

**ВЕСТНИК
ОРЕНБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА. ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ**

**VESTNIK
OF ORENBURG STATE PEDAGOGICAL UNIVERSITY
ELECTRONIC SCIENTIFIC JOURNAL**

2024. № 3 (51)

Учредитель и издатель: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный педагогический университет». 460014, г. Оренбург, ул. Советская, д. 19.

Сетевое издание зарегистрировано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций 25 июня 2012 г.
Свидетельство о регистрации Эл № ФС77-50377.

Выходит 4 раза в год.

Доступ читателей к опубликованным на сайте статьям свободный и бесплатный.

Для чтения полного текста статей рекомендуется использовать Adobe Reader.

Публикация статьи в сетевом издании бесплатна для всех категорий авторов.

Журнал публикует статьи по следующим научным отраслям:
**БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ, ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ,
ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ.**

Издание включено в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) и в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, по следующим научным специальностям: 1.5.9. Ботаника (биологические науки), 1.5.12. Зоология (биологические науки), 1.5.15. Экология (по отраслям) (биологические науки), 1.5.18. Микология (биологические науки), 5.6.1. Отечественная история (исторические науки), 5.6.3. Археология (исторические науки), 5.8.1. Общая педагогика, история педагогики и образования (педагогические науки), 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования) (педагогические науки), 5.8.7. Методология и технология профессионального образования (педагогические науки).

The founder and publisher: the Federal State Budget Educational Institution of Higher Education "Orenburg State Pedagogical University". 460014, Orenburg, ul. Sovetskaya, 19.

The registration certificate **EI № FS 77-50377** is given on June, 25, 2012, by the Federal Supervision Agency in the Sphere of Communications, Information Technology and Mass Communications.

Publication frequency: 4 issues per year.

The access to the articles of the e-journal is free.

To read the full text of articles must use Adobe Reader.

Papers of all authors in the web-magazine are free of charge.

The web-magazine publishes articles on the following scientific branches: BIOLOGICAL SCIENCES, HISTORICAL SCIENCES, PEDAGOGICAL SCIENCES.

The E-journal is included into Russian Science Citation Index (RSCI) and the List of peer-reviewed scientific publications in which the main scientific results of dissertations for the degree of candidate of science, for the degree of doctor of science should be published.

The scientific specialties: 1.5.9. Botany; 1.5.12. Zoology; 1.5.15. Ecology (biological sciences); 1.5.18. Mycology; 5.6.1. Russian history; 5.6.3. Archeology; 5.8.1. General pedagogy, history of pedagogics and education; 5.8.2. Learning theory, training and education procedure; 5.8.7. Methodology and technology of vocational education.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ И РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Главный редактор (председатель)

Любичанковский Сергей Валентинович, доктор исторических наук, профессор, заведующий кафедрой истории России Оренбургского государственного педагогического университета

Члены редакционного совета

Бехтерева Людмила Николаевна, доктор исторических наук, главный научный сотрудник, заместитель директора, Удмуртский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук, г. Ижевск (Исторические науки)

Богуславский Михаил Викторович, доктор педагогических наук, профессор, член-корреспондент РАО, заведующий центром истории педагогики и образования, Институт стратегии развития образования РАО, г. Москва (Педагогические науки)

Веселкин Денис Васильевич, доктор биологических наук, профессор, заведующий лабораторией биоразнообразия растительного мира и микробиоты, Институт экологии растений и животных Уральского отделения Российской академии наук, г. Екатеринбург (Биологические науки)

Ковальская Светлана Ивановна, доктор исторических наук, профессор, Евразийский национальный университет им. Л. Н. Гумилева, г. Астана, Казахстан (Исторические науки)

Кондрашин Виктор Викторович, доктор исторических наук, профессор, главный научный сотрудник, руководитель Центра экономической истории, Институт российской истории Российской академии наук, г. Москва (Исторические науки)

Кулаева Галина Михайловна, доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой русского языка и методики преподавания русского языка, Оренбургский государственный педагогический университет (Педагогические науки)

Маркова Светлана Михайловна, доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой профессионального образования и управления образовательными системами, Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина, г. Нижний Новгород (Педагогические науки)

Русанов Александр Михайлович, доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой биологии и почвоведения, Оренбургский государственный университет (Биологические науки)

Рындак Валентина Григорьевна, доктор педагогических наук, профессор, научный сотрудник, Оренбургский государственный педагогический университет (Педагогические науки)

Рябинина Зинаида Николаевна, доктор биологических наук, профессор, ведущий научный сотрудник, Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук, г. Оренбург (Биологические науки)

Саввина Ольга Алексеевна, доктор педагогических наук, профессор кафедры математики и методики ее преподавания, Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, г. Елец (Педагогические науки)

Таиров Александр Дмитриевич, доктор исторических наук, директор Научно-образовательного центра евразийских исследований, Южно-Уральский государственный университет, Челябинск (Исторические науки)

Хисамутдинова Рашиля Рахимяновна, доктор исторических наук, профессор, заведующий кафедрой всеобщей истории и методики преподавания истории и обществознания, Оренбургский государственный педагогический университет (Исторические науки)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ (рецензенты и эксперты статей по отраслям наук)

Информация на сайте: <http://vestospu.ru/editors/editors.html>

РЕДАКЦИЯ

Главный редактор

Любичанковский Сергей Валентинович, доктор исторических наук, профессор

Ответственный секретарь

Рожков Игорь Николаевич, руководитель редакционно-издательского отдела, кандидат физико-математических наук, доцент

Редакторы

О. Б. Болотова

И. Н. Рожков

Е. С. Рожкова

Переводчик

О. В. Эпштейн, кандидат филологических наук

Веб-дизайнер и администратор сайта

Е. С. Рожкова

Адрес редакции: 460014, г. Оренбург, ул. Советская, 19

E-mail: rio_ospu@mail.ru

При цитировании опубликованных в сетевом издании материалов ссылка на «Вестник Оренбургского государственного педагогического университета. Электронный научный журнал» обязательна.

Исключительные права на статьи, опубликованные в сетевом издании, принадлежат авторам.

EDITORIAL COUNCIL AND EDITORIAL BOARD

EDITORIAL COUNCIL

Editor-in-chief (the chairman)

Lyubichankovskiy Sergey Valentinovich, Doctor of Historical Sciences, Professor, Head of Russian History Department, Orenburg State Pedagogical University

Members of the editorial council

Bekhtereva Lyudmila Nikolaevna, Doctor of Historical Sciences, Chief Researcher, Deputy Director, Udmurt Federal Research Center of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Izhevsk (Historical Sciences and Archeology)

Boguslavsky Mikhail Viktorovich, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Corresponding Member of the Russian Academy of Education, Head of the Centre of History of Pedagogy and Education, Institute of Strategy of Education Development of the Russian Academy of Education, Moscow (Pedagogical Sciences)

Kovalskaya Svetlana Ivanovna, Doctor of Historical Sciences, Professor, Eurasian National University named after L. N. Gumilyov, Astana, Kazakhstan (Historical Sciences and Archeology)

Khisamutdinova Ravilya Rahimyanovna, Doctor of Historical Sciences, Professor, Head of Department of General History and MTH, Orenburg State Pedagogical University (Russian history)

Kondrashin Viktor Viktorovich, Doctor of Historical Sciences, Professor, Leading Researcher, Head of the Center for Economic History, Institute of Russian History of the Russian Academy of Sciences, Moscow (Russian history)

Kulaeva Galina Mikhaylovna, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Head of the Department of Russian Language and Method of Teaching Russian Language, Orenburg State Pedagogical University (Pedagogical Sciences)

Markova Svetlana Mikhailovna, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Head of the Department of Professional Education and Management of Educational Systems, Nizhny Novgorod State Pedagogical University named after Kozma Minin, Nizhny Novgorod (Pedagogical Sciences)

Rusanov Aleksandr Mikhaylovich, Doctor of Biological Sciences, Professor, Head of Department of Biology and Soil Science, Orenburg State University (Biological Sciences)

Ryabinina Zinaida Nikolaevna, Doctor of Biological Sciences, Professor, Leading Researcher of the Federal Scientific Center for Biological Systems and Agrotechnologies of the Russian Academy of Sciences, Orenburg (Biological Sciences)

Ryndak Valentina Grigoryevna, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Orenburg State Pedagogical University (Pedagogical Sciences)

Savina Olga Alekseevna, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor of the Department of Mathematics and Methods of its Teaching, Yelets State University named after I. A. Bunin, Yelets (Pedagogical Sciences)

Tairov Aleksandr Dmitrievich, Doctor of Historical Sciences, Director of the Scientific and Educational Center for Eurasian Studies, South Ural State University, Chelyabinsk (Historical Sciences and Archeology)

Veselkin Denis Vasilyevich, Doctor of Biological Sciences, Professor, Head of the Laboratory of Plant Life Biodiversity and Mycobiota, Institute of Plant and Animal Ecology, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences (IPAE UB RAS), Yekaterinburg (Biological Sciences)

EDITORIAL BOARD (Reviewers and experts in fields of study)

Information on the web-site: http://vestospu.ru/eng_vers/editors/editors.html

EDITORIAL OFFICE

The Editor-in-chief

Lyubichankovskiy Sergey Valentinovich, Doctor of Historical Sciences, Professor

The Executive Secretary

Rozhkov Igor Nikolayevich, Chief of printing and publication department, Candidate of Physical and Mathematical Sciences, Associate Professor

Editors

O. B. Bolotova

I. N. Rozhkov

E. S. Rozhkova

Translator

O. V. Epshtein, Candidate of Philological Sciences

Web-designer and website manager

E. S. Rozhkova

Editorial address: 460014, Orenburg, ul. Sovetskaya, 19

E-mail: rio_ospu@mail.ru

In case of citation of the information published in the web-magazine, references to "Vestnik of Orenburg State Pedagogical University. Electronic Scientific Journal" are obligatory.

Exclusive rights to articles published in the web-magazine belong to the authors.

СОДЕРЖАНИЕ

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Герасимович Л. В. <i>Tulipa patens</i> Agardh ex Schult. & Schult. fil. в коллекции Центрального сибирского ботанического сада СО РАН	6
Глазырина М. А., Лукина Н. В., Филимонова Е. И. <i>Chimaphila umbellata</i> (Ericaceae) в естественных и техногенных местообитаниях на Среднем Урале	21
Молибога Е. А., Баженова О. П., Урман М. В. Антиоксидантная активность фитомассы <i>Limnospira fusiformis</i> (Voronichin) Nowicka-Krawczyk, Mühlsteinová et Hauer из озера Соленого (г. Омск)	41
Таран Г. С. Ассоциация <i>Marisco hamulosi-Crypsietum schoenoidis</i> (<i>Isoëto-Nanojuncetea</i>): новая интерпретация и сравнение с европейскими аналогами	53
Тарасов В. В. Размещение и размеры гнездовых колоний кудрявого пеликана <i>Pelecanus crispus</i> в Зауралье и Западной Сибири по состоянию на 2023 год	75
Тюлькин Ю. А. Встречи краеареальных и залетных птиц в Тобольском районе Тюменской области в 2017—2024 гг.....	92
Ямалов С. М., Хасанова Г. Р., Камалетдинова А. А., Голованов Я. М. Новые синтаксоны сегетальной растительности Оренбургской области.....	112

ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

Бурый А. М. Служащие судебно-полицейских учреждений в уездах Тобольской губернии (1804—1822 гг.).....	126
Васильев В. А. Изменения в структуре и функциях аппарата Совета Министров Удмуртской АССР в 1946—1991 гг.....	142
Васильев Д. В. Афганистан в центре Большой игры. 1879—1885. Акт четвертый: Ахалтекинские экспедиции	154
Гибадуллина Э. М. Татарское купечество г. Троицка Оренбургской губернии в российско-центральноазиатской торговле в середине XVIII — второй половине 60-х годов XIX века	170
Гришина А. С. «Румынских порядков не ломать и советских порядков не вводить»: освобождение Арада Красной армией (Румыния, сентябрь — ноябрь 1944 г.)	193
Кореева Н. А. Служба оренбургских и уральских казаков в Казанской губернии в XIX веке	207
Мельникова Д. А. Ветеринарно-санитарный надзор на скотопрогонных трактах в Российской империи в XIX — начале XX века	231
Пислегин Н. В. Населенные пункты бесермян в XVII — середине XX века	257
Чертов А. С. Вопросы земельной колонизации Северо-Востока Азии в XVII — начале XX века в трудах ссылочных народников в контексте исторической дискуссии 1960-х гг. о формах собственности на землю в дореволюционной Якутии	274

РЕЦЕНЗИИ

Кабытов П. С., Баринова Е. П. Краеведческие изыскания самодеятельного композитора Н. П. Аннаева. Рецензия на сборник: «Читателя найду в потомстве я...». Документы личного фонда краеведа Н. П. Аннаева / сост. Г. В. Галыгина. Самара : ООО «Слово», 2022. 344 с.	286
Магомедов Р. Р. История России через историю регионов. Рецензия на книгу: Оренбуржье в XX — начале XXI в. : хрестоматия / науч. рук., науч. ред. С. В. Любичанковский ; отв. ред. Е. В. Пахомова. Оренбург : ИПК «Университет», 2023. 438 с.	296

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Острикова Т. А., Саранчина А. В. Лингвометодическое обеспечение полиспектрального изучения союзов в свете лексикографического портретирования служебных частей речи (7 класс)	303
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

CONTENTS

BIOLOGICAL SCIENCES

<i>Gerasimovich L. V.</i> <i>Tulipa patens</i> Agardh ex Schult. & Schult. fil. in the collection of the Central Siberian Botanical Garden SB RAS	6
<i>Glazyrina M. A., Lukina N. V., Filimonova E. I.</i> <i>Chimaphila umbellata</i> (Ericaceae) in natural and technogenic habitats in the Middle Urals	21
<i>Moliboga E. A., Bazhenova O. P., Urman M. V.</i> Antioxidant activity of <i>Limnospira fusiformis</i> (Voronichin) Nowicka-Krawczyk, Mühlsteinová et Hauer phytomass from Solenoye Lake (Omsk).....	41
<i>Taran G. S.</i> Association <i>Marisco hamulosi-Crypsietum schoenoidis (Isoëto-Nanojuncetea)</i> : new interpretation and comparison with European analogues.....	54
<i>Tarasov V. V.</i> Location and size of breeding colonies of the Dalmatian Pelican <i>Pelecanus crispus</i> in the Trans-Urals and Western Siberia as of 2023	75
<i>Tjulkin Yu. A.</i> Registration of marginal and stray birds in the Tobolsk district (Tyumen region) in 2017—2024.....	92
<i>Yamalov S. M., Khasanova G. R., Kamaletdinova A. A., Golovanov Ya. M.</i> New syntaxons of vegetal vegetation of the Orenburg region.....	112

HISTORICAL SCIENCES

<i>Buryj A. M.</i> Officials of judicial and police institutions in the districts of Tobolsk province (1804—1822).....	126
<i>Vasilyev V. A.</i> Changes in the structure and functions of the apparatus of the Udmurt ASSR Council of Ministers in 1946—1991	142
<i>Vasilyev D. V.</i> Afghanistan at the Center of the Great Game. 1879—1885. Act Four: Akhal-Teke Expeditions	154
<i>Gibadullina E. M.</i> Tatar merchants of Troitsk, Orenburg province, in Russian-Central Asian trade in the middle of the XVIII — second half of the 60s of the XIX century.....	170
<i>Grishina A. S.</i> “Do not break the Romanian order and do not introduce the Soviet order”: liberation of Arad by the Red Army (Romania, September — November 1944)	193
<i>Koreeva N. A.</i> Service of Orenburg and Ural Cossacks in the Kazan province in the 19th century.....	207
<i>Mel'nikova D. A.</i> Veterinary and sanitary supervision on cattle tracks in the Russian Empire in the XIX — early XX century	231
<i>Pislegin N. V.</i> Settlements of Besermyans in the XVII — mid-XX century	257
<i>Chertkov A. S.</i> Issues of land colonization of Northeast Asia in the 17 th century — early 20 th century in the works of exiled populists in the context of the historical discussion of the 1960s on forms of land ownership in pre-revolutionary Yakutia	274

REVIEWS

<i>Kabytov P. S., Barinova E. P.</i> Regional studies of amateur composer N. P. Annaev. Review of the collection: “ <i>I will find a reader among descendants...</i> ”. <i>Documents of the personal fund of the local historian N. P. Annaev. Compiled by G. V. Galygina. Samara, OOO “Slovo” Publ., 2022. 344 p.</i>	286
<i>Magomedov R. R.</i> The history of Russia through the history of its regions. Review of the book: <i>Orenburg region in the XX — early XXI century. A chrestomathy / sci. ed. by S. V. Lyubichankovsky; ed. by E. V. Pakhomova. Orenburg, IPK “Universitet” Publ., 2023. 438 p.</i>	296

PEDAGOGICAL SCIENCES

<i>Ostriкова T. A., Saranchina A. V.</i> Linguistic and methodological support for the multi-aspect study of conjunctions in the light of lexicographic portraiture of structural parts of speech (grade 7)	303
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----