

ISSN 0023-1177

Номер 5

Сентябрь - Октябрь 2018



ХИМИЯ ТВЕРДОГО ТОПЛИВА

www.sciencejournals.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 5, 2018

Метод расчета высшей теплоты сгорания углей
на влажное беззольное состояние

Я. С. Балаева, Д. В. Мирошниченко, Ю. С. Кафтан

3

Состав литотипов кларенодюренового угля Кузбасса
и особенности его флотационного обогащения

С. А. Семёнова, Ю. Ф. Патраков, М. С. Клейн

13

Термическое растворение угля ГЖ в среде различных
пастообразователей

*П. Н. Кузнецов, А. В. Обухова, Л. И. Кузнецова,
Ф. А. Бурюкин, Н. И. Павленко, С. М. Колесникова,
Е. С. Каменский, Н. В. Перминов*

20

Получение адсорбента из горючего сланца
Кендырлыкского месторождения

*Б. Т. Ергагамбет, Б. К. Касенов, Н. У. Нургалиев,
М. К. Казанкапова, Ж. М. Касенова, А. М. Зикирина*

27

Технология совместного брикетирования отходов
углеобогащения и древесных опилок

Н. И. Буравчук, О. В. Гурьянова

33

Рециркуляция и регенерация молибденсодержащих
ультрадисперсных катализаторов в процессах гидроконверсии
углеродсодержащего сырья (обзор)

М. Я. Висалиев, Х. М. Кадиев, Л. А. Зекель, М. Я. Шпирт

38

Озонолиз смолы полуококсования угля Шубаркольского месторождения

Ж. К. Каирбеков, А. С. Малолетнев, Н. Т. Смагулова, А. Н. Сабитова

46

Термообработка облученного графита в окислительной среде

*Е. В. Беспала, А. О. Павлюк, С. Г. Комляревский,
И. Ю. Новоселов, Ю. Р. Беспала*

54

Гидрооблагораживание смолы пиролиза сланцев в присутствии
ультрадисперсных катализаторов

Х. М. Кадиев, А. М. Гюльмалиев, Л. А. Зекель, М. Х. Кадиева

63

Правила для авторов

71
