

KZ69RYS00419430

26.07.2023 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 "Саид LTD", 161219, Республика Казахстан, Туркестанская область, район Сауран, с.о.Орангай, с.Урангай, улица Косдирмен, дом № 18А, 230240021125, САЙДАШОВ САЙДАХМЕТ МАХСУТҰЛЫ, 87757949451, 87019189572, said\_ltd2023@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) Согласно Приложению 1 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2 п. 2 недропользование, п.п. 2.5 - добыча и переработка ОПИ свыше 10 тыс. тонн в год входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининг воздействия является обязательным Согласно Приложению 2 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК разделу 2, п. 7 прочие виды деятельности, п.п. 7.11 добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год – как вид намечаемой деятельности и иных критериев, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду отнесена к объектам II категории..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Существенных изменений в виде деятельности нет. Оценка воздействия на окружающую среду не проводилась. ;

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 В административном отношении площадь разведки расположена на территории аула Шага Сауранского района Туркестанской области. Город Туркестан расположен в 33-34 км к юго-западу, а г. Кентау в 15 км к северо-западу от месторождения. В радиусе 2 км в районе месторождения поверхностные водные источники отсутствуют. Выбор места обусловлен результатами проведенных геологоразведочных работ и лабораторных исследований полезного ископаемого

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Проектом предусматривается производительность карьера в следующих объемах с обязательной пролонгацией: на 2023 – 2032 гг. – 30 тыс. м<sup>3</sup>, остаток на 11-й год 11584681.0 м<sup>3</sup>, по вскрыше составляет: с 2023 – 2032 гг. – 5,17 тыс. м<sup>3</sup>. Горно-геологические условия залегания продуктивной толщи, на участке, представляются простыми и благоприятными для разработки открытым способом. Вскрытая мощность песчано-гравийных отложений в пределах контура подсчетной лицензионной площади колеблется от 1,3 до 3,6 м, а средняя – 3,32 м. Разработка месторождения будет производиться карьером одним уступом высотой до 4,0 м. После отработки борта карьера будут погашаться до наклона в 300. Ведение добычных работ на месторождении предусматривается с помощью экскаватора, типа ЕК-140 (объем ковша 1,2м<sup>3</sup>); фронтального погрузчика ZW 310 (объем ковша 2,0м<sup>3</sup>) и автосамосвала КамАЗ-5511 (грузоподъемность 15т). Полезное ископаемое представлено рыхлым обломочным материалом, в состав которого по результатам полевого рассева в среднем состоит из: песка – 32,8%, гравия – 56,4% и валунов – 10,8%. По физико-механическим свойствам песок отвечает требованиям ГОСТа после отмывки и фракционирования. Необходимо перед использованием гравия, щебня, природного песка и песка из отсеков дробления провести радиационно-гигиеническую оценку, по которой устанавливается область их применения. По заключению Филиала РГП на праве хозяйственного ведения «Национальный центр экспертизы» комитета охраны общественного здоровья по Туркестанской области удельная активность сырья 59 + 13 Бк/кг при допустимом уровне – 370 Бк/кг и относится к первому классу радиационной опасности и может применяться в строительстве без ограничений..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. По плану горных работ отвалообразование принято бульдозерное. Отвал располагается на выработанном пространстве с западной стороны карьера. Емкость отвала вскрышных пород с учетом коэффициента разрыхления 1,219 составляет 63066.2 м<sup>3</sup>. Учитывая физико-механические свойства (плотность, устойчивость, исключающая само обрушение бортов) полезного ископаемого, проектом предусматриваются следующие параметры элементов системы разработки карьера: • высота добычного уступа – в среднем 4,0 м; • угол откоса на период разработки – 700 • угол откоса на период погашения – 300; • отрабатываемые геологические запасы – 300000,0 м<sup>3</sup>; • потери (1,0%) – 3,0 тыс. м<sup>3</sup>. • извлекаемые запасы – 300000,0 м<sup>3</sup>; • извлекаемая горная масса – 351736.0 м<sup>3</sup>; • объём извлекаемых (за 10 лет) пород вскрыши – 51736.0 м<sup>3</sup>; • коэффициент вскрыши - 0.13 м<sup>3</sup>/м<sup>3</sup> остаток запасов – 1584681.0 м<sup>3</sup>.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало реализации деятельности 2023 год, окончание 2032год. Специального строительства производственных объектов при разработке месторождения не предусматривается. По окончании добычных работ планируется провести рекультивационные работы..

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 добычи определена 4-мя угловыми точками, площадью 56,7 га. Площадь отрабатываемой части месторождения – 8.92 га и общие запасы блока С1 –VII составляет – 300000,0 м<sup>3</sup>. Срок существования карьера – 10 лет. Начало реализации деятельности 2023 год, окончание 2032 год. ;

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. Питьевой и технической водой карьер будет обеспечиваться из близлежащих поселков, автоцистерной, из которой и будет расходоваться. Отработка запасов на карьере будет произведена до уровня грунтовых вод. Поглощающие горизонты подземных вод карьером не вскрываются. Ближайшим водным объектом является река Икансу протекающая на расстоянии более 2 км с восточной стороны от месторождения. Специальный режим хозяйственного использования

водоохраннх зон и полос устанавливается местными исполнительными органами согласно ст. 116 Водного кодекса Республики Казахстан. Уровень подземных вод отмечен на глубине ниже 20-25 м. Подземные воды на участке горных работ приурочены к водоносному горизонту современных аллювиальных отложений, расположенному в пределах поймы и первой надпойменной террасы безымянной сухой речки в виде узкой извилистой полосы. На долю водовмещающих пород приходится до 80% разреза. Водоупором для грунтовых вод служат глины, подстилающие полезную толщ. Минерализация грунтовых вод составляет 0,9 г/л, общая жёсткость 6,3 мг-экв/г, содержание карбонатных солей - 5,2г/л, значение Рн - 7,1, окисляемость - 2,1. По составу воды гидрокарбонатно - сульфатные и гидрокарбонатные.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Водопользование общее, качество воды – на хозяйственно-бытовые нужды – питьевое, на производственные нужды – непитьевое.;

объемов потребления воды Питьевое водоснабжение обеспечиваются питьевой водой, которая доставляется автоцистернами согласно договору. Вода технич. качества используется: для произв. нужд. Водопотребление на технологические нужды (увлажнение территории) является безвозвратным. Расход воды на площадке при проведении горных работ составит 4,039 тыс.м<sup>3</sup>/год, в том числе: - хозяйственно-питьевые нужды – 0,025 тыс.м<sup>3</sup>/год; - технические нужды – 4,014 тыс.м<sup>3</sup>/год; Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалеты с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевое водоснабжение – привозная бутилированная вода. Техническая вода – привозная. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участок недр для добычи определён 4-мя угловыми точками, площадью 56,7 га. Географические координаты участка недр Угловые точки Координаты угловых точек Сев.широта Вост.долгота 1 43° 25'00.0"68° 41'00.0" 2 43° 25'13.6"68° 41'00.0" 3 43° 25'13.6"68° 42'00.0" 4 43° 25'00.0"68° 42'00.0";

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 на большей части территории скудная, типичная для пустынь: полынь, верблюжья колючка, саксаул, тамариск, баялыч. В горах на увлажненных участках травяная и кустарниковая растительность обильная и разнообразная. По долинам речек встречаются рощицы и отдельные деревья ивы, тополя, ясеня, боярышника, джиды. Лесов нет. Данный участок на территорию особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда не входит. Зеленых насаждений в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности нет, необходимость их вырубке или переноса отсутствует. Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка исследований отсутствуют. Зона влияния планируемой деятельности на растительный мир ограничивается границами земельного отвода. ;

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

объемов пользования животным миром Животный мир района довольно богат и характеризуется многими представителями млекопитающих, птиц, рыб и пресмыкающихся горной и степной зон. Наличие мест обитания и путей миграции животных, а также путей миграции редких копытных животных и наличие видов животных, занесенных в Постановление Правительства РК «Об утверждении перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных» №1034 от 31.10.2006г. не имеется. Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемые места пользования животным миром отсутствуют ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не планируется. Иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных

при реализации проектных решений не планируется.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение на период горных работ не предусматривается. Электроэнергия от существующих сетей при их наличии вблизи участков работ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Минимальные. Воздействие на недра заключается в нарушении целостности массивов горных пород при проходке горных выработок, возникновении пустотности в недрах при извлечении полезного ископаемого на поверхность земли. Кроме того, неизбежно образование техногенных микроформ рельефа отвалами складированных ПРС и вскрышных пород. Проектом предусмотрено использование вскрышных и вмещающих пород и рекультивация земель, нарушенных горными выработками и т.д. При производстве добычных работ обеспечивается безусловное соблюдение требований закона Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» и «Экологического кодекса РК» с целью предотвращения загрязнения недр техногенной водной и ветровой эрозии почвы, сохранения естественного ландшафта и природного растительного и животного мира, охрана жизни и здоровья людей..

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) На период проведения работ источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться работы на карьере, транспортировка вскрыши, работа горной техники, разгрузка, хранение на отвале, работа автотехники. на 2023–2032гг.: При ведении горных работ выявлено 7 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха: Источник №6001 - Выемка вскрышных пород. Источник №6002 - Погрузка вскрыши в автосамосвал. Источник №6003 - Перевозка вскрыши в отвал. Источник №6004 – Планировка и формирование отвала, хранение вскрыши Источник №6005 – Добыча ПГС экскаватором. Источник №6006 – Погрузка ПГС в автосамосвал. Источник №6007 – Перевозка ПГС автосамосвалом. На 2024-2032 годы: Оценка воздействия на атмосферный воздух на площадке выбрасывают в атмосферный воздух 0.1097872222 г/с; 1.435298 т/год загрязняющих веществ 1-го наименования. Перечень нормируемых загрязняющих веществ: класс опасности 3 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20. Перечень не нормируемых загрязняющих веществ с указанием наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Сера диоксид, Углерод оксид, Углерод, Керосин, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20. Источниками выбрасываются вещества 7-ми наименований, из них: 1 – ого класса опасности – 0; 2 – ого класса опасности – 1 (диоксид азота); 3 – его класса опасности – 4 (оксид азота, диоксид серы, углерод, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20); 4 – ого класса опасности – 1 (углерод оксид), не имеет класса опасности- 1 (керосин). .

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 Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалет с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией. 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 Предполагаемые объемы образования на 2023 – 2032 гг.: Неопасные отходы: - коммунальные отходы - 0,2055 т/год, Опасные отходы: - промасленная ветошь - 0,032 т/год, А так же вскрыша, образование в объеме на 2023 -2032 гг. – по 8272 тонн, размещение на отвалах – 8272 т/год. В последующем они будут использованы для рекультивации отработанного карьера. Все отходы образуются при ведении хоз.деятельности, передаются по договору, хранятся менее 6-ти месяцев. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: -пороговое значение мощности для

добычных работ не установлено, - требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для начала осуществления намечаемой деятельности требуется: 1) получение заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности Департамент экологии по Туркестанской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан" 2) Получение экологического разрешения на воздействие для объектов II категории в Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области, в рамках процедуры выдачи которого будет осуществляться государственная экологическая экспертиза 3) Получение лицензии для добычи ОПИ в Министерстве индустрии и инфраструктурного развития РК .

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) Хозяйственной деятельности в районе проведения горных работ не осуществляется. Компоненты окружающей среды территории, на которой предполагается осуществление намечаемой деятельности находятся в естественном природном состоянии. В связи с отсутствием наблюдательных постов за состоянием атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» в районе проведения геологоразведочных работ сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. Климатические условия: климат резко континентальный с большими колебаниями сезонных и суточных температур, малым количеством осадков на равнинах 170-190 мм в год, в горах оно возрастает до 350-470 мм. Среднегодовая температура положительная и составляет +8 °С, а годовые колебания от +44,2 °С в июле, до -28 °С в январе. Ветры в течение года преимущественно восточные и северо-восточные со средней скоростью 4-5 м/с, редко 15 м/с. Иногда случаются песчаные бури со скоростью ветра до 24 м/с при видимости до 50 м. На летний период приходится около 6% всего количества выпадающих осадков, и они носят характер краткосрочных ливней. Интенсивность ливней в редкие годы достигает 50 мм в сутки. Снежный покров образуется во второй половине ноября и удерживается до марта-апреля. Высота его доходит до 50 см. Мерзлотные явления отсутствуют, глубина промерзания почвы зимой незначительная. Растительный мир представлен типичными представителями кустарников и трав степной и предгорной зоны – диким шиповником, тамариском, степной полынью, ковылём и разнотравьем. Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися, пернатыми и насекомыми. Фауна природных ландшафтов обширна и разнообразна..

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 Атмосферный воздух. Проведение проектируемых работ будет иметь воздействие на атмосферный воздух слабое, локального масштаба и многолетнее. Поверхностные воды. Воздействие на поверхностные воды отсутствует, так как в радиусе 2 км водные объекты не встречаются. Подземные воды. Соблюдение регламента работ, осуществление ряда дополнительных технологических решений с целью увеличения надежности работы оборудования и проведение природоохранных мероприятий сведут до незначительного воздействия проектируемых работ на подземные воды. Почва. Основное нарушение и разрушение почвогрунтов будет происходить при добыче, при движении, спецтехники и автотранспорта. При условии проведения комплекса природоохранных мероприятий, соблюдения технологического регламента, при отсутствии аварийных ситуаций воздействие проектируемых работ на почвогрунты может быть сведено до слабого и локального. Отходы. Воздействие на окружающую среду отходов, которые будут образовываться в процессе проведения работ, будет сведено к минимуму, при условии соблюдения правил сбора, складирования, вывоза, утилизации и захоронения всех видов отходов. В целом же воздействие отходов на состояние окружающей среды может быть оценено как незначительное и локальное. Растительность. Механическое воздействие на растительный покров будет иметь значение в периоды

проведения горных работ. В целом же воздействие на состояние почвенно-растительного покрова проведение проектных работ может быть оценено как слабое и локальное. Животный мир. Причинами механического воздействия или беспокойства животного мира проектируемых объектов может явиться движение транспорта, спецтехники, погребение фауны при проведении добычных работ. В качестве организационных мероприятий по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу предлагаются мероприятия общего характера: Главными внешними источниками пылевых выделений при производстве горных работ погрузочно-разгрузочные работы и автомобильные дороги. Для снижения пылевых выделений в летнее время производить более интенсивное увлажнение поверхности отвалов горной массы и дорог технической водой с водосборника, с помощью поливочной машины, что обеспечит уменьшение концентрации пыли и газов на рабочих местах. Территория участка располагается на малопродуктивных слабогумусированных почвах. Планом горных работ предусматривается решить вопрос рекультивации с целью предотвращения развития эрозии, создание естественных условий для восстановления местной флоры и фауны, по окончании разработки. На этапе завершения отработки запасов, в соответствии с инструкцией по разработке проектов рекультивации нарушенных земель, утвержденной приказом и.о. Министра национальной экономики Республики Казахстан от 17 апреля 2015 года №346, будет разработан проект рекультивации нарушенных земель..

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 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 хозяйства. По окончании периода добычных работ предусматривается рекультивация нарушенных земель с целью предотвращения отрицательного воздействия нарушенных территорий на окружающую среду и восстановление хозяйственной ценности нарушенных земель. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Исходными данными для определения эффективности разработки месторождения послужили результаты геологоразведочных работ, технологических и маркетинговых исследований, а также управленческие и технические возможности инициатора деятельности с учетом горнотехнических, геоморфологических, гидрогеологических и других особенностей месторождения. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении). Поэтому альтернативные пути достижения намечаемой деятельности отсутствуют..

- 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):

**САЙДАШОВ САЙДАХМЕТ МАХСУТҰЛЫ**

---

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

