

ИНФОРМАЦИОННЫЕ

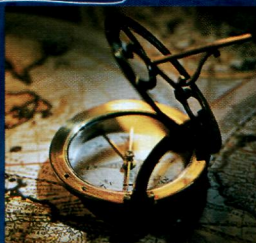
РЕСУРСЫ  
РОССИИ

И  
Р

Р

ISSN 0204-3653

Научно-  
практический  
журнал



**ИНФОРМАЦИОННЫЕ  
РЕСУРСЫ  
РОССИИ**

№ 3 (133)  
2013





## 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 26.06.2013 г. 3-з № 145.

Тираж - 1000 экз. Цена свободная.

© ФГБУ «РЭА» Минэнерго России, 2013 г.

## В номере:

### Информационное обеспечение ТЭК

2

**И. Гильманшин.** Роль Комплексных центров обучения в сфере энергоэффективности в обеспечении популяризации энергосервисных контрактов ..... 2

**О. Любова, Л. Потошина.** Энергосбережение «комплексно» на базе федеральных университетов ..... 5

### Энергоэффективные инновации

7

**И. Хахо.** Вероятностные модели сейсмостойкости электрооборудования и их экспериментальная верификация ..... 7

### Организация и использование информационных ресурсов

15

**А. Мохов.** Интеллектуализация информационных ресурсов России ..... 15

**Е. Деркачева, А. Кирюшина, О. Мурашева.** Принципы взаимодействия комплекса инструментальных средств с Единой коллекцией и другими порталами федеральной системы информационных образовательных ресурсов ..... 18

### Информационные ресурсы и технологии

23

**Ю. Поляк.** На пути к банку XXI века ..... 23

**Д. Шеенок.** Оптимизация программной архитектуры при разработке информационной системы Пенсионного фонда России ..... 30

### Конференции, семинары, выставки

34

**Ю. Поляк.** Интернет подводит очередные итоги ..... 34

### Наша информация

37

### Аннотации

38

Аннотации ..... 38

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».