

KZ80RYS00572977

15.03.2024 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:

Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Атырау", 060000, Республика Казахстан, Атырауская область, Атырау Г.А., г.Атырау, улица Қаныш Сәтбаев, строение № 23Б, -, 100540004181, ТАХАНОВ ДАНИЯР БУЛАТОВИЧ, 87017455732, spk_atyrau@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) Приложение 1 Экологического кодекса Республики Казахстан. Раздел 2. Пункт 2. Недропользование. Подпункт 2.10. Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования. Наименование проекта: Раздел охраны окружающей среды к Окончательному плану ликвидации и расчета приблизительной стоимости ликвидации последствий операций по добыче песка месторождения «Кентау» в Жылыойском районе Атырауской области..

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) Объект подается впервые;

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) Объект подается впервые.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Наименование объекта – месторождение песка «Кентау». Административное местонахождение – Жылыойский район Атырауской области Республики Казахстан. Географическое местонахождение – месторождение расположено в 8-9 км северо-восточнее от г. Кульсары. Географические координаты центра месторождения: 47° 02' 39,7" северной широты и 54° 06' 44,9" восточной долготы. Карьер предназначен для добычи песка, используемые для наполнителя земляного полотна автомобильных дорог и промышленных площадок..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основанием разработки Плана окончательной ликвидации карьера, являются требования природоохранного законодательства, нормативных документов Республики Казахстан и задание на разработку проекта.

Обоснованием для проектных решений приняты исходные данные, предоставленные Заказчиком. Цель ликвидации отработанного карьера является возврат территории в состояние, насколько возможно, самодостаточной экосистемы, совместимой с окружающей средой и деятельностью человека. На данном этапе будут проводиться рекультивационные мероприятия. Технический этап рекультивации предусматривает подготовку земель для последующего целевого использования и включает выполнение следующих работ: 1) снятие загрязненного и нарушенного слоя почвы (если оно имеется); 2) засыпка привозными почво-грунтами 3) выколаживание до угла 10° ; 4) планировка нарушенных земель; 5) уплотнение поверхности насыпного грунта; 6) нанесение условно плодородного слоя почвы на поверхность; 7) планировка поверхности объектов рекультивации нанесенного условно плодородного слоя почвы..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Для обеспечения достижения цели и задач ликвидации, в связи с открытой разработкой полезного ископаемого (карьера), рассматривается вариант сельскохозяйственное, то есть ликвидация путем рекультивации. Другие альтернативные варианты не предусматриваются. Для принятия технических решений ликвидации путем рекультивации нарушаемых земель в проекте рассматривается выколаживание карьеров под односкатную поверхность с уклонами, близкими к существующему рельефу. В связи с качественной характеристикой нарушенных земель по техногенному рельефу, географических и социальных факторов в проекте принято решение о направлении рекультивации по восстановлению исходного вида земельного угодья, который был до нарушения. До нарушения участки нарушенных земель по кадастровому учету относятся к пастбищным угодьям. Рекультивированные участки, расположенные на землях запаса Жылыойского района Атырауской области, в перспективе, после восстановления растительности, могут использоваться в качестве пастбищных угодий. В проекте рассматриваются технические решения ликвидации путем рекультивации земель, нарушенным карьером. Объектами рекультивации на горных и земельных отводах является выработанное пространство карьера, на которых окончено ведение горных работ. Площадь, на которой требуется проводить работы по рекультивации, обусловлена площадью земельного отводов. Для обеспечения достижения цели и задач ликвидации другие альтернативные варианты не предусматриваются, в связи с открытой разработкой полезного ископаемого. Для принятия технических решений ликвидации путем рекультивации нарушаемых земель в проекте рассматривалось несколько вариантов технической рекультивации. Рассмотрены варианты выколаживания карьера под односкатную поверхность с уклонами, близкими к существующему рельефу, с помощью засыпки вскрышными породами в выработанное пространство. Большие объемы работ по засыпке карьера, значительная дальность перемещения грунта и качественная характеристика привозных почво-грунтов определили экономическую нецелесообразность. В рассматриваемых решениях учитывались факторы наименьшего нарушения существующего растительного покрова, наличие примыкающих к участку неблагоприятных почво-грунтов (супеси, суглинки), предотвращение эрозионных процессов. В проекте приняты варианты засыпка вскрышными породами в выработанное пространство и выравнивания бортов и откосов карьеров под четырехскатную плоскость с уклонами проектной поверхности до 10° для создания наиболее благоприятных условий самозарастания. Принятый уклон выколаживания обеспечивает оптимальные объемы и дальность перемещения грунта. Мероприятия по рекультивации нарушаемых земель выполняются путем проведения технической рекультивации. Технический этап рекультивации предусматривает подготовку земель для последующего целевого использования и включает выполнение следующих работ: 1) снятие потенциально условно плодородного слоя почвы; 2) засыпка вскрышных пород в выработанное пространство 3) выколаживание бортов карьера до угла 10° ; 4) планировка откосов и дна карьера; 5) уплотнение поверхности насыпного грунта; 6) нанесение условно плодородного слоя почвы на поверхность откосов и дно карьера; 7) планировка поверхности карьеров нанесенного условно плодородного слоя почвы. Рекультивации подлежат ложе и борта карьера, а также другие участки нарушенных в процессе эксплуатации земель (места размещения дорог, если в дальнейшем они не будут использоваться в иных целях и административно-бытовая площадка). Из особенностей последовательности ведения горных работ следует отметить, что рекультивация ложа карьера может быть начата после разработки месторождения, когда материал вскрыши будет перемещаться в отработанное пространство карьера с последующим проведением планировочных работ ложа карьера, что и будет являться началом технической рекультивации. Полное завершение рекультивационных работ будет выполнено после отработки всех запасов, находящихся в контуре земельного отвода. Согласно принятым .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и деактивацию объекта) продолжительность ликвидации составляет 60 дней. Начало запланировано на май-июнь 2024 года..

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 под ликвидацию составляет 17,3 га. ;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Проектом предусматривается:- питьевое водоснабжение;- водоснабжение для пылеподавления и технических нужд; Для питьевых нужд рабочего персонала будет использоваться привозная питьевая вода в бутилированной таре. Вода для технических нужд – для пылеподавления будет использоваться привозная, доставляемая автоцистернами.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На строительной площадке предполагается использование воды для: -нужд строительной техники; -пылеподавления;;

объемов потребления воды Объем водопотребления воды на 2024 год: -хозяйственно-питьевые нужды персонала - 12 м3; -Вода для технических нужд - 180 м3;;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно - питьевого качества для питья, технического качества для нужд строительной техники, пылеподавления.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты: 47° 02' 39,7" северной широты и 54° 06' 44,9" восточной долготы. ;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации На территории ведения работ зеленые насаждения отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир использованию и изъятию не подлежит.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир использованию и изъятию не подлежит.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир использованию и изъятию не подлежит.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир использованию и изъятию не подлежит.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования ГСМ (дизельное топливо) для автомашин - 0,0029 т в год, бензин - 0,021 т в год.;

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

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) Общий объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период ликвидации составит: 0,0971225 г/сек или 0,16354602 т/год; Из них 3 класса опасности -1 вещество. Наименования загрязняющих веществ:Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) - 0,16354602 т/год.

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. На период проведения работ на участке предусматривается использовать биотуалеты. По мере их заполнения или по окончании работ образующиеся бытовые сточные воды в объеме 22,5 м³ будут откачиваться и вывозиться специализированной организацией по договору..

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 период проведения ликвидации будут образовываться отходы ТБО. Предполагаемый объем образования отходов в 2024 г. - 0,099т/год. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства РК. В соответствии с пп.1 п.2 ст. 320 Экологического кодекса РК временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более 6 месяцев до даты их сбора (передачи спец.организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где отходы будут утилизированы. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения 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" Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК..

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 данном проекте дана оценка влияния проектируемых работ (период ликвидации) на окружающую среду и здоровья населения. Возможные источники воздействия на окружающую среду будут временными и займут непродолжительное время. При изучении рабочего проекта, было выявлено 2 источника загрязнения атмосферы, все они неорганизованные источники, 1 компонент загрязняющих вещества. Неорганизованными источниками являются Земляные работы. Планировка поверхности бульдозером, Земляные работы. Прикатывание поверхности катком на пневмоходу. Загрязнения воздуха при рекультивации может быть от выхлопных выбросов строительного оборудования и пыли. Оба эти фактора будут непродолжительными. И будут иметь минимальное воздействие на людей и окружающую среду..

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. Характер и организация технологического процесса производства исключают возможность образования аварийных и залповых выбросов экологически опасных для окружающей среды вредных выбросов. Правильная организация хранения, удаления отходов максимально предотвращают загрязнение окружающей среды. Это предполагает исключение, изменение или сокращение видов работ, приводящих к загрязнению отходами почвы, атмосферы или водной среды. Исходя из технологического процесса выполнения строительных работ, в пределах исследуемой площади могут проявляться следующие типы техногенного воздействия: химическое и физико-механическое воздействие. Воздействие на Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): растительный покров может быть от передвижения транспорта. Захламление прилегающей территории исключено, т.к. будет производиться регулярная санитарная очистка..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Возможные формы трансграничных воздействий на окружающую среду отсутствуют..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм

неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий План охраны окружающей среды при ведении ликвидации разрабатывается в соответствии с местными нормами и правилами для предотвращения прямого и косвенного неблагоприятного воздействия на здоровье человека и во избежание заболеваний, а также с целью предотвращения загрязнения окружающей среды вокруг рабочей площадки. При выполнении мероприятий по охране окружающей среды на период ликвидации рекомендуется: -проведение мероприятий по пылеподавлению; -сбор и безопасная для ОС утилизация всех категории сточных вод и отходов; -рациональное использование воды для спецтехники; -на время проведения работ будут организованы временные переносные биотуалеты; -своевременная ликвидация проливов ГСМ при работе транспорта; -Должен осуществляться отдельный сбор отходов в местах их образования, складирование в соответствующие контейнеры; -отходы будут передаваться на переработку согласно действующих договоров с специализированными организациями, имеющими все разрешительные документы на оказание услуг по управлению отходами; Данные мероприятия в сочетании с хорошей организацией технологического процесса, производственного контроля и ведения систематического мониторинга за состоянием ОС позволят обеспечить соблюдение нормативов ПДВ и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн в процессе проведения работ..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможность выбора других мест осуществления намечаемой деятельности (по результатам проверки):

- 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):

Таханов Д

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



