

П  
Х4/6

ISSN 0023-1177

Номер 3

Май - Июнь 2013



# ХИМИЯ ТВЕРДОГО ТОПЛИВА

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



“НАУКА”

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

## Номер 3, 2013

---

---

### Антиоксиданты в липидах торфов

*Н. В. Юдина, В. Н. Буркова, Е. В. Мальцева, А. А. Иванов, А. В. Савельева* 3

### Гуминовые препараты бурого угля, торфа и методы их деминерализации

*И. И. Лиштван, Ю. Г. Янута, А. М. Абрамец, В. П. Стригуцкий, Ю. Ю. Навоша* 12

### Изменения состава гуминовых веществ в зависимости от глубины залегания торфа

*В. В. Марыганова, Н. Н. Бамбалов, В. П. Стригуцкий, С. В. Пармон* 19

### Термическая деструкция витринитов различной степени метаморфизма

*В. В. Савельев, А. К. Головко, Ю. Ф. Патраков* 31

### Гидрогенизация угля Чайдахского месторождения Ленского бассейна

*А. С. Малолетнев, П. Н. Кузнецов, С. М. Колесникова, О. А. Мазнева* 37

### Процессы переработки углей в смеси с резиносодержащими отходами в жидкое топливо

*Р. Г. Макитра, Г. Г. Мидяна, Д. В. Брык, М. В. Семенюк* 43

### Активация $\gamma$ -излучением углеродных адсорбентов, полученных из сланцевой смолы

*Ю. В. Поконова* 47

### Переработка автомобильных шин методами пиролиза и гидрогенизации

*О. А. Пихль, Ю. Х. Сооне, Л. В. Кекишева, М. А. Каэв* 51

### Правила для авторов

---

