



Научно-практический журнал

Издаётся 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

Издаётся при содействии

Российской ассоциации
электронных библиотек

Главный редактор

Ухин Ю.Ю.

Редакционный совет:

Бирман Н.Я.
Гуриев М.А.
Дзегеленок И.И.
Каленов Н.Е.
Колин К.К.
Левнер Е.В.
Лопатина Н.В.
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;
46Chistyakova@rosenergo.gov.ru
Журнал отпечатан отделом оперативной
полиграфии Курского филиала
ФГБУ «РЭА» Минэнерго России.
Подписано в печать 19.10.2018 г. 3-з № 239.
Цена свободная.
© ФГБУ «РЭА» Минэнерго России, 2018 г.

В номере:

Цифровая экономика

2

Колин К.К. Физическое измерение цифровой экономики
и социальная эффективность новых технологий 2

Клечиков А.В., Чуракова И.Ю. Развитие системы электронного
тестирования мигрантов в контексте реализации программы
«Цифровая экономика» 10

Информационное обеспечение ТЭК

15

Трусов А.В., Трусов В.А. Информационные модели процесса
формирования планов импортозамещения в топливно-энергетическом
комплексе России 15

Организация и использование информационных ресурсов

22

Антопольский А.Б., Белоозеров В.Н., Каленов Н.Е., Маркарова Т.С.
О развитии терминологической базы данных в виде комплекса
отраслевых информационно-поисковых тезаурусов 22

Информационное общество

31

Видясова Л.А., Тензина Я.Д. Исследование рисков и факторов
развития «умных городов» в России 31

Информационные ресурсы образования

35

Лопатина Н.В. Информационно-образовательная среда вуза:
от теории к практике 35

Информация и инновации

39

Головченко Т.Е., Крюков Ю.А. Технология распределенного
реестра как гарантия финансового обеспечения инновационных
проектов с народным финансированием 39

В соответствии с Приложением к письму Минобрнауки РФ
от 01.12.2015 г. № 13-6518 журнал «Информационные ресурсы
России» включен в «Перечень рецензируемых научных изданий,
в которых должны быть опубликованы основные научные
результаты диссертаций на соискание ученой степени
кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук».