« QAZAQSTAN RESPÝBlIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR
MINISTRLIGINIŃ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŃ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYNSHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi

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

Номер: KZ96VWF00120359
Дата: 28.11.2023

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина,12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

_____№_____
_____

ТОО «EKM COMPANY»

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

На рассмотрение представлены: «Проведение добычи кирпичных суглинков на участке «Уваровский» Усть-Каменогорского месторождения, расположенное в Глубоковском районе»

Материалы поступили на рассмотрение № KZ17RYS00460233 от 17.10.23_____
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

В административном отношении район проведения работ находится на территории Глубоковского района Восточно-Казахстанской области, в 2 км к северу от с. Уварово.

На участке расположено месторождение кирпичных суглинков с утвержденными балансовыми запасами Протоколом ТКЗ №198 от 09.03.1992г. в количестве по категории А+В+С1– 10498,0тыс.м3, по категории С2 -920,0 тыс. м3.

Ранее, оператором по планируемой намечаемой деятельности на данном месторождении было подано заявление о намечаемой деятельности и была проведена процедура скрининга (KZ68VWF00058880 от 10.02.22).

Представленным заявлением изменены проектные решения: изменены координаты работ отдален участок от населенного пункта и водного объекта, уменьшен объем работ.

Добычу планируется вести на части запасов блоков С1-II,С1-III. Исходя из горно-геологических, горнотехнических и гидрогеологических условий месторождения, физико-механических свойств горных пород выбирается открытый способ разработки месторождения с автотранспортной системой, карьер проходится двумя уступами высотой 7-8м, с подъярусами по 4м, с перемещением вскрышных пород в отвал. Первоначально будут отрабатываться запасы блока С1-II с заходками с северо-востока на юго-запад шириной 50м.

Координаты на участке Уваровский Усть-Каменогорского месторождения: Восточная долгота: 1. 82° 22' 58,28"; 2. 82° 23' 13,57"; 3. 82° 23' 23,51"; 4. 82° 23' 8,21"; Северная широта: 1. 50° 6' 13,35"; 2. 50° 6' 18,08"; 3. 50° 6' 4,13"; 4. 50° 5' 59,41".

Ежегодная производительность карьера: объем добычи горной массы -238,85 тыс.м3, объем добычи кирпичных суглинков на месторождении составит – 230,0тыс.м3/год; объем добычи вскрышных пород в первый год– 8.85 тыс.м3/год. Площадь месторождения составляет – 0,49 кв.км.

Начало добыча кирпичных суглинков на участке Уваровский Усть-Каменогорского месторождения – 2024 год, окончание добычи – 2033 год.

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.

Площадь месторождения составляет – 0,16 кв.км. Целевое назначение –добыча кирпичных суглинков.Предполагаемые сроки использования 10 лет. При осуществлении намечаемой деятельности вынутый объем суглинков на участке составит 2300,736 тыс. м3 тыс. м3 за весь период отработки (10 лет).

Согласно Приложения 1, раздела 2, п. 2, пп. 2.5 ЭК РК - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к перечню видов намечаемой деятельности для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности.

Краткое описание намечаемой деятельности

Добыча суглинков на месторождении будет осуществляться карьером до глубины 15,0 м, с автотранспортной системой разработки , с цикличным забойно-транспортным оборудованием: экскаватор – самосвал; вскрытие месторождения заключается в снятии вскрышных пород и складировании их в отвалы.

Исходя из горно-геологических, горнотехнических и гидрогеологических условий месторождения, физико-механических свойств горных пород выбирается открытый способ разработки месторождения с автотранспортной системой, карьер проходится двумя уступами высотой 7-8 м, с подъярусами по 4м, с перемещением вскрышных пород в отвалкачестве средств производства работ будут применяться погрузчики и одноковшовые экскаваторы с емкостью ковша до 3,2м3. Разработка в карьере будет вестись экскаватором Doosan 500LC-V.

Суглинки погружаются в автосамосвалы с последующей доставкой до кирпичного завода, находящегося в г.Усть-Каменогорск на расстоянии 13,0 км от участка добычных работ. Вблизи карьера предусмотренаобустроенная промплощадка с передвижным вагон-домом для кратковременного отдыха, укрытия от непогоды и приема пищи; обустроенная дворовая уборная на 2 очка и контейнерная.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Общее количество выбросов при проведении добычи суглинков, без учета автотранспорта составит – 10,222 т/год т/год. целом за весь период проведения работ возможен выброс 9 загрязняющих веществ в атмосферный воздух, а именно: диоксид азота, оксид азота, углерод, сера диоксид, углерод оксид, керосин, сероводород, алканы С12-19, пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния.

Добыча суглинков на северном фланге Уваровского месторождения будет проходить за пределами водоохранных зон и полос каких-либо водных объектов. Ближайшими водными источниками к участку проведения работ являются река Иртыш протекающая в 3,5 км.

При проведении добычи использование воды общего, специального и обособленного водопользования не предусматривается. Снабжение водой питьевого качества будет осуществляться по договору из ближайшего населенного пункта (Уварово), технической водой (для пылеподавления на дорогах) 450м3 год (1,2 м3/сутки);

Использование ресурсов животного и растительного мира не предусматривается.

Зона влияния намечаемой деятельности на растительность и животный мир ограничивается участком проведения работ.

Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» место осуществления намечаемой деятельности не находится на территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, а также ввиду отсутствия на данной территории редких и исчезающих видов животных и путей миграции диких животных.

При проведении работ будет образовано 2 вида отходов: ТБО (1,2 т/год), вскрышная порода (ПРС). ТБО будет временно храниться на участке проведения работ в металлических контейнерах, по мере накопления отходы будут переданы по договору специализированной организации.

Вскрышная порода на участке представлена почвенно-растительным слоем. Общий объем за весь период работ (2024-2033 год) составит – 88 500 м3 (106200 тонн), ежегодный объем

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.

составит - 8850 м3/год (10620 т/год). Хранение предусматривается во временном внешнем отвале площадью 0,1832 га. Будет использоваться для рекультивации карьера каждые 2 года отработки.

Намечаемая деятельность: добычи кирпичных суглинков относится ко II категории (Экологический кодекс РК, приложение 2, раздел 2, п.7, пп.7.11 -добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год).

Вывод: Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду **отсутствует**. В соответствии с пп.2 п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность **подлежит экологической оценке по упрощенному порядку**. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку, необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента и заинтересованных госорганов: указанных в сводном протоколе от размещённом на едином экологическом портале https://ecoportal.kz и в данном заключении.

И.о. Руководителя Департамента **М.Бутабаев**

исп. Гожеман Н.Н.,тел:8(7232)766432

Сводная таблица предложений и замечаний
по Заявлению о намечаемой деятельности «Проведение добычи кирпичных суглинков на участке «Уваровский» Усть-Каменогорского месторождения, расположенное в Глубоковском районе»

Дата составления протокола: 20.11.23 г.

Место составления протокола: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Потанина 12, Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭГПР

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭГПР

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 18.10.23 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 18.10.23-17.11.23 г.

Материалы поступили на рассмотрение: KZ17RYS00460233 от 17.10.23

Замечания или предложения заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованныее государственныее органы и общественность	Замечание или предложения	Сведения о том, каким образом замечание или предложение было

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.

			учтено, или причины, по которым замечание или предложение не было учтено
1	Аппарат акима Глубоковского района	Замечания или предложения не предоставлялись	-
2	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области	не поступили	-
3	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	Ранее поступили предложения и замечания. В связи с тем, что испрашиваемый земельный участок для проведении добычи кирпичных суглинков расположен вне рекомендуемой водоохранной зоны и полосы р.Иртыш согласования предпроектной и проектной документации с Ертисской БИ не требуется (ст.40,116,125,126 Водного Кодекса РК). До начала добычных работ оформить Разрешения специального водопользования (ст.66 Водный кодекс	-
4	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	Ранее поступили предложения и замечания :место осуществления намечаемой деятельности не находится на территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, а также ввиду отсутствия на данной территории редких и исчезающих видов животных и путей миграции диких животных, Инспекция замечаний и предложений не имеет	
5	Управление земельных отношений по ВКО	Ранее поступили предложения и замечания 1. Осуществлять мероприятия по охране земель, предусмотренные статьей 140 Земельного кодекса РК; 2. Не нарушать прав других собственников и землепользователей; 3. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы); 4. При наличии лицензии на добычу, на старательство или заключения контракта на добычу оформить право землепользования в соответствии с нормами Земельного кодекса РК и в рамках государственной услуги «Приобретение прав на земельные участки, которые находятся в государственной собственности, не требующее проведения торгов (конкурсов, аукционов)» в соответствии с Правилами по оказанию государственных услуг, утвержденными приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 01.10.2020 года № 301. 5. Сдать рекультивированные земельные участки по акту приемки в местный исполнительный орган по месту нахождения земельного участка в соответствии с действующим законодательством; В порядке информации сообщаем, что в соответствии с подпунктом 2 пункта 1 статьи 25 Кодекс Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК «О недрах и недропользовании» на территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров запрещается проведение операций по недропользованию	
6	Управление ветеринарии по ВКО	Ранее поступили предложения и замечания Захоронения по заболеваниям инфекционным отсутствуют	
7	Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики	Ранее поступили предложения и замечания строительство, расширение, реконструкция, модернизация, консервация и ликвидация опасных производственных объектов должна вестись в соответствие нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности	
8	Общественность	Замечания или предложения не предоставлялись	

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.

9	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	1. В ключить информацию планируемого вотопритока, куда предусмотрена откачка карьерных вод. 2. Предусмотреть оборотное водоснабжение с указанием их объемов (м3/год) в случае откачки вод.. 3. Дополнить информацию относительно наличия или отсутствия ближайшего месторождения подземных вод. 4.Включить информацию анализ относительно влияния планируемых добычных работ на истощение близ расположенных месторождений подземных вод и возможное влияние на изменение уровня вод в р. Иртыш, а так же изменение приречного ландшафта. 5.Включить меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова, растительного и животного мира). 6.. Отходы производства и потребления. - Провести анализ и инвентаризацию всех образуемых отходов производства и потребления при осуществлении деятельности. - Определить классификацию и методы переработки, утилизации всех образуемых отходов. - Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов. - Предусмотреть мероприятия по недопущению образования опасных отходов или снижению объемов образования. - Включить информацию относительно обустройство мест для размещения вскрышных пород. 7. Разработать план действии при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствии загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности. 8. Согласно ст.224 (п.2) Экологического Кодекса РК по окончании деятельности предусмотреть проведение рекультивации на земельных участках,нарушенных в процессе недропользования, ст.238 Кодекса Недропользователи при проведении операций по недропользованию обязаны проводить рекультивацию нарушенных земель. Описать технологический и биологический процесс рекультивации. Препредусмотреть согласование выполненных данных мероприятий по окончании работ с местным населением и местным исполнительным органом. 9. Включит расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ, предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия. 10. Предусмотреть мероприятия в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним: - использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза. 11. . Дополнить информацию о категории земель указанного участка и собственников, в том числе прилегающих к участку. Дополнить анализ о намечаемой деятельности об попадающей на участки предназначенные и используемые для нужд населения, а именно для выпаса скота, их водопоя, беспрепятственного посещения людей на водные объекты для отдыха , продвижения по	

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.

		дорогам межселенного значения. Согласно требованиям статьи 26 Земельного Кодекса РК не предоставляются в раздельную собственность и землепользование граждан и негосударственных юридических лиц земельные участки, занятые: - сенокосными угодьями, используемыми и предназначенными для нужд населения, в том числе находящимися в пределах границы городов областного и районного значения, поселков, сельских населенных пунктов; -дорогами общего пользования, в том числе дорогами межхозяйственного и межселенного значения, а также предназначенными для доступа на земельные участки общего пользования; -обводнительными сооружениями совместного пользования (обводнительные каналы, сбросы, колодцы, пункты водопоя) двух или более собственников земельных участков или землепользователей. Согласно статьи 25 Кодекса о Недрах и недропользовании РК запрещается проведение операций по недропользованию на территории земельных участков, принадлежащих третьим лицам и занятых зданиями и сооружениями, многолетними насаждениями, и прилегающих к ним территориях на расстоянии ста метров – без согласия таких лиц. Включить Анализ о наличии третьих лиц собственников и соблюдении требований вышеуказанного законодательства	

И.о. руководителя департамента Бутабаев Мамай Кайыртаевич

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.