

ЭНЕРГИЯ ENERGY

ЭКОНОМИКА • ТЕХНИКА • ЭКОЛОГИЯ

10'2021

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

© Российская академия наук, 2021 г.
© ФГУП Издательство "Наука"
© Составление. Редколлегия журнала
"Энергия: экономика, техника,
экология", 2021 г.

Б.М. ВЛАДИМИРСКИЙ

Интерфейс «мозг – компьютер»:
на пороге нового поколения устройств **2**

Валерий АГЕЕВ

Гибридные силовые установки **8**

Н.Н. ПРОХОРЕНКО

Термодинамика управления **12**

В.Ф. ОЧКОВ, К.А. ОРЛОВ

Цифровой двойник воды **18**

С.А. КРАСНОПЁРОВА

К вопросу об утилизации нефтесодержащих отходов **23**

С.В. БЕЛОВ

Внутриземная энергетика и биосоциальные процессы:
взаимосвязь и причины **28**

В.А. БУТУЗОВ, П.П. БЕЗРУКИХ, С.В. ГРИБКОВ

Ветроэнергетика России **38**

Николай АМОСОВ

33 года со дня катастрофы на Чернобыльской АЭС **51**

С.В. ГАНДИЛЯН

Зарождение строительной науки с древних времён **57**