

# ЭНЕРГИЯ ENERGY

ЭКОНОМИКА · ТЕХНИКА · ЭКОЛОГИЯ

## 2'2023

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

© Российская академия наук, 2023  
© ФГБУ "Издательство "Наука", 2023  
© Составление. Редколлегия журнала  
"Энергия: экономика, техника,  
экология", 2023

### Наталия ЛЕСКОВА

Когда и как образовалась Солнечная система – подскажут метеориты (интервью с научным сотрудником Института геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского Мариной Ивановой)

2

### Низами МАМЕДОВ

Экологизация образования не заменит экологическое образование

8

### П.М. КАРЯКИНА, Е.А. ПРЕЛИКОВА

Отношение населения к раздельному сбору отходов на примере России и Швеции

14

### Н.Н. ПРОХОРЕНКО

Как отец стал солдатом

20

### Е.А. ЕСИНА

К вопросу о понятийном аппарате концепции "устойчивого развития"

26

### О.А. ХЛОПОВ

Влияние экологического следа на использование ВИЭ: опыт США и ЕС

36

### В.А. БУТУЗОВ

Достижения российских научных школ ВИЭ

44

### Г.А. ГУХМАН

50 объектов "зелёного строительства" Московского региона. Мониторинг энергетической и экологической эффективности "зелёных" зданий и сооружений

53