

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

© Российская академия наук, 2018 г.  
© ФГУП «Издательство «Наука»  
© Составление. Редколлегия журнала  
“Энергия: экономика, техника,  
экология”, 2018 г.

**В. М. ЗАЙЧЕНКО**

Энергетическая утилизация  
отходов – приоритетное  
направление создания  
энергоэффективной экономики

**АЛЕКСАНДР ОРЛОВ**

“Зелёная” энергетика России  
растёт количественно  
и качественно

**П. Ю. МИХЕЕВ**

Эксергия и устойчивое  
развитие

**ВАДИМ КИРИЛЛОВ**

Износ электросетевой  
инфраструктуры в России.  
Масштабы и перспективы...

**Г.А. ГУХМАН**

Качество окружающей среды  
при современных уровнях  
нагрузки на неё

**Применение спутниковой связи  
для управления и мониторинга  
подстанций**

**Окружающая природная среда  
потеряла устойчивость  
и стремительно разрушается...**

(беседа корреспондента журнала  
А. Б. Анапольского  
с В. Г. Горшковым и А. М. Макарьевой)

**А. Г. ВАГАНОВ**

От квантовой телепортации –  
к машине времени

**ПРЕСС-КЛИП**

**Р. Н. ЩЕРБАКОВ**

Ньютон и его картина мира

**Н. Н. ПРОХОРЕНКО**

О старушке ректификации

**АНДРЕЙ МОРОЗОВ**

Потерянная Луна



Москва  
2018

Журнал издаётся под руководством  
им. Е. З. Блинова Российской академии наук  
СИБИРЯТЕК