

ISSN 0023-1177 (Print)
ISSN 3034-607X (Online)



Российская Академия Наук

2026, номер 1

Январь — Февраль



**ХИМИЯ
ТВЕРДОГО
ТОПЛИВА
SOLID FUEL
CHEMISTRY**



НАУКА
— 1727 —

СОДЕРЖАНИЕ

ХИМИЯ ТВЕРДОГО ТОПЛИВА / SOLID FUEL CHEMISTRY, 2026, № 1

ОРИГИНАЛЬНАЯ СТАТЬЯ

- Структура макропористого углерод-углеродного композита, полученного при отложении пиролитического углерода на поверхности технического углерода
О. А. Княжева, А. В. Лавренов, М. В. Тренихин, О. В. Горбунова, О. А. Кохановская, О. Н. Бакланова, Т. И. Гуляева, И. В. Муромцев, Р. М. Мироненко, А. Б. Арбузов 5
- Факторы распределения гуминовых кислот по сергеевскому месторождению бурого угля
Л. П. Носкова, А. П. Сорокин 19
- Характеристика продуктов термоллиза керогена горючих сланцев различного генезиса
Е. Ю. Коваленко, С. С. Жбанова, Р. С. Мин, Т. А. Сагаченко 29
- Превращения алкилфенолов в условиях высокотемпературного гидрирования на примерах 2-пропилфенола и 2-трет-бутил-6-метилфенола с участием молибден- и хромсодержащих катализаторов на цеолите ZSM-5
М. Г. Мейрамов 41
- Влияние осушения на распределение радионуклидов в торфяных залежах верховых болот Архангельской области
А. С. Орлов, Е. Ю. Яковлев, И. Н. Зубов 55
- Получение компонентов буровых растворов на основе бурых углей Кангаласского месторождения
Т. М. Соловьев, С. А. Эштейн, А. Г. Иванов, М. В. Николаева, М. Д. Соколова 64
- Влияние параметров процесса термостабилизации ПАН-волокна на его структуру
А. М. Кортаева, Д. В. Иваншин, А. Н. Иванова, М. В. Шишинов, А. М. Иванова, М. П. Старцева, М. С. Лучкин 74
- Таблица соответствия архивных и действующих DOI выпусков журналов 87

CONTENTS

KHIMIYA TVERDOGO TOPLIVA / SOLID FUEL CHEMISTRY, 2026, NO. 1

ORIGINAL RESEARCH

Structure of Macroporous Carbon-Carbon Composite Obtained by Deposition of Pyrolytic Carbon on a Carbon Black Matrix <i>O. A. Knyazheva, A. V. Lavrenov, M. V. Trenikhin, O. V. Gorbunova, O. A. Kokhanovskaya O. N. Baklanova, T. I. Gulyaeva, I. V. Muromtsev, R. M. Mironenko, A. B. Arbuzov</i>	5
Humic Acid Distribution Factors in the Sergeyevsky Brown Coal Deposit <i>L. P. Noskova, A. P. Sorokin</i>	19
Characteristics of Thermolysis Products of Kerogen from Oil Shales of Various Genesis <i>E. Yu. Kovalenko, S. S. Zhbanova, R. S. Min, T. A. Sagachenko</i>	29
Alkylphenol Conversions Under High-Temperature Hydrogenation Conditions: Examples of 2-Propylphenol and 2-Tert-Butyl-6-Methylphenol Using Molybdenum- and Chromium-Containing Catalysts Based on Zeolite ZSM-5 <i>M. G. Meyramov</i>	41
The Impact of Drainage on the Radionuclides Distribution in Peat Deposits of Ombrotrophic Bogs in the Arkhangelsk Region <i>A. S. Orlov, E. Yu. Yakovlev, I. N. Zubov</i>	55
Obtaining Components of Drilling Fluid Based on Brown Coals from the Kangalas Deposit <i>T. M. Solovev, S. A. Epstein, A. G. Ivanov, M. V. Nikolaeva, M. D. Sokolova</i>	64
Influence of the Parameters of the Thermal Stabilization Process of Pan Fiber on its Structure <i>A. M. Korotaeva, D. V. Ivanishin, A. N. Ivanova, M. V. Shishanov, A. M. Ivanova, M. P. Startseva, M. S. Luchkin</i>	74
Table of correspondence between archival and current DOI of journal issues	87