

KZ58RYS00173636

26.10.2021 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 "Sand KZ", 141203, Республика Казахстан, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, улица Астана, строение № 20, 160240030095, ТАТАЕВ ШЕРХАН ДАНИЯРОВИЧ, +77015349572, ekibas_123@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) Осуществляемым видом деятельности является добыча строительного песка месторождения Жингылды. Вид деятельности принят согласно п.2.5, р.2, приложения 1 ЭК РК, как «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Месторождение «Жингылды» по добыче строительного песка расположено в сельской зоне города Экибастуз Павлодарской области. Участок расположен в 30 км к северо-северо-востоку от г. Экибастуз, к северо-востоку от месторождения в 7,0 км расположена промплощадка ГРЭС-2 и далее в 10,0 км поселок Солнечный. Право недропользования ТОО «Sand KZ» предоставлено согласно Контракту №249 от 06.11.2015 г. (приложение 1). Разработка месторождения ведется ТОО «Sand KZ» согласно «Проекту промышленной разработки ...» выполненному и согласованному в 2015 году (приложение 4). Кроме того, в 2020 году проведена разработка проекта нормативов эмиссий и выдано разрешение на эмиссии на 2021 год (приложение 4). Разработка рассматриваемого плана горных работ проведена в связи с уменьшением объемов добычи. Решением экспертной комиссии по вопросам недропользования на разведку и добычу общераспространенных ископаемых (протокол №69 от 23.01.2020 г.) выдано разрешение на пересмотр объемов добычи по показателю: 2019 г. – 6,6 тыс. м3, 2020 г. – 6,8 тыс. м3, 2021-2030 годы – 7 тыс. м3, 2031-2040 годы – 10 тыс. м3 ежегодно..

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) Внесение изменений в вид деятельности предусмотрен в части уменьшения объемов добычи. Ранее был разработан проект нормативов предельно-допустимых выбросов (ПДВ) загрязняющих веществ в атмосферу для строительного (гравелистого) песка «Жингылды» (приложение 4).;

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) Решением экспертной комиссии по вопросам недропользования на разведку и

добычу общераспространенных ископаемых (протокол №69 от 23.01.2020 г.) выдано разрешение на пересмотр объемов добычи по показателю: 2019 г. – 6,6 тыс. м³, 2020 г. – 6,8 тыс. м³, 2021-2030 годы – 7 тыс. м³, 2031-2040 годы – 10 тыс. м³ ежегодно..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение «Жингылды» по добыче строительного песка расположено в сельской зоне города Экибастуз Павлодарской области. Участок расположен в 30 км к северо-северо-востоку от г. Экибастуз, к северо-востоку от месторождения в 7,0 км расположена промплощадка ГРЭС-2 и далее в 10,0 км поселок Солнечный. Право недропользования ТОО «Sand KZ» предоставлено согласно Контракту №249 от 06.11.2015 г. (приложение 1)..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Добыча строительного песка месторождения Жингылды предусматривается согласно календарного плана горных работ: 2021-2030 годы: вскрышные породы – 2230 м³, ПРС – 550 м³, строительный песок – 7000 м³; 2031-2040 годы: вскрышные породы – 1570 м³, ПРС – 380 м³, строительный песок – 10000 м³. Площадь месторождения составляет 31,56 га. Природные условия залегания промышленного пласта на месторождении «Жингылды» по добыче строительного песка обуславливают применение открытого способа разработки. Полезное ископаемое представлено строительными песками. По своим физико-механическим свойствам не склонны к сползанию..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Отработку месторождения предполагается осуществить открытым способом одним добычным уступом глубиной 6,8 м, с юга на север. без применения буровзрывных работ. В период добычи 2021-2040 годы, предусмотрена срезка почвенно-растительного слоя (ПРС) с перемещением на временный склад ПРС на расстоянии 50 м от бортов карьера в северо-западном направлении. С 2022 по 2040 годы предусмотрено хранение на складе ПРС. Выемка вскрышных пород предусмотрена в 2021-2040 годы с перемещением во временные отвалы вскрышных пород. Среднее расстояние транспортировки вскрышных пород – 50 м. Склад ПРС и отвал вскрыш расположены в пределах выделенного под месторождение земельного участка. Разработка месторождения производится горнотранспортным оборудованием..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Добыча полезного ископаемого обеспечивается на период 2019-2040 годы (календарный план горных работ)..

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 карьера по поверхности составляет 31,56 га. Добыча строительного песка. Срок эксплуатации месторождения составит 20 лет.;

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 В радиусе 3,0 км от гравелистых песков месторождения Жингылды поверхностных водных источников нет. Расположенное в 0,6 км водохранилище -охладитель ГРЭС-2 имеет промышленное назначение, предназначено для обеспечения водооборотного цикла станции. Водоохранилище оборудовано на месте котлована бывшего озера Шандыксор. Водоохраные зоны и полосы в районе месторождения отсутствуют.;

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

объемов потребления воды Объем потребления воды на хозяйственные нужды составит около 5 м³/год, на производственные нужды составит около 320 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Привозная вода используется на хозяйственные нужды, и на производственные нужды (привозная техническая вода из сетей г. Экибастуз) для полива при экскавации горной массы, вскрышных и бульдозерных работах; в процессе добычи; на внутрикарьерных, отвальных и подъездных дорогах при транспортировке; поверхности буртов ПРС и

отвалов вскрышных пород.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение Жингылды по добыче строительного песка. Вид операций по недропользованию – добыча полезных ископаемых. Объем добычи – от 7000 м³/год до 10000 м³/год. Добыча обеспечивается на месторождении в течение 20 лет. Координаты месторождения: Точка №1. S75°24'15,10"/E51°57'40,64"; Точка №2. S75°24'45,53"/E51°57'26,81"; Точка №3. S75°24'32,26"/E51°57'15,16"; Точка №4 . S75°24'05,27"/E51°57'27,26"; Точка №5. S75°24'07,33"E51°57'35,35".;

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 Использование растительных ресурсов не предусматривается. Вырубка или перенос зеленых насаждений не предусмотрен, в связи с их отсутствием на месторождении.;

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

объемов пользования животным миром -;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусмотрено.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира -;

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

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Наименования ожидаемых выбросов загрязняющих веществ: азота (IV) диоксид (2-ой класс опасности), азот (II) оксид (3-ий класс опасности), углерод (3-ий класс опасности), сера диоксид (3-ий класс опасности), сероводород (2-ой класс опасности), углерод оксид (4-ый класс опасности), бенз(а)пирен (1-ый класс опасности), формальдегид (2-ой класс опасности), керосин (класс опасности отсутствует), углеводороды предельные C12-C19 (4-ый класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3-ий класс опасности). Предполагаемые объемы выбросов (без учета передвижных источников) составят около 24 тонн в год..

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 В процессе проведения добычных работ сбросы загрязняющих веществ не предусмотрены..

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 Вскрышные породы, в объеме около 2700 тонн в год. Образуются при разработке месторождения в процессе проведения вскрышных работ . Твердые бытовые (коммунальные) отходы, в объеме около 0,4 тонн в год. Образуются от жизнедеятельности рабочих..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие (ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и

водных ресурсов Павлодарской 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) Месторождение «Жингылды» по добыче строительного песка расположено в сельской зоне города Экибастуз Павлодарской области. Участок расположен в 30 км к северо-северо-востоку от г. Экибастуз, к северо-востоку от месторождения в 7,0 км расположена промплощадка ГРЭС-2 и далее в 10,0 км поселок Солнечный. Ближайшая селитебная зона – поселок Солнечный расположен в северо-восточном направлении от месторождения на расстоянии 10,0 км. Право недропользования ТОО «Sand KZ» предоставлено согласно Контракту №249 от 06.11.2015 г. Разработка месторождения ведется ТОО «Sand KZ» согласно «Проекту промышленной разработки ...» выполненному и согласованному в 2015 году. Кроме того, в 2020 году проведена разработка проекта нормативов эмиссий и выдано разрешение на эмиссии на 2021 год. Решением экспертной комиссии по вопросам недропользования на разведку и добычу общераспространенных ископаемых (протокол №69 от 23.01.2020 г.) выдано разрешение на пересмотр объемов добычи по показателю: 2019 г. – 6,6 тыс. м3, 2020 г. – 6,8 тыс. м3, 2021-2030 годы – 7 тыс. м3, 2031-2040 годы – 10 тыс. м3 ежегодно. В границах территории участка разведки исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. В связи с вышеизложенным, риск здоровью работников и населения не наблюдается. Крупных лесных массивов в районе месторождения нет. Месторождение Жингылды не входит в территорию государственного лесного фонда. Постоянная гидрографическая сеть отсутствует. Имеются только слабо выраженные в рельефе лога, открывающиеся в бессточные озёра, такие как Экибастуз, Карабидаик, Акбидаик и др. Глубины озёр в многоводные годы от 0,5 до 1,8 м. Основным источником питания озёр являются атмосферные осадки. Месторождение гравелистых песков Жингылды может быть охарактеризовано как месторождение с невыдержанным строением, изменчивой мощностью полезной толщи и непостоянным качеством песка, что позволяет его отнести ко второму типу 2-ой группы месторождений по Классификации запасов месторождений и прогнозных .

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 При проведении добычных работ на месторождении Жингылды загрязнения природного и техногенного характера, загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, загрязнения тепловые, бактериальные, радиационные и другие виды загрязнения не предусматриваются. Временный сбор, образующихся на территории промплощадки отходов производства и потребления, организовывается централизованно, в специально отведенных местах и в специальные металлические контейнеры с крышками. Образующиеся при эксплуатации карьера отходы предусматривается передавать в специализированные предприятия. Загрязнение подземных и поверхностных вод в процессе проведения добычных работ минимизированно, с учетом особенности технологических операций, которые не предусматривают образование производственных стоков. Сбор хозяйственных стоков от нужд рабочих предусматривается собирать в надземный туалет контейнерного типа (со съёмным контейнером), по мере накопления контейнера предусматривается откачка фекальных стоков ассенизационной машиной с последующим вывозом на очистные сооружения г. Экибастуз. Производственные сточные воды при добычных работах не образуются, так как вода, используемая на пылеподавление, расходуется безвозвратно. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения промышленной разработки месторождения. Захоронения отходов производства и потребления в недра не предусматривается..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении добычных работ на месторождении Жингылды возможные формы трансграничных воздействий на окружающую среду не предусматриваются..

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

добыче строительного песка месторождения Жингылды расположен в сельской зоне города Экибастуз Павлодарской области, в 30 км к северо-северо-востоку от г. Экибастуз, к северо-востоку от месторождения в 7,0 км расположена промплощадка ГРЭС-2 и далее в 10,0 км поселок Солнечный. Планируемая хозяйственная деятельность не влечет за собой изменения регионально-территориального природопользования, так как отработка месторождения предусматривается в пределах существующего горного отвода. Санитарно-эпидемиологическое состояние площадки размещения карьера удовлетворительное. Прогноз по его изменению в результате намечаемой деятельности благоприятный, так как проектом предусмотрены природоохранные мероприятия. При проведении работ по добыче строительного песка будут предусмотрены следующие мероприятия по предотвращению (сокращению) выбросов в атмосферный воздух: - увлажнение поверхности буртов ПРС и отвала вскрышных пород; забоев в процессе добычи; внутрикарьерных, отвальных и подъездных дорог; при экскавации горной массы, вскрышных и бульдозерных работах поливомоечной машиной; - укрытие пологом кузовов автосамосвалов при транспортировке строительного песка потребителю..

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 варианты добычи строительного песка Приложение (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):
Татаев Ш.Д.

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

