

KZ88RYS00367193

26.03.2023 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 "ПГС Бестамак", 030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, район Алматы, улица Мичурина, дом № 32, 170840032268, КУЛЫШОВ РУСТЕМ ШАРИПОВИЧ, 87076063069, 700828301343

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) Техническая и биологическая Рекультивация на месторождении строительного песка Бестамак. Согласно прил.№1 раздела 2 п.2 пп. 2.10 проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования.

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) Ранее "Оценка воздействия на окружающую среду" не была проведена;
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) Ранее "Оценка воздействия на окружающую среду" не была проведена.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Площадь месторождения Бестамак в административном отношении расположена в 5 км на север от пос. Бестамак Алгинского района Актюбинской области. Месторождение песка Бестамак приурочено к аллювиальным верхнечетвертичным отложениям первой надпойменной террасы реки Илек, представленных песками, отнесено, согласно Инструкции по применению классификации запасов к месторождениям песка и гравия, к 1-2-й группе. Морфологически продуктивные отложения месторождения представляют собой часть горизонтально залегающей пластообразной залежи протяженностью с северо-запада на юго-восток до 860,0 м, при ширине – до 293,0 м. Мощность полезных отложений (пески) месторождения колеблется от 8,8 до 9,6 м, составляя в среднем 9,2 м. Месторасположение карьера обусловлено тем, что имеется Контракт №148/2018 от 26.03.2018г. на добычу строительного песка на месторождении Бестамак, расположенного в Алгинском районе Актюбинской области..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь

месторождения 217 425,7м2. Планируется биологическая и техническая Рекультивация. Технический этап рекультивация земель, включает их подготовку для последующего целевого использования в народном хозяйстве. К техническому этапу относится планировка формирование откосов, снятие, транспортирование и нанесение почв и плодородных пород на рекультивируемые земли. Биологический этап осуществляемое после технического этапа и включающее комплекс агротехнических и фитомелиоративных мероприятий, направленных на возобновление исторически сложившейся совокупности флоры, фауны и микроорганизмов..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности 1. На отработанном карьере производится выполаживание бортов карьера до угла 30°, расстояние от борта отработанного карьера (горизонт +236,2 северо-западная часть карьера, горизонт 242,3м юго-восточный борт) до границы рекультивации в подошве карьера (горизонт +226,2 северо-западный борт, горизонт 232,0м юго-восточный борт) составит 17,3м; периметр карьера на момент рекультивационных работ составит – 2138,0м 2. Бульдозером производится перемещение защитного водоотводного вала и срезка бортов карьера для его выполаживания до угла 30° по всему периметру и материал срезки перемещается на дно карьера; объем перемещаемых пород составит 45 967,0м3 3. После срезки по дну карьера будут равномерно распределены вскрышные породы в объеме 166,6тыс.м3; этот материал по дну карьера будет равномерно перемещен и подвергнут планировке бульдозером на площади 198 595,9м2, т.е. высота перемещенных вскрышных пород на дне карьера составит: $166\,600,0\text{ м}^3 : 198\,595,9\text{ м}^2 = 0,8\text{ м}$. 4. Площадь бортов карьера после срезки составит (при средней глубине 10,0 м, средняя длина срезки составит 17,3м) и при периметре 2 138,0м = 47 367,0м2. 5. Борта срезки и дно карьера будут уплотнены катком, общая площадь укатки катком составит ($198\,595,9 + 47\,367,0$) = 245 963,0 м2. 6. Учитывая, что в районе месторождения произрастает богатая травяная растительность, которая дает семена и разносится ветром, то на бортах и дне карьера произойдет постепенное зарастание..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Рекультивация планируется в 2042 году.

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 месторождения 217 425,7м2. Координаты 1) 50° 04' 44. 54" с.ш. 57° 20' 33.12" в.д., 2) 50° 04' 23.15" с.ш. 57° 21' 07.43" в.д., 3) 50° 04'17.71" с.ш. 57° 20' 54.44" в.д., 4) 50° 04' 29.15"с.ш. 57° 20' 32.02"в.д., 5) 50° 04' 42.04"с.ш. 57° 20' 28.54"в.д.;

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 технические нужды используется вода привозная на основе договора. Вода, доставляемая и хранимая в емкостях, предназначенная для хоз-питьевых нужд привозная. Ближайший водный объект реки Илек, левого притока р. Урал. Расстояние до реки 45м , водоохранная зона реки 500 м.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) вода для питьевого качества- привозная на основе договора с подрядными организациями; объемов потребления воды Годовой расход воды составит, м3: хоз-питьевой: 10, технической: 96; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода питьевого качества будет использоваться для хоз-питьевых нужд сотрудников. Вода технического качества будет использоваться для систематического водяного орошение забоя (при отработке сухих пород полезной толщи) и внутрикарьерных дорог.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Срок действия Контракта №25/2006 от 11.07.2006г. истекает в 2030г., к этому времени запасы месторождения не будут отработаны в полном объеме, поэтому будет подана заявка на пролонгацию Контракта. Координаты 1) 50° 04' 44. 54" с.ш. 57° 20' 33.12" в.д., 2) 50° 04' 23.15" с.ш. 57° 21' 07.43" в.д., 3) 50° 04'17.71" с.ш. 57° 20' 54.44" в.д., 4) 50° 04' 29.15"с.ш. 57° 20' 32.02"в.д., 5) 50° 04' 42.04"с.ш. 57° 20' 28.54"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 Планируемая деятельность не нуждается в растительном ресурсе. Деревья не обнаружены, снос зеленых насаждений не планируется.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе. ;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе. ;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования планируемая деятельность не нуждается в ресурсах;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При осуществлении деятельности не будут использоваться дефицитные и уникальные природные ресурсы. Истощение природных ресурсов не предвидеться..

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) Количество выбросов загрязняющих веществ в период рекультивации составляет: Пыль неорганическая с содержанием двуокиси кремния менее 20%, 3 класс опасности, ≈8 тонн, не подлежит внесению в регистр..

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 Данным проектом сбросы не предусматриваются.

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 рекультивации возможно образования следующих видов отходов: Промасленная ветошь – Образуются при обслуживании автотранспорта и дизельных генераторов, а также при обслуживании производственного оборудования. Коммунальные отходы - образуются при жизнедеятельности персонала на период эксплуатации и характеризуются следующими свойствами: твердые, пожароопасные, нерастворимые в воде. Промасленная ветошь – 0,01т/год Коммунальные отходы – 0,03т/год.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение Государственного Учреждения «Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Актыбинской 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) Деятельность планируется осуществить уже на антропогенно нарушенных землях, 1) Воздух . Усредненные фоновые показатели: Пыль – 0.3 мг/м³, факт 0.05. NO₂ – норм 0.2 мг/м³, факт 0.0488. 2) Дозиметрия установленный норматив 0.2 мкЗв/ч, точка №1 факт 0.15, точка №2 факт 0.10, точка №3 факт 0.08, точка №4 факт 0.10. 3) Физ факторы. Шум - установленный норматив 80 дБ, факт 50 дБ. На 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 отсутствуют..

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 Атмосферный воздух. Проведение проектируемых работ будет иметь воздействие на атмосферный воздух слабое, локального масштаба и многолетнее. Поверхностные воды. Воздействие на поверхностные воды рассматривается как локальное, временное и непродолжительного характера путем осаждения вредных веществ и пыли выделяющихся в атмосферный воздух. Подземные воды. Соблюдение регламента работ, осуществление ряда дополнительных технологических решений с целью увеличения надежности работы оборудования и проведение природоохранных мероприятий сведут до незначительного воздействия проектируемых работ на подземные воды. Почва. Основное нарушение и разрушение почвогрунтов будет происходить при строительстве, при движении, спецтехники и автотранспорта. При условии проведения комплекса природоохранных мероприятий, соблюдения технологического регламента, при отсутствии аварийных ситуаций воздействие проектируемых работ на почвогрунты может быть сведено до слабого и локального. Отходы. Воздействие на окружающую среду отходов, которые будут образовываться в процессе проведения работ, будет сведено к минимуму, при условии соблюдения правил сбора, складирования, вывоза, утилизации и захоронения всех видов отходов. В целом же воздействие отходов на состояние окружающей среды может быть оценено как незначительное и локальное. Растительность. Механическое воздействие на растительный покров будет иметь значение в периоды проведения строительных работ подъездных дорог и площадок. В целом же воздействие на состояние почвенно-растительного покрова проведение проектных работ может быть оценено как слабое и локальное. Животный мир. Причинами механического воздействия или беспокойства животного мира проектируемых объектов может явиться движение транспорта, спецтехники, погребение фауны при проведении земляных работ..

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, так как воздействия не окажет влияние другому государству..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; - создание санитарно-защитной зоны, обеспечивающей уровень безопасности населения. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. При эксплуатации объектов для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: - контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; - исключается сброс сточных вод на рельеф от производственных процессов в рабочем режиме. При эксплуатации объекта являются: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче-смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива); Хранить отхода на специально

оборудованных местах. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Срок действия Контракта №25/2006 от 11.07.2006г. истекает в 2030г. , к этому времени запасы месторождения не будут отработаны в полном объеме, поэтому будет подана заявка на продление Контракта (приложение, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
КУЛЫШОВ РУСТЕМ ШАРИПОВИЧ

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

