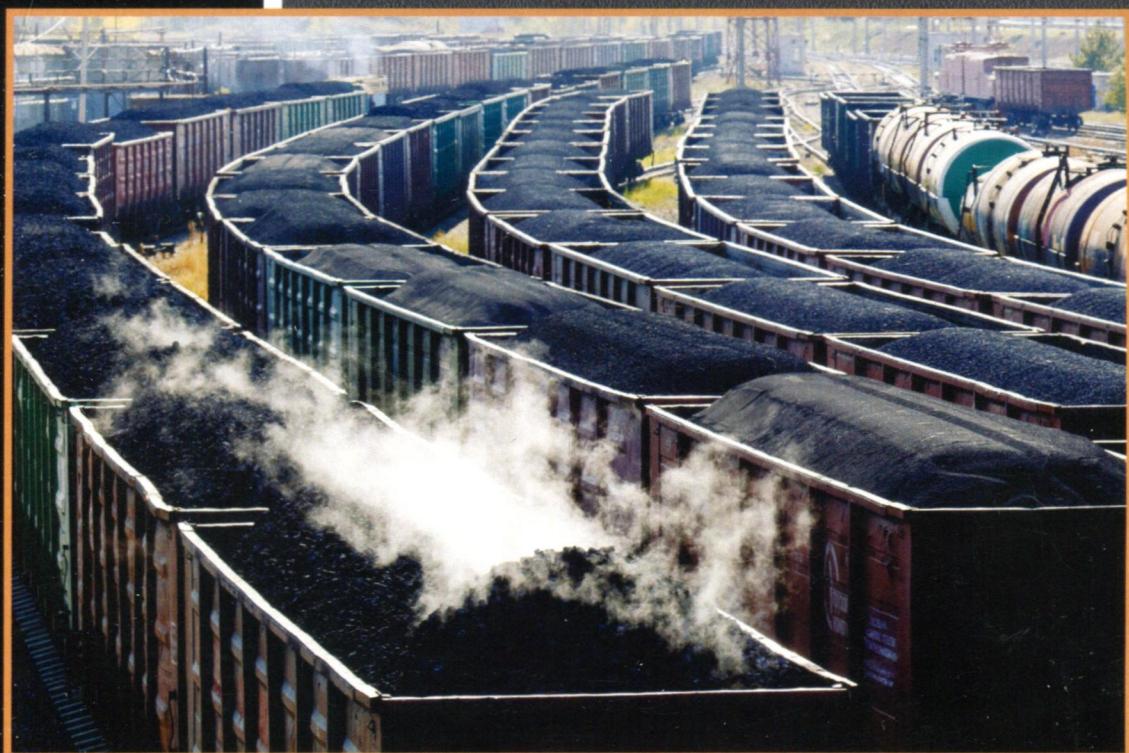


ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ
ЖУРНАЛ
ISSN 0023-2815

КОКС и ХИМИЯ

10 • 2020



РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор

докт. техн. наук Г. М. Карпин

Заместитель главного редактора

А. В. Антонов

Члены редколлегии:

канд. техн. наук Н. А. Беркутов,

проф., докт. техн. наук
Ю. С. Васильев,

канд. техн. наук С. Н. Дьяков,

канд. техн. наук А. Я. Ерёмин,

проф., докт. техн. наук
Е. Т. Ковалев,

канд. техн. наук С. А. Кравченко,

проф., докт. техн. наук
Д. В. Мирошниченко,

докт. экон. наук В. И. Рудыка,

проф., докт. техн. наук
Т. М. Сабирова,

проф., докт. техн. наук
А. Г. Старовойт,

А. Д. Стерн,

канд. техн. наук В. М. Страхов,

проф., докт. техн. наук
Ю. Я. Филоненко,

докт. техн. наук В. И. Швецов,

Б. М. Юдинцев

СОДЕРЖАНИЕ

УГОЛЬ

- Золотухин Ю. А., Андрейчиков Н. С., Красковская Т. Ф.,
Беркутов Н. А., Куриянова С. Н., Купригин В. В.
Повышение эффективности использования обогащенных углей
ООО «УК «Межегейуголь» в шихтах для коксования.
2. Исследование закономерностей изменения минерального
и петрографического состава по типам витринита
в концентратных фракциях различной плотности и крупности
и их влияния на CSR и CRI кокса

2

КОКС

- Страхов В. М., Калиакаров А. Г., Святов Б. А.
Получение кокса из высокозольных углей Казахстана
во вращающейся печи и возможность его использования
в металлургии ферросплавов

20

ХИМИЯ

- Москалев И. В., Кисельков Д. М., Абатуров А. А.

Формирование изотропной микроструктуры кокса.

1. Механизм получения изотропных коксов на основе
смесей антраценовой фракции с каменноугольным пеком

29

- Патраков Ю. Ф., Семенова С. А., Клейн М. С., Вахонина Т. Е.

Исследование дисперсного состава масляного реагента
для флотации углей методом лазерного дифракционного анализа

43

ИНФОРМАЦИЯ. ХРОНИКА

- Краткие сообщения (Реф. С. Г. Гагарин)

49