

KZ76RYS00330064

20.12.2022 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 "ОблШығысЖол", 070514, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, Иртышский с.о., с.Прапорщиково, Учетный квартал 064, строение № 3, 080240021886, КАЗАНОВ ЖАНБОЛАТ БАЙРАХМЕТОВИЧ, 87232574849, KGP_PVN@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) Проведение добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Курчумское-2, расположенное в Курчумском районе Восточно-Казахстанской области. Согласно Приложения 1, раздела 2, п. 2, пп. 2.5 ЭК РК - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к перечню видов намечаемой деятельности для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности. Согласно Приложения 2, раздел 2, п. 7, пп. 7.11 ЭК РК – 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) Процедура оценки воздействия на участке работ не проводилась, внесение существенных изменений не предусматривается.;

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) Процедура скрининга воздействия на участке работ не проводилась, внесение существенных изменений не предусматривается. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение Курчумское-2 гравийно-песчаной смеси расположено в 5,0 км к юго-востоку от районного центра с.Курчум, в Курчумском районе Восточно-Казахстанской области. Областной центр г. Усть-Каменогорск удален от участка на расстоянии 217 км и связан с ним, в основном, улучшенной дорогой с твердым покрытием и рекой Иртыш, судоходной на всем протяжении. Обоснование выбора места осуществления намечаемой деятельности – на участке расположено месторождение песчано-гравийной смеси с утвержденными балансовыми запасами..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристики продукции В орографическом отношении район месторождения представляет собой обширную плоскую террасированную равнину с абсолютными отметками от 430 до 450 м и относительными превышениями 5 -10 м. В общем плане наблюдается слабое повышение рельефа на восток северо-восток в сторону предгорий. Длина залежи полезного ископаемого по простиранию - 800 м, ширина в 400 м. Песчано-гравийные отложения являются полезным ископаемым. Они слагают залежь, мощностью в пределах месторождения от 3,65 до 3,7 м. Нижний контакт полезной толщи с подстилающими породами на месторождении не вскрыт. Условия залегания толщи полезного ископаемого месторождения Курчумское-2 определяют целесообразность отработки его открытым способом, автотранспортной системой. Оработка будет проводиться одним уступом, высотой 4 метра. Нижняя отметка отработки +426м. Отвалы вскрышных пород (суглинки) и почвенно-растительный слой будут складироваться отдельно и, в дальнейшем, будут использоваться для рекультивации карьера. Отвалы будут располагаться в 300м к востоку от участка работ. Ежегодная производительность карьера: объем добычи горной массы -124,21 тыс.м³, объем добычи ПГС на месторождении составит – 114,29 тыс.м³/год; объем добычи вскрышных пород – 9,92 тыс.м³/год..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Режим работы карьера принимается круглогодичный. Число рабочих дней в году 365, в неделю – 7, число рабочих смен в сутки -1, продолжительность рабочей смены - 8 часов. Транспортная схема предусматривает следующее основное горнотранспортное оборудование: экскаватор погрузчик Cat 432F2; бульдозер Shantui SD-22; самосвалы HOWO. Исходя из горно-геологических, горнотехнических и гидрогеологических условий месторождения, физико-механических свойств горных пород выбирается открытый способ разработки месторождения с автотранспортной системой, карьер проходится одним уступом до 4,0 метров, с перемещением вскрышных пород в отвал. При разработке подобных месторождений углы откосов рабочих уступов обычно принимаются равными 40-45°, нерабочим – 30°. В качестве средств производства работ будут применяться погрузчики и одноковшовые экскаваторы. Разработка в карьере будет вестись экскаватором, производительность карьера 114,29 тыс.м³ в год. Добываемое на карьере полезное ископаемое будет транспортироваться автосамосвалами до дробильно-сортировочного комплекса, который расположен на расстоянии 5,0 км. .

7. Предполагаемые сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Курчумское-2 – 2023 год, окончание добычи – 2032 год.

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 месторождения составляет – 0,32 кв.км. Целевое назначение – добыча песчано-гравийной смеси. Предполагаемые сроки использования 10 лет;

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 Водоснабжение для хозяйственно-бытовых нужд (питьевое) - будет осуществляться привозной водой из с.Курчум. Техническое водоснабжение – привозной водой из ближайшего водного объекта. Добыча песчано-гравийной смеси на месторождении Курчумское-2 будет проходить за пределами водоохранных зон и полос каких-либо водных объектов. Ближайшими водными источниками к участку проведения работ являются река Курчум, протекающая в 2,8 км. ; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) При проведении добычи использование воды общего, специального и обособленного водопользования не предусматривается. Снабжение водой питьевого качества будет осуществляться из ближайшего населенного пункта, технической водой из ближайшего водного объекта. ; объемов потребления воды Техническая вода из ближайшего водного объекта (р. Курчум) – 450м³/год (1,2 м³/сутки) ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническая вода - используется для

пылеподавления на дорогах;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Срок недропользования – 10 лет. Координаты месторождения Курчумское -2: Восточная долгота: 1. 83° 42' 0,00; 2. 83° 42' 19,4"; 3. 83° 42' 19,4"; 4. 83° 42' 0,00"; Северная широта: 1. 48° 33' 0,00"; 2. 48° 33' 0,00"; 3. 48° 32' 33,93"; 4. 48° 32' 33,93";

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации При проведении добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Курчумское-2 зеленые насаждения подлежащие вырубке или переносу – отсутствуют. Посадка зеленых насаждений на участке при проведении разведочных работ не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром При проведении добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Курчумское-2 объекты животного мира не затрагиваются, использование животного мира не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При проведении добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Курчумское-2 объекты животного мира не затрагиваются, использование животного мира не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При проведении добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Курчумское-2 объекты животного мира не затрагиваются, использование животного мира не предусматривается. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При проведении добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Курчумское-2 объекты животного мира не затрагиваются, использование 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 Электроснабжение участка работ не предусматривается, поскольку работы будут производиться в дневное время. Для освещения специального помещения и для прожекторов в ночное время будут использоваться переносные дизельные электростанции. Связь участка работ с офисом ТОО «ОблШыгысЖол», расположенном в с.Курчум, будет осуществляться с помощью сотовой связи.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Запасы на месторождении Курчумское утверждены ГКЗ № 126 от 08.11.2022г, в количестве 1180,8, тыс.м3 в том числе: по категории С1–1180,8 тыс.м3. При осуществлении намечаемой деятельности вынутый объем песчано-гравийной смеси на участке составит 1180,8 тыс. м3 за весь период отработки (10 лет). Таким образом риски истощения запасов 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 при проведении добычи ПГС на месторождении Курчумское-2 , в целом за весь период проведения работ возможен выброс 10 загрязняющих веществ в атмосферный воздух, а именно: диоксид азота, оксид азота, углерод, сера диоксид, углерод оксид, керосин, проп-2-ен-1-аль , формальдегид, алканы C12-19, пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния (в их числе по классам опасности: 1 класса – 0 вещество, 2 класса – 4 вещества, 3 класса – 3 вещества, 4 класса – 2 вещества, с ОБУВ – 1 вещество). Ежегодное количество выбросов при проведении добычи, без учета автотранспорта составит приблизительно – 7,397 тонн. Данные вещества отсутствуют в перечне загрязнителей, данные по которым вносятся в регистр 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 При проведении добычных работ, 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 При проведении работ по добыче ПГС будет образован 2 вида отходов: ТБО, вскрышная порода. ТБО образуются в процессе жизнедеятельности рабочих, которые будут задействованы при проведении работ. Приблизительный объем ТБО составит – 0,975 т/год. ТБО будут временно храниться на участке проведения работ в металлических контейнерах, по мере накопления отходы будут переданы по договору специализированной организации. Вскрышная порода образуется при проведении добычи ПГС. Вскрышная порода представлена суглинками. Хранение вскрышной породы на участке работ предусматривается в первый год отработки карьера во временном внешнем отвале площадью 480 м², в последующие годы вскрышная порода будет ссыпаться в отработанное пространство карьера. Приблизительный объем вскрышной породы составит – 5833 м³/год (10 499,4 т/год). Данные виды отходов не превышают пороговых значений, установленных 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 Для осуществления намечаемой деятельности необходимо получить заключение государственной экологической экспертизы и разрешение на эмиссии в РГУ «Департамент экологии по ВКО» или ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ВКО», Территориальной Инспекции Лесного хозяйства и Животного мира, Департамент Комитета промышленной безопасности Министерство по чрезвычайным ситуациям РК по ВКО.

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) В орографическом отношении район месторождения представляет собой обширную плоскую террасированную равнину с абсолютными отметками от 430 до 450 м и относительными превышениями 5-10 м. В общем плане наблюдается слабое повышение рельефа на восток северо-восток в сторону предгорий. Район месторождения характеризуется резко континентальным климатом с большими колебаниями суточной и годовой температуры. Наиболее крупной водной артерией района является р. Курчум, расположенная в 2,8 км к северу от участка работ. Леса на площади работ отсутствуют. Имеются древесные посадки в виде лесозащитных полос по краям полей. Кустарники распространены по долинам рек, они представлены ивой, калиной, шиповником, карагачем и др. На остальной территории преобладает травяная растительность (типчаك, ковыль, полынь, солодка, софора и др.). Животный мир района представлен мелкими грызунами (крот, мышь полевая), пресмыкающимися и мелкими птицами (воробей, голубь, синица, жаворонок)..

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 В результате осуществления намечаемой деятельности основным воздействием на окружающую среду будет загрязнения атмосферного воздуха в период проведения добычных работ, но так как данные работы будут носить временный характер, критического негативного воздействия на окружающую среду не произойдет. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Проведение добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Курчумское-2 не оказывает 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 Для

уменьшения воздействия на окружающую среду при проведении добычи песчано-гравийной смеси на месторождении предусматривается проведение следующих мероприятий: 1) для уменьшения воздействия на атмосферный воздух: применение пылеподавления при выемочно-погрузочных работах грунта; 2) для уменьшения воздействия на земельные ресурсы и почвы: своевременный вывоз отходов производства и потребления, надлежащая организация мест для временного накопления отходов; размещение емкостей для хранения ГСМ на специальных маслоулавливающих поддонах; 3) во избежание загрязнения подземных и поверхностных вод: заправка карьерной техники (экскаватор, бульдозер) будет осуществляться топливозаправщиком оснащенным пистолетом; мойка техники и транспорта будет осуществляться на СТО..

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 при проведении добычи песчано-гравийной смеси (состав месторождения, горюче-смазочные материалы, 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):

Казанов Ж.Б.

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

