

ISSN 0233-3619

ЭНЕРГИЯ ENERGY

ЭКОНОМИКА • ТЕХНИКА • ЭКОЛОГИЯ

12'2015



ЭНЕРГИЯ ENERGY

ЭКОНОМИКА • ТЕХНИКА • ЭКОЛОГИЯ

12'2015

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

© Российская академия наук, 2015 г.
© Редакция журнала "Энергия:
экономика, техника, экология"
(составитель), 2015 г.

2

Д.А. КРЫЛОВ, Г.П. СИДОРОВА
Ещё раз об экологическом воздействии
на окружающую среду
угольных ТЭС России

12

Л.К. СИЛЬВЕСТРОВ
СПГ Ямала по Севморпути –
в Китай?

19

С.В. ЛЕВИНЗОН
Энергосбережение. Что нового?

24

Н.Н. ПРОХОРЕНКО
Керамзитобетон: know how

32

К.С. ШАРОВ
Цены на нефть определяют
философию жизни?..

38

Владислав ЛАРИН
Солнечные электростанции России

42

ПРЕСС-КЛИП

44

**П.С. ГОРДИЕНКО, Е.В. ПАШНИНА,
С.Б. ЯРУСОВА**
О получении
редкоземельных металлов
из промотходов ГОКов

48

В.И. ГУРОВ
Мусор должен служить людям

54

Е.В. ПИЛИПЕНКО
Экономика знаний: мифы и реальность

61

И.А. ОГОРОДНИКОВ
Жильё и экологические проблемы

68

ВАДИМ КИРИЛЛОВ
Заказ получен, и он выполним

70

Л.А. КИТАЕВ-СМЫК
Сознание в плену...

78

**Указатель материалов,
опубликованных в журнале
в 2015 г.**



Москва
Издательство "Наука"
2015

Журнал издаётся под руководством
Президиума Российской академии наук