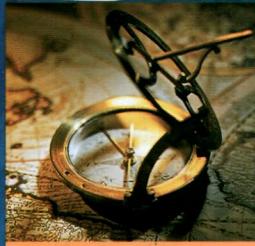


Издательство
ИД Ресурсы

РЕСУРСЫ
РОССИИ

ИР



ИР

ISSN 0204-3653

Научно-
практический
журнал

ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ РОССИИ

№ 1 (131)
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.,
Бекетов Н.В.,
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

Покровская А.Ю.

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;

46Chistyakova@rosenergo.gov.ru

Журнал отпечатан отделом оперативной полиграфии Курского филиала

ФГБУ «РЭА» Минэнерго России.

Подписано в печать 25.02.2013 г. З-з № 48.

Тираж - 1000 экз. Цена свободная.

© ФГБУ «РЭА» Минэнерго России, 2013 г.

В номере:

Информационное обеспечение ТЭК

2

А. Джинчадзе, И. Миль. Роль стандартизации в обеспечении разработки и внедрения интеллектуальной электроэнергетической системы2

А. Баутов. Развитие информационно-аналитических систем как ключевой инструмент современного энергоменеджмента7

Энергоэффективные инновации

13

В. Мельников, В. Сысоев, А. Верлан, В. Матюхин, Б. Харлов. Лидерство России в создании промышленных лазерных космических солнечных электростанций для трансляции электроэнергии на Землю13

Организация и использование информационных ресурсов

18

Н. Балуткина, Т. Бусыгина, Л. Мандринина. Представление комплекса библиографических ресурсов ГПНТБ СО РАН через WEB-ИРБИС18

М. Шварцман. Формат METS/ALTO как альтернатива PDF для сложно структурированных научных текстов XVIII-XIX веков22

Проблемы интернета

26

Е. Скляр, П. Яшкина. Методика анализа клиентской базы предприятия телекоммуникационного сектора26

Информационные ресурсы и технологии

31

М. Василенко. Применение информационных технологий при моделировании бизнес-процессов и построении офисных информационных систем31

Аннотации

34

Аннотации34

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».