

ЭНЕРГИЯ ENERGY

ЭКОНОМИКА • ТЕХНИКА • ЭКОЛОГИЯ

7'2008

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

© Российская академия наук, 2008 г.
© Редакция журнала "Энергия:
экономика, техника, экология"
(составитель), 2008 г.

2

В.Ф. ЦИБУЛЬСКИЙ
Атомная энергетика для России

10

**С. В. САМОЙЛЕНКОВ, С. С. ИВАНОВ,
А. Р. КАУЛЬ**
Высокотемпературные
сверхпроводники и материалы
на их основе: что нового?

22

А. Е. КОПЫЛОВ
Экономика развития возобновляемой
энергетики в России

32

В. Ф. ЧЕЛЯЕВ
Лунная база
в космических программах
зарубежных стран

36

ПРЕСС-КЛИП

37

Н. А. РУСТАМОВ, Т. И. АНДРЕЕНКО
О нормативно-правовом поле
ресурсосбережения

42

**А. Н. СМИРНОВ, И. Г. СТЕПАНЧИКОВА,
В. Н. СУРАНОВИЧ, А. В. БАРЫШЕНКО**
Проблемы переработки отходов
электротехнического
и электронного оборудования

50

Сергей ГОЛУБЧИКОВ
Свалки ТБО как источники метана

55

М. И. БУРЛЕШИН
О подводном транспорте

59

Е. Ф. РЯБЧУК
Новая эпоха старого пара

64

Психологический дайджест

69

Владислав ЛАРИН
"Неучтенный контингент" – забытые
создатели атомного щита

74

К. Д. ДАНИШЕВСКИЙ, А. Л. РЫЛОВ
Эффективно
бороться с табакокурением
начнут и в России?