

# Вопросы ИСТОРИИ ЕСТЕСТВО- ЗНАНИЯ и ТЕХНИКИ



Том 37

№ 2

2016

## **СОДЕРЖАНИЕ**

### **Из истории естествознания**

<b>В. Н. Тутубалин, Ю. М. Барабашева, Г. Н. Девяткова, Е. Г. Угер.</b>	
Опыт Милликена с точки зрения математической статистики .....	233
<b>И. Г. Печенкин.</b> Становление петрургии в СССР (1920–1940-е гг.) .....	251

### **Социальная история науки**

<b>А. В. Малинов.</b> А. С. Лаппо-Данилевский и проект издания сборника «Русская наука» .....	269
---	-----

### **Из истории техники**

<b>Е. В. Минина, С. В. Сергеев.</b> Технологический переворот в нефтяной отрасли России в 1870–1900-е гг. ....	283
--	-----

### **Уроки истории**

<b>П. А. Аваков.</b> Основание Таганрогской гавани: от идеи к воплощению .....	298
<b>А. В. Гринев.</b> Динамика корабельного состава флота Российско-американской компании (1799–1867).....	312

### **Материалы к биографиям ученых и инженеров**

<b>Г. А. Зверкина.</b> Вольфганг Дёблин (Венсан Доблин): жизнь и научное наследие .....	325
---	-----

### **Институты и музеи**

<b>Д. Ю. Щербинин.</b> Музейно-выставочный комплекс современной науки в контексте практик становления и развития научно-технических музеев .....	350
<b>Л. П. Роцканская, М. М. Кочедыкова.</b> Роль Петербургской академии наук в создании первого академического учреждения в Северном Приуралье.....	360

### **Беседы, встречи, интервью**

«В науке много мифологии...» (Николай Константинович Гаврюшин: интервью в форме круглого стола).....	376
--	-----

### **Краткие сообщения**

<b>Н. Н. Спасская.</b> Старая фотография и несколько забытых эпизодов из истории Зоологического музея Московского университета .....	384
--	-----

<b>Календарь юбилейных дат .....</b>	<b>392</b>
--------------------------------------	------------

### **Размышление над книгой**

<b>Г. Г. Кривошеина. Судьбы научных обществ в России .....</b>	<b>396</b>
--	------------

### **Книжное обозрение**

<b>В. К. Абалакин. <i>Schneider, I.</i> Joseph von Utzschneider. Vision und Wirklichkeit eines neuen Bayern. Regensburg: Verlag Friedrich Pustet, 2014. 727 S. (Beiträge zur Geschichte der Bayerischen Akademie der Wissenschaften. Bd. 3) ISBN 978-3-7917-2630-4.....</b>	<b>403</b>
---	------------

<b>Коротко о книгах.....</b>	<b>409</b>
------------------------------	------------

### **Научная жизнь**

<b>В. А. Сытко, В. А. Широкова, В. М. Савенкова. Международный научный семинар «Традиции и идеи А. Ф. Миддендорфа и их развитие (к 200-летию со дня рождения)».....</b>	<b>411</b>
---	------------

<b>Н. М. Семенов. Выставка к 70-летию Росатома .....</b>	<b>416</b>
--	------------

<b>Д. А. Баюк. О создании Русского общества истории и философии науки. ....</b>	<b>418</b>
---	------------

<b>Коротко о событиях .....</b>	<b>420</b>
---------------------------------	------------

### **Прощальное слово**

<b>Памяти Юрия Романовича Носова (8.IX.1931 – 20.XI.2015).....</b>	<b>422</b>
--	------------

## CONTENTS

### From the History of Science

- V. N. Tutubalin, Yu. M. Barabasheva, G. N. Deviatkova, E. G. Uger.** The Millikan experiment from the point of view of mathematical statistics..... 233  
**I. G. Pechenkin.** The development of petrurgy in the USSR, 1920s to 1940s 251

### Social History of Science

- A. V. Malinov.** A. S. Lappo-Danilevsky and the project of publishing the collected work *Russian Science*..... 269

### From the History of Technology

- E. V. Minina, S. V. Sergeev.** Technological revolution in the Russian oil industry, 1870s to 1900s ..... 283

### Lessons from History

- P. A. Avakov.** The founding of the Taganrog harbor: From idea to realization ..... 298  
**A. V. Grinev.** Ship registries of the Russian-American Company (1799–1867)..... 312

### Materials for the Biographies of Scientists and Engineers

- G. A. Zverkina.** The life and scientific heritage of Wolfgang Doeblin (Vincent Doeblin)..... 325

### Institutions and Museums

- D. Yu. Shcherbinin.** Exhibiting modern science: The context and practice of the development of museums of science and technology..... 350  
**L. P. Roshchevskaya, M. M. Kochedykova.** The role of the St. Petersburg Academy of Sciences in organizing the first academic institution in the Northern Urals ..... 360

### Discussions, Meetings and Interviews

- “There is a lot of mythology in science...” (Nikolai Konstantinovich Gavriushin: A roundtable interview) ..... 376

### Brief Communications

- N. N. Spasskaya.** An old photograph and several forgotten episodes from the history of the Zoological Museum of Moscow University..... 384

<b>Calendar of Jubilee Dates.....</b>	<b>392</b>
---------------------------------------	------------

### **Book Essays**

<b>G. G. Krivosheina. Scientific societies in Russia.....</b>	<b>396</b>
---	------------

### **Book Reviews**

<i>Schneider, I.</i> Joseph von Utzschneider. Vision und Wirklichkeit eines neuen Bayern. Regensburg: Verlag Friedrich Pustet, 2014. 727 S. (Beiträge zur Geschichte der Bayerischen Akademie der Wissenschaften. Bd. 3) ISBN 978-3-7917-2630-4, reviewed by <b>V. K. Abalakin</b> .....	403
--	-----

<b>Books in Brief.....</b>	<b>409</b>
----------------------------	------------

### **Academic Life**

<b>V. A. Snytko, V. A. Shirokova, V. M. Savenkova.</b> International Seminar on the 200 <sup>th</sup> anniversary of the birth of the scientist and explorer A. F. Middendorf .....	411
<b>N. M. Semenov.</b> The exhibition dedicated to the 70 <sup>th</sup> anniversary of Rosatom .....	416
<b>D. A. Bayuk.</b> The Establishment of the Russian Society for the History and Philosophy of Science.....	418

<b>Events in Brief.....</b>	<b>420</b>
-----------------------------	------------

### **In Memoriam**

<b>Yuri Romanovich Nosov (8.IX.1931 – 20.XI.2015).....</b>	<b>422</b>
--	------------