

KZ83RYS01288783

04.08.2025 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 "SandCo", 020000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОКШЕТАУ Г.А., Г.КОКШЕТАУ, Промышленная зона Северная Проезд 3, строение № 62, 240340012191, ЖУМАНАЛИН САНЖАР САКЕНОВИЧ, 87774212014, admin@sandco.kz  
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) Мобильное оборудование по переработке и обогащению песка, расположенного в Тайыншинском районе Северо-Казахстанской области. Классификация: п. 2.5 раздел 2 приложения 1 ЭК РК: 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) ТОО «SandCo» имеет намерение установить мобильную оборудование по переработке и обогащению песка, расположенного в Тайыншинском районе Северо-Казахстанской области. Деятельность намечается осуществлять впервые, изменения отсутствуют. Ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. ;

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) Ранее не было получено заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Земельный участок, отведенный для размещения мобильной оборудования по переработке и обогащению песка, расположенного в Тайыншинском районе Северо-Казахстанской области, свыше 8 км севернее от с. Обуховка, свыше 32 км к юго-западу от районного центра (г. Тайынша) и в 36 км к северу от г. Кокшетау. На территории земельного участка будет размещаться мобильная установка, передвижной вагончик (КУНГ). Ближайший водный объект озеро «Мурзакольсор», расположен от испрашиваемого земельного участка на ориентировочном расстоянии свыше 21 км. Топливных ресурсов район не имеет. В районе расположения строительный лес, дрова, уголь и

нефтепродукты привозные. Снабжение электроэнергией осуществляется за счет ЛЭП. В 5 км к востоку от территории объекта проходит асфальтированная дорога республиканского значения Нур-Султан-Кокшетау-Петропавловск. Территория расположена в непосредственной близости месторождения Карьерное, ТОО «Намыс». Соответственно возможность выбора других мест отсутствует..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Планируется закуп исходного материала у ближайших карьеров открытой разработки для переработки песка. Мобильная установка будет работать от существующей ЛЭП. В случае необходимости, установка будет работать от дизельно –генераторной установки. Исходным сырьем для дробления будут ближайшие песчаные карьеры в Тайыншинском районе Северо-Казахстанской области. Производительность: дробилки принимается 25,0 тыс т/год. Характеристика выпускаемой продукции: переработанный песок..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. 1. Добыча песка происходит путем вскрышных работ силами спец техники экскаваторы и бульдозер. 2. Полезное ископаемое доставляется самосвалами (Шахман 25тн-3ед., КАМАЗ 10тн-2ед.) в накопитель для первичной отбивки от глины. 3. С накопителя погрузчиком добытая полезное ископаемое засыпается в бункера в количестве 2шт, с бункера песок через конвейер подается на первичную отбивку от глины на грохоте ГИЛ-52 2шт производительностью 100 м3/час каждого грохота. На грохоте ГИЛ-52, установлены сетки размером 15мм по 1 штуке на каждом грохоте, далее через конвейер песок фракции 0-15 мм собирается под конвейером, глина выбрасывается сверху грохота сразу на землю. Из-под конуса конвейера погрузчик забирает песок и грузить в самосвалы для отправки в пром базу. После отбивки получаем песок около 95% фракции 0-15мм и 5% глины. 4. Песок после первичной отбивки доставляется с карьера в пром. базу в накопитель для промывки песка (20000-25000тн) и далее отправляется на линию пескомойки, полезное ископаемое засыпается в бункер с помощью погрузчика и далее подается через конвейер на грохот ГИС-52 для промывки. На грохоте установлены сетки размерами 10мм и 8мм, сверху грохота через центробежный насос подается вода, с помощью установленных наверху грохота форсунок вода очищает песок от других инертных материалов (глина и т.д.) 5. После отбивки от грохота песок 0-8мм поступает в классификатор для дальнейшей промывки вода также подается через насос, после классификатора получаем мытый песок с влажностью около 20-30%, содержанием фракции 0-8мм около 95% далее погрузчик собирает в накопитель для дальнейшей просушки песка через сушильный комплекс. 6. Песок фракции +8мм после грохота через конвейер идет на выброс, содержание фракции +8мм около 5%, погрузчик также забирает песок и делает накопитель для крупного песка. 7. Чистая вода набирается с отстойника в емкости через погружные насосы, затем с этих емкостей через насос вода поступает на грохот и классификатор одновременно, «грязная» вода с грохота и классификатора обратно поступает в отстойник, далее вода отсеивается 4-5 часов для обратной промывки тем самым теряется рабочее время, так как получаем мытый песок с влажностью 20-30% происходит дисбаланс воды, чистую воду набираем в ёмкости от «Кокшетау Су Арнасы» каждый день 20-30 м3. 8. За один цикл промывается 200-250тн, в день по два цикла. Установка является мобильным, некоторые детали как конвейера и грохот, тд. закрепляются высокопрочными болтами. При установке, не используются сварочные и газосварочные работы. На территории земельного участка размещается передвижной кунг – 1 ед, битуалет – 1ед. Рабочие объекта добираются микроавтобусом или газелью из ближайших населенных пунктов. Освещение будет осуществляться от существующей ЛЭП. Обогрев в холодное время году будет осуществляться электрообогревателями. Режим работы: сезонный – весна, лето, осень., 270 дней, в 2 смены по 8 часов. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Сроки работ на период действия разрешения на воздействие: Начало реализации намечаемой деятельности 2025 г. – завершение 2034 г..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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. Земельный участок – арендуемая территория, площадью 7,2921 га. Целевое значение – для строительства промышленной площадки. Сроки право использования 10 лет, 2025-2034 гг. ;

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 Источник питьевого водоснабжения привозная вода из г. Кокшетау. Для технических нужд будет использована привозная вода из г. Кокшетау по договору с ГКП на ПХВ «Кокшетау Су Арнасы» Использование вод с природных водных ресурсов не предусматривается. Ближайший водный объект озеро «Мурзакольсор», расположен от испрашиваемого земельного участка на ориентировочном расстоянии свыше 21 км. Учитывая отдаленность, отсутствует необходимость установления водоохранной зоны и полосы. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая. Вода для технических нужд - общее.;

объемов потребления воды Объем потребления питьевой воды – 70 м3/год. Объем воды для технических нужд: - На орошение пылящих поверхностей – 3500 м3/год; - На нужды пожаротушения – 10 м3/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источник питьевого водоснабжения привозная вода из г. Кокшетау. Для технических нужд будет использована привозная вода из г. Кокшетау по договору с ГКП на ПХВ «Кокшетау Су Арнасы».;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Объект не классифицируется как недропользователь. Для данного вида деятельности право недропользования не оформляются. Угловая точка размещения мобильной установки: 1. 53°36'0.46"С.Ш.; 69°23'17.76"В.Д.;

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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на месторождении отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена.;

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

объемов пользования животным миром Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром 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 Работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: —питьевой воды – 70 м3/год, воды для технических нужд – 3500 м3/год. Заправка экскаватора, погрузчика, бульдозера дизельным топливом будет осуществляться на их рабочих местах. Доставка дизельного топлива будет производиться топливозаправщиком по мере необходимости. Годовой проход дизельного топлива ориентировочно применяется до 2000 м3 в год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При эксплуатации, риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не предусматривается. Так как, исходные сырье для переработки будут закупаться у недропользователей осуществляющие открытую разработку карьера. .

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 загрязняющих веществ, их классы опасности: Предполагаемые объемы выбросов на 2025-2034 гг. составит 160 т/год. Итого по веществам: Азота диоксид (2 кл. о) – 15 т/год; Азот оксид (3 кл. о) – 15 т/год; Сероводород (2 кл. о) – 5,0 т/год; Углерод оксид (4 кл. о) – 15 т/год; Сера диоксид (3 кл. о) – 15 т/год; Углерод (3 кл. о) – 10 т/год Проп-2-ен-1-аль (2 кл. о) – 10 т/год; Формальдегид (2 кл. о) – 10 т/год; Алканы C12-19 /в пересчете на С (4 кл. о) – 15 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл. о) – 50 т/год. При разработке проектной документации объем образуемых эмиссий в атмосферный воздух будет значительно ниже чем предполагаемые объемы, указанных в заявлении. Расчет валовых выбросов будет производиться по унифицированной программе «ЭРА» используя действующие НПА и методики по определению ЗВ. Объект не подлежит 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..

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 работ сбросы загрязняющих веществ не предусматривается. Для хозяйственных нужд в нарядной устанавливается умывальник. В процессе производства и хозяйственно-бытовой деятельности на промплощадке сточные воды образуются только от умывальника и мытья полов. Удаление этих сточных вод предусматривается вручную в выгребную яму (септик). Водоотведение на хозяйственно – питьевые нужды составляет 0,025 м3/сутки, 70 м3/год. Из них 70% (49 м3/год) отправляются на сток, 30% (21 м3/год) - потери. Туалет расположен на расстоянии 25 м от бытового вагончика (кунг). Стоки из ёмкости будут откачиваться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района на основе договора по факту выполнения услуг. Периодически будет производиться дезинфекция емкости хлорной известью. Сброс стоков на рельеф местности исключается. Отрицательное воздействие на водные ресурсы не ожидается..

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 Наименования отходов – смешенные-коммунальные отходы, промасленная ветошь, отработанные лампы-накаливания, изношенные ленты конвейера. В период отработки эксплуатации, строительство капитальных и временных цехов, ремонтных мастерских не планируется. Текущий и капитальный ремонт основного специального оборудования будет производиться на договорной основе в специализированных станциях технического обслуживания (СТО), за пределами промплощадки. В связи с чем отходы отработанных материалов образовываться не будут. Питание обслуживающего персонала осуществляется в столовой, расположенной на промышленной площадке. Предполагаемые объемы образования отходов: 1. Смешенные-коммунальные отходы (код №200301) 2025-2034 гг. – 1,7 т/год; Будет осуществляться отдельный сбор по следующим фракциям: 1) «сухая» (бумага, картон, металл, пластик и стекло); 2) «мокрая» (пищевые отходы, органика и иное). 2. Промасленная ветошь (код №150202\*) 2025-2034 гг. – 1 т/год. 3. Отработанные лампы (код №200121\*) 2025-2034 - 0,002 т/год; 4. Изношенные ленты конвейера (код №160199) 2025-2034 гг. – 3 т/год. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной и в производственной сфере деятельности на предприятии. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на воздействие для объектов II категории от КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата 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) Земельный участок, отведенный для размещения мобильной оборудования по переработке и обогащению песка, расположенного в Тайыншинском районе Северо-Казахстанской области, свыше 8 км севернее от с. Обуховка, свыше 32 км к юго-западу от районного центра (г. Тайынша) и в 36 км к северу от г. Кокшетау. Рельеф. В геоморфологическом отношении район месторождения входит в состав Казахского мелкосопочника, являясь северной его окраиной. Это область развития равнинных степных пространств и характерного для этой территории мелкосопочника, который несколько разнообразит однотонный ландшафт казахских степей. Характерная плоская равнина более типична для приозерных пространств у крупных озер Улькен-Карой, Киши-Карой и др., лежащих севернее района месторождения. Рельеф мелкосопочника характерен развитием невысоких холмов (сопок) с превышением над окружающей местностью на 20-30 м. Обычно сопки образуют гряды широтного направления с пологими задернованными склонами. Восточные склоны несколько круче и с ними связаны выходы коренных пород на дневную поверхность. Наблюдается некоторая зависимость форм сопок от слагающих их пород. Так, сопки, сложенные интрузивными породами, имеют более крутые, часто обрывистые склоны; сопки, сложенные осадочными породами, преимущественно плоско-увалистой формы. Абсолютные отметки вершин сопок достигают 130-150 м. Рельеф местности района расчленяется долинами рек и озер, причем последние обычно имеют блюдцеобразную форму. Абсолютные отметки в долинах понижаются до 100-110 м. Поверхность участка ровная и имеет черты, типичные для мелкосопочного рельефа. Абсолютные отметки поверхности колеблются от 142,0 м на юго-востоке до 149,3 м на севере месторождения. На возвышенных частях месторождения отмечаются выходы коренных пород на дневную поверхность. Климат. Климат района континентальный, сухой, с резкими переходами от тепла к холоду. Весна в основном короткая, таяние снегов бурное, талые воды быстро стекают в речки и лога, земля не успевает пропитаться влагой. Осень короткая. Зима с незначительным снежным покровом, в результате чего земля промерзает на глубину до 1,5-2,0 м. Абсолютный максимум температуры воздуха падает на июль и составляет  $+40^{\circ}\text{C}$ , средняя температура самого теплого месяца июля  $+20^{\circ}\text{C}$ . Среднемесячная температура самого холодного месяца января  $-16^{\circ}\text{C}$ , абсолютный минимум  $-46^{\circ}\text{C}$ . Средняя температура воздуха ниже нуля держится с ноября по март. Для климата района является характерным небольшое количество осадков (до 250 мм в год) и значительное их испарение. Летние осадки составляют в среднем 84% от годовой суммы осадков. Максимум осадков за год приходится на июль - 52 мм, минимум на январь-декабрь - 8-9 мм. Преобладающее направление ветров западное и юго-западное, скорость их достигает 4-10 м/сек, в среднем 5 м/сек. Растительный мир в области представлен сочетанием берёзовых и осиново-берёзовых лесов на серых лесных почвах и солодах с разнотравно-злаковыми луговыми степями на выщелоченных чернозёмах и лугово-чернозёмных почвах, встречаются осоковые болота, иногда с ивовыми зарослями. Колочная лесостепь занимает большую часть Северо-Казахстанской области. Осиново-берёзовые колки образуют разрежённые лесные массивы на солодах. Преобладают разнотравно-ковыльные степи на обыкновенных чернозёмах, в основном распаханые. Лесопокрытая площадь составляет около 8 % территории, леса преимущественно берёзовые. Почвенный покров района характеризуется большим разнообразием. В северной части преобладают среднегумусные черноземы, мощностью до 40-50 см. В границах территории размещения мобильной установки исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Промышленные объекты не расположены в особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда..

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 производственном объекте природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно не будет оказано на нарушение естественного рельефа местности. Ликвидация объекта заключается в разборе оборудования от высокопрочных болтов, для

передвижение не создающие опасности. Модульные контейнера будут вывезены с участка. Минимизация площади нарушенных земель практически отсутствует. При эксплуатации объекта не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Работы планируется проводить в пределах производственной площадки. Технологические процессы в период проведения работ на участке позволят рационально использовать объекты, внедрить замкнутую систему оборотного процесса, все это приведет к минимальному воздействию на растительный и животный мир. Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении поисковых горных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - установление информационных табличек в местах прорастания растений, занесенных в красную книгу РК; - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - временное ограждение участка проведения работ с целью недопущения попадания животных на территорию; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства - все образующие отходы должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; Природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): Альтернативных решений отсутствует..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

**ЖУМАНАЛИН САНЖАР САКЕНОВИЧ**

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



