

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ24RYS00504824

11.12.2023 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:

Акционерное общество "Рудныйсоколовстрой", 111500, Республика Казахстан, Костанайская область, Рудный Г.А., г.Рудный, улица Горняков, строение № 70, 001040003175, ОРЫМБАЕВ НУРЛАН БАХЕТЖАНОВИЧ, 87774212014, RSOKOL@list.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) Добыча открытым способом строительных песков Соколовского месторождения Костанайского района Костанайской области Классификация: п. 2.5 раздел 2 приложения 1 ЭК РК: Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. Согласно 3 абзацу пункта 4 статьи 12 Кодекса О недрах и недропользования, Нерудные твердые полезные ископаемые, используемые в естественном состоянии или с незначительной обработкой и очисткой в строительных и иных хозяйственных целях и имеющие широкое распространение в недрах, признаются общераспространенными. К общераспространенным полезным ископаемым относятся: 1. метаморфические породы, включающие, в том числе, мраморы, кварциты, кварцево-полевошпатовые породы; 2. магматические горные породы, включающие, в том числе, граниты, сиениты, диориты, габбро, риолиты (липариты), андезиты, диабазы, базальты, вулканические туфы, шлаки, пемзы, вулканические стекла и стекловидные породы (перлиты, обсидиан); 3. осадочные горные породы, включающие, в том числе, галечники и гравий, гравийно-песчаную (песчано-гравийную) смесь, пески и песчаники, глины и глинистые породы (суглинки, алевролиты, аргиллиты, глинистые сланцы), соль поваренную, гипсовые породы, мергели, известняки, в том числе ракушечники, меловые породы, доломиты, известняково-доломитовые породы, кремнистые породы (трепелы, опоки, диатомиты), природные пигменты, торф, лечебные грязи. Классификация производится п. 2.5 раздела 2 приложению 1 Экологического Кодекса: добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. Объект отнесено ко II категории в соответствии п. 7.11. раздела 2 приложения 2 Экологического Кодекса: добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 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 определено. Ранее оценка воздействия 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 заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не выдавалась. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Соколовское месторождение строительного песка находится в Костанайском районе Костанайской области в 10 км к северо-востоку от г. Рудный на левом берегу р. Тобол, в 1,25 - 1,75 км к северо-востоку от пос. Константиновка. Акционерное общество «Рудныйсоколовстрой» проводит добычу строительного песка на Соколовском месторождении на основании Контракта № 26-К от 28 июня 2002 года на проведение добычи строительного песка на Соколовском месторождении Костанайского района Костанайской области. Запасы строительного песка Соколовского месторождения восстановлены на государственном балансе протоколом РГУ МД «Севказнедра» №23 от 23.10.2013 года. Согласно форме 2 Опи за 2022 год, запасы строительного песка по состоянию на 01.01.2023 года составляют по категории С1 – 115,89 тыс.м3. Добыча проводится в границах горного отвода №475 от 27.03.2014 года. На основании решения экспертной комиссии о начале переговоров по внесению изменений и дополнений в Контракт и рабочую программу к Контракту №26-К от 28.06.2002 года, в части изменения объемов добычи по годам: - 2023 г. – с 18,0 тыс.м3 до 18,96 тыс.м3; - 2024-2026 гг. – с 18,0 тыс.м3 до 25,0 тыс.м3; - 2027 г. – с 18,0 тыс.м3 до 15,0 тыс.м3; - 2028 г. – с 18,0 тыс.м3 до 6,93 тыс.м3. В связи с тем, отработка производится в существующем месторождении с учетом уменьшения объемов добычи, выбор других мест не планируется. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Характеристика намечаемой деятельности: Горнотехнические условия месторождения при общей безводности и полезной толщии исключительно благоприятны. Запасы месторождения вскрыты, порядок отработки определяются календарным планом горных работ. Выемка полезного ископаемого предусматривается без проведения предварительного рыхления. Производительность горно-капитальных работ (объем добычи): 2024-2026 гг. – 25000 м3; 2027 г. – 15000 м3; 2028 г. – 6930 м3. Размеры разрабатываемого карьера – 5,7 га, глубина разработки 5,8 м. Характеристика продукции - Полезная толщина представлена песками существенно мелкозернистыми .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Система разработки определяется горно-геологическими особенностями месторождения, способом и порядком производства горно-подготовительных, вскрышных и добычных работ. Рациональная система должна обеспечить безопасность работ, минимальные потери полезного ископаемого, достижения наилучших показателей интенсивности разработки, а также труда и себестоимости продукции. Планом горных работ предусматривается транспортная система разработки с циклическим забойно - транспортным оборудованием (экскаватор – автосамосвал). Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере: 1. Снятие и временное складирование почвенно-растительного слоя на склад. 2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях карьера 3. Транспортировка полезного ископаемого потребителям. 4. Выпалаживание бортов карьера до пологого угла. 5. Нанесение ПРС на борта и дно карьера..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки начало реализации - апрель 2024 г.; Предположительные сроки окончания реализации - декабрь 2028 г..

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 карьера 5,7 га. Земельный участок оформлен Сроки использования земельных участков на момент действия разрешения на воздействие - 2024-2028 гг. Целевое значение - открытый способ разработки месторождения строительных песков.;

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 Ближайший водный объект река Тобол расположенная в 900 м южнее месторождения. В соответствии полученного ответа №ЗТ-2023-01836046 от 27.09.2023 г. выданным РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» рассматриваемый участок для добычи строительного песка на Соколовском месторождении Костанайского района Костанайской области расположен за пределами установленной водоохранной зоны реки Тобол, согласно Постановления акимата Костанайской области №344 от 03 августа 2022г «Об установлении водоохранных зон и полос на водных объектах Костанайской области, режима и особых условий их хозяйственного использования». Необходимость установления водоохраной зоны и полосы отсутствует. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ на карьере и производственной базе 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 – питьевая, привозная. Вода для технических нужд - специальное.;

объемов потребления воды Объем потребления питьевой воды – 29,4 м3/год. Объем воды для технических нужд – 314,6 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Не предусмотрено.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты угловых точек горного отвода, система СК-42: 1. 52о 58' 55,08" С.Ш., 63о 15' 59,9" В.Д.; 2. 52о 58' 52,44" С.Ш., 63о 15' 50,9" В.Д.; 3. 52о 58' 49,77" С.Ш., 63о 15' 52,81" В.Д.; 4. 52о 58' 46,96" С.Ш., 63о 15' 46,79" В.Д.; 5. 52о 58' 43,96" С.Ш., 63о 15' 48,86" В.Д.; 6. 52о 58' 48,34" С.Ш., 63о 16' 04,51" В.Д. Срок право недропользования – до 2028 г. включительно. При направлении запросов в соответствующие органы, необходимо перевести координаты в WGS84.;

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 существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на месторождении 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 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 Горные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - использование питьевой бутилированной и технической воды в объеме – 344 м3/год. - Дизельное топливо, для работы горнотранспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 2000 м3 на 2024-2028 г. Источник приобретения ГСМ – подрядная компания.;

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. Обработка месторождения общераспространенных полезных ископаемых осуществляется в соответствии ограничено 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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: азота диоксид (2 кл. о), азота оксид (3 кл. о), углерод (3 кл. о), сера диоксид (3 кл. о), углерод оксид (4 кл. о), керосин (отсутствует кл. о), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл. о), Сероводород (2 кл. о), Алканы C12-19 /в пересчете на С (4 кл. о), Предполагаемые объемы выбросов на период проведения горных работ составит – менее 25 т/год. Объект не подлежит 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. При разработке проектной документации объем образования эмиссий в окружающую среду будут рассчитаны в соответствии Методикой. .

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 При проведении горных работ сбросы загрязняющих веществ не предусматривается. Производственные и бытовые стоки, образующиеся в процессе работ, будут отводиться в металлический септик ёмкостью 4,5 м3. Для исключения утечек сточных вод септик снаружи будет обработан битумом. Сточные воды по мере накопления будут вывозиться на специальные места. Таким образом полностью исключается проникновение стоков в подземные воды..

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. Предполагаемые объемы: – 1,8 т/год ТБО. Ремонт техники предусмотрено в СТО. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной и в производственной сфере деятельности на предприятии. 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 - Разрешение на воздействие для объектов II категории; - Дополнение к действующему контракту на добычу строительного песка.

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) Описываемый район представляет собой однообразную, слабо всхолмленную равнину, имеющую незначительный уклон на восток и северо-восток, по прилегающей территории протекает река Тобол с пологими склонами. Долина реки Тобол ассиметрична – правый склон ее круче левого. Оба склона расчленены оврагами и балками. Климат района резко континентальный, с коротким жарким летом и продолжительной холодной зимой. Характерными особенностями климата являются резкие суточные и сезонные колебания температуры, небольшое количество осадков, сухость воздуха и наличие ветров, преимущественно северо-западного направления. Самый теплый месяц – июль, самый холодный – январь. Почвы каштановые песчаные и супесчаные. Гидрогеологические условия месторождения для эксплуатации благоприятны, поскольку вся полезная толща и вскрыша безводна. Ближайший водный объект река Тобол расположенная в 900 м южнее месторождения. В соответствии полученного ответа №ЗТ-2023-01836046 от 27.09.2023 г. выданным РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию использования и

охране водных ресурсов» рассматриваемый участок для добычи строительного песка на Соколовском месторождении Костанайского района Костанайской области расположен за пределами установленной водоохранной зоны реки Тобол, согласно Постановления акимата Костанайской области №344 от 03 августа 2022г «Об установлении водоохранных зон и полос на водных объектах Костанайской области, режима и особых условий их хозяйственного использования». Горный отвод не расположенного в особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда. Аккумулятивный тип рельефа представлен слабонаклонными и горизонтально-ступенчатыми поверхностями террасовых равнин, морфологическая выраженность которых очень слабая. В границах территории месторождения исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Древесная и кустарниковая растительность непосредственно на прилегающей территории проведения горных работ отсутствует..

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 В производственном объекте 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 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 горного отвода. 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 не предусмотрено, 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):
ОРЫМБАЕВ НУРЛАН БАХЕТЖАНОВИЧ

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

