

# ЭНЕРГИЯ ENERGY

ЭКОНОМИКА • ТЕХНИКА • ЭКОЛОГИЯ

# 6'2016

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

© Российская академия наук, 2016 г.  
© ФГУП «Академиздатцентр «Наука»  
© Составление. Редакция журнала  
“Энергия: экономика, техника,  
экология”, 2016 г.

**2**

**В. М. БАТЕНИН**

Топливо-энергетический комплекс:  
вызовы и перспективы развития

**11**

**П. П. БЕЗРУКИХ, С. М. КАРАБАНОВ,  
П. П. БЕЗРУКИХ (мл.)**

Эффективность возобновляемой энергетики.  
Мифы и факты

**24**

**Л.К. СИЛЬВЕСТРОВ**

Хроника и последствия ликвидации  
утечки природного газа в Калифорнии

**26**

**Г. Ф. КОВАЛЕВ**

Гидравлический накопитель энергии  
гравитационного типа

**32**

**А. Е. ТАСМУХАНОВА, А. А. МАРЕНЮК**

Оценка рисков при разработке  
нефтегазовых месторождений

**38**

**Л. И. ФАЙКО**

Холод – хранилище тепла

**42**

**ПРЕСС-КЛИП**

**44**

**Н. Н. ПРОХОРЕНКО**

Мои изумления

**49**

**Ю. П. КОЖАЕВ, Л. П. ВЕРЁВКИН**

Российская экономика: из рецессии – в застой?

**56**

**А. Г. ВАГАНОВ**

Там вдали, за ураном

**62**

**К. С. ШАРОВ**

Случайны ли случайности?

**68**

**О. А. АЛЬГЕШКИНА**

Опасное мясо

**76**

**АНДРЕЙ МОРОЗОВ**

НЛО летят на запах нефти



Москва  
Издательство "Наука"  
2016

Журнал издаётся под руководством  
Президиума Российской академии наук