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

КZ47RYS00172767 20.10.2021 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 "Айби-Құрылыс", 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, Микрорайон 24, дом № АЗК "Айби", -, 070540010740, НУРЖАНОВ БАЗАРБАЙ АЛХАБАЕВИЧ, 87292438677, aktaugeo@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) Настоящим Планом горных работ предусматривается производство горных работ по добыче стенового камня на участке №3, расположенном в Бейнеуском районе Мангистауской области РК. Заказчиком разработки проекта является ТОО «Айби-Курылыс», подавшим заявку на получение разрешения на добычу. Проведение работ по добыче и переработке общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. Согласно п. 2.5 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК, данная деятельность подлежит скринингу..
- 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 оценка воздействия на окружающую среду не проводилась, соответственно изменения в виды деятельности не вносились.;
- 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 заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности не выдавалось..
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Деятельность будет осуществляться на месторождений известняка-ракушечника на участке №3 в Бейнеуском районе Мангистауской области РК. Выбор места обусловлен участком недр предоставленным ТОО "Айби-Курылыс" для проведения добычи известняка ракушечника.
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь карьера 14,0 га. Основное направление использования добываемого известняка-ракушечника производство стенового камня. Срок ведения разработки участков по данному Проекту 10 лет (2022-2031гг.,

до конца действующего контрактного срока), Производительность карьера в указанный период по известняку -ракушечнику согласно Техзаданию составит 25,0 тыс. м3. При указанной производительности за действующий контрактный срок будут отработаны 250,0 тыс.м3, с учётом потерь – 270,3 тыс. м3. Оставшиеся запасы будут отработаны после пролонгации контракта. В центральной и южной частях участка расположены отвалы отходов добычи пильного камня линейной формы, протягивающиеся в широтном направлении. Материал существующих отвалов и текущий отвальный материал вскрыши, планировочных работ и отходов добычи будут размещаться в создаваемом в ходу разработки выработанном пространстве карьера. Площадка административно-бытовой поселок (АБП) размещается на восточном борту карьера. Поскольку проектируемый карьер примыкает к разрабатываемому этим же недропользователем участком в пределах Бейнеуского месторождения, подъездная дорога от площадки АБП до автотрассы Бейнеу-Актау не прокладывается. Полезная толща участка представлена известняком-ракушечником серым, светло-серым до белого, местами слабо ожелезненным, цельнораковинным, органогенно-детритовым, пористым, слабо кавернозным, слабой и средней крепости. Обломочный материал сцементирован кальцитом. Марки камня по прочностным характеристикам изменяются от «15» до «50», наиболее часто встречается камень марки «25 » (64,6%). Общая мощность рыхлых вскрышных пород колеблется от 1,0 до 4,4 м, средняя мощность составляет 3,88 м. Полезная толща не обводнена, уровень грунтовых вод расположен ниже глубины разработки..

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Добыча стенового камня ведется послойно. Одновременно в работе находятся 1-2 уступа. Поперечные, горизонтальные и затыловочные пропилы осуществляются КРМ СМР-026/1. Зарезка каждого горизонта начинается с проходки пионерной траншеи по всей длине добычного уступа, шириной 2 м, а также двух- трех фланговых траншей шириной 3 м. Пионерные и фланговые траншеи проходятся машиной СМР-026/1. Выпиленные стеновые камни складируются на рабочей площадке на поддоны. Климатические условия рассматриваемого района позволяют принять нормативный срок выдержки камня на складских площадках 7-12 суток. Погрузка стеновых камней производится виловым погрузчиком типа 4013 в автопоезда с автомобилем КАМАЗ-55102 с прицепом. Погрузка отходов осуществляется ковшовым погрузчиком типа ТО-18 в автосамосвал КАМАЗ-55111 с последующей транспортировкой в отвал..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Добыча известняка-ракушечника на участке №3 в Бейнеуском районе Мангистауской области РК с 2022 по 2031 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 Земельный участок площадью 14,0 га. Целевое назначение добыча стенового камня. Срок использования 2022- 2031 годы.;
  - 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 Предполагаемый источник водоснабжения привозная вода.;
- видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования общее. Вода хоз-питьевая и техническая.;
- объемов потребления воды Годовой расход воды составит: хоз-питьевой в 2022-2031 гг. 89,5 куб.м. (0,63х142), технической 461,5 куб.м. (3,25х142).;
- операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода планируется для питья, хозбытовых нужд и орошения территорий для пылеподавления.;
- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участок №3 имеет площадь 140,0 тыс. м2 . Географические координаты угловых точек участка №3: угл.т.  $1\,45^{\circ}10'03,24''$  с.ш.,  $55^{\circ}07'48,63''$  в.д.; угл.т.  $2\,45^{\circ}10'02,02''$  с.ш.,  $55^{\circ}08'01,68''$  в.д.; угл.т.  $3\,45^{\circ}09'51,55''$  с.ш.,  $55^{\circ}07'59,40''$  в.д.; угл.т.  $4\,45^{\circ}09'53,21''$  с.ш.,  $55^{\circ}07'49,15''$  в.д.; угл.т.  $5\,45^{\circ}09'42,29''$  с.ш.,  $55^{\circ}07'48,36''$  в.д.; угл.т.  $6\,45^{\circ}09'42,72''$  с.ш.,  $55^{\circ}07'40,72''$  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 Использование объектов растительного мира не планируется. Зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Посадка зеленых насаждений не планируется.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром не планируется.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не планируется.;
- иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретения объектов животного мира не планируется.;
- операций, для которых планируется использование объектов животного мира Операций, для которых планируется использование объектов животного мира, не планируются.;
- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Использование иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусмотрено.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов 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) 2022-2031г.г: (333) Сероводород 0,0000012 т/год; (2754) Углеводороды С12-С19 0,0004423 т/год; (2908) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 20-70 0,0483 т/год (бульдозер), 0,1215 т/год (экскаватор), 0,0007 т/год (автосамосвалы), 0,5955 т/год (отвал), 0,001106 т/год (КРМ), 0,00049 т/год (автопоезд)..
- 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 загрязняющих веществ в окружающую среду не планируются..
- 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 годы разработки (2022-2031г.г.) годовой объем минеральных образований (отвальный материал вскрышных пород, отходы добычи техногенные минеральные образования) по предприятию будет составлять 13000м3. Весь материал направляется во внутренний отвал, в выработанное пространство карьера, для его рекультвации. При работе карьера отходами являются такие отходы производства, как металлолом, промасленная ветошь, отработанные масла, а также отходы потребления (твердые бытовые отходы). При эксплуатации карьера количество промасленной ветоши составит: 0,1 т/год. Количество отходов принято ориентировочно и будет корректироваться по фактическому образованию. Металлолом будет представлен изношенными деталями горно-транспортного оборудования. Всего: 0,74 т/год. Отработанные масла образуются при эксплуатации транспортных средств и других механизмов жидкие, пожароопасные, «янтарный список», частично растворимы в воде. Всего: 1,19 т/год. Отработанное масло собирается в бочки с последующей отправкой на регенерацию. Твердые бытовые отходы периодически вывозятся на полигон ТБО ТОО «Мехтранссервис» п.

Бейнеу. Количество образующихся отходов, металлолома, промасленной ветоши, отработанного масла, ТБО, принято ориентировочно и будет уточняться заказчиком в процессе эксплуатации карьера..

- 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 потребуется: согласовывание границы участка недропользования уполномоченным органом по изучению недр; уведомление Компетентного органа (управление земельных отношений Мангистауской области) о необходимости согласования плана горных работ, предусмотренных статьей 216 Кодекса «О недрах и недропоьзований»; Разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов ІІ категории. Выдача таких разрешений входит в компетенцию Департамента экологий по Мангистауской области; согласование уполномоченного органа в области промышленной безопасности. Для осуществления намечаемой деятельности потребуется Лицензия на добычу общераспространённых полезных ископаемых. Выдача таких Лицензий входит в компетенцию управления земельных отношений Мангистауской области..
- 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) По потенциалу загрязнения атмосферы (ПЗА) Мангистауская область относится к III зоне (т. е. к зоне с повышенным ПЗА). Месторождение известняка Участок №3 согласно схеме административного деления, находится на землях Бейнеуского района Мангистауской области и расположено в 20 км к юго-югозападу от железнодорожной станции Бейнеу. Фоновые исследования в районе работ не проводились. В связи с отдаленностью объекта намечаемой деятельности от жилых застроек и незначительностью выбросов загрязняющих веществ отсутствует необходимость проведения полевых исследований. Суммарная удельная радиоактивность сырья составила 97,28 Бк/кг, что позволяет отнести разведанное сырье к материалам 1 класса радиационной безопасности и использовать его без ограничений.. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты..
- Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Бейнеуское месторождение известняков-ракушечников расположено в 20 км к юго-югозападу от железнодорожной станции Бейнеу. Источниками загрязнения атмосферного воздуха на проектируемом карьере являются следующие основные и вспомогательные рабочие механизмы: бульдозеры, погрузчики, камнерезные машины, автотранспорт и т.д. В воздушную среду поступает значительное количество минеральной пыли при осуществлении операций по экскавации, погрузке, выгрузке, по пилению камня, транспортировке отвальной горной массы и товарной продукции, а также при ветровой незакрепленной поверхности отвалов и уступов карьера. Снижение пылеобразования при производстве горных работ в открытых горных выработках и на отвалах достигается за счет увлажнения пород, пылеподавления и пылеулавливания. Интенсивность пылевыделения при экскавации пород, при погрузке на автотранспорт снижается с помощью увлажнения породы и орошения с применением растворов поверхностно-активных веществ. Мероприятия по снижению запыления карьерного воздуха при транспортировке пород сводятся к снижению интенсивности пыления с перевозимых пород и пылеобразования при движении автотранспорта на карьерных дорогах. Для уменьшения пылеобразования при транспортировке вскрышных пород в кузове автосамосвала предусматривается движение транспорта с пониженной скоростью, следствием чего является уменьшение сдува пыли встречным потоком воздуха при движении и уменьшение потерь при транспортировке. Мероприятия, предотвращающие взметание пыли с поверхностей отвалов и элементов карьера, сводятся к периодическому орошению этих поверхностей и проведением биологической рекультивации...
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости

Трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При производстве вскрышных и добычных работ необходимо проведение систематического контроля за состоянием атмосферного воздуха. Состав его должен отвечать установленным нормативам по содержанию основных компонентов воздуха и примесей. Пылевыделение в виде неорганизованных выбросов на вскрышных и добычных работах будет происходить: при снятии и перемещении пород вскрыши в отвалы; при движении транспортных средств по внутрикарьерным дорогам, при пилении камня, Из числа перечисленных, наиболее мощными источниками пылевыделения (по суммарному количеству) будут служить отвал и неблагоустроенные автодороги. Для снижения пылеобразования предусматриваются следующие мероприятия: систематическое водяное орошение внутрикарьерных в безморозный период работы карьера, •предупреждать перегруз автосамосвалов для исключения просыпов горной массы, снижение скорости движения автотранспорта и землеройной техники до оптимально-минимальной..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют. Принятые методы разработки обусловлены Ирогожения (домумонразработвариндающий вкементорождений жарвляение) гак и за рубежом...
- 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): Жумагулов А.А.

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



