

KZ14RYS00318182

28.11.2022 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 "Нуржан Инвест", 070000, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, улица Мейірім, дом № 17, 210740029561, БАЙМУЛДИН ЕРЖАН КАЖЕНОВИЧ, +77777349706, too_nurzhaninvest@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) Согласно раздела 2 приложения 1 Кодекса намечаемая деятельность относится: п.2, п.п.2.5 - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год..

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 Министерством индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан выдана Лицензия №1641-EL от 24 февраля 2022 года, на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых, в соответствии с Кодексом Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании». Предприятием были проведены разведочные работы, с проходкой несколько шурфов и определен контур горного отвода по открытые горные работы для добычи песчано-гравийной смеси. В административном отношении участок добычи, под названием Прудхоз находится в черте города Усть-Каменогорск в Восточно-Казахстанской области, в 17 км северо-западнее областного центра, близ села Ново-Явленка. Общая площадь участка составляет 6,48 км². Координаты угловых точек участка: Т1 в.д. 82° 28' 00" с.ш. 49° 55' 00". Т2 в.д. 82° 28' 00" с.ш. 50° 00' 00". Т3 в.д. 82° 27' 00" с.ш. 50° 00' 00". Т4 в.д. 82° 27' 00" с.ш. 50° 01' 00". Т5 в.д. 82° 29' 00" с.ш. 50° 01' 00". Т6 в.д. 82° 29' 00" с.ш. 49° 59' 00" ..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции

Добычные работы на месторождении будут выполняться открытым способом – карьером. В качестве средств производства работ будут применяться бульдозер, два одноковшовых экскаватора с емкостью ковша 2,2 м³. Разработка в карьере будет вестись экскаватором с обратной лопатой. Годовая производительность карьера 1 208 000 м³ (2 053 600 тонн/год). Добываемое на карьере полезное ископаемое будет транспортироваться автосамосвалами до сортировочного комплекса на расстояние около 1,0 км. Отгрузка готовой продукции в автосамосвалы будет производиться фронтальным погрузчиком. Отвал вскрышных пород планируется размещается к северо-востоку от планируемого карьера. Характеристика отвала: - по местоположению - внешний; -по числу ярусов –однойрусный по 5м; -по рельефу местности - равнинный. -отвалообразование - бульдозерное Технология отвалообразования будет включать выгрузку породы, планировку отвала и дорожно-планировочные работы. Способ сооружения отвала – периферийный..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Добычные работы на месторождении будут выполняться открытым способом – карьером. Карьер планируется отрабатываться - круглогодично. При добыче песчано-гравийной смеси на карьере планируется использовать следующее оборудование на вскрышных работах: бульдозер Shantui-23 и два экскаватора LiuGong CLG942E с объемами ковша 2,2м³. Погрузочные работы. Транспортировка будет производиться самосвалами HOWO-A7, 8x4 грузоподъемностью 25 тонн. Годовой программой предусмотрен объем 1 208 000 м³. Расстояние перевозки до 1000 м (до дробильно- сортировочного комплекса). Суточный объем перевозки 4 474м³ или 7 605 тонн. Объем перевозимый самосвалом за рейс – 25 тонн (HOWO-A7). Для предотвращения запыленности участка работ предусматривается полив дорог и забоя поливомоечной машиной ПМ ЗИЛ-130. Ближайший водный источник, откуда возможен забор технической воды водоотливная установка для откачки дренажной воды с карьера. Полив дорог оттрассы до забоя карьера протяженностью 3 км. Земли нарушенные в результате эксплуатации месторождения, будут рекультивированы. Горнотехнический этап рекультивации заключается в выполаживании бортов карьера. Проект рекультивации нарушенных земель будет выполняться отдельным проектом после отработки карьера..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки выполнения добычных работ – 5 лет (2023-2027 гг.). Карьер планируется отрабатываться - круглогодично. Рекультивации нарушенных земель будет выполняться отдельным проектом после отработки карьера..

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
Общая площадь участка составляет 6,48 км².;

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 Привозимая питьевая вода - бутилированная, из торговой сети ближайшего населенного пункта. Водоснабжение участка работ для технических целей предусматривается из открытых источников периодическими заборами с помощью вакуумных цистерн поливомоечных машин.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водопользование - общее;

объемов потребления воды не предусматривается;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов не предусматривается;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) -;

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 При реализации намечаемой деятельности растительные ресурсы не затрагиваются. Согласно письма № 04-

13/363 от 14.03.2022г. РГУ «ВКО территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» сообщает, что участок намечаемой деятельности расположен за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. В рамках реализации намечаемой деятельности не предусматривается вырубка зеленых насаждений. Животный мир представлен характерными типами и обилием мелких грызунов: мышей, сусликов, тушканчиков; хищников: волков, лисиц, барсуков и многочисленных пресмыкающихся: змей и ящериц. Из птиц можно отметить: куропаток, степных орлов, диких уток. Из насекомых, в карагайниковых зарослях попадает довольно много клещей, комаров. Рыбы в этих притоках очень мало.;

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

объемов пользования животным миром не предусматривается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не предусматривается;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматривается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Основные сырьевые материалы: дизельное топливо (бульдозер Shantui-23, два экскаватора LiuGong CLG942E, самосвалы HOWO, автобус ПАЗ 53, поливочная машина ПМ ЗИЛ-130) – 125,515 тонн . Все вышеперечисленные сырьевые материалы закупаются в г.Усть-Каменогорск. Для работы автотранспорта в темное время суток, предусмотрено стационарное электрическое освещение. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Ожидаемые суммарные выбросы загрязняющих веществ без учета автотранспорта составят: 2023 г. - 113,6244559 тонн/год, 2024 г. - 113,6244559 тонн/год, 2025 г. - 113,6244559 тонн/год, 2026 г. - 113,6244559 тонн/год, 2027- 113,6244559 тонн/год. - азота (IV) диоксид (код 0301, 2 класс опасности) –2023г. - 1,13615 тонн, 2024г. - 1,13615 тонн, 2025г. - 1,13615 тонн, 2026г. - 1,13615 тонн, 2027 г. -1,13615 тонн; - азот (II) оксид (код 0304, 3 класс опасности) –2023г. - 0,79882 тонн, 2024г. - 0,79882тонн, 2025г. - 0,79882 тонн, 2026г. - 0,79882 тонн, 2027 - 0,79882 тонн; - сера диоксид (код 0330, 3 класс опасности) –2023г. - 1,670427 тонн, 2024г. - 1,670427 тонн, 2025г. - 1,670427 тонн, 2026г. - 1,670427 тонн, 2027 - 1,670427 тонн; - углерод (код 0328, 3 класс опасности) –2023г. - 1,24509 тонн, 2024г. - 1,24509 тонн, 2025г. - 1,24509 тонн, 2026г. - 1,24509 тонн, 2027 - 1,24509 тонн; - углерод оксид (код 0337, 4 класс опасности) –2023г. - 7,90201 тонн, 2024г. - 7,90201тонн, 2025г. - 7,90201тонн, 2026г. - 7,90201тонн, 2027 - 7,90201 тонн; - проп-2-ен-1-аль (акролеин, акриральдегид) (код 1301, 2 класс опасности)- 2023г. - 0,0216 тонн, 2024г. - 0,0216 тонн, 2025 г. - 0,0216 тонн, 2026г. - 0,0216 тонн, 2027 - 0,0216 тонн; - формальдегид (код 1325, 2 класс опасности) – 2023г. - 0,0216 тонн, 2024г. - 0,0216 тонн, 2025г. - 0,0216 тонн, 2026г. - 0,0216 тонн, 2027 г. - 0,0216 тонн; - углеводороды предельные C12-C19 (код 2754, 4 класс опасности) – 2023г. - 0,216 тонн, 2024г. - 0,216 тонн, 2025г. - 0,216 тонн, 2026г. - 0,216 тонн, 2027г. -0,216 тонн; - Бенз/а/пирен (код 0703, 1 класс опасности) - 2023г. - 0,000012 тонн, 2024г. - 0,000012 тонн, 2025г. - 0,000012 тонн, 2026г. - 0,000012 тонн, 2027 г. - 0,000012 тонн; - Керосин (код 2732, класс опасности отсутствует) - 2023г. - 2,23564 тонн, 2024г. - 2,23564 тонн, 2025г. - 2,23564 тонн, 2026г. - 2,23564 тонн, 2027 г. - 2,23564 тонн; - пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (код 2908, 3 класс опасности) - 2023г. - 98,37710686 тонн, 2024г. - 98,37710686тонн, 2025г. - 98,37710686тонн, 2026г. - 98,37710686тонн, 2027г. - 98,37710686 тонн; Согласно п.17 статьи 202 Экологического Кодекса Республики Казахстан нормативы допустимых выбросов для передвижных источников не устанавливаются. Плата за выбросы загрязняющих веществ от автотранспортных средств производится по фактическому расходу топлива. Согласно приложения 1 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства..

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 водные объекты, на рельеф местности и т.п. отсутствуют..

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 - Твердые бытовые отходы (ТБО), код 200301, уровень опасности отхода – неопасный. Твердые бытовые отходы образуются в результате производственно-хозяйственной деятельности. Объем образования твердых бытовых отходов составит 0,4 тонн/год. Образующиеся твердые бытовые отходы предусмотрено складировать в металлический контейнер, с последующей утилизацией по договору со специализированной организацией. - Отработанные масла, код 130208, уровень опасности отхода – опасный. Образуются после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Объем образования составит – 0,502 тонн/год. Для сбора и временного хранения на участке производства работ предусмотрена специальная металлическая емкость. По мере накопления вывозится по договору со специализированной организацией. - Промасленная ветошь, код 150202, уровень опасности отхода - опасный. Промасленная ветошь образуется в результате эксплуатации, технического обслуживания, ремонта карьерной техники и транспортных средств, обтирки рук и представляет собой текстиль, загрязненный нефтепродуктами (ГСМ). Объем образования составит 0,141 тонн/год. Для сбора и временного хранения промасленной ветоши на участке производства работ предусмотрена специальная металлическая емкость. По мере накопления вывозится по договору со специализированной организацией. - Лом черных металлов, код 160117, уровень опасности отхода – неопасный. Лом черных металлов образуется в результате проведения мелкосрочных ремонтных работ (замена деталей и узлов и т.п.) автотранспорта, задействованного при добычных работах. Объем образования составит 0,4 тонн/год. Лом черных металлов временно хранится на специально оборудованной площадке и по мере накопления вывозится по договору со специализированной организацией. - Отходы от разработки не металлоносных полезных ископаемых, код отхода 01 01 02, уровень опасности отхода - неопасный. Вскрышная порода - образуется при добыче строительного камня на карьере. Объем образования составит 579636 т/год (483200 м3/год). складирование вскрышных пород в соответствующих отвалах. Отвал вскрышных пород будет размещается к северо-востоку от планируемого карьера..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение - РГУ «Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области», разрешение на специальное водопользование, согласование проведения работ в водоохранных зонах реки Иртыш - РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»..

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) Атмосферный воздух. Производственная деятельность теплоэлектростанций, автотранспорта, горнодобывающей промышленности воздействует на состояние экосистем данного района. В зимнее время эмиссии в атмосферный воздух поступают в основном от теплоэнергетических предприятий, котельных, печей местного отопления частного сектора. В летнее время в результате жаркой температуры увеличивается испарение, а также уровень запыленности воздуха от производственных объектов данного района. Водные ресурсы. Данный участок относится к гидросети реки Иртыш, который протекает к северо-востоку от участка и является его главной водной артерией. Его притоки: Дресвянка и Уланка, которые протекают близ участка берут начало с центральной части Калбинского хребта, расположенной за пределами рассматриваемой территории. Реки Дресвянка и Уланка представляют собою неглубокие довольно широкие (5-12 м) потоки с невысокими коренными берегами (10-13) метров и небольшими отчетливо выраженными аккумулятивными террасами. Земельные ресурсы и почвы. В районе

развиты почвы, в основном, черноземновидного типа, бедные гумусом, засорённые гравием и щебнем. Растительный мир. Лесов настоящих нет, только по долинам рек и в глубоких логах встречаются небольшие сосновые и осиновые подлески. Незначительным распространением пользуется также луговая и болотная растительность. Согласно письма № 04-13/363 от 14.03.2022г. РГУ «ВКО территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» сообщает, что участок намечаемой деятельности расположен за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. В рамках реализации намечаемой деятельности не предусматривается вырубка зеленых насаждений. Животный мир. Животный мир представлен характерными типами и обилием мелких грызунов: мышей, сусликов, тушканчиков; хищников: волков, лисиц, барсуков и многочисленных пресмыкающихся: змей и ящериц. Из птиц можно отметить: куропаток, степных орлов, диких уток. Из насекомых, в карагайниковых зарослях попадает довольно много клещей, комаров. Рыбы в этих притоках очень мало. На участке ТОО «Нуржан Инвест» диких животных, занесенных в Красную книгу РК и путей миграции диких животных, нет..

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. Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: - Согласно письма № 04-13/363 от 14.03.2022г. РГУ «ВКО территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» сообщает, что участок намечаемой деятельности расположен за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. В рамках реализации намечаемой деятельности не предусматривается вырубка зеленых насаждений. Таким образом, учитывая вышесказанное, данный вид воздействия признается невозможным. - Проведение горных работ. Нарушение почвенного покрова, деформация земной поверхности; - образование опасных отходов производства, таких как промасленная ветошь. Ветошь будет складироваться в специальный контейнер и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение данных видов отходов на участке работ предусматривается не более 6 месяцев. - выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. При проведении работ будут соблюдаться целевые показатели качества атмосферного воздуха (гигиенические нормативы), а также приземные концентрации вредных веществ не превысят допустимых уровней ПДК. - создание рисков загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ. Работающая на участке техника будет допускаться в работу только в исправном состоянии, исключая утечку смазочных и горючих веществ и попадания их в почву. Возможные формы положительного воздействия на окружающую среду в результате намечаемой деятельности: - Земли нарушенные в результате эксплуатации месторождения, будут рекультивированы. Горнотехнический этап рекультивации заключается в выполаживании бортов карьера; - осуществление экологического контроля за производственной деятельностью для недопущения превышений целевых показателей качества (гигиенических нормативов) атмосферного воздуха, почв, поверхностных и подземных вод с целью сохранения экологического равновесия окружающей природной среды данного района..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. В результате намечаемой деятельности исключаются трансграничные воздействия на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению неблагоприятного воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду включают: - складирование всех образующихся отходов в специальные емкости или контейнеры с последующей передачей сторонним организациям по договору; - многократное использование воды после промывки проб, т.е. вода постоянно будет находиться в замкнутом водообороте; - устройство временных поддонов на горной технике во избежание попадания ГСМ и технических жидкостей на поверхность почвы; - сбор хозяйственных стоков на участках работ в биотуалеты; - заправка механизмов в ближайшем населенном пункте, т.е. за пределами участка работ; - рекультивация участков земли, нарушенных в ходе добычных работ..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических

решений и мест расположения объекта) При проведении добычных работ применяются специальные мероприятия с целью максимального сохранения целостности земель, с учетом технической, технологической, экологической и экономической целесообразности. Поэтому описание альтернативных вариантов осуществления намечаемой деятельности не требуется в связи с нецелесообразностью в данном случае. Приложения (документы, подтверждающие 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):
Баймулдин Е.К

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

