

П
Х46

ISSN 0023-1177

Номер 4

Июль - Август 2014



ХИМИЯ ТВЕРДОГО ТОПЛИВА

<http://www.naukaran.ru>
<http://www.maik.ru>



“НАУКА”

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 4, 2014

Пористая структура углей Усинского месторождения Печорского угольного бассейна <i>З. Р. Исмагилов, Н. В. Шикина, Н. В. Журавлёва, Р. Р. Поточкина, Т. Н. Теряева, М. А. Керженцев</i>	3
Ступенчатая экстракция бурого угля Сергеевского месторождения <i>Л. П. Носкова</i>	12
Катализаторы синтеза Фишера–Тропша для процессов получения жидких топлив из различного сырья <i>А. Ю. Крылова, М. В. Куликова, А. Л. Лapidус</i>	18
Гидрогенизация смолы полукоксования угля Шубаркольского месторождения <i>Ж. К. Каирбеков, А. С. Малолетнев, А. М. Гюльмалиев, Н. Т. Смагулова, Ж. К. Мылтыкбаева</i>	22
Сорбция гуминовых кислот кварцевыми песками <i>Е. В. Мальцева, Н. В. Юдина</i>	27
Влияние механоактивационной обработки углей в смеси со щелочью на свойства адсорбентов, полученных на их основе <i>Н. И. Фёдорова, Т. С. Манина, З. Р. Исмагилов</i>	32
Щелочная активация углей и углеродных материалов <i>Ю. В. Тамаркина, В. А. Кучеренко, Т. Г. Шендрик</i>	38
Получение топливных брикетов из мелких фракций антрацитов <i>Н. И. Буравчук, О. В. Гурьянова</i>	47
Фазовый состав теплоизоляционных материалов, полученных из углеродсодержащих отходов <i>Е. С. Абдрахимова, В. З. Абдрахимов</i>	52
Использование продуктов электрохимического окисления гуминовых веществ при флотационном обогащении высокозольного угольного шлама (<i>краткое сообщение</i>) <i>Ю. Ф. Патраков, В. И. Клишин, Г. А. Мандров</i>	59
Правила для авторов	62
