

ЭНЕРГИЯ ENERGY

ЭКОНОМИКА • ТЕХНИКА • ЭКОЛОГИЯ

4'2019

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

© Российская академия наук, 2019 г.
© ФГУП Издательство "Наука"
© Составление. Редколлегия журнала
"Энергия: экономика, техника,
экология", 2019 г.

2

С.А. ПАСКЕВИЧ

Новое укрытие четвёртого
блока ЧАЭС

12

Б.Б. БОБОВИЧ

Автомобиль и окружающая среда

17

В.Г. ГОРШКОВ, А.М. МАКАРЬЕВА

Что такое время в физике,
технике и жизни

23

А. Г. ВАГАНОВ

Железнодорожный роман XIX века

29

Н.Н. ПРОХОРЕНКО

Лекция о химическом
машиностроении

38

Г.А. ГУХМАН

Действующие меры политики.
Опыт применения и извлечённые уроки

42

ПРЕСС-КЛИП

44

А.В. ПЕТРАКОВ, Н.Н. БАРАНОВ

Современные энергоинформационные
технологии

54

М.Н. КОЗЛОВ

История московской
инженерно-технологической
школы очистки сточных вод

66

**Дорогой коллектор
для бесплатной энергии**

72

**Возобновляемая энергия
должна стать общедоступной**

77

Всё во имя безопасности



Москва
2019

Журнал издаётся под руководством
Президиума Российской академии наук
ИМ. Н. Э. ВАХИДИ
БИБЛИОТЕКА