

KZ42RYS00257635

15.06.2022 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 "SKO Sand", 150000, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Петропавловск Г.А., г.Петропавловск, улица Г.Мусрепова, дом № 38Б, 210640014262, ИМАМБАЕВ БАТЫРБЕК БАЛТАБЕКОВИЧ, 377905, asset_br@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) Намечаемая деятельность предусматривает добычу строительного песка на месторождении Кременчуг в Тайыншинском районе Северо-Казахстанской области. Согласно Приложению 1 ЭК РК относится к разделу 2, п.2. пп.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) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как оценка воздействия на окружающую среду ранее не была проведена;

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) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как оценка воздействия на окружающую среду ранее не была проведена.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Площадь испрашиваемого Геологического отвода в административном отношении расположена в Тайыншинском районе Северо-Казахстанской области, в 7,5 км к юго-востоку от пос. Кременчуг в пределах пойменной и первой надпойменной террас. Районный центр – п. Тайынша расположено в 51 км к юго-востоку от участка, областной центр – г. Петропавлоск расположен в 130 км на север. Рельеф района. Проявление «Кременчуг» расположен в пределах южной окраины Западно-Сибирской низменности относится к Ишим-Иртышской водораздельной равнине. В этот же район отнесена поверхность переходной зоны. Остальная часть территории принадлежит по истории развития, морфологии, сохранности коррелятивных осадков к району Кокчетавской возвышенности. Рельеф местности представлен холмисто-увалистой равниной, расчлененной балками и логами. Абсолютные отметки поверхности земли «Кременчуг» изменяются в пределах от 84 до 310,3 м. Повсеместно широко

развиты колковые лиственные леса и лесопосадки. В отношении горнопромышленной отрасли по добыче общераспространенных полезных ископаемых район работ развит хорошо. Непосредственно можно отметить карьеры по добыче щебня (месторождение известняков) для дорожных покрытий и заполнителей бетона, строительных песков и др., песчано-гравийной смеси. Характерными элементами рельефа являются многочисленные понижения типа степных блюдец, в которых весной формируются озера или болота..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Добыча строительного песка месторождения Кременчуг производится без применения буровзрывных работ для предварительного рыхления. Добыча строительного песка производится по схеме – экскавация и погрузка (экскаватором) - транспортировка автотранспортом). Для добычи строительного песка настоящим проектом предусматривается использовать горно-технологическое оборудование и автотранспорт: - экскаватор Комацу PC-400/LC; - автосамосвал HOWO; - бульдозер Shantui SD16. В соответствии с планом горных работ календарный план ведения горных работ отображает производительность карьера на 2022-2031 годы 277,4 тыс.м³/год..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Технологическая схема горных работ включает: - подготовка горных пород к выемке; - производство добычных работ; - транспортирование строительного песка. Выбор технологической схемы горных работ основан на следующих факторах: - горно-геологические условия залегания; - физико-механических свойствах разрабатываемых пород..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 10 лет.

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 отводимых земель составить 340 м² (0,034га), в т.ч.: 17 шурфов. * 20 м² = 340 м². Назначение - добычу строительного песка на месторождении Кременчуг в Тайыншинский район, Северо-Казахстанской области Республики Казахстан Начало намечаемой деятельности - 2022 год. Окончание лицензионного срока - 2031 г.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Гидрографическая сеть представлена рекой Чаглинка, протекающей через всю площадь с юго-запада на северо-восток, а также пересыхающими речками, впадающими в озера. В северо-восточной части площади расположены крупные озёра – Калибек и Алаколь . Водоразделы изобилуют многочисленными озерами, в основном, солеными и блюдцевидными болотами. Повсеместно широко развиты колковые лиственные леса и лесопосадки. Район проявления сложен осадочным комплексом пород, в котором принимают участие отложения палеозойского и кайнозойского возрастов. Проявление песчано-гравийной смеси Кременчуг, по своей генетической принадлежности относится к месторождениям осадочного типа и приурочено к аллювиальным отложениям I-ой надпойменной террасы и русловым отложениям р. Шарык. Пойменные отложения (QIV) прослеживаются вдоль всего русла реки, заливаются водой в период высоких паводков и находится в стадии формирования. В рельефе это аккумулятивная равнина, приподнятая в прирусловой части в виде островов – останцев, заросших кустарником. Сложена она отсортированным материалом мелкозернистых песков и суглинков, мощностью до 5,0м. Русловые отложения (QIV) также повсеместно прослеживаются вдоль русла реки в виде россыпей песчано-гравийного материала по дну реки, а также в виде кос и отмелей, представлены грубозернистыми, слабо отсортированным материалом. Мощность их изменяется от 2,0 до 4,0 м. К перечисленным четвертичным отложениям (QIV) относятся элювиальные, делювиальные образования. Элювий широко развит на водораздельных участках, делювиальные образования покрывают склоны холмов, долин, оврагов. Представлены они суглинками, супесями, песками со щебнем различных пород.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Для нормального функционирования проектируемого карьера требуется обеспечение его водой

хоз-питьевого и технического назначения. - Вода, используемая на хоз-бытовые нужды, расходуется на питье сменного персонала. Согласно существующим нормативам (СНиП 2.04.02-84 и СНиП 2.04.01-85) норма водопотребления в полевых условиях на одного работающего на питьевые нужды составляет - 5,0 л, Списочный состав, обслуживающих работу карьера, 10 человек. Назначение технической воды - орошение для пылеподавления внутрикарьерных и подъездных автодорог, рабочих площадок. Потребность в хоз-питьевой и технической воде приведена в таблице. Хозяйственно-питьевое водоснабжение при разработке месторождения будет осуществляться с ближайшего населенного пункта, (с. Кременчуг; объемов потребления воды Хозяйственно-питьевое водоснабжение при разработке месторождения будет осуществляться с ближайшего населенного пункта, (с. Кременчуг). Всего- 18,25 м3/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода используется для хоз-питьевых нужд персонала.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Площадь Геологического отвода в административном отношении расположена в Тайыншинском районе Северо-Казахстанской области, в 7,5 км к юго-востоку от пос. Кременчуг в пределах пойменной и первой надпойменной террас. Районный центр – п. Тайынша расположено в 51 км к юго-востоку от участка, областной центр – г. Петропавловск расположен в 130 км на север. Географические координаты условного центра месторождения составляют - 53°57'42" северной широты и 69°15'05,45";

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 Растительный покров региона очень редко встречается либо отсутствует вовсе, что обусловлено своеобразием суровых природных условий – засушливость климата, резкие колебания температуры, большой дефицит влажности и высокая засоленность почв. Растительность на рассматриваемых участках сформирована, в основном, ксерофитными травянистыми однолетниками и многолетниками с некоторым участием кустарников и полукустарников. Господствуют 5 видов растений: *Climacoptera obtusifolia*, *Suaeda acuminata*, *Artemisia bercheana*, *Himionum suffruticosum*, *Suaeda linifolia*. Для работы карьера растительные ресурсы не используются, вырубка и перенос зеленых насаждений не планируется. ;

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

объемов пользования животным миром Животный мир района по видовому составу сравнительно беден, что объясняется суровыми условиями местообитания и представлен, в основном, специфичными видами, приспособившимися в процессе эволюции к жизни в экстремальных условиях. При проведении работ животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При проведении работ животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. Есть минимальная вероятность воздействия на животный мир по следующим параметрам: •механическое воздействие; •временная или постоянная утрата места обитания; •причинение физического ущерба или беспокойства живым организмам вследствие повышения уровня шума, искусственного освещения, движения автотранспорта и человеческой физической активности.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При проведении работ животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. Есть минимальная вероятность воздействия на животный мир по следующим параметрам: •механическое воздействие; •временная или постоянная утрата места обитания; •причинение физического ущерба или беспокойства живым организмам вследствие повышения уровня шума, искусственного освещения, движения автотранспорта и человеческой физической активности.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При проведении работ животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. Есть минимальная вероятность воздействия на животный мир по следующим параметрам: •механическое воздействие; •временная или постоянная утрата места обитания; •причинение физического ущерба или беспокойства живым организмам вследствие повышения уровня шума,

искусственного освещения, движения автотранспорта и человеческой физической активности.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования нет;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью нет.

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) Основными ингредиентами, загрязняющими окружающую среду при действии проектируемого объекта, будут являться Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)(494). К основным источникам загрязнения атмосферного воздуха в период работ: • Выемка и погрузка строительного песка • Работа спецтехники (не нормируется) От вышеуказанных источников загрязняющих веществ в атмосферный воздух выбрасываются следующие загрязняющие вещества: -при земляных работах выбрасываются: пыль неорганическая; - при работе техники выбрасываются оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, диоксид серы и т.д..

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 нет.

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 период работ возможно образование следующих видов отходов: твердые бытовые отходы-0,75 т/год; вскрышные породы - 117,4095 т/год. Перед проведением работ на территории объекта будут заключены все необходимые договоры для вывоза и утилизации отходов. Вскрышные породы - образуются при добычи строительного песка. Твердые бытовые отходы- образуются при непроизводственной деятельности персонала..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений РГУ «Департамент экологии по Северо-Казахстанской области».

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) Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами заповедных зоны, особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. В предполагаемом месте осуществления деятельности отсутствуют объекты воздействие которых на окружающую среду не изучено, объекты исторических загрязнений отсутствуют, военные полигоны отсутствуют. Нет необходимости в проведении предварительных полевых исследований, все необходимые исследования будут проведены в рамках ежегодного производственного контроля. Геолого-геоморфологические условия расположения проявления Кременчуг позволяет сделать вывод, что опасные

явления, связанные с эндогенными (сейсмичность и вулканизм) и экзогенными (оползни) процессами в районе месторождения не наблюдались. Опасность стихийного возникновения пожаров на буровой площадке сведена к минимуму, т.к. нет близко расположенных лесов и камышей..

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. Намечаемая деятельность не приведет к изменению рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, и не повлияет на состояние водных объектов. Деятельность добычи не связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ, или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека. Образование опасных отходов производства и (или) потребления не предусматривается. Намечаемая деятельность не будет создавать риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных). Намечаемая деятельность не приведет к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека. Намечаемая деятельность не приведет к экологически обусловленным изменениям демографической ситуации, рынка труда, условий проживания населения и его деятельности, включая традиционные народные промыслы. При реализации намечаемой деятельности источники вибрационного и радиационного воздействия отсутствуют. При реализации намечаемой деятельности уровень звукового давления в октановых полосах на границе жилого массива будет значительно ниже допустимых для территорий, прилегающих к жилым домам. Следовательно, какие-либо дополнительные мероприятия по защите окружающей среды от воздействия шума при реализации намечаемой деятельности не требуются. Намечаемая деятельность воздействия на транспортные маршруты, подверженные рискам возникновения заторов или создающие экологические проблемы не окажет..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Осуществление намечаемой деятельности трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства не окажет..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Безопасное обращение с отходами.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Учитывая геолого-литологическое строение района и непосредственно участка работ, а также вид полезного ископаемого и его качество, альтернатив по переносу и выбору участка не имеются. Намечаемой деятельностью является добыча строительного песка, без применения буровзрывных работ, путем экскавации и погрузкой в автосамосвал, далее доставкой до потребителя, по отдельно отведенной дороге. Нарушение целостности почвенного покрова минимальны, так как территория сложена потенциально плодородным слоем со слабо развитой растительностью (супесь, ~~приписки (доймольно)~~ 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):

ИМАМБАЕВ БАТЫРБЕК БАЛТАБЕКОВИЧ

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

