

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 2, 2009

Состав и свойства горючих сланцев Туровского месторождения Беларуси

И. И. Лиштван, П. Л. Фалюшин, В. М. Крайко, Е. В. Ануфриева, Е. А. Смолякова 3

Оценка качества бурых углей месторождения Улаан-Овоо Монголии
спектроскопическими методами

Р. Эрдэнэчимэг, Л. Н. Новикова, Б. Пурэвсурэн, Т. И. Вакульская, Ж. Г. Базарова 7

Состав восковой фракции битумоидов метилированных бурых углей

С. И. Жеребцов, А. И. Моисеев 12

Особенности состава продуктов озонолитической деструкции органического вещества
барзасского сапромикситового угля

С. А. Семёнова, Ю. Ф. Патраков 22

Окисление углей в процессе механообработки

А. Г. Пройдаков, Г. А. Калабин 28

Прямоточная газификация водоугольных суспензий с сухим шлакообразованием
высокозольных углей

Е. Г. Горлов, В. Г. Андриенко, К. Б. Нефёдов, С. В. Луценко, Б. К. Нефёдов 37

Сорбция перринат-ионов новыми лигнинновыми анионообменниками

Н. Н. Чопабаева, Е. Е. Ергожин, А. Т. Тасмагамбет, А. И. Никитина 43

Динамика формирования нанопористой структуры углеродсодержащих материалов
при карбонизации

В. Н. Анциферов, В. Н. Стрельников, В. Ф. Олонцев, И. А. Борисова 48

Топливные брикеты из бурых углей Якутии

Л. А. Николаева, В. Г. Латышев, О. Н. Буренина 55

Осаждение высокоплотных карбидокремниевых покрытий при пиролизе хлорпроизводных
силана в псевдоожигенном слое

С. Д. Курбаков, Т. А. Миреев 60

Алкилирование фталевого ангидрида в низкотемпературной метановой плазме

А. Н. Заостровский, С. И. Жеребцов, Ю. В. Мусин 73

Шипков Николай Николаевич 1929–2008 77

Правила для авторов 78