

KZ57RYS01869408

14.08.2026 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 "TANGSHOLPAN", 050006, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, НАУРЫЗБАЙСКИЙ РАЙОН, Микрорайон Шугыла улица САКЕН ЖУНИСОВ, дом № 135/48, 250440028163, МҰҚАТ ӘЛИ, 87782881234, zhansaya.22.95@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) Приложение-1, раздел 2, пункт 2.2 «Карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых; Открытая добыча керамзитовых глин месторождения Сорское северный участок области Абай. Проектируемый объект «План горных работ добычи керамзитовых глин месторождения Сорское северный участок области Абай» расположенного в Жанасемейском районе области Абай, в 9 км от г. Семей по трассе Семей – Карауыл..

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) Данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;- ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки 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) Данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;- ранее не было выдано 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 Месторождение керамзитовых глин Сорское участок северный находится в Жанасемейском районе области Абай, в 9 км от г. Семей по трассе Семей – Карауыл. Все перечисленные населенные пункты связаны между собой асфальтированными дорогами. Площадь месторождения 0,99 км2. Координаты участка: №№ угловых точек Координаты угловых точек Северная широта Восточная долгота 1 50° 17' 27.81" 80° 12' 2.78" 2 50° 17' 21.91" 80° 12' 42.925" 3 50° 17' 3.96" 80°

13° 24.51' 45° 16' 51.31" 80° 13' 17.83" 5 50° 16' 58.206" 80° 12' 46.92" 6 50° 17' 5.22 80° 12' 22.14" 7 50° 17' 9.78" 80° 11' 53.80".

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Участок геологоразведочных работ - месторождение глин Сорское находится в Жанасемейском районе области Абай, в девяти км от г. Семей. Разработка месторождения осуществляется открытым способом без применения буровзрывных работ. Разработка полезного ископаемого планируется с западной части месторождения. Фронт проведения работ с запада на восток. Режим работы карьера принят годичный. Количество рабочих дней 365 в году, при производительности 193,6 тыс. м<sup>3</sup> (348,48 тыс. т.) рабочих смен в сутки – 1 смена, продолжительность смены - 8 часов. Настоящим Планом горных работ предусматривается применение специальных методов разработки месторождений в целях сохранения целостности земель: - складирование вскрышных ПСП и ППС в отдельные отвалы расположенные на безрудной площади и не препятствующие развитию горных работ в карьере. После отработки проектных запасов глин планом предусматривается технический этап рекультивации - выполаживание бортов карьера в соответствии с окружающим ландшафтом с рекультивацией нарушенных земель. После завершения планировочных работ в карьере, производится нанесение на спланированную площадь плодородного слоя из отвалов ПСП и ППС и биологический - с посевом трав..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Горнотехнические условия позволяют разрабатывать месторождение открытым способом без применения буровзрывных работ. Разработка полезного ископаемого планируется с западной части месторождения. Фронт проведения работ с запада на восток. Режим работы карьера принят годичный. Количество рабочих дней 365 в году, при производительности 193,6 тыс. м<sup>3</sup> (348,48 тыс. т.) рабочих смен в сутки – 1 смена, продолжительность смены - 8 часов. К первоочередным работам относятся: • обустройство прикарьерной промплощадки; • проведение вскрышных работ. При разработке месторождения будет использоваться основное выемочно-погрузочное и горнотранспортное оборудование: • экскаватор XCMG XE335C с емкостью ковша 1,86 м<sup>3</sup> (или аналог); • бульдозер Shantui SD52 (или аналог); • погрузчик Liu Gong CLG 856 с емкостью ковша 3,3 м<sup>3</sup> (или аналог); • автосамосвал Howo A7 грузоподъемностью 25 тонн (или аналог). Транспортировка полезного ископаемого предусматривается на завод. Почвенно-растительный слой разрабатывается бульдозером и сталкивается в бурты, погрузчиком отражается в автосамосвалы и транспортируется в отвал ПРС. На участке работ будет обустроена прикарьерная промплощадка и площадка стоянки и заправки техники, располагаемая с западной стороны от карьера. На промплощадке размещается: • вагон-дом размерами в плане 3х8 метров для пункта обогрева и приема пищи персонала; • туалет с бетонированным выгребом или биотуалет; • контейнерная для бытовых отходов; • дизельная электростанция мощностью 10 кВт. Для защиты от поверхностного стока ливневых, с возвышенной южной стороны от карьера предусматривается сооружение заградительной бермы. Санитарно-бытовое обслуживание осуществляется на базе существующей инфраструктуры..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Планом горных работ в соответствии с Техническим заданием на проектирование разработку месторождения планируется провести с 2026 по 2036г. Режим работы карьера принят годичный. Количество рабочих дней 365 в году, при производительности 193,6 тыс. м<sup>3</sup> (348,48 тыс. т.) рабочих смен в сутки – 1 смена, продолжительность смены - 8 часов. .

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 0,99 км<sup>2</sup>. Целевое назначения - объект недропользования. Предполагаемый срок использования – с 2026 по 2036г.;

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 На месторождении предусматривается: питьевое водоснабжение, техническое водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. Все работники

должны быть обеспечены водой, удовлетворяющей требованиям ГОСТа «Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством». Источником технического водоснабжения предприятия являются поверхностные воды осадков, выпадающих на площади месторождения-карьерные воды. Для орошения дорог и рабочих площадок будет использоваться вода из карьерного водосборника. Вода забирается и доставляется к рабочим местам поливочной машиной Белаз 76470. Отстоенная вода направляется на следующие нужды: 1. Пылеподавление на дорогах и технологических площадках карьера; 2. Использование для других производственных технологических процессов, требующих технической воды. Ориентировочная годовая потребность карьера в технической воде составит 4,18 тыс. м<sup>3</sup>/год. При проведении работ негативного влияния на поверхностные водоемы рассматриваемого района не ожидается. Разработка Проекта установления водоохранных зон и полос не требуется.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) - общее, - питьевая, - не питьевая. Предусматривается: питьевое водоснабжение, водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. ;

объемов потребления воды Расчетные расходы питьевых нужд составляют 54 м<sup>3</sup>/год. Объем воды для технических нужд – 4,18 тыс. м<sup>3</sup>/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственные нужды, технические нужды;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты месторождения Сорское. № п/п Северная широта Восточная долгота  
1 2 3 1 50° 17' 27.81" 80° 12' 2.78" 2 50° 17' 21.91" 80° 12' 42.925" 3 50° 17' 3.96" 80° 13' 24.51" 4 50° 16' 51.31" 80° 13' 17.83" 5 50° 16' 58.206" 80° 12' 46.92" 6 50° 17' 5.22 80° 12' 22.14" 7 50° 17' 9.78" 80° 11' 53.80";

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительность типично степная. Участки разнотравья в поймах рек, ручьев и логах чередуются с ковыльно-злаковой флорой на сухих склонах и холмах. Участками развиты заросли карагая. Лесных угодий нет. Проходимость - хорошая (75 %), удовлетворительная (15 %) и плохая (10 %) из-за рельефа с относительными превышениями 20-30 м, наличием логов, заросших колючим кустарником, ручьев, заболоченных участков. Животный мир беден. Редко встречаются волки, лисы, корсаки. Птиц также мало. Много грызунов, змей, клещей, но район не относится к опасным по клещевому энцефалиту. ;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами геологического отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается. ; ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается. ; ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира 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 Снабжение населенных пунктов и производственных объектов электроэнергией осуществляется от АО «ОЭСК», обслуживающая территорию области Абай. Источником технического и хозяйственно-питьевого водоснабжения является р. Иртыш. Инфраструктура в районе развита хорошо, имеются асфальтированные дороги, г. Семей с квалифицированной рабочей силой, линии электропередач с

достаточной мощностью и водоснабжение, достаточное для обеспечения хозяйственно-питьевой водой работников карьера.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов. Твердые полезные ископаемые не относятся к дефицитным и уникальным полезным ископаемым. Риски истощения используемых природных ресурсов 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) Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 10 наименований. Общий объем выбросов составит – 111,61484 т/г. Диоксид азота – 0,096 т/г (2класс), оксид азота – 0,0156 т/г (3 класс), сера диоксид-0,015 т/г (3 класс), сероводород -0,00005 т/г (2класс), оксид углерода – 0,078 т/г (4 класс), углеводороды C12-C19 - 0,5444 т/г (4 класс), пыль неорганическая двуокись кремния 70-20%- 111,34825 т/г (3класс), формальдегид- 0,0015 т/г, бенз(а)пирен – 0,0000002 т/г, углерод (сажа) - 0,006 т/г. Вещества, 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 отсутствуют. .

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 Разработанная в составе Плана горных работ технология производства работ исключает любые сбросы сточных, шахтных или каких-либо других вод на рельеф местности в оцениваемый период. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. .

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 1)Твердо-бытовые отходы (ТБО). Согласно приложению 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г. – неопасные, код 20 03 01. Предполагаемый объем образования составляет 2,318 т/год. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. 2)Металлический лом. Согласно приложению 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г. – неопасные, код отхода 16 01 17. Предполагаемый объем образования составляет 1,668 т/год. Металлический лом образуется в процессе ремонта автотранспорта. Временное хранение отходов производится в металлических емкостях (контейнерах). Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специальных отведенных местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на спец. предприятие по договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. 3) Промасленная ветошь. Согласно приложению 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г. –опасные, код отхода 16 07 08\*. Предполагаемый объем образования составляет 0,508 т/год. Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для протирки техники, машин и т.д. Состав: тряпье- 73%, масло- 12%, влага- 15%. Пожароопасный, нерастворим в воде, химически неактивен. Собираются отходы в специальные металлические контейнеры, хранятся на территории площадки не более 6 месяцев. Сбор и вывоз будет осуществляться согласно заключенному договору по факту образования отхода. Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специальных отведенных местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на спец. предприятие по договору. Общее количество отходов– 4,494 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов I категории. .

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 работ расположен в области Абай, на землях близ города Семей южной части и характеризуется типичным слабовсхолмленным, полого-увалистой степью с абсолютными отметками от 217 до 240м. Относительные превышения составляют 4-6 м. Сейсмичность, оползни, карстовые явления, а также эоловые формы рельефа для района не характерны. Климат района резко континентальный, с колебаниями температуры от +43°С летом (средняя +21°С) и до - 43°С зимой (средняя -23°С). Типичными чертами его является сухое жаркое лето, холодная продолжительная зима и малое количество выпадающих осадков. Среднегодовая сумма осадков. Распределение осадков в течение года неравномерное, около 77 % приходится на тёплый период (апрель- октябрь), самые многоводные месяцы летние (июнь-август). Однако осадки этого времени выпадают, в основном, в виде кратковременных ливневых дождей и расходуются большей частью на поверхностный сток и испарение. В питании подземных вод участвуют атмосферные осадки холодного периода года в виде снега, формирующие весенний сток и являющиеся основной «приходной» статьёй в балансе подземных вод. Начало снеготаяния - со второй половины марта, полностью снежный покров исчезает в первой декаде апреля. Для района характерны частые ветры в течение всего года северного и северо-западного направлений. Наибольшей силы они достигают в весенний и осенний периоды (до 14 м/с). Мощность почвенного покрова на участке составляет до 40 см. Растительность типично степная. Участки разнотравья в поймах рек, ручьев и логах чередуются с ковыльно-злаковой флорой на сухих склонах и холмах. Участками развиты заросли карагая. Лесных угодий нет. Проходимость - хорошая (75 %), удовлетворительная (15 %) и плохая (10 %) из-за рельефа с относительными превышениями 20-30 м, наличием логов, заросших колючим кустарником, ручьёв, заболоченных участков. Животный мир беден. Редко встречаются волки, лисы, корсаки. Птиц также мало. Много грызунов, змей, клещей, но район не относится к опасным по клещевому энцефалиту..

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. Предусматриваемое настоящим Планом горных работ добычи Сорского месторождения керамзитовых глин за весь период добычи, безусловно окажет положительное воздействие на социально-экономическую среду района. Благодаря производственной деятельности предприятия, будут созданы новые рабочие места, увеличится благосостояние местного населения, снизится отток молодежи в другие районы страны. Поддерживаемая в хорошем состоянии сеть автомобильных дорог на территории района, обеспечит большую мобильность жителей и улучшит условия снабжения их товарами народного потребления. Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, основную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как низкой значимости. 2) отходы будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое. 3) Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается. 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). По пространственному масштабу воздействие имеет Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. По категории значимости Воздействие низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их

характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В соответствии со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух на проектируемом объекте будут являться: горные и транспортные работы. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие. Таким образом, остаточные воздействия намечаемой деятельности, используемые при оценке величины и значимости воздействий на воздушную среду, ввиду отсутствия возможных смягчающих мероприятий, принимаются на уровне определенных первоначальных воздействий. С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположение проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

- 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):

Сарсембаев Куат

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



