Номер: KZ88VWF00099745
Дата: 08.06.2023

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ ПАВЛОДАР ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
Республикалық мемлекеттік мекемесі

Республиканское государственное учреждение «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

140005, Павлодар қаласы, Мир көшесі, 22,
тел: 8 (7182) 53-26-08, e-mail: Pavlodar-ekodep@ecogeo.gov.kz

140005, город Павлодар, ул. Мира, 22,
тел:8 (7182) 53-26-08, e-mail: Pavlodar-ekodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Карьер Шидертинское-2»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую средуи (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности; Заключение ГЭЭ за №KZ80VDC00074291 от 24.10.2018 года; План горных работ на добычу песчано-гравийной смеси месторождения «Шидертинское-II», участок восточный, расположенного в сельской зоне г. Экибастуз Павлодарской области.

Материалы поступили на рассмотрение на портал http://arm.elicense.kz по заявлению за №KZ66RYS00380393 от 25.04.2023 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предполагается добыча песчано-гравийной смеси. Основанием для проектирования является письмо ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области» № 07-12/1264 от 10.08.2022 года, об увеличении объемов добычи на 2022-2027 гг. до 70 тыс. м^3. Пятого июля 2013 года было заключено дополнительное соглашение (*рег.№216*) к контракту №26 от 29 ноября 2002 года, где исполнительный орган разрешает ТОО «Нарык» передать право недропользования на добычу песчано-гравийной смеси на месторождении Шидертинское-II ТОО «Карьер Шидертинское-2». Срок действия контракта истекает в 2027 году.

Месторождение «Шидертинское-II» расположено в сельской зоне г. Экибастуз Павлодарской области в 35 км северо-западнее г. Экибастуза. Ближайшей жилой зоной является с. Зеленая роща, расположенная в 10,5 км к северу, с. Тортуй расположено в 15 км к юго-западу и с. Солнечное расположено в 22 км к юго-востоку от месторождения «Шидертинское-II». Координаты месторождения «Шидертинское-II», участок Восточный: 52005/15,42// С.Ш., 75008/42,04// В.Д; 52005/20,02// С.Ш., 75008/25,10// В.Д; 52005/33,86// С.Ш., 75008/37,66// В.Д; 52005/24,94// С.Ш., 75008/49,16// В.Д.

Вид деятельности принят согласно п.2.5, раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК (*далее - ЭК РК*), как «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн».

Согласно п.7.11, раздела 2 Приложения 2 к ЭК РК добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год - относится ко II категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Горногеологические, горнотехнические и гидротехнические условия (полезная толща обводнена) благоприятны для отработки месторождения гидромеханизированным способом. До конца действия контракта, предполагается отработка только восточной части участка Восточный. Остальная часть месторождения будет отработана после продления контракта. Годовой объем добычи песчано-гравийной смеси на месторождении «Шидертинское-II» принят: 2023-2027 гг. - по 70 тыс. м^3. Горные работы предусматривается производить имеющимся в наличии у ТОО горнотранспортным оборудованием.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Почвенно-растительный слой по карьеру срезается бульдозером - SD-16, грузится в автосамосвалы погрузчиком ZL50G и транспортируется за границы карьерного поля, где он формируется в бурты. Для обеспечения выполнения проектной производительности карьера при заданном режиме работы необходимо применение одного земснаряда типа 1000/40. Из забоя полезное ископаемое в виде пульпы транспортируется по пульпопроводу на карты намыва. Полезное ископаемое, добываемое гидромеханизированным способом, складируется в карты намыва. Намыв карты односторонний из торца пульпопровода. Поток пульпы, вытекая из трубы на карту намыва, по мере удаления от места излива, расширяется и скорость его уменьшается. В результате этого из потока под действием силы тяжести начинают выпадать частицы грунта, при этом более крупные частицы выпадают в непосредственной близости от места излива пульпы из трубы, а более мелкие по мере приближения потока к пруду - отстойнику.

Предположительные сроки добычи: июнь 2023 года - декабрь 2027 года.

Ближайший водный объект - река Шидерты протекает в 5 км западнее месторождения с юга на север.

Источник водоснабжения - привозная вода из с. Зеленая роща в объёме около 110,5 $м^3$/год на питьевые и хозяйственно-бытовые нужды, 1465,2 $м^3$/год на технические нужды, 50 $м^3$/год на нужды пожаротушения, 1515,2 $м^3$/год на орошение пылящих поверхностей при ведении горных работ.

Согласно сведениям заявления в период проведения добычных работ сброс загрязняющих веществ в окружающую среду не ожидается, кроме того не предусматривается воздействие на растительный и животный мир. Планируется использование ДТ в размере 2т в год.

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 производственных площадок. Технологические процессы в период проведения работ на участке позволят рационально использовать проектируемые площади и объекты, внедрить замкнутую систему оборотного процесса. Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении поисковых геологоразведочных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; 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, так как природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Климат района характеризуется яркими чертами континентальности: резкими годовыми и суточными амплитудами температур, жарким летом и холодной зимой, коротким весенним периодом, сухостью воздуха и незначительным количеством осадков. Растительность района довольно типичная для района. Из них здесь растет несколько видов полыни, ковыль, чий, во влажных логах и обводненных участках разных долин распространены луговые травы.

Предполагаемые объемы выбросов в заявлении состоят из следующих компонентов: Азот (*II*) оксид, Азота (*IV*) оксид, Сера диоксид, Сероводород, Углерод оксид, Керосин, Углеводороды предельные С12-С19 углерод, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния. Предположительный объём выбросов в Заявлении значительно завышен.

При добычных работах предположительно образуются следующие виды и объёмы отходов: Твёрдые бытовые отходы - 3,75 тонн/год; Вскрышная порода: 2023г. - 6900 $м^3$; 2024г. - 9200 $м^3$; 2025г. - 8500 $м^3$; 2026г. - 9600 $м^3$; 2027г. - 10400 $м^3$.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (*Утверждена приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280. Далее - Инструкция*), не ожидаются.

Воздействия на окружающую среду, при реализации намечаемой деятельностью не приведёт к случаям предусмотренных в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

На основании вышеизложенного, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку в соответствии с пп.2 п.3 ст.49 ЭК РК. Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

В соответствии с пп.1 п.2 ст.88 ЭК РК, государственная экологическая экспертиза в отношении проектной документации по строительству и *(или)* эксплуатации объектов II категории в рамках процедуры выдачи экологических разрешений на воздействие организуется и проводится местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы.

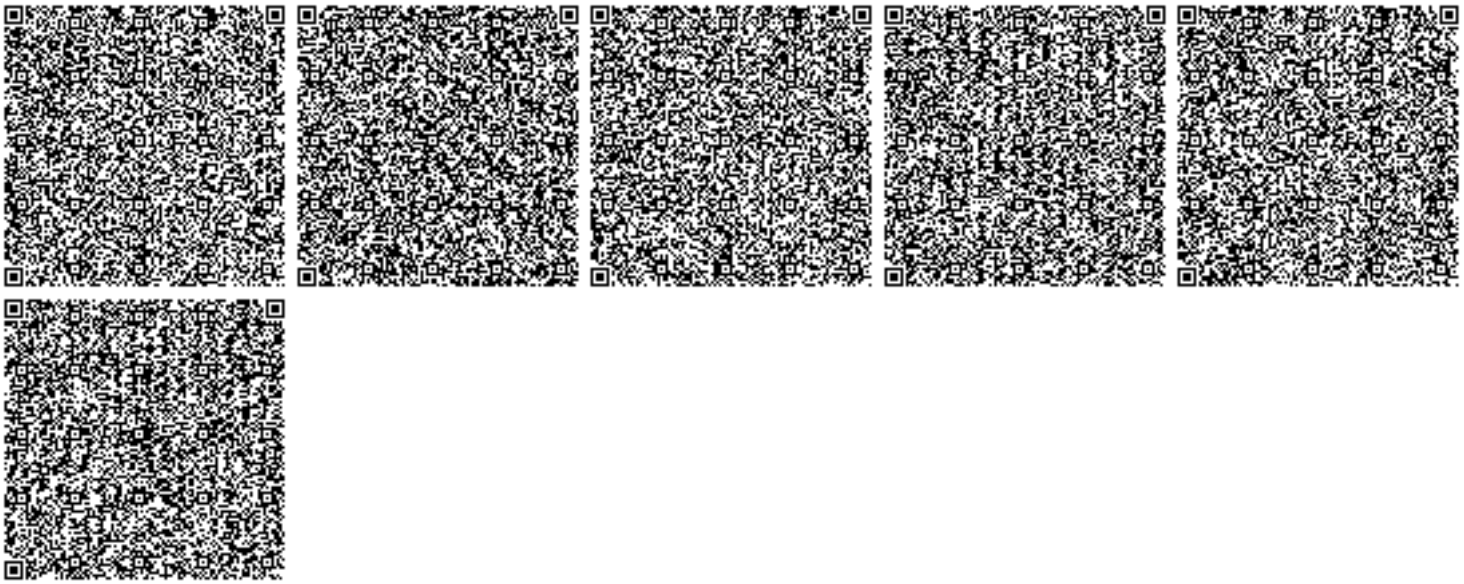
При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения согласно протоколу от 31.05.2023 года, размещенного на сайте https://ecoportal.kz/.

Руководитель Департамента **К. Мусапарбеков**

Исп.: Бекет Ә.А.
532354

Руководитель Мусапарбеков Канат Жантуякович

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.