



4 2013

(134)

## Научно-практический журнал

Издается с 1991 г  
Выходит 6 раз в год  
Индекс издания 73186  
Журнал зарегистрирован  
в Минпечати РФ  
Свидетельство ПИ №77-12208  
от 29 марта 2002 г

### Учредитель

ФГБУ «Российское энергетическое  
агентство» (РЭА) Минэнерго России

### Издается при содействии:

Общероссийской  
общественной организации  
«Ассоциация информационных  
работников» и  
Российской ассоциации  
электронных библиотек

### Главный редактор

Ухин Ю.Ю.

### Редакционный совет:

Бачило И.Л.,  
Бирман Н.Я.,  
Гуриев М.А.,  
Каленов Н.Е.,  
Луговцев К.И.,  
Олейник А.В.,  
Солдатов А.А.,  
Сотников А.Н.,  
Трусов А.В.,  
Цветкова В.А.

### Редакционная коллегия:

Антопольский А.Б.,  
Овчинников Г.Б.,  
Поляк Ю.Е.,  
Савин А.Н.

### Ответственный секретарь

Шарова В.К.

### Научный редактор

Кулаева Ч.Г.

### Ответственный за выпуск

Анненкова И.П.

### Компьютерная верстка

Морозова Е.В.

129110, г Москва, ул. Щепкина, 40, стр. 1.  
Тел.: (495) 789-92-97 (доб. 12-92).  
<http://www.rosenergo.gov.ru>  
E-mail: [shr@rosenergo.gov.ru](mailto:shr@rosenergo.gov.ru);  
[46Chistyakova@rosenergo.gov.ru](mailto:46Chistyakova@rosenergo.gov.ru)  
Журнал отпечатан отделом оперативной  
полиграфии Курского филиала  
ФГБУ «РЭА» Минэнерго России.  
Подписано в печать 20.08.2013 г 3-з № 203.  
Тираж - 1000 экз. Цена свободная.  
© ФГБУ «РЭА» Минэнерго России, 2013 г.

В номере:

## Информационное обеспечение ТЭК

2

**В. Иорш.** Энергоэффективность и система управления  
инфраструктурой ..... 2

## Энергоэффективные инновации

8

**М. Галицкая.** Энергосбережение и повышение энергоэффективности  
в нефтегазовом комплексе России на основе применения композиционных  
материалов ..... 8

**Ю. Поляк.** Лучшая российская практика энергосбережения ..... 13

## Организация и использование информационных ресурсов

16

**А. Антопольский, Ю. Поляк, В. Усанов.** Развитие вебметрического  
индекса научно-образовательных учреждений России ..... 16

**Н. Каленов, С. Власова, Е. Кочукова.** Интерактивная система  
распространения изданий, опубликованных при поддержке РФФИ ..... 25

**А. Чугунов, Л. Бершадская.** Развитие технологий электронного  
участия: сравнительный анализ порталов электронных петиций  
в России, США и Великобритании ..... 28

## Информационное общество

34

**А. Биккулов.** Реформа РАН в зеркале обсуждений блогосферы: опыт  
применения инструментария мониторинга социальных медиа ..... 34

## Проблемы интернета

37

**А. Захаров.** Социальные веб-коммуникации в системе «читатель-  
библиотека»: сайты библиотек и программирование кнопок социальных  
сетей ..... 37

## Аннотации

42

Аннотации ..... 42

В соответствии с решением Президиума Высшей  
аттестационной комиссии Минобрнауки России журнал  
«Информационные ресурсы России» включен в «Перечень  
российских рецензируемых научных журналов, в которых  
должны быть опубликованы основные научные результаты  
диссертаций на соискание ученых степеней доктора и  
кандидата наук».