

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

KZ06RYS00398933

07.06.2023 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 "Жуалы тас", 080300, Республика Казахстан, Жамбылская область, Жуалынский район, Б.Момышулы с.о., с.им.Б.Момышулы, улица Аль-Фараби, дом № 2/3, 230440007216, АБДИБЕКОВ НУРЛАН СУЛТАНОВИЧ, +77019189572, jualytas@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 п.п. 2.3 – разведка твердых полезных ископаемых, с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых, 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 п.п. 7.12 – добычные работы месторождения песчано-гравийной смеси «Бурненское» блок С1-IV в Жуалинском районе Жамбылской области – 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 ранее не проводилась. План горных работ месторождения песчано-гравийной смеси «Бурненское» блок С1-IV в Жуалинском районе Жамбылской области;

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 геологического отвода месторождения песчано-гравийной смеси Бурненское расположено на территории Жуалинского района Жамбылской области, в 14-ти километрах к юго-востоку от села Бауржан Момышулы. 42°30'21,47156

" 70°50'36,22993" Запасы месторождения утверждены протоколом № 572 от 27 сентября 1988 г в ТКЗ ПГО «Южказгеология» балансовые запасы по состоянию на 01.06.1988 г. в следующих количествах: по категориям А-953,0 тыс. м³; В-1682,0 тыс. м³; С1-6722,0 тыс. м³. А+В+ С1-9357,0 тыс. м³. 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 Согласно техническому заданию годовая производительность карьера по песчанно-гравийной смеси с 2024 по 2029гг .-по 50,0тыс. м³, с 2030 по 2033гг по 100,0тыс. м³. Производительность карьера по вскрыше составляет: годовая средняя – 1,0тыс. м³. • Срок существования карьера – по 2033год. Горные работы будут вестись в пределах геологических запасов месторождения «Бурненское» блок С1-IV-1047,3тыс. м³. открытым способом, с применением фронтального погрузчика..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Горно-геологические условия месторождения позволяют вести его отработку открытым способом- карьером. Система разработки предусматривается продольными заходками. Физико-механические свойства пород определяют возможность их отработки механическим способом без применения буровзрывных работ.

В качестве добычного и погрузочного оборудования будет использоваться фронтальный погрузчик ZL-50 емкостью ковша-3,0м³, транспортного средства - автосамосвалы Shacman. Также будет использоваться бульдозер типа Т-130. Опыт отработки подобных месторождений показывает, что при высоте добычного уступа до 5,0м борта карьера принимают форму естественного откоса 65-70°. Поэтому при проектировании карьера вполне допустимо принимать углы откоса уступа 70°. Минимальная ширина рабочей площадки -16м. Горные работы будут вестись в пределах геологических запасов месторождения «Бурненское» блок С1-IV-1047,3тыс. м³. открытым способом, с применением фронтального погрузчика..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало реализации деятельности 2024 год, окончание 2033 год. Специального строительства производственных объектов при разработке месторождения не предусматривается..

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 горного отвода – 22,3 га Запасы месторождения утверждены протоколом № 572 от 27 сентября 1988 г в ТКЗ ПГО «Южказгеология» балансовые запасы по состоянию на 01.06.1988 г. в следующих количествах: по категориям А-953,0 тыс. м³; В-1682,0 тыс. м³; С1-6722,0 тыс. м³. А+В+ С1-9357,0 тыс. м³. Сроки эксплуатации 2024-2033г.г.;

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 Для водоснабжения объекта вода привозная, как для хозяйственно--бытовых, так и производственно-технических нужд, необходимый объем-0,0448 тыс.м³/год. Вода на технические нужды в объеме -0,1432 тыс.м³/год. Общий объем водопотребления составляет 0,138 тыс.м³/год. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод в объеме 0,188 тыс.м³/год осуществляется в водонепроницаемую металлическую емкость Водные объекты на расстоянии менее 1000 м от участка работ отсутствуют. Водные объекты для которых требуется наличие водоохранных зон и полос на участках работ отсутствуют. Сведения о наличии установленных водоохранных зон и полос водных объектов на участках работ отсутствуют. Сведений о наличии установленных для участков работ запретов и ограничений, касающихся намечаемой деятельности нет. Необходимость установления водоохранных зон и полос водных объектов на участках работ в соответствии с законодательством РК отсутствует.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Общее, питьевая, техническая для полива территории; объемов потребления воды Обеспечение питьевой воды –бутилированное, привозное для хозяйственно-

бытовых нужд в объеме 0,0448 тыс.м³/год. Вода на технические нужды привозная в объеме 0,1432 тыс.м³/год. Общий объем водопотребления составляет 0,188 тыс.м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевое водоснабжение – бутилированное, технические нужды -привозная;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В административном отношении площадь геологического отвода месторождения песчано-гравийной смеси Бурненское расположено на территории Жуалинского района Жамбылской области, в 14-ти километрах к юго-востоку от села Бауржан Момышулы. 42°30'21,47156" 70°50'36,22993" Сроки эксплуатации 2024-2033г.г.;

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 Растительность в районе отличается скудностью, зеленый покров из разных трав сохраняется лишь до июня, затем травы выгорают и местность приобретает однообразную серо-желтую окраску.;

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 земельного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух).;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемых мест пользования животным миром не предусматривается Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не предусматривается;

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.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение вагончиков предусмотрено от кондиционирования воздуха, электроэнергия от автономных источников. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Минимальные.

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) Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу при происходят при проведении добычных работ, работы спец.техники, аварийной ДЭС 2024-2029г.г на площадке было установлено: 12 неорганизованных источников выброса ЗВ (в т.ч. 1 - передвижной ненормируемый источник) и 1 организованный источник . Выбросы в атмосферный воздух составят 14,57597607 г/с; 29,76703230 т/год загрязняющих веществ 8-ми наименований (с учетом передвижных источников); ист.6001- Выемка вскрышных пород ист.6002- Погрузка вскрышных пород ист.6003- Транспортировка вскрышных пород на отвал ист.6004- Разгрузка вскрышных пород на отвал ист.6005 - Поверхность пыления ист.6006- Выемка полезного ископаемого ист.6007- Погрузка полезного ископаемого ист.6008 - Транспортировка полезного ископаемого ист.6009- Разгрузка полезного ископаемого на склад ист.6010- Планировочные работы на карьере ист.6011 - Работы на карьере ист.0001 - Аварийный дизель-

генератор ДЭС марки Wilson ист.6012 -Работа автотранспорта Перечень 3В с указанием наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Диоксид азота-2 класс опасности – 1,1024т/год Оксид азота-3 класс опасности – 0,17914 т/год Диоксид серы-3 класс опасности - 0,637т/год Оксид углерода-4 класс опасности – 3,38 т/год Углеводороды предельные C12-C19-4 класс опасности - 1,17 т/год Сажа-3 класс опасности – 0,481т/год Бенз(а)пирен-1 класс опасности – 0,00000975 т/год Пыль неорганическая: 70-20% -3 класс опасности 22,80188255 т/год 2030 -2033г.г на площадке было установлено: 12 неорганизованных источников выброса 3В (в т.ч. 1 - передвижной ненормируемый источник) и 1 организованный источник . Выбросы в атмосферный воздух составят 27,43303840 г/с; 38,68036006 т/год загрязняющих веществ 8-ми наименований (с учетом передвижных источников); ист.6001- Выемка вскрышных пород ист.6002- Погрузка вскрышных пород ист. 6003- Транспортировка вскрышных пород на отвал ист.6004- Разгрузка вскрышных пород на отвал ист. 6005 - Поверхность пыления ист.6006- Выемка полезного ископаемого ист.6007- Погрузка полезного ископаемого ист.6008 - Транспортировка полезного ископаемого ист.6009- Разгрузка полезного ископаемого на склад ист.6010- Планировочные работы на карьере ист.6011 - Работы на карьере ист.0001 - Аварийный дизель-генератор ДЭС марки Wilson ист.6012 -Работа автотранспорта Перечень 3В с указанием наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Диоксид азота-2 класс опасности – 1,1024т/год Оксид азота-3 класс опасности – 0,17914 т/год Диоксид серы-3 класс опасности - 0,637т/год Оксид углерода-4 класс опасности – 3,38 т/год Углеводороды предельные C12-C19-4 класс опасности - 1,17 т/год Сажа-3 класс опасности – 0,481т/год Бенз(а)пирен-1 класс опасности – 0,00000975 т/год Пыль неорганическая: 70-20% -3 класс опасности 38,68036006 т/год Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей являются: Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Сера диоксид, Углерод оксид. 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 разведочные работы не распространяются..

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 Период добычи 2024-2029г.г. Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод проектом предусмотрено в водонепроницаемую емкость с последующим вывозом АС-машиной по договору в спец. организациям. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод в объеме 0,0448 тыс.м³/год осуществляется в водонепроницаемую металлическую емкость Период добычи 2030-2033г.г. Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод проектом предусмотрено в водонепроницаемую емкость с последующим вывозом АС-машиной по договору в спец. организациям. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод в объеме 0,0448 тыс.м³/год осуществляется в водонепроницаемую металлическую емкость. 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 разведочные работы не распространяются..

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 период добычи 2024-2029г.г. – 0,455 т/год Опасные отходы: - промасленная ветошь (код 15 02 02*) – 0,086т/год; Неопасные отходы: - коммунальные отходы (код 20 03 01)- 0,368т/год, Предполагаемые объемы образования на период добычи 2030-2033г.г. – 0,455 т/год Опасные отходы: - промасленная ветошь (код 15 02 02*) – 0,086т/год; Неопасные отходы: - коммунальные отходы (код 20 03 01)- 0,368т/год, 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 разведочных работ не установлено, - требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на разведочные работы не распространяются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Выдача заключений государственной экологической экспертизы для объектов II категории в Управлении природных ресурсов по Жамбылской 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) 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..

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. Возможные формы воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности имеют по пространственному масштабу – ограниченное воздействие, по временному масштабу – многолетнее воздействие, по интенсивности – незначительное воздействие. - Воздействие на атмосферный воздух оценивается как среднее; - Воздействие на животный и растительный мир оценивается как слабое; - Воздействие на водные ресурсы незначительное; - Воздействие на существующее состояние почв локальное. Предусмотренные мероприятия по охране окружающей среды снизят воздействия на окружающую среду..

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):

Руководитель

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

