

ISSN 0233-3619

# ЭНЕРГИЯ ENERGY

Индекс 71095

ЭКОНОМИКА • ТЕХНИКА • ЭКОЛОГИЯ

8'2021

ЗАЧЕМ  
ТРАТИТЬ ДЕНЬГИ  
НА ТЕРМОЯД

---

# ЭНЕРГИЯ ENERGY

## 8'2021

ЭКОНОМИКА · ТЕХНИКА · ЭКОЛОГИЯ

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

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

<b>Андрей ВАГАНОВ</b> Зачем тратить деньги на термомод	<b>2</b>
<b>А.О. МАЙБОРОДА</b> Как избавиться от карбонового следа	<b>8</b>
<b>Н.Н. ПРОХОРЕНКО</b> О старушке ректификации – 4	<b>14</b>
<b>А.А. СОЛОВЬЕВ, Д.А. СОЛОВЬЕВ</b> Андре-Мари Ампер: естествоиспытатель, философ, человек	<b>22</b>
<b>Николай ПОЗДНЯКОВ</b> Я помню...	<b>31</b>
<b>Д.Ю. РУДИ</b> Ветроэнергетика: возможности и проблемы	<b>39</b>
<b>М.А. ХАРЬКИНА, Е.Д. ТУЛЯКОВ</b> Эколого-геологические условия территории Чаяндинского нефтегазоконденсатного месторождения (Якутия) и их изменение под влиянием антропогенных воздействий	<b>43</b>
<b>В.И. ТИВЕРОВСКИЙ</b> Инновации в подъёмно-транспортном и складском оборудовании за рубежом	<b>52</b>