

ISSN (print) 0023-1177
ISSN (online) 3034-607X



Номер 4

Июль — Август 2025



ХИМИЯ
ТВЕРДОГО
ТОПЛИВА
SOLID FUEL
CHEMISTRY



НАУКА

— 1727 —

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 4, 2025

Эволюция технологических процессов производства высших жирных спиртов из природного и нефтехимического сырья: история и перспективы (обзор) <i>Н. В. Иванов, П. А. Конкин, М. А. Козлов, Е. О. Пенцак</i>	3
Влияние микроволнового облучения на адсорбционный процесс 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты микропористым активированным углем <i>М. Д. Веденяпина, С. А. Кулайшин, Г. И. Константинов, М. В. Цодиков</i>	22
Связь структурно-группового состава и биологической активности гуминовых веществ из неокисленных и окисленных углей разной стадии углефикации <i>К. С. Вотолин, С. И. Жеребцов, К. М. Шпакодраев</i>	29
Выделение фульвокислот экстракцией <i>n</i> -бутанолом <i>С. И. Жеребцов, К. М. Шпакодраев, К. С. Вотолин, Н. В. Малышенко</i>	40
Влияние влаги на характеристики совместного сжигания смеси целлюлозно-бумажного осадка сточных вод и коммунальных отходов <i>П. А. Марьяндышев, А. Брийард, А. П. Терехин</i>	48
Зависимость смачиваемости поверхности и фильтративной способности углей от степени метаморфизма <i>Ю. Ф. Патраков, С. А. Семенова, Т. А. Папина, А. В. Яркова</i>	57
Адсорбция 3,5,6-трихлор-4-аминопикриновой кислоты на сибуните в водной среде <i>С. А. Булкин, М. Д. Веденяпина, Л. Р. Шарифуллина, А. К. Ракишев, Е. Д. Стрельцова</i>	64
