

Методы извлечения термобитума из горючего сланца Коцебинского месторождения

© Ромаденкина*⁺ Светлана Борисовна и Лобанков Евгений Валерьевич
Кафедра нефтехимии и техногенной безопасности. Институт химии. Саратовский
государственный университет им. Н.Г. Чернышевского. ул. Астраханская 83, корп. 1.
г. Саратов, 410012. Россия. Тел.: (917) 217-08-11. E-mail: romadenkina@yandex.ru

*Ведущий направление; ⁺Поддерживающий переписку

Ключевые слова: горючий сланец, асфальтобетон, термобитум, способы извлечения.

Аннотация

Разработаны два способа извлечения жидкого термобитума из нефтяного горючего сланца Коцебинского месторождения. Полученный термобитум может быть использован в дорожном строительстве в качестве вяжущего агента в асфальтобетоне, с целью повышения адгезионных свойств к подложке.