьер № 4 (письмо БАБВУ № 24-02-03/469 от 03.05.2005 г). .

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) На данном участке каких-либо исследований не проводилось..

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 выполнении мероприятий по охране природной среды предприятие не окажет вредного воздействия на окружающую среду по всем параметрам..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничных воздействий на окружающую среду при работе Карьера оказано не будет..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В настоящее время на территории предприятия осуществляются следующие мероприятия, способствующие улучшению природной среды: • соблюдение технологии производства с целью исключения загрязнения атмосферы, почвенного покрова, поверхностных и подземных вод; • организация ремонта техники и заправка горюче-смазочными материалами за пределами месторождения; • организация насыпной дамбы из вскрышных пород на границе водоохраной полосы р. Каскелен; • раздельный сбор производственных отходов и ТБО; • все бытовые отходы складироваться в специально отведенном месте в металлические контейнеры и по мере накопления вывозятся на полигон ТБО; • производится регулярный полив грунтового покрытия карьерных дорог с целью увлажнения, смачивания и осаждения взвешенных частиц пыли. Настоящим проектом предусмотрены следующие мероприятия: • соблюдать все перечисленные мероприятия; • в качестве топлива дизель-генераторной установки на Земснаряде №2 использовать дизельное топливо с содержанием серы не более $Sr = 0,3 \%$ и зольностью не выше $Ar = 0,025 \%$; • регулярно проводить контроль за соблюдением нормативов ПДВ согласно «План-графика контроля»; • ежегодно проводить отчет по производственному мониторингу В результате всех вышеперечисленных мероприятий, как выполняемых предприятием на существующее положение, так и предусмотренных настоящим проектом, нормируемое предприятие не окажет вредного воздействия на окружающую среду по всем нормируемым параметрам..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные решения не предусматриваются..
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Татьянченко

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

