

KZI7RYS00191252

06.12.2021 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 "Kazakhmys Coal" (Казахмыс Коал), 100012, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., район им.Казыбек би, Проспект Нурсултана Назарбаева, строение № 33/3, 181140026916, СИТНИКОВ ДЕНИС ВЛАДИМИРОВИЧ, 8/7212/952313, Igor.Berezhnoi@kazakhmys.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) Проведение рекультивационных работ на участке «Восточный» месторождения «Борлинское» Для решения поставленных задач предусматривается проведение на участке рекультивационных работ в два этапа – техническая и биологическая рекультивация..

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) Согласно действующему Проекту нормативов эмиссий загрязняющих веществ в атмосферный воздух для промплощадки №1 разреза «Молодежный» ТОО «Kazakhmys Coal (Казахмыс Коал)» на период 2021-2023 гг., производственная мощность разреза «Молодежный» составляла 10191,5 тыс.т угля в год, в новом ППР производственная мощность принятая согласно техническому заданию достигнет 10500 тыс.т угля в год (2028г.). Производственная мощность увеличивается в среднем на 308,5 тыс.т угля в год и при среднем коэффициенте вскрыши (за период рассматриваемый в ОВОС – 10 лет) – 1,95 м3/т, производительность по вскрыше, в среднем, увеличится соответственно на 601,6 м3 в год.;

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) Проведение рекультивационных работ.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Разрез «Молодежный» находится в Осакаровском районе Карагандинской области в 116 км от г. Караганда..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Намечается проектирование рекультивации нарушаемых земель на участке площадью 360,8244 га и ее проведение в 2042 г..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Задачами намечаемой деятельности является проведение рекультивационных работ на участке «Восточный» месторождения «Борлинское». Для решения поставленных задач предусматривается проведение на участке рекультивационных работ в два этапа – техническая и биологическая рекультивация..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта) 2042 гг..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и попуттилизацию 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. Предприятие обладает земельным участком, оформленный Актом на земельный участок, в рамках договора временного возмездного землепользования (аренды) земельного участка №61-1-37/04 от 08 июня 2021 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. На стадии рекультивационных работ наличие водных ресурсов не требуется. Технической и питьевой водой предприятие обеспечено полностью. Водоохранные зоны и полосы в пределах лицензионной площади отсутствуют.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивевая) Специальное водопользование;

объемов потребления воды. Для разреза Молодежный №45, №47 скважины питьевой воды, годовой объем потребления воды 580 000 м3/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Операций с использованием водных ресурсов не планируется;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Северная широта 500 51/ 57,48// Восточная долгота 730 41/ 32.16//;

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. Не требуется;

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

объемов пользования животным миром. Не требуется;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Не требуется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Не требуется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Не требуется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Не требуется;

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

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)). В процессе производственной деятельности разреза «Молодежный» в атмосферный воздух будет выбрасываться 25 наименования загрязняющих веществ в объеме 841,1 т/год. Перечень загрязняющих

веществ, выбрасываемых в атмосферу при эксплуатации разреза «Молодежный» в период с 2022 по 2031гг. представлен в приложении 1 к насто-ящему Заявлению..

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 Источником водоснабжения потребителей угольного месторождения «Молодежный» служит Борлинское месторождение подземных вод. Расчетный объем воды на нужды по-требителей составляет 477 м3/сут или 174105 м3/год. Сточные воды по существующим самотечным канализационным сетям поступают в приемную камеру действующей канализационной насосной станции (КНС), откуда насосами перекачиваются в существующий пруд испаритель-накопитель. Площадь пруда накопителя-испарителя составляет 70 га и рассчитана на 2 водовыпуска: хозяйственных сточных вод и карьерных сточных вод, каждый отдельно сбрасываемый по трубопрово-ду. Объем сбрасываемых хозяйственных сточных вод на период с 2022 по 2031гг. составят 150000 м3/год. Годовой объем сброса карьерных вод составляет 580000 м3/год или 66,21 м3/ч. Учитывая площадь пруда накопителя-испарителя (70 га) и норму испаряемости с водной поверхности данного района (0,85 м в год), сбрасываемый объем стоков практи-чески испаряется и не может негативно воздействовать на ресурсы подземных вод. Перечень загрязняющих веществ в сточных водах: взвешенные вещества, нефте-продукты, нефтепродукты, БПКполн, азот нитратов, азот нитритов, сульфаты, хлориды, азот аммиака и АПАВ. .

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 разреза «Молодежный» основными отходами являются вскрышная порода и зольный остаток и шлак, удаляемый из энергоустановок. Максимальный объем образования вскрышной породы на 2028 год составит 22,55 млн.м3/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение государственной экологической экспертизы с выдачей Разрешения на эмиссии в окружающую среду 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) Участок намечаемых рекультивационных работ (участок Восточный) является частью месторождения «Борлинское» и находится в зоне действия угольного разреза «Молодежный». В настоящее время горные работы на участке находятся на стадии проектирования и оформления разрешительных документов.

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 Намечаемая деятельность не окажет дополнительного негативного 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 Разрез «Восточный» не оказывает трансграничное воздействие на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Горный участок. Для снижения выбросов пыли при бурении скважин, используются пылеподавляющие установки, поставляемые заводом-изготовителем в одном ком-плекте с буровыми станками. При работе этих установок в процессе бурения в теплый период года производится смачивание водой и удаление буровой мелочи, что позволяет снизить выбросы пыли неорганической при производстве буровых работ на 80-85%. Взрывные

работы в теплый период года проводятся с применением гидрозабойки скважин. Пылеподавление принимается по твердым частицам – до 55-60%, по газам – 35-55%. При проведении выемочно-погрузочных работ, в качестве мероприятия по снижению выбросов пыли в теплый период года предусматривается увлажнение горной массы посредством орошения вскрышных и добычных забоев с помощью гидрообеспыливания поливочными машинами. Эффективность мероприятия составляет 80-85%. В качестве мероприятия по снижению выбросов пыли в теплое время года, предусматривается орошение (гидрообеспыливание) поверхности внутреннего и внешнего угольных складов, а также площадок активного формирования действующих породных отвалов. Эффективность мероприятия составляет 80-85%. Комплекс сортировки и раздельной погрузки угля оснащен аспирационной системой и четырьмя циклонами ЦН-11 со среднеэксплуатационной эффективностью очистки 80%. Котельные. В котельной №2 установлено пылеулавливающее оборудование (два батарейных циклона БЦУ-30), с проектным КПД очистки 85,0 %. В котельной №5 установлено пылеулавливающее оборудование (батарейный циклон БЦ-2-7(5+3)), с проектным КПД очистки 90,0 %. Фактический КПД которых составляет 85,0%..

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 проектом не рассматриваются. 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):

Ситников Денис Владимирович

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

