

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

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

2024. № 2 (50)

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)

Khismutdinova 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

Андрейчев А. В., Каршаева А. Д. Современное состояние фауны млекопитающих Ботанического сада имени В. Н. Ржавитина (г. Саранск).....	6
Госькова С. М. Первые сведения о сообществах водорослей и цианобактерий водных объектов некоторых населенных пунктов севера и востока Удмуртии.....	27
Давыгора А. В., Ляпин А. А., Семенов А. А. Фауна и население птиц открытых местообитаний Шалкаро-Жетыкольского озерного района на стадиях усыхания водоемов.....	38
Ермолаева О. Ю., Рогаль Л. Л. Конспект флоры кластерного участка Цаган-Хаг Государственного природного биосферного заповедника «Ростовский».....	54
Кин Н. О., Глазунов В. А., Вельмовский П. В. Род <i>Urtica</i> L. (Urticaceae Juss.) во флоре Бузулукского бора.....	91
Нестеренко В. М., Ноздрачева Е. В. Экомониторинговые показатели видов общественных городских зеленых пространств в Брянской области.....	103
Седельникова Л. Л. К биологии редких видов рода <i>Sisyrinchium</i> L.	121

ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

Архангельская Л. В. Формирование бюджетов женских гимназий Министерства народного просвещения в 1870—1917 гг. (на примере Пермской губернии)	131
Бакшаев А. А. Совершенствование нормативной базы приемки военной продукции на горных заводах Урала в 40-е годы XIX века	147
Беляев Д. П. История коренных малочисленных народов Европейского Севера России в зеркале отечественной историографии XVIII—XXI вв.	157
Гордеев Ю. М. Оренбургское Неплюевское военное училище во второй половине 1830-х гг.	177
Горлова Н. И. Развитие общественного движения в системе здравоохранения Москвы в 1950—1970-е гг.....	204
Горчакова А. А. Фактор Гражданской войны в становлении школьного дела на Дальнем Востоке в первые годы советской власти.....	217
Красноперов А. А. Привозные фибулы Прикамья первых веков н.э.: динамика распространения	230
Лугачева А. Л. Состояние ведомственной статистики в Таврической губернии (на примере статистической отчетности полицейских управлений).....	259
Стромов П. А. Форпосты Оренбургской пограничной линии.....	272
Хисамутдинова Р. Р. Научное наследие Виктора Сидоровича Порохни (13.06.1934—12.01.2024)	292

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Галинова Л. Г. Опыт усовершенствования методики обучения студентов проектированию урока иностранного языка в начальной школе в соответствии с ФГОС-2021.....	308
Картин В. Е. Блочное проектирование цикла уроков по русскому языку с актуализацией вариативной методики пунктуации (на материале темы «Вставные конструкции», 8 класс).....	330

CONTENTS

BIOLOGICAL SCIENCES

<i>Andreychev A. V., Karshaeva A. D.</i> Current state of mammal fauna of Botanical Garden n. a. V. N. Rzhavitin (Saransk)	6
<i>Goskova S. M.</i> First data on algae and cyanobacteria of water bodies in some localities of northern and eastern parts of Udmurtia	27
<i>Davygora A. V., Lyapin A. A., Semenov A. A.</i> Fauna and bird population of open habitats of the Shalkar-Zhetyskol lake region at the stage of water levels falling.....	38
<i>Ermolaeva O. Yu., Rogal L. L.</i> The flora of the Tsagan-Khag cluster area of the Rostov State Nature Biosphere Reserve	54
<i>Kin N. O., Glazunov V. A., Vel'movskii P. V.</i> Genus <i>Urtica</i> L. (Urticaceae Juss.) in the flora of the Buzuluk Pine Forest	91
<i>Nesterenko V. M., Nozdracheva E. V.</i> Ecomonitoring indicators of species in urban public green spaces in the Bryansk region	103
<i>Sedelnikova L. L.</i> On the biology of rare species of genus <i>Sisyrinchium</i> L.....	121

HISTORICAL SCIENCES

<i>Arkhangelskaya L. V.</i> Formation of budgets for women's gymnasiums of the Ministry of Public Education in 1870—1917 (by the example of the Perm province).....	131
<i>Bakshaev A. A.</i> Improving regulatory framework for the acceptance of military products at mining plants in the Urals in the 1840s	147
<i>Belyaev D. P.</i> History of indigenous peoples of the European North of Russia in the mirror of Russian historiography of 18 th — 21 st centuries	157
<i>Gordeev Yu. M.</i> Orenburg Nepluyev military school in the second half of the 1830s	177
<i>Gorlova N. I.</i> Social movement development in the Moscow healthcare system in 1950—1970s.....	204
<i>Gorchakova A. A.</i> The Civil War factor in the formation of schools in the Far East in the early years of Soviet power.....	217
<i>Krasnoperov A. A.</i> Imported fibulae from the Kama region in the first centuries AD: dynamics of distribution	230
<i>Lugacheva A. L.</i> The state of departmental statistics in the Tauride province (by example of statistical reporting of police departments)	259
<i>Stromov P. A.</i> Outposts of the Orenburg borderline.....	272
<i>Khisamutdinova R. R.</i> Scientific heritage of Viktor Sidorovich Porokhnya (06/13/1934—01/12/2024)	292

PEDAGOGICAL SCIENCES

<i>Galinova L. G.</i> Experience in improving methods of teaching students to design foreign language lessons in primary school in accordance with Federal State Educational Standard-2021	308
<i>Kartin V. E.</i> Block design of a series of Russian language lessons with variable punctuation techniques (based on the topic "Inserted constructions", grade 8).....	330