

Пр. 27-1  
84-8

ISSN 0869-5873

Том 84, Номер 8

Август 2014



# ВЕСТНИК РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

<http://www.naukaran.ru>  
<http://www.maik.ru>



“НАУКА”

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 84, номер 8, 2014

---

---

## Наука и общество

*В.И. Якунин*

- Интегральный проект солидарного развития на Евро-Азиатском континенте  
(научно-практическая концепция) 675
- Проект даёт реальную перспективу развития России. *Обсуждение научного сообщения* 688
- 

## С кафедры Президиума РАН

*Ю.М. Евдокимов, В.И. Саянов, Э.В. Штыкова, Е.И. Кац, Н.Г. Хлебцов, С.Г. Скуридин*

- Структурная нанотехнология нуклеиновых кислот: создание “жидких”  
и “твёрдых” наноконструкций ДНК 694
- Исконно российская тематика требует поддержки. *Обсуждение научного сообщения* 705
- 

## Организация исследовательской деятельности

*А.И. Терехов*

- Научное сотрудничество в области углеродных наноструктур в зеркале  
библиометрического анализа 708
- 

## Обозрение

*А.Л. Журавлёв, А.В. Юревич*

- Счастье как научная категория 715
- 

## Точка зрения

*М.Г. Шидловский, А.С. Лопухин*

- Микробиальная экспансия в археозое как основа для поиска  
и интерпретации инопланетных аналогов 724
- 

## Этюды об учёных

*О.В. Михайлов*

- “Чемоданных дел мастер”, или Ещё раз о Дмитрие Ивановиче Менделееве.  
*К 180-летию со дня рождения* 735

*М.Д. Семёнов*

- “В науке необходима абсолютная честность”. *К 120-летию со дня рождения  
академика П.Л. Капицы* 744
- 

## Былое

*В.А. Золотарёв*

- Уроки Первой мировой войны 749
- 

## Размышления над новой книгой

*С.Н. Тихомиров*

- Борьба с современным пиратством: право и сила. Каким будет русский акцент? 757
- 

## Официальный отдел

- Юбилей. — Награды и премии 763
- 
-

# CONTENTS

---

---

**Vol. 84, No. 8, 2014**

Simultaneous English language translation of the journal is available from Pleiades Publishing, Ltd.  
Distributed worldwide by Springer. *Herald of the Russian Academy of Sciences* ISSN 1019-3316

---

---

## Science and Society

*V.I. Yakunin*

- Integral Project of Joint Development on the Eurasian Continent  
(Scientific and Practical Conception) 675
- The Real Prospect of Development of Russia. *Paper Discussion* 688
- 

## On the Rostrum of the RAS Presidium

*Yu.M. Evdokimov, V.I. Salyanov, E.V. Shtykova, E.I. Kats, N.G. Hlebtsov, S.G. Skuridin*

- Structural Nanotechnology of Nucleic Acids:  
the Creation of a “Fluid” and “Hard” DNA Nanoconstructions 694
- Premordially Russian Theme Requires Support. *Paper Discussion* 705
- 

## Organization of Research

*A. I. Terekhov*

- Scientific Cooperation in the Field of Carbon Nanostructures  
in the Mirror of Bibliometric Analysis 708
- 

## Review

*A.L. Zhuravlev, A.V. Yurevich*

- Happiness as a Scientific Category 715
- 

## Point of View

*M.G. Shydlovski, A.S. Lopukhin*

- Microbial Expansion in Archeozoic Era – the Basis for Search  
and Interpretation of Alien Analogues 724
- 

## Profiles

*O.V. Mikhailov*

- “Suitcase Master”, or Once Again about Dmitry Ivanovich Mendeleev.  
*To the 180<sup>th</sup> Anniversary of the Birth* 735

*M.D. Semenov*

- “Science Requires Absolute Honesty”. *To the 120<sup>th</sup> Anniversary of the Birth  
of Academician P.L. Kapitsa* 744
- 

## Bygone Times

*V.A. Zolotarev*

- The Lessons of the First World War 749
- 

## Reflections on a New Book

*S.N. Tikhomirov*

- The Fight against Modern Piracy: the Right and the Power. What Will Be the Russian Accent? 757
- 

## Official Section

- Anniversaries. Awards and Prices 763
- 
-