

ISSN 0205-9606 (Print)  
ISSN 2713-041X (Online)

# Вопросы Истории Естество- знания и Техники



VOPROSY ISTORII ESTESTVOZNANIYA I TEKHNIKI  
[STUDIES IN THE HISTORY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY]

Том 45

№ 4

2024



НАУКА

— 1727 —

## СОДЕРЖАНИЕ

### К 300-летию Российской академии наук

- А. Ю. Скрыдлов.** «Перехожу к любимому нашему предмету — к статистике»: переписка академиков П. И. Кёппена и К. С. Веселовского ..... 687

### Социальная история науки

- М. А. Погорелов.** Журнал «Современная психиатрия» и консолидация российских психиатров (1907–1917) ..... 709
- М. Х. Закирова.** Роль российского правительства и научных обществ в организации санитарно-профилактических мероприятий по борьбе с малярией в Туркестанском крае в конце XIX — начале XX в. .... 739

### Из истории техники

- Ю. С. Ценч, Е. В. Годлевская.** История развития тяжелых гусеничных тракторов «Сталинец» (1932–1950) ..... 755

### Исторические обзоры

- З. Ш. Гагаева.** История географического изучения Северного Кавказа в XVIII — первой половине XIX в. (по материалам академических и военных экспедиций) ..... 766
- Е. М. Лыкова, В. В. Попов, А. И. Бобровский, А. К. Цыцулин.** Исторические аспекты применения принципов итерации и адаптации в прикладном телевидении ..... 779

### Материалы к биографиям ученых и инженеров

- А. В. Собисевич.** Научный путь О. К. Ланге и развитие гидрогеологических исследований в Советском Союзе ..... 802

### Институты и музеи

- А. С. Платицын.** Возникновение и деятельность кафедры истории техники Киевского политехнического института (1948–1958) ..... 815

### Краткие сообщения

- Е. М. Артемьев.** Становление национальной науки в КНДР: деятельность химика Ли Сынги и изобретение волокна виналон ..... 827

## Книжное обозрение

|                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>И. П. Второв. Варсановьева В. А.</b> Печорско-Ылычский государственный заповедник: времена года / Отв. ред. А. Н. Формозов, сост. А. А. Бровина, О. А. Валькова, П. П. Юхтанов. Сыктывкар: Коми НЦ УрО РАН, 2023. 576 с. ISBN 978-5-89606-625-5 ..... | 835 |
| <b>А. В. Горшенин. Фандо Р. А.</b> Советско-французские научные связи (1920–1930-е гг.). М.: Янус-К, 2023. 219 с. ISBN 978-5-8037-0879-7 .....                                                                                                           | 841 |
| <b>Н. Н. Шевлюк.</b> Научные школы Тюменского государственного медицинского университета / Отв. ред. Е. Б. Храмова, И. Ф. Шоломов. Тюмень: РИЦ «Айвекс», 2023. 160 с. ....                                                                               | 850 |
| <b>Коротко о книгах</b> .....                                                                                                                                                                                                                            | 856 |

## Научная жизнь

|                                                                                                                                                                           |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Е. Ю. Жарова, В. А. Куприянов.</b> Международная научная конференция «Институционализация науки в России в XIX–XX вв. Университет как место научного творчества» ..... | 860 |
| <b>Коротко о событиях</b> .....                                                                                                                                           | 868 |

## Прощальное слово

|                                                                      |     |
|----------------------------------------------------------------------|-----|
| Памяти Галины Александровны Зверкиной (18.III.1960 – 8.V.2024) ..... | 871 |
| <b>Указатель статей, 2024 г.</b> .....                               | 873 |
| <b>Авторский указатель, 2024 г.</b> .....                            | 878 |

## CONTENTS

### Towards the 300<sup>th</sup> Anniversary of the Russian Academy of Sciences

- A. Yu. Skrydlov.** “Moving on to Our Favorite Subject, Statistics”: Correspondence between Academicians P. I. Köppen and K. S. Veselovskii ..... 687

### Social History of Science

- M. A. Pogorelov.** The Journal *Sovremennaiia psikhiatriia* (*Modern Psychiatry*) and the Consolidation of Russian Psychiatrists (1907–1917) ..... 709
- M. Kh. Zakirova.** The Role of Russian Government and Scientific Societies in the Organization of Sanitary and Preventive Measures for Malaria Control in the Turkestan Krai in the Late 19<sup>th</sup> – Early 20<sup>th</sup> Century ..... 739

### From the History of Technology

- Yu. S. Tsench, E. V. Godlevskaya.** The History of the Development of the *Stalinets* Heavy Caterpillar Tractors (1932–1950) ..... 755

### Historical Reviews

- Z. Sh. Gagayeva.** The History of Geographical Exploration of the North Caucasus in the 18<sup>th</sup> – First Half of the 19<sup>th</sup> Century (Based on the Materials of the Academic and Military Expeditions) ..... 766
- E. M. Lykova, V. V. Popov, A. I. Bobrovskii, A. K. Tsytulin.** Historical Aspects of Utilization of the Principles of Iteration and Adaptation in Applied Television ..... 779

### Materials for the Biographies of Scientists and Engineers

- A. V. Sobisevich.** The Scientific Path of Oktavii Konstantinovich Lange and the Development of Hydrogeological Research in the Soviet Union ..... 802

### Institutions and Museums

- A. S. Platitsyn.** The Emergence and Activities of the History of Technology Department at the Kiev Polytechnic Institute (1948–1958) ..... 815

### Brief Communications

- E. M. Artemyev.** The Formation of National Science in the Democratic People’s Republic of Korea: The Work of the Chemist Ri Sŭnggi and the Invention of Vinalon Fiber ..... 827

## Book Reviews

|                                                                                                                                                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <i>Varsanofieva, V. A.</i> Pechora-Ylych State Nature Reserve: Seasons of the Year (Syktyvkar, 2023), ISBN 978-5-89606-625-5, reviewed by <b>I. P. Vtorov</b> .... | 835 |
| <i>Fando, R. A.</i> Soviet-French Scientific Links (1920s – 1930s) (Moscow, 2023), ISBN 978-5-8037-0879-7, reviewed by <b>A. V. Gorshenin</b> .....                | 841 |
| <i>Khramova, E. B., Sholomov, I. F. (eds.)</i> Scientific Schools of Tyumen State Medical University (Tyumen, 2023), reviewed by <b>N. N. Shevlyuk</b> .....       | 850 |
| <b>Books in Brief</b> .....                                                                                                                                        | 856 |

## Academic Life

|                                                                                                                                                                                                                                        |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>E. Yu. Zharova, V. A. Kupriyanov.</b> International Scientific Conference “Institutionalization of Science in Russia in the 19 <sup>th</sup> and 20 <sup>th</sup> Centuries. University as a Place for Scientific Creativity” ..... | 860 |
| <b>Events in Brief</b> .....                                                                                                                                                                                                           | 868 |

## In Memoriam

|                                                            |     |
|------------------------------------------------------------|-----|
| Galina Alekseyevna Zverkina (18.III.1960 – 8.V.2024) ..... | 871 |
| <b>Essay Index, 2024</b> .....                             | 873 |
| <b>Author Index, 2024</b> .....                            | 878 |