

KZ38RYS00357617

24.02.2023 г.

## **Заявление о намечаемой деятельности**

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:  
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "СП "Сине Мидас Строй", 030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, район Алматы, улица Бурабай, здание № 139Б, 060340007296, БУДАН МЕХМЕТ ДИЛЬШАД, 87761124854, info@sinemidas.com

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) Общее описание видов намечаемой деятельности: План горных работ на добычу осадочных пород (щебенистых грунтов, дресвяных грунтов, супесей) месторождения », «Шет-8», расположенного в Шетском районе Карагандинской области выполнен по заданию на проектирование ТОО «СП «Сине Мидас Строй», специалистами ТОО «АЛАИТ», имеющим гос. лицензию №0004481 от 05.03.2012 г. Осадочные породы месторождения », «Шет-8», будут использоваться для реконструкции коридора Центр-Юг «Астана-Караганда-Балхаш-Алматы», участок Аксу-Аксу-Аюлы км 1575,4-1620,0. Месторождение было разведано в 2022 г. на основании Разрешений на разведку общераспространенных полезных ископаемых от 13.06.2022 г. В результате выполненных геологоразведочных работ, было разведано и выявлено месторождение осадочных пород », «Шет-8», площадью 10,0 га. Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан. Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год (приложение 1 ЭК РК, раздел 2 п.2.5)..

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) 1) Оценка воздействия на окружающую среду ранее не была проведена. Для исключения влияния на социально-экономические факторы жизнедеятельности людей в период проведения добычных работ все необходимые технологические процессы будут вестись с соблюдением норм и правил техники безопасности, промышленной санитарии, противопожарной безопасности, что обеспечит безопасное функционирование всех производственных участков и не вызовет дополнительной, нежелательной нагрузки на социально-бытовую инфраструктуру района. 2) Эксплуатация будет производиться с учетом требований Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» и других руководящих материалов по охране недр при разработке месторождений полезных ископаемых. Эксплуатационные запасы подсчитаны в количестве: - Месторождение «Шет-8» 469,9 тыс. м3.;

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) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение осадочных пород «Шет-8» расположено в Шетском районе Карагандинской области. Ближайший населенный пункт – п. Энбекшиль, расположенное в 22,2км севернее участка и п. Нура, расположенный в 22,0км северо-восточнее участка. Ближайший водный объект – плотина, расположенная в 3,7км северо-западнее участка. Балансовые запасы осадочных пород (щебенистые грунты, дресвяные грунты, супеси), подсчитанные по категории С1 утверждены протоколом №1884 от 5.10.2022 года в объеме «Шет-8» – 474,67 тыс.м3, Возможность выбора других мест отсутствует..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь месторождения «Шет-8» - 10,0 га. Максимальная глубина отработки месторождения – 5,0м. Предполагаемый режим горных работ на карьере - сезонный 236 рабочих дней в году, с 6-ти дневной рабочей неделей, в 2 смены по 10 часов. Вскрышные породы представлены почвенно-растительным слоем. Предполагаемый объем снятия ПРС составляет: 10,0 тыс.м3. Предполагаемые объемы добычи: 469,9 тыс.м3 Срок эксплуатации месторождений составит 1 год. (2023 г.) Характеристика продукции. Полезная толща месторождения представлена: «Шет-8» – щебенистым грунтом. «Шет-8» – 4,9м. Перекрывается полезная толща почвенно-растительным слоем мощностью 0,1м. Усредненное литологическое строение месторождения «Шет-8» по разрезу (сверху вниз) следующее: 1) Почвенно-растительный слой. Средняя мощность слоя 0,1м (ПРС). 2) Щебенистый грунт. Средняя мощность слоя 4,9м (полезная толща)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере: 1. Для осуществления последующих рекультивационных работ почвенно-растительный слой будет складироваться во временные отвалы (бурты). 2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях. 3. Транспортировка полезного ископаемого на строительство дороги. Для выполнения годовых объемов по приведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования: - экскаватор САТ 336– 1 ед.; - автосамосвал KAMAZ – 4 ед.; - бульдозер САТ D6 – 1 ед. Гидрогеологические условия месторождения простые. Полезная толща не обводнена. Благоприятные горно-геологические условия предопределили открытый способ разработки месторождения..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный срок начала эксплуатации месторождения- II квартал 2023 год. Предположительный срок завершения эксплуатации месторождения - IV 2023 г. Постутилизация объекта планом горных работ не предусмотрена..

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 «Шет-8» - 10,0 га. Максимальная глубина отработки месторождения – 5,0м. Предположительный срок начала эксплуатации месторождения- II квартал 2023 год. Предположительный срок завершения эксплуатации месторождения - IV 2023 г. Постутилизация объекта планом горных работ не предусмотрена. Целевое назначение – Осадочные породы месторождения «Шет-8» будут использоваться для реконструкции коридора Центр-Юг «Астана-Караганда-Балхаш-Алматы», участок Аксу-Аксу-Аюлы км 1575,4-1620,0.;

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 Гидрогеологические условия месторождения простые. Полезная толща не обводнена. Предполагаемый источник водоснабжения: привозная вода из ближайшего

населенного пункта. Ближайший водный объект – плотина, расположенная в 3,7км северо-западнее участка. Объект не расположен в пределах водоохраной полосы и водоохраной зоны, что исключает засорение и загрязнения водного объекта. Вывод. Необходимость установления дополнительной водоохранной зоны и полосы не требуется. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения добычных работ на участке добычи сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды.;

объемов потребления воды Предполагаемый объем потребления питьевой воды – 271,2м3/год, технической – 4050,0м3/год и на нужды пожаротушения 50 м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Пылеподавление при экскавации горной массы, вскрышных и бульдозерных работах предусматривается орошением водой. Для пылеподавления на внутрикарьерных, отвальных и подъездных автодорогах рекомендуется орошение водой. Применение воды существенно позволит снизить пылеобразование на карьерных дорогах. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается. В случае использования воды с водных ресурсов будет оформлено разрешение на специальное водопользование.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Полезная толща месторождения представлена: «Шет-8» – щебенистым грунтом «Шет-8» – 4,9м. Перекрывается полезная толща почвенно-растительным слоем мощностью 0,1м. Усредненное литологическое строение месторождения «Шет-8» по разрезу (сверху вниз) следующее: 1) Почвенно-растительный слой. Средняя мощность слоя 0,1м (ПРС). 2) Щебенистый грунт. Средняя мощность слоя 4,9м (полезная толща). Предположительный срок начала эксплуатации месторождения- II квартал 2023 год. Предположительный срок завершения эксплуатации месторождения - IV 2023 г. Координаты месторождения «Шет-8»: 1) 48°29'09.02"с.ш. 73°42'49.68"в.д.; 2) 48°29'09.30"с.ш. 73°43'01,86"в.д. ; 3) 48°28'56.35"с.ш. 73°43'02,54"в.д.; 4) 48°28'56.07"с.ш. 73°42'50,37"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 предусмотрены. ;

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

объемов пользования животным миром На месторождении «Шет-8» расположенного в Шетском районе Карагандинской области объекты животного мира отсутствуют. 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 На месторождении «Шет-8» расположенного в Шетском районе Карагандинской области объекты животного мира отсутствуют. 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 На месторождении «Шет-8» расположенного в Шетском районе Карагандинской области объекты животного мира отсутствуют. 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 На месторождении «Шет-8» расположенного в Шетском районе Карагандинской области объекты животного мира отсутствуют. 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 Добычные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - заправка

горнотранспортного оборудования дизельным топливом будет производиться топливозаправщиком в предположительном объеме – по 2000 м<sup>3</sup> в год. Срок использования – 2023 г. Источник приобретения ГСМ – ближайшие АЗС. - использование питьевой воды в предположительном объеме – 271,2 м<sup>3</sup>/год, технической воды на основании договора со специализированной организацией – 4050,0 м<sup>3</sup>/год, на нужды пожаротушения - 50 м<sup>3</sup>/год. Источник приобретения – привозная с ближайшего населенного пункта на основании договорных условий. Срок использования – 2023 г. - отопление предусмотрено электрическое. - Освещение карьеров и складов ПРС в темное время суток планом горных работ предусматривается при помощи кронштейна с прожектором, питание электроэнергией предусматривается при помощи генератора мощностью 9 кВА. Годовой расход топлива на освещение будет составлять 3,45 т/год, 3,5 кг/час.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Эксплуатационные запасы осадочных пород месторождения «Шет-8» на 2023 г. – 469,9 тыс. м<sup>3</sup>. Эксплуатация будет производиться с учетом требований Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» и других руководящих материалов по охране недр при разработке месторождений полезных ископаемых. Применение открытого способа разработки позволит исключить выборочную отработку месторождения, включить в добычу все утвержденные запасы. При горных работах риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не предусматривается. Оработка карьера осуществляется в соответствии планом горных работ и утвержденным протоколом по запасам полезных ископаемых. .

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) Наименование ожидаемых загрязняющих веществ, их классы опасности: При работе ДВС техники: азота диоксид (2 класс опасности) предполагаемый объем выбросов - 0.912 т/год; азота оксид (3 класс опасности), предполагаемый объем выбросов - 0.5157 т/год углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности)-предполагаемый объем выбросов - 0.231 т/год; сера диоксид (3 класс опасности) предполагаемый объем выбросов - 0.002526 т/год; углерод оксид (4 класс опасности) предполагаемый объем выбросов - 0.9094 т/год; керосин (отсутствует класс опасности) предполагаемый объем выбросов - 0.002735 т/год. Нормативы эмиссий от передвижных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не устанавливаются. При проведении работ по отработке месторождений: - пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) – предполагаемый объем выбросов 100 тонн в год - углеводороды предельные C12-C19 предполагаемый объем выбросов 0.06 т/год (4 класс опасности). - сероводород предполагаемый объем выбросов 0.00009 т/год (2 класс опасности). Предполагаемые объемы выбросов на 2023 год по месторождению «Шет-8» составит менее 150 тонн в год. Объект не входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей При проведении добычных работ сбросы загрязняющих веществ не предусматривается. .

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Наименования отходов - Смешанные коммунальные отходы (ТБО) (неопасные), предполагаемые объемы на 2023: 2,32 тонн/год. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО - образуются в производственной сфере деятельности персонала предприятия. Вскрышные породы (неопасные) представлены ПРС в объеме – 17,5 тыс. тонн/год на 2023 год. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в результате снятия верхнего слоя месторождения, представлены почвенно-растительным слоем. 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 добычу (ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области»); - Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности (Департамент экологии по Карагандинской области). - Разрешение на воздействие для объектов II категории (ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской 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) 1) Климат. Район расположения месторождений находится в Карагандинской области и отличается резкой континентальностью, выражающейся в большой амплитуде колебаний температуры воздуха, в сухости воздуха и незначительном количестве атмосферных осадков. Внутригодовой ход температуры воздуха характеризуется устойчивыми сильными морозами в зимний период, интенсивным нарастанием тепла в короткий весенний сезон и жарой в течение продолжительного лета. Крупных лесных массивов в районе месторождения нет. Редких и исчезающих растений в зоне влияния участка проведения работ нет. Естественные пищевые или лекарственные растения отсутствуют. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Редкие или вымирающие виды животных, занесенные в Красную Книгу Казахстана, в районе проведения работ не встречаются. Путей миграции через территории рассматриваемого участка нет. При соблюдении всех правил производства работ, существенного негативного влияния на животный мир и изменения генофонда не произойдет, воздействие оценивается как допустимое. В случае обнаружения объектов историко-культурного наследия, в соответствии со статьей 30 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании историко-культурного наследия» обязаны поставить в известность КГУ «Центр по охране и использованию историко-культурного наследия» в месячный срок. Водозабор с поверхностных и подземных вод – отсутствует. Подземные воды не затрагивает. Фоновые показатели мониторинга почвенного покрова в районе проведения горных работ ранее не проводились. Мониторинг за состоянием окружающей среды ранее не производился. Иные фоновые исследования ранее не были произведены. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории месторождения отсутствуют. Вывод: После согласования проектной документации предприятие будет проводить мониторинг воздействия согласно утвержденной программе производственного экологического контроля..

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 Негативное и положительное воздействие на окружающую среду (атмосферный воздух) - существенное т.к. предполагаемые объемы выбросов на 2023гг. по месторождению «Шет-8» составит – менее 150 тонн в год. Основными источниками воздействия на окружающую среду в производстве проектных горных работ на карьере являются пыление при выемочно-погрузочных работах, транспортировании горной массы, выбросы при работе горнотранспортного оборудования. Для пылеподавления планируется использовать орошение водой. Негативное и положительное воздействие на окружающую среду (водные ресурсы). Водозабор с поверхностных и подземных вод – отсутствует. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения добычных работ на месторождении воздействия отсутствуют, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Негативное и положительное воздействие на окружающую среду (земельные ресурсы). Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения работ. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период добычных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами. Удаление сточных вод предусматривается вручную в выгребную яму (септик). Стоки из ёмкости будут откачиваться ассенизационной машиной,

заказываемой по договору с коммунальным предприятием района на основе договора по факту выполнения услуг. Будет носить по пространственному масштабу – нейтральный характер, по интенсивности – не существенное. Негативное и положительное воздействие на окружающую среду (животный мир). Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на флору и фауну. Крупных лесных массивов в районе месторождения нет, вырубка леса не предусматривается. Приобретение и пользование животным миром так же не предусматривается. Редкие или вымирающие виды животных, занесенные в Красную Книгу Казахстана, в районе проведения работ не встречаются. Путей миграции через территории рассматриваемого участка нет. При соблюдении всех правил производства работ, существенного негативного влияния на животный мир и изменения генофонда не произойдет, воздействие оценивается как допустимое. Следовательно, по категории значимости – Воздействие очень низкой значимости. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемого карьера допустимо принять как допустимое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (сезонные и обратимые)..

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, 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. Добычные работы планируется проводить в пределах производственных площадок. Технологические процессы в период проведения работ на участке позволят рационально использовать проектируемые площади и 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 добычных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения 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; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства - все отходы, образованные при добычных работах, 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 и мест расположения объекта) Учитывая геолого-литологическое строение района и непосредственно участка работ, а также вид полезного ископаемого и его качество, альтернатив по переносу месторождения не имеются..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Иманкулова Б.Т.

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



