

ЭНЕРГИЯ ENERGY

ЭКОНОМИКА • ТЕХНИКА • ЭКОЛОГИЯ

5'2014

Ежемесячный научно-популярный
и общественно-политический
иллюстрированный журнал
Издаётся с января 1984 г.

© Российская академия наук, 2014 г.
© Редакция журнала "Энергия:
экономика, техника, экология"
(составитель), 2014 г.

2

А. А. ГОРЛОВ

Экономика
возобновляемой энергетики
стран бассейна
Северного моря

12

Н. К. МЕДЕН

Интеграция
возобновляемой энергетики.
Опыт Германии

20

В. В. ХАРЧЕНКО

Микросети на основе ВИЭ:
концепция, принципы построения,
перспективы использования

28

Д. Ю. ЧУМАК, Т. Д. ЩЕПЕТИНА

Модульные АС
малой и средней мощности
и проблема снижения
экономических рисков

37

А. С. НЕКРАСОВ, Ю. В. СИНЯК

Особенности развития
энергетического комплекса
и основных регионов России
до 2025 г.

44

ПРЕСС-КЛИП

46

В. В. ТИМАТКОВ

Электрический мир будущего

51

О. П. ИВАНОВ, М. Д. РУКИН

Астероидные удары
по биоте прошлого

56

Владислав ЛАРИН

Эффективное сжигание
древесных отходов

60

Вадим КИРИЛЛОВ

Индия: с миру по станции

66

А. А. КОШЕЛЕВ

"Зелёные" деяния

75

О. О. САВЕЛЬЕВА

От камня к керамике



Москва
Издательство "Наука"
2014

Журнал издаётся под руководством
Президиума Российской академии наук

ИГТУ
И. Э. БАУМАН
БИБЛИОТЕКА