Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ43RYS00187777 25.11.2021 г.

## Заявление о намечаемой деятельности

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

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

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Altai Building LTD", 081100, Республика Казахстан, Жамбылская область, Шуский район, Шуская г.а., г.Шу, улица Алия Молдагулова, дом № 11, 080740008460, ХАЙИТМЕТОВ САНЖАР МУРАТБАЕВИЧ, 87012775623, qi kadir@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 Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздела-2, Пункта 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Проектируемый объект «План горных работ на добычу в 2022-2024гг общераспространенных полезных ископаемых на участках «ПГС-Алтай2» и «Камень-Алтай», расположенных в Шуском районе Жамбылской области, используемых при реконструкции участка автомобильной дороги республиканского значения «Мерке-Бурылбайтал» (км 7-273)» относится к общераспространенным полезным ископаемым. Согласно п.7.11, раздел-2, приложения-2 ЭК РК проектируемый объект относится 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) Ранее в 2019г. для данных участков разрабатывался проект ОВОС на добычные работы и выдавалось заключение государственной экологической экспертизы и разрешение эмиссий в окружающую среду за № KZ85VCZ00343599 от 14.06.2019г. Настоящий проект Плана горных работ на добычу общераспространенных полезных ископаемых по участкам «ПГС-Алтай2» и «Камень-Алтай» разрабатывается в связи с продлением Лицензии на добычные работы 2022-2024гг. Непредвиденные обстоятельства, связанные с обострением ситуации распространения короновирусной инфекции (COVID-2019) на территории Республики, повлияло на сроки выполнения работ. В связи, с чем необходимо продление срока полученных ранее Лицензий за №2 и №3 от 27.03.2019г. Изминения в виды деятельности участков добычи «ПГС-Алтай2» и «Камень-Алтай» в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду не меняется.;

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) Не выдавалось..

- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участки добычных работ «ПГС-Алтай2» и «Камень-Алтай» находятся в 16,5км и 18км в восточном направлении от г.Шу Шуском районе Жамбылской области. Со всех сторон территории участков окружают пустыри. Ближайший населенный пункт город Шу расположен в 16,5 км и 18км к западу от участков ПГС-Алтай2 и Камень-Алтай. Участки добычи существующие на которых в данное время проводятся добычные работы. Участки «ПГС-Алтай2» и «Камень-Алтай» выбраны на основании протокола запасов за №2624 заседания ЮК МКЗ от 26 июля 2018 года и Лицензий за №2 и №3 от 27.03.2019г. Возможность выбора других мест не предполагается..
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Режим работы по разработке карьеров сезонный. Добычные работы на карьере планируются произвести с 2022 года по 2024 год включительно. Добычные работы на карьере будут вестись в две смены по 7 часов в сутки, с шестидневной рабочей неделей 252 дней в году. Общий объем оставшихся всех запасов подлежащей добычи по участкам составляет 835,2тыс.м3. Из них: по участку «ПГС-Алтай2» 478,3 тыс.м3; по участку «Камень-Алтай» 356,9 тыс.м3. Общая численность работающих 13 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики. Площадь участка «ПГС-Алтай2» 17,1 га. Площадь участка «Камень-Алтай» 4,2 га..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Разработку оставшихся запасов планируется начать с 2022года. Общий планируемый максимальный годовой объем добычи по участкам составит: по участку «ПГС-Алтай2» 191,3 тыс.м3; по участку «Камень-Алтай» 142,7 тыс.м3. Участки предусматривается отрабатывать открытым способом с применением экскаватора и погрузчика с прямой лопатой по категории С1. По участку «Камень-Алтай» дополнительно будут применятся буровзрывные работы Планом предусматривается разработка участков с одним уступам, высотой до 5м открытым способом, на всю мощность продуктивного горизонта, включенного в подсчет запасов по категории С1. Разработка уступа, с учетом рельефа поверхности, будет производиться исходя из технических характеристик экскаватора, при условии максимального радиуса копания, составляющего 9,5м. На добыче применяются гидравлический экскаватор ЕТ-25, с емкостью ковша 1,25 м3 и фронтальный погрузчик. Перевозка строительного грунта до потребителей осуществляется автомобильным транспортом грузоподъемностью до 25,0т..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Добычные работы на карьере планируются произвести с 2022 года по 2024 год включительно. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 01.04.2022г. Завершение деятельности 01.04.2024г. Режим работы по разработке карьеров сезонный. Добычные работы на карьере будут вестись в две смены по 7 часов в сутки, с шестидневной рабочей неделей 252 дней в году.
- 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 участка «ПГС-Алтай2» 17,1 га. Площадь участка «Камень-Алтай» 4,2 га. Целевое назначение: для добычи песчано-гравийной смеси и строительного камня (общераспространенных полезных ископаемых). Предполагаемый срок использования участка добычи запасов с 01.04.2022г. по 01.04.2024г. Толща земельных участков представлены песчано-гравийной смесью и строительным камнем (гранитами), перекрытые почвенно-растительным слоем (слабогумуссированными супесями) средней мощностью 0,2 м.;
- 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 Водные ресурсы источников водоснабжения на территории участков работ отсутствуют. Водоснабжение привозная. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемых участках поверхностных водных источников не обнаружено. Участки расположены за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. Ближайшая река Шу находится в 15

км юго-западнее участков добычных работ.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, специальное, обособленное водопользование по проектируемым участкам не предусматривается. Водоснабжение проектируемых участков привозное. Для обеспечения хозяйственнопитьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (обеспыливания дорог) вода будет доставляться водовозами на базе КАМАЗ-43118.;

объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребление для данного объекта составит 362,22 м 3/год, в том числе на хозяйственно-питьевые нужды рабочих — 81,9 м3/год, на обеспыливание дорог карьера — 280,32 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов на проектируемых участках не планируется. Водоснабжение проектируемых участков привозное из ближайших населенных пунктов. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (обеспыливания дорог) вода будет доставляться водовозами на базе КАМАЗ-43118.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Предполагаемый срок права недропользования участков добычи запасов «ПГС-Алтай2» и «Камень-Алтай» с 01.04.2022г. по 01.04.2024г. Координаты участков: «ПГС-Алтай2»: С.Ш 43035'36,00", В.Д 73057'53,60"; «Камень-Алтай»: С.Ш 43°35'37.80", В.Д 73°59'02.00". Участки добычи существующие на которых в данное время проводятся добычные работы.;
- 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 В районе расположения участков добычных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древеснокустарниковая растительность подлежащая вырубке на участках добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Территория участков работ находятся вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Жамбылской области. Лесные насаждения и деревья на территории участка добычных работ отсутствуют. Рассматриваемые участки карьеров существующие, на которых в данное время проводятся добычные работы. Территория планируемых участков на начало рекультивационных работ будет технически освоена добычными работами. За весь период добычных работ на проектируемых участках будет снято и заскладировано во временном отвале 263,1тыс.м3 почвенно-растительного слоя земли. После завершения добычных работ, в 2024 году данные объемы почвенно-растительного слоя земли будут использованы для рекультивации отработанных карьеров.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участков работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Нет;
- иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Heт;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Нет;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение в теплый период не предусматривается. В холодный период времени работы для рабочего персонала предусматриваются передвижные вагончики оснащенные электрообогревателями. Электроснабжение для освещения территории участка работ предусматривается дизельный генератор.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью По истечении срока эксплуатации добычных работ на участках «ПГС-Алтай2» и «Камень-Алтай» будут извлечены оставшиеся запасы общераспространенных

полезных ископаемых (песчано-гравийная смесь и строительный камень) в количестве 835,2тыс.м3. Из них: по участку «ПГС-Алтай2» - 478,3 тыс.м3; по участку «Камень-Алтай» - 356,9 тыс.м3.

- 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 9 наименований (диоксид азота (класс опасности 2), оксид азота (класс опасности 3), углерод (сажа) (класс опасности 3), сера диоксид (класс опасности 3), оксид углерода (класс опасности 4), проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2), формальдегид (класс опасности 2), алканы С12-19 (класс опасности 4), пыль неорганическая сод.SiO2 от 20-70% (класс опасности 3)), из них 2 вещества образуют одну группу суммации (азота диоксид + сера диоксид). Предполагаемый выброс по участку «ПГС-Алтай2» составит 5,398т/г, в т.ч. твердые – 4,164 т/год и газообразные – 1.234т/год. Предполагаемый выброс по участку «Камень-Алтай» составит 4,9934т/г, в т.ч. твердые – 3,7594т/год и газообразные – 1.234т/год. Всего выбросы по всем промплощадкам составят 10,3914т/г, в т.ч. твердые -7,9234т/год и газообразные -2,468т/год. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..
- 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 Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке добычных работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребной бетонированный гидроизоляционную яму, объемом 3м3. По мере накопления бытовые стоки с помощью асенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка карьера, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 81,9 м3/год. Производственные стоки отсутствуют. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения
- 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 Основными отходами образующимися в период добычных работ участков будут: твердо-бытовые отходы (ТБО) и отходы обтирочной промасленной ветоши. Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 0,673 тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,0508 тонн/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Отходы обтирочной промасленной ветоши образуются в результате обтирки работающей техники на территории участков. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Отходы обтирочной промасленной ветоши будут собираются в металлические контейнера и по мере их накопления вывозятся по договорам со специализированными организациями которые занимаются их утилизацией. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Протокол заседания Южно-Казахстанской межрегиональной Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых (ЮК МКЗ) за №2624 от 26.07.2018г. Лицензии на добычу общераспространенных полезных ископаемых за №2 и №3 от 27.03.2019г.; Заключение государственной экологической экспертизы и разрешение эмиссий в окружающую среду за № KZ85VCZ00343599 от 14.06.2019г..
- 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) Компоненты окружающей среды климата региона обуславливает преобладание жаркой сухой погоды с резкими сезонными и суточными колебаниями температур воздуха. Лето жаркое, зима умеренно холодная, мягкая. Весной и летом отмечаются ливневые дожди. В данном засушливом регионе из растений могут встречаться полынь, ковыль, солянка, боялыч, типчак, чий, камыш, карагач. Животный мир проектируемого участка представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися, пернатыми и насекомыми. Особенностью участка является обилие домашних животных, а также хорошо приспособленных для жизни и размножения синатропных видов животных. Толща земельных участков представлены песчано-гравийной смесью и строительным камнем (гранитами), перекрытые почвеннорастительным слоем (слабогумуссированными супесями) средней мощностью 0,2 м. Ближайшая река Шу находится в 15 км юго-западнее участков добычных работ. Участки работ расположены за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. Грунтовые воды до глубины отработки запасов на проектируемых участках не вскрыты. Река Шу протекает по территориям Киргизии и Казахстана. Длина реки — 1186 км, из них в пределах Казахстана — 800км. Площадь водосборного бассейна —67500км. Основные притоки: справа — Чонг-Кемин, Ыргайты, Какпатас; слева —Аламедин, Аксу, Курагаты. Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участков проведения добычных работ отсутствуют. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований..

- 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 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу Локальный характер, по интенсивности Незначительное. Следовательно, 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 процессе добычи будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды . В приоритетном порядке будут соблюдаться: Предотвращение техногенного засорения земель; Тщательная технологическая регламентация по отработке карьера; Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории карьера, разработка оптимальных схем движения; Орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливомоечных машин для подавления пыли; По окончании работы карьера производится сглаживание бортов карьера и создание безопасного ландшафта; Сохранение естественных ландшафтов и рекультивация нарушенных земель и иных геоморфологических структур. Проведение технических мероприятий по борьбе с эрозией грунтов и для задержания твердого стока, содержащего загрязняющие вещества; Систематический вывоз мусора; После окончания проведения добычных работ недропользователю провести рекультивацию земель, нарушенных горными выработками. Разработать проект рекультивации и согласовать с уполномоченными органами в области охраны окружающей среды. .
- 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 Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): 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):

С. М. Хайитметов

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

