

KZ86RYS00279638

19.08.2022 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 "ТБКИ-700", М01F2P4, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., район им.Казыбек би, Проспект Бухар Жырау, строение № 57/1, 120640000095, СУЛТАНБЕКОВ АСКАР ЕСЕНЖОЛОВИЧ, 87774212014, admin@buchuchet.kz

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) Добычи каменного угля по пласту K12 на участке открытых горных работ поля бывшей шахты «Майкудукская». Площадь разрабатываемого участка составит 22,8 га. Координаты угловых точек карьера составит 24,49 га. Согласно рабочей программы и технического задания на проектирование, выданного заказчиком, производственная мощность предприятия принята 96 тыс. т товарного угля на 2023-2024 гг. На основании вышеизложенного, карьер по добыче угля пласта K12 на участке открытых горных работ поля бывшей шахты «Майкудукская» не подлежит к перечням раздела 1 и 2 приложения 1 Экологического Кодекса РК. .

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 не определено, ранее не было получено заключение экологической оценки.;

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 в виды деятельности объектов не определено. 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 ТОО «ТБКИ-700» является недропользователем на основании дополнения №1 к Контракту №4239-ТПИ от 16.07.2013 года на проведение добычи каменного угля K12 на поле бывшей шахты «Майкудукская» в Карагандинской области Республики Казахстан. Балансовые запасы угля на 01.01.2021 год составляли 1155 тыс. тонн для подземных горных работ и 0 тыс. тонн для открытых горных работ. Балансовые запасы для открытых горных работ, утвержденные протоколом были полностью отработаны. Учитывая вышеизложенное, выбор других мест не

предусматривается. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь разрабатываемого участка составит 22,8 га. Координаты угловых точек карьера составит 24,49 га. Угольный пласт K12 является самым мощным пластом карагандинской свиты. В настоящее время пласт отработан на большей площади участка. Пласт имеет устойчивое строение и мощность. Рабочая мощность пласта практически соответствует его общей мощности и колеблется на участке в пределах 6–8 м. Согласно рабочей программы и технического задания на проектирование, выданного заказчиком, производственная мощность предприятия принята 96 тыс. т товарного угля на 2023-2024 гг.. Построение контуров карьера выполнено графическим методом с учетом морфологии, рельефа месторождения, мощности вскрышных пород и угольного пласта, а также гидрогеологических условий. За нижнюю границу отработки месторождения в настоящем проекте принята отметка 453,0 м. На участке открытой отработки в поле бывшей шахты «Майкудукская» к отработке принят угольный пласт K12. В пределах вышеназванного участка его мощность составляет до 7,61 м. Крепость углей незначительная, порядка 1-2 по шкале профессора М.М. Протодяконова. Угол падения пласта на рассматриваемом участке составляет 15°-42°. Разработка вскрышных и добычных уступов ведется горизонтальными слоями высотой, равной оптимальной глубине черпания экскаватора (типа ЕК-400) – 5,0 м, при формировании в стационарное положение уступов высотой до 20м. Ведение горных работ предусматривается без предварительной буровзрывной подготовки. Нарезка нового горизонта выполняется в кровле пласта K12 после полной отработки вышележащего добычного горизонта и подвигания вскрышного борта. Длина фронта горных работ составляет 0,430 км. Северный борт, формируемый со стороны почвы пласта K12 – стационарный, а южный борт – рабочий. Производительность карьера составит: 2023-2024 гг. – 2956,6 тыс м3 горной массы (из них: уголь - 96,0 тыс. тонн (61,1 тыс.м3), вскрышные породы – 2895,5 тыс.м3)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Отработка запасов месторождения предусмотрена одним карьером с южной части месторождения. Система отработки карьера односторонняя с вывозом вскрышных пород на внешний и внутренний отвалы. Предельный контур бортов карьера отстроен из условия выемки минимальных объемов вскрыши при соблюдении условия двухстороннего проезда автотранспорта, оставления предохранительных берм шириной 8 м, и формирования бортов карьера в устойчивом положении высотой уступов - 20 м. Проектом предусматривается отработка вскрышных рабочих уступов по зависимой технологической схеме, заключающейся в последовательной расстановке оборудования сверху вниз по длине фронта рабочего борта. При этом отработка нижележащего уступа производится вслед за вышележащим. При отработке карьера автомобильные съезды предназначены для вскрытия с поверхности до дна карьера, совпадающего с почвой пласта. Уклон съездов составляет 80%. Автомобильные съезды нарезается высотой 5 и 10 м, ширина съезда составляет 16,0 м, из условия размещения проезжей части для двухстороннего движения автосамосвалов, обочин, кювета и ограждающего вала. Карьер имеет один рабочий борт северный, и один нерабочий южный борт (стационарный). Ширина транспортной площадки карьерной траншеи обеспечивает двухсторонний проезд автотранспорта. В связи с тем, что месторождение уже вскрыто горно-капитальные работы отсутствуют. Для подвигания фронта работ и выемки угля будут выполняться, горно-подготовительные работы, заключающиеся в снятии покрывающих пород с южной стороны существующего карьера до конечных контуров. Отработку угольных пластов предусматривается выполнять горно-транспортным оборудованием: одноковшовым экскаватором-обратная лопата типа ZX 330 в комплексе с автосамосвалами Shaanxi, грузоподъемностью 25 т. Вывоз угля производится на угольный склад, расположенный с юго-восточной стороны карьера, на расстоянии порядка 50 м от конечного контура карьера, технологическим транспортом – автосамосвалами. Режим работы на добычных работах принят с .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок отработки первоочередного карьера составит 2 года (2023-2024 гг.).

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 отвода добычи составит 24,49 га. Максимальная глубина карьера 75 м. Срок существования карьера составляет 2 года (2023-2024 гг.);

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 Непосредственно на прилегающей к карьере территории водные объекты отсутствуют Таким образом, карьер не расположен в пределах водоохраной полосы и водоохраной зоны, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ на месторождении сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая и техническая. Объем потребления питьевой воды – 912,5 м3/год. На карьере запроектирован резервуар для пожаротушения по 50 м3. Пылеподавление в карьере также будет производиться водой из пруда-накопителя поливочной машиной – 4050 тыс.м3/год Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.;

объемов потребления воды Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая и техническая. Объем потребления питьевой воды – 912,5 м3/год. На карьере запроектирован резервуар для пожаротушения по 50 м3. Пылеподавление в карьере также будет производиться водой из пруда-накопителя поливочной машиной – 4050 тыс.м3/год Использование воды с водных ресурсов не предусматривается. ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая и техническая. Объем потребления питьевой воды – 912,5 м3/год. На карьере запроектирован резервуар для пожаротушения по 50 м3. Пылеподавление в карьере также будет производиться водой из пруда-накопителя поливочной машиной – 4050 тыс.м3/год Использование воды с водных ресурсов не предусматривается. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты угловых точек горного отвода: 1. 490 53' 01.25" С.Ш., 730 9' 00.00" В.Д.; 2. 490 52' 59.57" С.Ш., 730 9' 25.23" В.Д.; 3. 490 52' 58.40" С.Ш., 730 9' 36.60" В.Д.; 4. 490 52' 55.86" С.Ш., 730 9' 50.04" В.Д.; 5. 490 52' 52.25" С.Ш., 730 9' 55.59" В.Д.; 6. 490 52' 48.55" С.Ш., 730 9' 53.83" В.Д.; 7. 490 52' 48.32" С.Ш., 730 9' 50.04" В.Д.; 8. 490 52' 51.08" С.Ш., 730 9' 40.25" В.Д.; 9. 490 52' 52.37" С.Ш., 730 9' 35.50" В.Д.; 10. 490 52' 53.55" С.Ш., 730 9' 03.60" В.Д.; 11. 490 52' 53.78" С.Ш., 730 8' 58.88" В.Д.; 12. 490 52' 58.70" С.Ш., 730 8' 58.38" В.Д.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу осуществляются в существующем карьере. Растительный мир на участке отсутствуют. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на карьере отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена;

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

объемов пользования животным миром Карьер выработан горными работами. На карьере отсутствуют животные. 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 Карьер выработан горными работами. На карьере отсутствуют животные. 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 Карьер выработан горными работами. На карьере отсутствуют животные. 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 Карьер выработан горными работами. На карьере отсутствуют животные. 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 Горные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - использование питьевой бутилированной воды в объеме – 912,5 м³/год. - использование технической воды в объеме – 4100 тыс м³ - Дизельное топливо, для работы горнотранспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 10000 м³ на 2023-2024 г. Источник приобретения ГСМ – ближайшие АЗС. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При горных работах риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не предусматривается. Оработка карьера осуществляется в соответствии планом горных работ и утвержденным протоколом по запасам полезных ископаемых. .

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Азот диоксид (2 кл. о) – 1 т; Азот оксид (3 кл о)- 1 т; Углерод (3 кл о)-1 т; Сера диоксид (3 кл о)-1 т; Сероводород (2 кв о)-0,05 т; Углерод оксид (4 кл о)-2 т; Бенз/а/пирен (1 кл о)-0,05 т; Формальдегид (2 кл о)-0,05 т; Алканы C₁₂₋₁₉ (4 кл о)-1 т; Пыль неорганическая содержащая двуокиси кремния 70-20% (3 кл о)-241,5т; Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния менее 20% (3 кл о)-50т. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения горных работ составит 300 т/год. В связи с тем, что разработка месторождения планируется осуществить в пределах 24,49 га, объект не входит в пороговые значения приложения 1 и 2 Правил РВПЗ..

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 Отсутствует..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Наименования отходов - твердые бытовые отходы, вскрышные породы. Вид - твердый Предполагаемые объемы: ТБО - 3 т/год; - вскрышные породы на 2023 г. – 2895,5 тыс м³; на 2024 г. – 2895,5 тыс м³. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности предприятия. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО образуются в производственной сфере деятельности предприятия. Вскрыша образуются при подготовительных работах добыче угля. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений - Дополнительное соглашение к контракту контракт №4239-ТПИ от 16.07.2013 года на проведение добычи каменного угля; - Разрешение на воздействие для объектов I категории;.

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) В административном отношении участок расположен на землях района Алихана

Бокейханова г. Караганды. Рассматриваемая территория относится к развитым промышленным районам города. В непосредственной близости (2 км) находится жилой массив Майкудук. В 1 км к востоку проходит железнодорожная магистраль Алматы-Караганда-Нур-Султан. Асфальтированная дорога, связывающая жилой массив Майкудука с Новым городом Караганды расположена в 250 м к югу от участка. Линии электропередач 30 и 100 кВ проходят через территорию рассматриваемого участка. Город Караганда расположен на железнодорожной магистрали Петропавловск-Алматы, которая дает выход карагандинскому углю на Урал, промышленные районы Казахстана и в республики Средней Азии. Поверхность земельного отвода ровная, представлена техногенным грунтом, состоящим из разложившегося аргиллита и шлака со скудной растительностью. Абсолютные отметки поверхности 525–530 м. Климат района резко континентальный. Самый холодный месяц – январь, самый жаркий – июль. Абсолютный минимум температуры составляет -45°C , абсолютный максимум $+40^{\circ}\text{C}$. Среднегодовое количество осадков в районе составляет около 310 мм. Внутригодовое распределение осадков неравномерно: 45% их приходится на весну, 18% - на осень, 20% - на зиму и 17% - на лето. Для региона характерны частые ветры, в летнее время – юго-западного направления, в зимнее – северо-восточного. Осадки связаны, как правило, с юго-западными ветрами. Среднегодовая скорость ветра составляет 5,1 м/сек, максимальная – достигает 30 м/сек. В границах территории месторождения, исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Месторождение не расположенное в особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда.

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. На карьере природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Рекультивация и ликвидация карьера предусмотрено отдельным проектом, с описанием видом рекультивации и ликвидации деятельности предприятия. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. При проведении горных работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Открытые горные работы планируется проводить в пределах производственных площадок. Технологические процессы в период проведения работ на участке позволят рационально использовать проектируемые площади и объекты, внедрить замкнутую систему оборотного процесса, все это приведет к минимальному воздействию на растительный и животный мир. Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении поисковых геологоразведочных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - установление информационных табличек в местах прорастания растений занесенных в красную книгу РК; - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - временное ограждение участка проведения работ с целью недопущения попадания животных на территорию; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства - все отходы, образованные при геологоразведочных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на

утилизацию; - Природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативных решений на разработку карьера открытым способом отсутствует. .

- 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):

Султанбеков А.Е.

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

