

KZ38RYS00282927

31.08.2022 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", 070012, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., с.Меновное, Переулок Шоссейный, дом № 26/2, 080240021886, КАЗАНОВ ЖАНБОЛАТ БАЙРАХМЕТОВИЧ, +77779910869, 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 строительного грунта на месторождении Самартас, расположенное в Кокпектинском 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 Самартас расположено в 1,0 км к востоку от с.Самарское и в 150,0 км от областного центра г.Усть-Каменогорск. Участок административно относится к Кокпектинскому району Восточно-Казахстанской области. Обоснование выбора места осуществления намечаемой деятельности – на участке расположено месторождение строительного грунта с утвержденными балансовыми запасами..

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

Месторождение Самартас расположено в 1,0 км к востоку от с. Самарское. Рельеф поверхности месторождения холмистый. Абсолютные отметки дневной поверхности колеблются от 560м до 629 м. В геологическом строении месторождения принимают участие отложения таубинской свиты нижней подсвиты, представленные беспорядочно переслаивающимися алевролитами и песчаниками. Залежь строительного камня в разведанных координатах имеет длину 200-250м и ширину в среднем 200м. На пологих склонах образования таубинской свиты перекрыты современными элювиально-делювиальными щебнисто-суглинистыми отложениями мощностью не более 0,5м. Грунтовые воды геологоразведочными выработками на месторождении не вскрыты. Добычные работы на месторождении будут выполняться открытым способом – карьером с применением БВР. В качестве средств производства работ будут применяться погрузчики и одноковшовые экскаваторы и автосамосвалы. Добываемое на карьере полезное ископаемое будет транспортироваться автосамосвалами до дробильно-сортировочного комплекса, который расположен на расстоянии 3,0 км. После стадии дробления из камня получается фракционный щебень, который будет транспортироваться потребителю. Вблизи карьера предусмотрена промплощадка с передвижным вагон-домом для кратковременного отдыха, укрытия от непогоды и приема пищи; дворовая уборная на 2 очка и контейнерная утилизация бытовых и промышленных отходов. Все отходы и производственный мусор собирается в металлический контейнер и периодически вывозится в отведенные для этой цели места, согласованные с органами СЭС. Ежегодная производительность карьера: объем добычи горной массы -112,471 тыс.м³, объем добычи строительного грунта на месторождении составит – 112,2тыс.м³/год; объем добычи вскрышных пород в первый год– 0,271 тыс.м³/год..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Карьер отрабатывается, круглогодично, в одну смену. В соответствии с горнотехническими условиями и исходя из условий залегания полезного ископаемого и физико-механическим свойствам, настоящим Планом горных работ предусмотрено применить систему разработки двумя добычными уступами по 10м, с применением буро-взрывных работ, транспортную, сплошную с транспортировкой добытого полезного ископаемого на дробильно-сортировочный комплекс. Транспортная схема предусматривает в данном проекте следующее основное горнотранспортное оборудование:- экскаватор-погрузчик CAT434F2;- бульдозер SHANTUI SD 26;- самосвалы HOWO. Оработка месторождения по данному проекту будет производиться до отметки +620м. Границы карьера в плане отстроены с учетом разноса бортов для полной отработки запасов..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало добычи строительного грунта на месторождении Самартас – 2022 год, окончание добычи – 2031 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 – 0,05 кв.км. Целевое назначение –добыча строительного грунта. 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 ближайшего села Самарское. Техническое водоснабжение – привозной водой из ближайшего водного объекта. Добыча строительного грунта на месторождении Самартас будет проходить за пределами водоохранных зон и полос каких-либо водных объектов. Ближайшими водными источниками к участку проведения работ являются река Лайлы, протекающая в 1,5 км от участка работ. ;

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. Лайлы) – 500м³год (1,4

м3/сутки) ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническая вода - используется для пылеподавления на дорогах и орошения забоев;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Срок недропользования – 10 лет. Координаты месторождения Самартас: Восточная долгота: 1. 83° 23' 42,90"; 2. 83° 23' 55,26"; 3. 83° 23' 55,00"; 4. 83° 23' 45,28"; Северная широта: 1. 49° 1' 58,35"; 2. 49° 1' 57,30"; 3. 49° 1' 49,95"; 4. 49° 1' 50,80"; ;

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 проведении добычи строительного грунта на месторождении Самартас 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 строительного грунта на месторождении Самартас объекты животного мира не затрагиваются, использование животного мира 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 Животный мир при проведении добычи строительного грунта на месторождении Самартас;

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 предусматривается от дизельной электростанции. Теплоснабжение от электрических печей. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Запасы строительного грунта на месторождении Самартас утверждены Протоколом ВК МКЗ по запасам полезных ископаемых ГКЗ РК №118 от 16.08.2022г. По состоянию на 01.01.2022г. на государственном балансе числятся следующие запасы: категория С1 – 1131,286 тыс.м3. При осуществлении намечаемой деятельности вынутый объем строительного грунта на участке составит 1131,286 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 строительного камня на месторождении Самартас, в целом за весь период проведения работ без учета автотранспорта возможен выброс 10 загрязняющих веществ в атмосферный воздух, а именно: диоксид азота (класс опасности (к/о) – 2), оксид азота (к/о – 3), углерод (к/о – 3), сера диоксид (к/о – 2), углерод оксид (к/о – 3), проп-2-ен-1-аль (к/о – 2) , формальдегид (к/о – 2), алканы C12-19 (к/о – 4), сероводород (к/о – 2), пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния (к/о - 3). Ежегодное количество выбросов при проведении добычи строительного камня без учета автотранспорта составит приблизительно – 11,69 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 строительного камня будет образовано 2 вида отходов: ТБО, вскрышная порода. ТБО образуются в процессе жизнедеятельности рабочих, которые будут задействованы при проведении работ. Приблизительный объем ТБО составит – 0,75 т/год. Хранение ТБО будет осуществляться на участке проведения работ в металлических контейнерах, по мере накопления отходы будут переданы по договору специализированной организации. Срок хранения ТБО не будет превышать 6 месяцев. Вскрышная порода на участке работ распространена неравномерно и представляет собой рыхлые отложения (щебенисто-суглинистые отложения) мощностью от 0,5 м. Снятие вскрышной породы предусматривается в первый год отработки месторождения и составит приблизительно 0,271 тыс.м³/год (0,72899 т/год). В связи с небольшой мощностью вскрыши и схожим составом с полезным ископаемым, объем вскрышной породы будет включен в объем добычи, так как это не повлечет существенного снижения качества полезного ископаемого, таким образом хранение вскрышной породы на участке не предусматривается. Данные виды отходов не превышает 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). Район месторождения характеризуется резко континентальным климатом с большими колебаниями суточной и годовой температуры. Максимальная температура отмечается в январе-декабре до -40°C, а максимальная в июле и достигает +35°C. Среднегодовое количество осадков составляет 420 мм, максимальное количество которых приходится на весенне-осенний период: апрель-май и октябрь-ноябрь. Гидрографическая сеть развита довольно слабо. Наиболее крупной водной артерией является р.Лайлы, расположенная в 1,5 км от лицензионного блока. Рельеф поверхности месторождения холмистый. Абсолютные отметки дневной поверхности колеблются от 560 м до 629 м. Сейсмичность района 7 баллов. Техническое водоснабжение возможно из р.Лайлы, питьевое за счет водозабора с.Самарское. Важнейшими путями сообщения между основными населенными пунктами являются шоссейные дороги. Шоссейные дороги соединяют с.Самарское со всеми районными центрами области и поселками городского типа. 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 степная травяная растительность (типчак, ковыль и др.).

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 строительного грунта 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 строительного грунта 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 строительного грунта на месторождении Самарского участка (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)

