

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

© Российская академия наук, 2012 г.
© Редакция журнала "Энергия:
экономика, техника, экология"
(составитель), 2012 г.

2

А. С. НЕКРАСОВ

Грейтесь сейчас, зимой тепло не будет

6

**В. В. БУШУЕВ, В. А. КРЮКОВ, В. В. САЕНКО,
А. Н. ТОКАРЕВ, Ю. К. ШАФРАНИК,
В. В. ШМАТ**

Развитие переработки нефти,
газового конденсата
и попутного нефтяного газа

14

Н. К. МЕДЕН

История и перспективы
проекта "Дезертек"

20

В. Г. НИКОЛАЕВ, С. В. ГАНАГА

Производство и аккумуляция
электроэнергии на ветро-азотных
электростанциях

25

В. Г. ГАГАРИН, В. В. КОЗЛОВ

Перспективы повышения
энергетической эффективности
жилых зданий в России

32

**В. И. ГУРОВ, П. С. ИВАНОВ,
В. В. КУРНОСОВ**

Теплоснабжение зданий
на основе котла с погружным
нагревом воды

37

**А. Ю. ГАЛЕНОВИЧ, Г. В. САФОНОВ,
Ю. Н. ФЕДОРОВ**

Место России на мировом рынке
выбросов парниковых газов

44

ПРЕСС-КЛИП

46

Т. Д. ЩЕПЕТИНА

Техногенный водородный цикл –
условие энергоэффективного
хозяйственного механизма

51

Е. Ф. РЯБЧУК

Влияние климата на здоровье

56

Олег БОДРОВ

Ядерная безопасность Баренц-
и Балтийского регионов:
проблемы и возможные решения

58

**С. Н. ГОЛУБЧИКОВ,
О. В. РАЗМОЛОДИНА**

Катастрофы и глобальное потепление

63

Уроки ложного целеполагания
(Беседа Т. Л. Мышко с С. В. Гальпериным)

70

О. О. САВЕЛЬЕВА
Да будет свет!

76

Вадим КИРИЛЛОВ
Грозозащита: отвести и погасить

