

KZ75RYS00185067

19.11.2021 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 "Sherubai Komir", 100012, Республика Казахстан, Карагандинская область, Абайский район, Абайская г.а., г.Абай, улица Абая, строение № 32А, 140240006231, АЛДАБЕРГЕНОВ ТАЛГАТ БЕРИКОВИЧ, 8-776-526-3131, appak2010@gmail.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) Разработка угля пласта К7 поля шахты 9 Шерубай-Нуринаского угленосного района Карагандинского угольного бассейна в Карагандинской области. Прил.1 ЭК РК: раздел 2 п.2 п.п. 2.2. Карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых; открытая добыча угля 55 тыс. тонн в год.

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 не предусмотрено;
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) Существенных изменений не предусмотрено.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Административно участок отработки пласта К7 поля шахты 9 Шерубай-Нуринаского угленосного бассейна расположено на территории Абайского района Карагандинской области, в 1,5 км севернее от п. Кзыл. Ближайшие населенные пункты к месторождению располагаются на расстоянии: - п. Кзыл в 1,5 км от участка работ; - г. Абай в 1,53 км от участка работ. Участок проведения добычных работ является существующим и имеет следующие разрешительные документы: Заключение государственной экологической экспертизы на проект «ОВОС стадия II к Плану горных работ на разработку угля пласта К7 поля шахты 9 Шерубай-Нуринаского угленосного района Карагандинского угольного бассейна в Карагандинской области, а также Разрешение на эмиссии в окружающую среду № KZ75VCZ00541465 от 31.12.2019 г.;

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Рабочей программой к контракту на добычу пласта К7 на поле шахты 9-бис Шерубай-Нуринаского района

Карагандинского угольного бассейна Карагандинской области к проекту дополнения №2 (государственный регистрационный номер №5900-ТПИ от 2 июля 2021 г.) предусмотрена добыча открытым способом разработки как наиболее целесообразный с экономической точки зрения. Производственная мощность предприятия по углю, согласно рабочей программы, составляет на 2022 года - 55,0 тыс. тонн угля в год. По горной массе производительность разреза составит 355 тыс.м3 год. Данным дополнением предусмотрено продление действия контракта до конца 2022 года..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Полезная толща месторождения представлена углями пласта К7. При разработке полезного ископаемого принимается схема: экскаватор - автосамосвал -склад готовой продукции. Учитывая заданную мощность разреза, на добычном уступе планируется один экскаваторный блок в работе. Отработка полезного ископаемого будет производиться обратной мехлопатой САТ-336с объемом ковша 2,0 м3 непосредственно из забоя. Погрузка полезного ископаемого производится в автосамосвалы HOWO г/п 40 т и транспортируется на угольный склад. Среднее расстояние транспортирования полезного ископаемого до склада готовой продукции - 2,5 км. Для зачистки угля, планировки рабочих площадок и подъездов предусмотрен гусеничный бульдозер SD-23. Для складирования угля в штабеля и отгрузки товарной продукции будет использоваться фронтальный погрузчик ZL-50. Транспортировка товарного угля будет осуществляться до склада угля приемной способностью до 40 тыс. т. (площадь - 2,0 га, высота -5 м, угол откоса до 45°). Объём добычи за 1 год составит – 2022 г. – 55 тыс. тонн..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Работы по проекту предусматривается провести в течение 2022 .года. Проектом принимается круглосуточный режим работы предприятия: Количество рабочих дней в году - 365 дней, рабочих смен в сутки - 2, продолжительность смены - 12 часов..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Территория промплощадки находится в административном подчинении Акимата г. Абай. Общая площадь горного отвода составляет 73,8 га. Территория предназначена для отработки угольных запасов. Земли участка не пригодны для сельхозиспользования. Промплощадка располагается на освоенной территории. Земли, прилегающие к предприятию, находятся под антропогенным воздействием, связанным с транспортной, промышленной, и иной хозяйственной деятельностью. На территории предприятия в местах наличия будет снят плодородный слой почвы, который будет заскладирован во временный отвал ПРС, с целью дальнейшего использования при рекультивации отработанного карьера. Предприятие не оказывает значительного воздействие на земельные ресурсы. Добычу планируется проводить в 2022 году, в период продления контракта.;

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. Снабжение предприятия питьевой водой предусматривается привозной водой автотранспортом с ближайших населенных пунктов автоцистерной АЦ-66064 на шасси КамАЗ-53215. Доставка технической воды в разрез осуществляется поливомоечной машиной КО-806 на шасси КамАЗ-43253. Участок представляет собой степную равнину со слабовыраженным уклоном на север. Абсолютные отметки поверхности колеблются от 486 до 493 м. Первоначальный рельеф поверхности, в местах выемки угольных пластов на небольших глубинах, характеризуется наличием провальных воронок, в которых скапливаются аллювиальные воды. Никаких естественных водоемов на участке нет. Река Шерубайнура протекает в 15-17 км к западу от него. Разработка проекта водоохранных зон и полос не требуется, так как водные объекты расположены на значительном расстоянии. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения добычных работ на участках разведки сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.; ; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды.

Карьерные воды, после отстаивания в зумпфе, полностью используется на технические нужды предприятия (пылеподавление, гидроорошение внутриплощадочных и карьерных автодорог и уступов). Водопотребление на технические нужды безвозвратное. Проектом не предусматривается забор воды из рек без разрешения местных исполнительных органов власти. Проектом также не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности. ;

объемов потребления воды Исходя из расчета 25 литров в сутки на человека из суточной численности персонала – 48 человек, расход воды на питьевые и хозяйственно-бытовые нужды составит: $M = (25 \times 48) / 1000 = 1,2$ м³/сут; Рабочий сезон будет длиться 365 дней в год: $M = 1,2 \times 365 = 438$ м³/год; Санитарно-бытовой блок: -душ - 3153,6 м³/год; На нужды пожаротушения – 50 м³/год; Пылеподавление, гидроорошение внутриплощадочных и карьерных автодорог и уступов – 13100 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно-питьевого качества для питья, технического качества для орошения пылящих поверхностей;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Добычные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек геологического отвода: 1. 49°40'22,70"с.ш. 72°50'18,00"в.д., 2. 49°39'56,60" с.ш. 72°51'23,10"в.д., 3. 49°39'48,50" с.ш. 72°51'16,00" в.д., 4. 49°39'45,87"с.ш. 72°51'22,46" в.д., 5. 49°39'39,34"с.ш. 72°51'16,12"в.д., 6. 49°39'34,36"с.ш. 72°51'07,83"в.д., 7. 49°39'41,16"с.ш. 72°50'53,32" в.д., 8. 49°39'47,61"с.ш. 72°51'10,52"в.д., 9. 49°39'51,42"с.ш. 72°50'57,71"в.д., 10. 49°40'03,23" с.ш. 72°50'29,89"в.д., 11. 49°40'02,76"с.ш. 72°50'29,31" в.д., 12. 49°40'09,49"с.ш. 72°50'11,17", 13. 49°40'11,67"с.ш. 72°50'12,95"в.д., 14. 49°40'13,60" с.ш. 72°50'07,70"в.д. Горный отвод площадью – 73,8 га, действует в период действия контракта – до конца 2022 года.;

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 Проектом ранее было предусмотрено снятие ПРС в 2020 году в объеме 25,1 тыс м³, который заскладирования на складе ПРС площадью 30675 м²;. После окончания работ по добыче угля, ПРС будет использоваться для рекультивации территории проведения работ, в соответствии с проектом ликвидации и рекультивации.;

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

объемов пользования животным миром 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 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 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 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 Заправка горнотранспортного оборудования дизельным топливом будет производиться топливозаправщиком в предположительном объеме – 7 тонн в год. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В период проведения намечаемых работ неизбежна частичная трансформация ландшафта, следствием которой может быть гибель отдельных особей, главным образом мелких животных, и разрушение части мест их обитания. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе..

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) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу по годам 2022 г. – 73,1935052 тонн в год; По классам ЗВ представлены: Азота (IV) диоксид - 2 кл.опас., Сероводород (Дигидросульфид) – 2 кл. опас., Углерод оксид – 4 кл.опас., Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ - 2 кл.опас., Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, - 2 кл.опас., Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) / - 3 кл.опас., Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ - 2 кл.опас., Углеводороды предельные C12-19 – 4 кл.опас., Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния – 3 кл.опас, Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния – 3 кл.опас..

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 В существующем вахтовом поселке для отвода хозяйственно-бытовых сточных вод предусмотрены самостоятельные системы бытовой канализации со сбором стоков в герметичный железобетонный резервуар емкостью 50 м³. Отведение хоз.фекальных стоков предусматривается в биотуалеты. По мере накопления содержимое герметичного железобетонного резервуара, биотуалетов будет вывозиться на ближайшие очистные сооружения согласно договора. Договор будет заключен непосредственно перед началом работ. Объем водоотведения хозяйственно-бытовых стоков - 2022 год – 3591,6 м³/год. Карьерные сточные воды предусматривается полностью использовать на собственные нужды предприятия в объеме 62,38 м³/сут, 13,1 тыс. м³/год (210 дней в году). Водопотребление на технические нужды безвозвратное. Проектом не предусматривается сброс сточных вод в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности..

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 В процессе производственной деятельности предприятия будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО), пищевые отходы, огарки сварочных электродов, промасленная ветошь, вскрышные породы. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктах. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях. Система управления отходами на производственных предприятиях включает 10 этапов: паспортизация; образование отходов; сбор или накопление; идентификация; сортировка (с обезвреживанием); упаковка (и маркировка); транспортирование; складирование (упорядоченное размещение); хранение; удаление отходов. В зависимости от характеристики отходов допускается их временное хранение с соблюдением санитарных норм: в производственных или вспомогательных помещениях; в складских помещениях; в накопителях, резервуарах, прочих специально оборудованных емкостях; в вагонах, цистернах, вагонетках, на платформах и прочих передвижных средствах; на открытых площадках, приспособленных для хранения отходов. Объемы образования отходов предположительно составят: ТБО – 3,6 т/год, Промасленная ветошь – 0,254 т/год; Огарки сварочных электродов – 0,003 т/год; Вскрышная порода - 540 000 т/год. Вскрышные породы размещаются во внешнем отвале на площади 220100 м². Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства РК. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более 6 месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом работ..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан – разрешение на воздействие;.

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) Произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении добычных работ на участке. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест, ни по одному из рассматриваемых веществ. Результаты расчетов максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ, отходящих от источников загрязнения на проектное положение отражены на графических иллюстрациях к расчету..

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 Трансграничных воздействий на окружающую среду не предусматривается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: • выполнение работ согласно технологическому регламенту; • своевременная рекультивация нарушенных земель; • для предотвращения загрязнения водных ресурсов при проведении работ, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями). • хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов; • транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели. • перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; • производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд и др..

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 альтернативы достижения целей не предусматриваются Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):
Алдабергенов Т.Б.

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

