

KZ53RYS00447654

27.09.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

КОРНЕЕВ МИХАИЛ ВЛАДИМИРОВИЧ, 110000, Республика Казахстан, Костанайская область, Костанайский район, Мичуринский с.о., с.Мичуринское, ПРОСПЕКТ Абая, дом № 172, 630907300616, 87772121832, korneev_kost@bk.ru

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

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) План горных работ на добычу строительного песка участка недр Затобольского месторождения (Блок - 3, категория С1) выполнен ТОО «Экогеоцентр» по заданию на проектирование ТОО «АБЗ плюс». Классификация объекта согласно Приложению 1 Кодекса: раздел 2 Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным п. 2.5 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) В связи с изменением объемов добычи строительного песка в 2023г. со 180 тыс.м3 до 310 тыс.м3, внесены изменения в План горных работ на добычу строительного песка участка недр Затобольского месторождения (Блок-3, категория С1).;

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) Приложение 1 Кодекса: раздел 2 Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Ранее проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду на ИП Корнеев М.В. №KZ43VWF 00053995 от 02.12.2021г. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Затобольское месторождение строительного песка расположено в 10 км от г. Тобыл на юго-запад, в 0,5 км северо-восточнее пос. Садовый Костанайского района Костанайской области. Выбор другого участка добычи является нецелесообразным, т.к. территория закреплена согласно акту землепользования..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь горного отвода составляет 42,7 га или 427,049 тыс.м². Режим работы карьера круглогодичный. Число рабочих дней – 252. Штат работников карьера – 10 человек. Согласно расчетам, средняя годовая производительность карьера по добыче строительного песка принимается за период 2023г. – 300880м³, 2024-2026гг. – 174690 м³, 2027 г. - 98190 м³..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности При проходке карьера принимается транспортная система разработки с циклическим забойно-транспортным оборудованием (экскаватор, автосамосвал, бульдозер, погрузчик) с удалением ПРС во внешний отвал, расположенный в 30 м от юго-западного борта карьера. Начиная с третьего года отработки вскрышные породы (за исключением ПРС) размещаются в отработанном карьерном пространстве (внутренний отвал). Транспортирование полезного ископаемого осуществляется различными потребителями г.Костанай и области..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ – 2023г. Окончание работ – 2027г..

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 горного отвода составляет 42,7 га или 427,049 тыс.м². Целевое назначение – для добычи строительного песка участка недр (блок-3, категория С1). Срок эксплуатации проектируемого карьера по заданной годовой добыче строительного песка равен 5 лет.;

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 хозяйственно-питьевые нужды используется привозная вода питьевого качества. На карьер вода доставляется на спецмашине ГАЗ-53 (автоцистерна). Режим работы карьера круглогодичный. Число рабочих дней – 252. Штат работников карьера – 10 человек. Рабочий персонал на 2023-2027гг.: Объем хозяйственно-питьевого водопотребления для нужд персонала составляет - 63,0 м³/год. Пылеподавление: Полив автодорог: 2428,704 м³/год. Согласно письму Тобол-Торгайской бассейновой инспекции №ЗТ-2021-00765451 от 23.09.2021г., проектируемый объект находится за пределами водоохранных зон и полос поверхностного водного объекта р. Тобол.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.;

объемов потребления воды Водопотребление и водоотведение на период эксплуатации объекта составляет: в период с 2023-2027гг - 63,0 м³/год. Полив автодорог: в период с 2023-2027гг - 2428,704 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода – для рабочего персонала, техническая вода – для вспомогательных работ.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) 1 Точка 53.110250° 63.606000° 2 Точка 53.113194° 63.613833° 3 Точка 53.110667° 63.618861° 4 Точка 53.111250° 63.620000° 5 Точка 53.109722° 63.622583° 6 Точка 53.109306° 63.621111° 7 Точка 53.108111° 63.619139° 8 Точка 53.107361° 63.615833° 9 Точка 53.106167° 63.613833°;

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 Проведение работ предусмотрено на территории разрабатываемого месторождения. Зелёные насаждения в предполагаемом месте осуществления деятельности отсутствуют. Снос зеленых насаждений рабочим

проектом не предусматривается. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на участках работ отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. ;

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

объемов пользования животным миром Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение и пользование животным миром и продуктами их жизнедеятельности 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 Для снабжения ГСМ предусматривается топливозаправщик. В штате не предусмотрена временно привлекаемая ремонтная служба, средние и капитальные ремонты будут осуществляться на специализированном предприятии по ремонту строительных и дорожных машин.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Данным проектом не предусмотрено использование природных ресурсов, обусловленные дефицитностью, уникальностью и невозобновляемостью..

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) Перечень выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников: пыль неорганическая SiO₂ 70-20% двуокиси кремния (Зкл) – 7,815492 тонн/год, сероводород (2кл) – 0,000012 т/год; углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ (4кл)– 0,004086 т/год, сера диоксид (Зкл) – 0,229824 т/год, азота диоксид (2кл) – 0,17712 т/год, взвешенные вещества (Зкл) – 2,279052 т/год, углерода оксид (2кл) – 0,85626 т/год. Ориентировочный объём ожидаемых валовых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников составит 11,361846 т/год (в год достижения НДВ - 2023г.) Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, отсутствуют..

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 не предусматривается сброс загрязняющих веществ..

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 Твердо-бытовые отходы (ТБО) по годам составляет: на 2023-2027гг – 0,52 т/год. Вскрышные породы по годам составляют: на 2023 – 12512,5 т/год, на 2024-2026гг.- 1837,5 т/год, на 2027 – 1732,5 т/год. Породы вскрыши будут размещены в отработанном карьерном пространстве (внутренний отвал). Зола на 2023-2027гг. – 8 т/год. Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, отсутствуют..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности. Согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды. Согласование в области промышленной безопасности. Разрешение на эмиссии в

окружающую среду..

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) Нарушение естественной растительности возникает, в первую очередь, при проходке карьера, движения транспортных средств к карьере и отвалам вскрышных пород. Нарушения поверхности почвы происходит при строительстве и эксплуатации карьера, отвалов и подъездных путей. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод не будет, глубина эксплуатации месторождения является величиной переменной, но она всегда выше уровня грунтовых вод на 0,5 м (охранный целик), поэтому в процессе эксплуатации карьера не будет нарушено естественное состояние подземных вод и, следовательно, на окружающую среду при эксплуатации карьера Воздействие хозяйственной деятельности не приведет к изменению создавшегося видового состава животного мира. В процессе строительства и эксплуатации карьера могут быть нарушены места обитания грызунов и пресмыкающихся. После завершения работ и рекультивации почв произойдет быстрое восстановление видового состава животных и птиц, обитавших здесь ранее. На период эксплуатации объекта на площадке будут находиться 1 организованный и 14 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха. Отрицательного воздействия на атмосферный воздух, согласно РР не выявлено. Расчеты выполнены для максимального режима без учета фона. Анализ расчета рассеивания загрязняющих веществ, проведены на области воздействия и жилой зоне. Анализ результатов расчета показал, что при заданных параметрах источников, приземные концентрации загрязняющих веществ на области воздействия и жилой зоне не превышают предельно допустимые значения. .

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 территории эксплуатационных работ карьера 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 складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод не будет, глубина эксплуатации месторождения является величиной переменной, но она всегда выше уровня грунтовых вод на 0,5 м (охранный целик), поэтому в процессе эксплуатации карьера не будет нарушено естественное состояние подземных вод и, следовательно, на окружающую среду при эксплуатации карьера. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении эксплуатационных 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 Территория, отнесенная под карьер, будет испытывать достаточно сильную антропогенную нагрузку в период реализации проекта. Для снижения негативного воздействия на окружающую среду предусматриваются следующие виды мероприятий: По атмосферному воздуху. -проведение технического осмотра и профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта. По поверхностным и подземным водам. -организация системы сбора и хранения отходов производства; -контроль герметичности всех емкостей, во избежание утечек воды. По недрам и почвам. -должны приниматься меры, исключающие загрязнение плодородного слоя почвы минеральным грунтом, строительным мусором, нефтепродуктами и другими веществами, ухудшающими плодородие почв; По отходам производства. -своевременная организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. По физическим воздействиям. -содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей

оборудования и тщательная их балансировка; -строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности. По растительному миру. - перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; - установка информационных табличек в местах произрастания редких и исчезающих растений на территории объекта; - производить информационную кампанию для персонала объекта и населения с целью сохранения редких и исчезающих видов растений. По животному миру. - контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного органа; - установка информационных табличек в местах гнездования птиц; - воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным; - установка вторичных глушителей выхлопа на спецтехнику и авто транспорт; - регулярное техническое обслуживание производственного оборудования и его эксплуатация в соответствии со стандартами изготовителей; - осуществление жесткого контроля нерегламентированной добычи животных; - ограничение перемещения техники специально отведенными дорогами..

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 достижения целей указанной намечаемой деятельности (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):

КОРНЕЕВ МИХАИЛ ВЛАДИМИРОВИЧ

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



