

KZ79RYS00426525

14.08.2023 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, 887779910869, 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 Аязозское, расположенное в Аязозском районе области Абай. 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 гравийно-песчаной смеси Аязозское расположено в 4,0 км от районного центра г. Аязоз. Ближайший населенный пункт с.Сергиополь расположено в 1,8 км к востоку от месторождения. 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, характеристику продукции

Орографический район расположен на северо-восточном склоне Балхаш – Иртышского водораздела, в юго-западной оконечности Калбинского хребта. Поэтому рельеф района является переходным от горных систем Алтая к типичному мелкосопочнику Центрального Казахстана, с общим понижением поверхности с северо-востока на юго-запад. Рельеф района – типичный мелкосопочник, чередующийся с широкими долинами. Относительные превышения, как правило, не более 30 – 50 м. Склоны сопков чаще пологие, изредка крутые с уступами и обрывами, зачастую покрыты щебнистым делювием мощностью от 1,0 до 1-3м. Абсолютные отметки рельефа от 667 м на западе до 618 м в долине р. Аягоз. Условия залегания толщи полезного ископаемого месторождения Аягозское определяют целесообразность отработки его открытым способом, автотранспортной системой. Отработка будет проводиться одним уступом, высотой 3,0 метра. При разработке подобных месторождений углы откосов рабочих уступов обычно принимаются равными 40-45°, нерабочим – 30°. Коэффициент вскрыши 0,3. Отвалы вскрышных пород (суглинки) и почвенно-растительный слой будут складироваться раздельно и, в дальнейшем, после отработки всех запасов будут использоваться для рекультивации карьера. Отвалы будут располагаться в 300м к северу от участка работ. Природная песчано-гравийная смесь месторождения состоит из гравия 80-88,6% и песка 11,4%. По сложности горно-геологических и инженерно-геологических условий (отсутствие тектонических нарушений, изменение вмещающих пород, а также отсутствие вероятности оползней и селевых потоков) месторождение относится к простым. В качестве средств производства работ будут применяться погрузчики и одноковшовые экскаваторы. Разработка в карьере будет вестись экскаватором, производительность карьера по горной массе 45,0 тыс.м³ в год. Добываемое на карьере полезное ископаемое будет транспортироваться автосамосвалами до потребителей. Вблизи карьера предусмотрена промплощадка с передвижным вагоном 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..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Срок отработки карьера составит 5 лет. Карьер отрабатывается круглогодично, в одну смену. Транспортная схема предусматривает в данном проекте следующее основное горнотранспортное оборудование: экскаватор погрузчик Cat 432F2; бульдозер Shantui SD-22; - самосвалы HOWO. Разработка осуществляется разрезной траншей поперечными заходками с общим продвижением фронта добычных работ с севера на юг. Фронт добычных работ в среднем составляет 50 метров и обеспечивает наиболее производительную работу выемочно-погрузочного и горно-транспортного оборудования. Транспортировка вскрышных пород до отвала производится самосвалами HOWO. Годовой программой предусмотрен объем вскрышных пород 10,0 тыс.м³. Расстояние перевозки 0,4 км (до отвала)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Аягозское – 2023 год, окончание добычи – 2027 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 – 0,08 кв.км. Целевое назначение – добыча песчано-гравийной смеси. Предполагаемые сроки использования 5 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. Питьевая вода привозимая- бутилированная, из торговой сети г.Аягоз. Водоснабжение участка работ для технических целей предусматривается из открытых источников периодическими заборами с помощью вакуумных цистерн поливочных машин. Забор технической воды возможен из реки Аягоз. Песчано-гравийные отложения месторождения Аягозское обводнены с глубина 3,0м. На месторождении грунтовые воды встречены на глубине 3,0 метра. Наиболее крупной водной артерией района является р.Аягоз, расположенная в 70 м к югу от месторождения. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) При проведении добычи использование воды общего, специального и обособленного водопользования не предусматривается. Питьевая вода привозимая- бутилированная, из торговой сети г. Аягоз. Технической водой из ближайшего водного объекта р.Аягоз ;
объемов потребления воды Техническая вода из ближайшего водного объекта (р. Аягоз) – 250м3год (1,4 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 – 5лет. Координаты месторождения Аягозское: Восточная долгота: 1. 80° 20' 16"; 2. 80° 20' 35"; 3. 80° 20' 35"; 4. 80° 20' 16"; Северная широта: 1. 47° 56' 59"; 2. 47° 56' 59"; 3. 47° 56' 52"; 4. 47° 56' 52";

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 Аягозское, зеленые насаждения подлежащие вырубке или переносу – отсутствуют. Посадка зеленых насаждений на участке при проведении добычных 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 Аягозское 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 добычи песчано-гравийной смеси месторождении Аягозское не используется;

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 «ОблШығысЖол», расположенном в с.Аягоз, будет осуществляться с помощью сотовой связи.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Запасы песчано-гравийной смеси на месторождении Аягозское приняты на Государственный учет недр Республики Казахстан по состоянию на 02.01.2023г. в следующих количествах – категория запасов «Вероятные»-179,0тыс.м3. При осуществлении намечаемой деятельности вынутый объем песчано-гравийной смеси на участке составит 179,0 тыс. м3 за весь период отработки (5 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 добыче ПГС на месторождении Аягозское в целом за весь период проведения работ возможен выброс 9 загрязняющих веществ в атмосферный воздух, а именно: диоксид азота, оксид азота, углерод, сера диоксид, углерод оксид, керосин, сероводород, 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 – 0 вещество). Общее количество выбросов при проведении добычи ПГС составит приблизительно – 2,428 т/год. 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 разведки твердых полезных ископаемых 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 будет временно храниться на участке проведения работ в металлических контейнерах, по мере накопления отходы будут переданы по договору специализированной организации. Вскрышная порода образуется в результате добычи ПГС, общий объем вскрыши за весь период работ (2023-2027 год) составит приблизительно – 27 040 м³ (48 131,2 тонн), ежегодный объем вскрыши составит приблизительно - 5408 м³/год (9626, т/год). Хранение вскрышной породы предусматривается во временном внешнем отвале площадью 0,102 га. Ежегодно по окончании отработки месторождения вскрышная порода, будет складироваться в отработанное пространство карьера. Данный вид 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 области Абай» или ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай», Территориальной Инспекции Лесного хозяйства и Животного мира, Департамент Комитета промышленной безопасности Министерство по чрезвычайным ситуациям РК по области Абай.

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) Рельеф района – типичный мелкосопочник, чередующийся с широкими долинами. Относительные превышения, как правило, не более 30 – 50 м. Склоны сопков чаще пологие, изредка крутые с уступами и обрывами, зачастую покрыты щебнистым делювием мощностью от 1,0 до 1-3м. Абсолютные отметки рельефа от 667 м на западе до 618 м в долине р. Аягоз. Общий рельеф месторождения Аягозское - древнеаллювиальная слабоволнистая равнина. Надпойменная древнеаллювиальная слабоволнистая терраса представляет собой более или менее обширные выровненные поверхности, возникшие в результате аккумулятивной деятельности реки Аягоз, сложенные слоистыми древнеаллювиальными отложениями различного литологического состава и обладающие слабоволнистым равнинным рельефом, иногда сохраняющим элементы первичного аллювиального ландшафта. Здесь сформировались лугово-светло-каштановые карбонатные среднетощие почвы. Месторождение находится в засушливой мелкосопочной полупустынной зоне с резкоконтинентальным климатом, с резкими колебаниями температуры зимы и лета, дня и ночи. Количество выпадающих осадков в среднем 210-230 мм в год, из них большая часть приходится на весну и лето. На твердые осадки приходится 20-35% общего количества. Снеговой покров маломощный от 20 до 70см, сохраняется 60-100 дней. Снег сдувается ветром с возвышенностей и накапливается в пониженных частях рельефа сугробами до 1,5-2м. В районе, почти постоянно, дуют южные ветры со скоростью 2-2,5м/сек. В зимнее время ветры, преимущественно, юго-западного направления, в летнее – северо-западного. Иногда ветры носят шквальный характер, порывистые. Гидрографическая сеть развита довольно слабо. Наиболее крупной водной артерией является р. Аягоз, русло которой протекает к югу от участка работ. Остальные водотоки носят временный характер в виде слабо наполненных в весенний период ручьев по руслам долин и саев. Непосредственно участок расположен в пойме р. Аягоз.

Растительный покров на обследованном участке представлен чием, пыреем ползучим, софорой, солодкой, ковылем, типчаком и полынью. Обследованный участок расположен в пределах пустынно-степной зоны, где зональными почвами являются светло-каштановые. Животный мир района развит слабо, представлен в основном млекопитающими, птицами и пресмыкающимися. .

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 загрязнение 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 Аязозское 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 потребление, 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 (по месту нахождения месторождения Аязозское) не предусмотрены 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)



