



ИНСТИТУТ  
ИСТОРИИ  
И АРХЕОЛОГИИ

УРАЛЬСКОГО  
ОТДЕЛЕНИЯ

РОССИЙСКОЙ  
АКАДЕМИИ  
НАУК

# УРАЛЬСКИЙ ИСТОРИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК

№ 3(88)  
2025



# CONTENTS

## STATE AND ENTREPRENEURSHIP IN THE RUSSIAN EMPIRE

|                                                                                                                                                                                                                        |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <i>E. G. Neklyudov</i> . Mining Entrepreneurship in Russia in the Context of Industrial Reforms of the Late 18 <sup>th</sup> — Early 20 <sup>th</sup> Centuries .....                                                  | 6  |
| <i>G. N. Ulianova</i> . "Against the Stench, Stink and Air Pollution": The Government Environmental Policy towards Moscow's Industry, 1840s — 1850s .....                                                              | 17 |
| <i>G. N. Saukov</i> . The Urals' Porcelain and Faience Industry of the Second Half of the 19 <sup>th</sup> Century under Legal and Administrative Restrictions .....                                                   | 26 |
| <i>V. L. Stepanov</i> . Minister of Finance I. A. Vyshnegradsky and the Entrepreneurs: A Dialogue at the Nizhny Novgorod Fair (1887) .....                                                                             | 36 |
| <i>P. V. Lizunov, V. V. Morozan</i> . The Role of the State Bank in Providing Financial Support to Russia's Gold Mining Industry in the Late 19 <sup>th</sup> and Early 20 <sup>th</sup> Centuries .....               | 45 |
| <i>A. K. Kirillov</i> . Business Tax Commission as a form of Interaction between Entrepreneurs and Officials in Russia at the Beginning of the 20 <sup>th</sup> Century (Based on Materials from Tomsk Province) ..... | 55 |
| <i>H. Ruleva</i> . Russian East-Asiatic Steamship Company and the State: Interaction in the Context of Regulating Labor Migration in the Early 20 <sup>th</sup> Century .....                                          | 64 |
| <i>I. V. Potkina</i> . Chinese Labor in Russian Enterprises during World War I: Government and Entrepreneurs (an International Context) .....                                                                          | 73 |

## RUSSIAN MILITARY INDUSTRY: ORGANIZATIONAL AND TECHNOLOGICAL ASPECTS

|                                                                                                                                                                                                                |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <i>A. A. Bakshaev</i> . Improving the Barrel Iron Production in the Ural Mining Plants in the Second Quarter of the 19 <sup>th</sup> Century .....                                                             | 83  |
| <i>K. S. Tamboutsev</i> . Development of Aircraft Fuses: Solving Scientific and Production Problems in the Soviet Military-Industrial Complex in the Late 1930s — First Half of the 1940s .....                | 92  |
| <i>M. Yu. Mukhin</i> . Evacuation of the USSR Defense Industry in 1941 .....                                                                                                                                   | 100 |
| <i>A. V. Sushkov, S. V. Vorobyov, S. A. Pyankov</i> . "We Must Promote the Best Workers to These Posts...": Reorganization of the Party System of Industrial Management in the Middle Urals in the 1940s ..... | 110 |
| <i>V. L. Agapov</i> . The Restoration of the Ilyich Mariupol Plant "Is the Most Important Military and Economic Task" (September 1943 — September 1945) .....                                                  | 122 |
| <i>R. E. Romanov</i> . Social and Domestic Factors Motivating Workers at Defense Enterprises on the West Siberian Home Front (1941–1945): A Synthesis of the Archaic and the Modern .....                      | 131 |
| <i>N. V. Melnikova</i> . The Botulinum Bomb. The Problem of Anti-Bacteriological Defense in the Early Post-War USSR .....                                                                                      | 140 |

## ARCHAEOLOGICAL MOSAIC

|                                                                                                                                                                                               |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <i>A. F. Shorin, A. A. Shorina</i> . About One Type of Talc Items from the Koksharovsky Kholm Neolithic Sanctuary in the Middle Trans-Urals .....                                             | 149 |
| <i>E. V. Kupriyanova</i> . Features of Bone and Horn Processing Based on Materials of Ash Heaps near the Bronze Age Settlements Stepnoye and Streletskoye-1 in the Southern Trans-Urals ..... | 157 |
| <i>Z. A. Tychinskikh, E. P. Zagvazdin, Y. G. Zagvazdina</i> . Turkic Sites of the Tobolsk Irtysh Region: the Sauskan Yurts .....                                                              | 165 |

## SOCIAL PARTNERSHIP DURING THE FIRST WORLD WAR

|                                                                                                                                                                                        |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <i>O. S. Porshneva, N. N. Kaidysheva</i> . Participation of the Ural Peasantry in Charitable Activities during the First World War (Based on the Materials of the Perm Province) ..... | 176 |
| <i>V. V. Kerov</i> . Old Believer Military Priests during the First World War .....                                                                                                    | 185 |

## REVIEW

|                                                                               |     |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <i>P. F. Nazirov</i> . Trans-Ural Bashkiria on the Eve of the Civil War ..... | 195 |
| Index .....                                                                   | 198 |

# СОДЕРЖАНИЕ

## ГОСУДАРСТВО И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО В РОССИЙСКОЙ ИМПЕРИИ

|                                                                                                                                                                              |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <i>Е. Г. Неклюдов.</i> Горнозаводское предпринимательство в России в контексте отраслевых реформ конца XVIII — начала XX в. ....                                             | 6  |
| <i>Г. Н. Ульянова.</i> «Против смрада, зловония и порчи воды»: экологический аспект правительственной политики в отношении промышленности Москвы в 1840–1850-е гг. ....      | 17 |
| <i>Г. Н. Сауков.</i> Фарфорово-фаянсовая промышленность Урала второй половины XIX в. в условиях законодательных и административных ограничений ....                          | 26 |
| <i>В. Л. Степанов.</i> Министр финансов И. А. Вышнеградский и предприниматели: диалог на Нижегородской ярмарке (1887 г.) ....                                                | 36 |
| <i>П. В. Лизунов, В. В. Морозан.</i> Роль Государственного банка в финансовой поддержке российской золотопромышленности в конце XIX — начале XX в. ....                      | 45 |
| <i>А. К. Кириллов.</i> Присутствия по промысловому налогу как форма взаимодействия предпринимателей и чиновников в России начала XX в. (на материалах Томской губернии) .... | 55 |
| <i>Г. Е. Рулева.</i> Русское Восточно-Азиатское пароходство и государство: взаимодействие в сфере организации трудовой миграции в начале XX в. ....                          | 64 |
| <i>И. В. Поткина.</i> Китайские рабочие на предприятиях России в годы Первой мировой войны: власть и предприниматели (международный контекст) ....                           | 73 |

## ВОЕННАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ: ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

|                                                                                                                                                                                                       |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <i>А. А. Бакиаев.</i> Совершенствование производства ствольного железа на горных заводах Урала во второй четверти XIX в. ....                                                                         | 83  |
| <i>К. С. Тамбовцев.</i> Разработка авиационных взрывателей: решение научных и производственных задач в советском военно-промышленном комплексе в конце 1930-х — первой половине 1940-х гг. ....       | 92  |
| <i>М. Ю. Мухин.</i> Эвакуация советской оборонной промышленности в 1941 г. ....                                                                                                                       | 100 |
| <i>А. В. Сушков, С. В. Воробьев, С. А. Пьянков.</i> «Надо выдвинуть на эти посты лучших работников...»: реорганизация партийной системы управления промышленностью на Среднем Урале в 1940-е гг. .... | 110 |
| <i>В. Л. Агапов.</i> Восстановление мариупольского завода им. Ильича «является важнейшей военно-хозяйственной задачей» (сентябрь 1943 — сентябрь 1945 г.) ....                                        | 122 |
| <i>Р. Е. Романов.</i> Социально-бытовые факторы мотивации труда рабочих на оборонных предприятиях в западносибирском тылу (1941–1945): синтез архаики и модерна ....                                  | 131 |
| <i>Н. В. Мельникова.</i> Ботулиновая бомба. Проблема противобактериологической защиты в послевоенном СССР ....                                                                                        | 140 |

## АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ МОЗАИКА

|                                                                                                                                                                 |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <i>А. Ф. Шорин, А. А. Шорина.</i> Об одном типе изделий из талька неолитического святилища Кокшаровский холм в Среднем Зауралье ....                            | 149 |
| <i>Е. В. Куприянова.</i> Особенности обработки кости и рога по материалам зольников при поселениях бронзового века Степное и Стрелецкое-1 в Южном Зауралье .... | 157 |
| <i>З. А. Тычинских, Е. П. Загваздин, Я. Г. Загваздина.</i> Тюркские памятники Тобольского Прииртышья: юрты Саусканские ....                                     | 165 |

## СОЦИАЛЬНОЕ ПАРТНЕРСТВО ВО ВРЕМЯ ПЕРВОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ

|                                                                                                                                                                                  |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <i>О. С. Поршинева, Н. Н. Кайдышева.</i> Участие уральского крестьянства в благотворительной деятельности в условиях Первой мировой войны (по материалам Пермской губернии) .... | 176 |
| <i>В. В. Керов.</i> Старообрядческие военные священники в годы Первой мировой войны ....                                                                                         | 185 |

## РЕЦЕНЗИЯ

|                                                                             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----|
| <i>П. Ф. Назыров.</i> Зауральская Башкирия на излете Гражданской войны .... | 195 |
| Список сокращений ....                                                      | 198 |