

Издается с 1999 года
Выходит шесть раз в год

№ 1 (144) 2024

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБЩЕСТВО

Учредитель – федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»
(ОГУ имени И.С. Тургенева)

Редакционная коллегия

Аронов Д.В. – д-р истор. наук, проф.,
г. Орёл
Бершедова Л.И. – д-р психол. наук, проф.,
г. Москва
Бондырева С.К. – д-р психол. наук, проф.,
действительный член РАО, г. Москва
Булаев Н.И. – д-р пед. наук, проф.
г. Москва
Бучек А.А. – д-р психол. наук, проф.,
г. Белгород
Григорович Л.А. – д-р психол. наук, проф.,
г. Москва
Данакин Н.С. – д-р социол. наук, проф.,
г. Белгород
Жарков А.Д. – д-р пед. наук, проф.
г. Москва
Исаева Н.И. – д-р психол. наук, проф.,
г. Белгород
Костина Л.Н. – д-р психол. наук,
г. Орёл
Лабейкин А.А. – д-р пед. наук, проф.
г. Орёл
Лукацкий М.А. – д-р пед. наук, проф.
член-корреспондент РАО, г. Москва
Овчинников А.В. – д-р пед. наук,
г. Москва
Осадчая Г.И. – д-р социол. наук, проф.,
г. Москва
Паршиков Н.А. – д-р пед. наук, проф.,
г. Орёл
Пилипенко О.В. – д-р техн. наук, проф.
(председатель редакционного совета),
г. Орёл
Проказина Н.В. – д-р социол. наук,
доцент, г. Барнаул
Пузанкова Е.Н. – д-р пед. наук, проф.
г. Москва
Рыбникова А.Н. – канд. психол. наук,
доцент, г. Орёл
Турбовской Я.С. – д-р пед. наук, проф.,
г. Москва
Туревский И.М. – д-р пед. наук, проф.
г. Тула
Уварова В.И. – канд. филос. наук, доцент,
г. Орёл
Уман А.И. – д-р пед. наук, проф., г. Орёл
Хохлов А.А. – д-р социол. наук, проф.,
г. Орёл

Редакция

Главный редактор
Алдошина М.И.

Ответственный редактор
Косарецкий С.Н.

Адрес издателя:
ФГБОУ ВО «Орловский государственный
университет имени И.С. Тургенева»,
302026, Орловская область, г. Орёл,
ул. Комсомольская, д. 95
Контактный телефон: (4862) 75-13-18
<http://oreluniver.ru/>

Адрес редакции:
ФГБОУ ВО «Орловский государствен-
ный университет имени
И.С. Тургенева», 302001, Орловская
область, г. Орёл, Каменская площадь, д. 1
Контактный телефон: +7 909-228-13-35
<https://oreluniver.ru/science/journal/edusocial>
e-mail: obrsoc@mail.ru

Зарегистрировано в Федеральной
службе по надзору в сфере связи,
информационных технологий и массо-
вых коммуникаций (Роскомнадзор).
Свидетельство: ПИ № ФС77-73091
от 09 июня 2018 г.
Подписанной индекс 31180 по объеди-
ненному каталогу «Пресса России»
на сайтах www.pressa-rf.ru и www.akc.ru

© ОГУ имени И.С. Тургенева, 2024

Содержание

Педагогические науки

Методология и история педагогики

Литвинова Ю.В. Формирование и развитие профессиональной компетентности педагога средствами наставничества в системе дополнительного образования.....	3
Карбанович О.В., Матяш Н.В. Гендерные аспекты современного высшего образования... 13	
Жилина А.В. Ресурсы сети интернет для активизации профессионального самоопределения студентов – будущих педагогов.....	23

Проблемы обучения и воспитания

Перекальский И.Н. Использование платформы Arduino как образовательного инструмента для подготовки инженерно-технических кадров в школе и колледже..... 30	
Кузнецова Л.А., Лысак О.Г., Слободская И.Н. Пути формирования исследовательской компетенции обучающихся в университете.....	38
Гольцова Т.А., Проценко Е.А. Педагогический инструментарий современного преподавателя иностранного языка.....	45
Миронова К.В. Полипрофильное обучение иностранному языку в СПО как одно из условий обеспечения профессиональной мобильности специалиста.....	52

Образование и культура

Бондарева Н.А., Замуруева Н.А. Необходимость обращения к вопросам межкультурной коммуникации на социально-педагогическом уровне..... 57	
Громыкина Т.С. Система среднего профессионального образования в области народной художественной культуры: региональный аспект.....	65
Гнеушева А.Л. Лингвистическая и социокультурная адаптация иностранных студентов в университете.....	72

Профессиональное образование

Чжао Т. ИКТ-технологии в обучении будущих преподавателей музыкальных специальностей.....	78
Яковleva E.B. Когнитивно-цифровая компетентность будущего учителя истории: понятие и компонентный состав.....	85
Самборская Л.Н. Критерии и показатели теоретической модели профессиональной подготовки руководителей образовательных организаций на основе цифровых технологий.....	93

Психологические науки

Психология развития и акмеология

Бойцова Н.Н., Сагидуллина Е.А. Развитие школьной мотивации как фактора социального здоровья младших школьников.....	99
Айвазова Д.С. Оценка знаний студентов-медиков с учетом их будущей профессиональной деятельности.....	109
Ахметгалеева З.М., Марков В.И. Представленность объектов социокультурного наследия Кузбасса в сознании учащейся молодежи.....	116
Немеришина О.Н., Ширяева А.М. Формирование образовательной среды медицинского университета.....	125
Диссертации, защищенные в 2023 г. по специальностям 5.8.7. Методология и технология профессионального образования (Педагогические науки) и 5.8.2 Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования) (Педагогические науки).....	133

Журнал «Образование и общество» входит 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» ВАК по следующим научным специальностям: 5.8.1. Общая педагогика, история педагогики и образования, 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования), 5.8.7. Методология и технология профессионального образования, 5.3.7. Возрастная психология.

The journal is published since 1999

The journal is published 6 times a year

No 1 (144) 2024

EDUCATION AND SOCIETY

**The founder – The Federal State Budgetary Educational Institution
of Higher Education «Orel State University named after I.S. Turgenev»
(Orel State University)**

The Editorial Board

Aronov D.V. – Doc. Sc. Histor., Prof, Orel
Bershedova L.I. – Doc. Sc. Psychol., Prof,
Moscow
Bondyreva S.K. – Doc. Sc. Psychol., Prof,
member of the RAO, Moscow
Bulaev N.I. – Doc. Sc. Pedagog., Prof,
Moscow
Buchek A.A. – Doc. Sc. Psychol., Prof,
Belgorod
Grigorovich L.A. – Doc. Sc. Psychol., Prof,
Moscow
Danakin N.S. – Doc. Sc. Social, Prof,
Belgorod
Zharkov A.D. – Doc. Sc. Pedagog., Prof,
Moscow
Isaeva N.I. – Doc. Sc. Psychol., Prof,
Belgorod
Kostina L.N. – Doc. Sc. Psycholog,
Associate Prof., Orel
Labeykin A.A. – Doc. Sc. Pedagog., Prof, Orel
Lukatsky M.A. – Doc. Sc. Pedagog., Prof,
Corresponding Member RAO, Moscow
Ovchinnikov A.V. – Doc. Sc. Pedagog., Prof,
Moscow
Osadchaya G.I. – Doc. Sc. Social, Prof,
Moscow
Parshikov N.A. – Doc. Sc. Pedagog., Prof,
Orel
Pilipenko O.V. – Doc. Sc. Technical, Prof,
Orel
Prokazina N.V. – Doc. Sc. Social, Associate
Prof., Barnaul
Puzankova E.N. – Doc. Sc. Pedagog., Prof,
Moscow
Ryabinkina A.N. – Candidate Sc. Psychol.,
Associate Prof., Orel
Turbovskoy Ya.S. – Doc. Sc. Pedagog., Prof,
Moscow
Turevski I.M. – Doc. Sc. Pedagog., Prof, Tula
Uvarova V. I. – Candidate of Philos. Scienc-
es, Associate Prof, Orel
Uman A.I. – Doc. Sc. Pedagog., Prof, Orel
Khokhlov A.A. – Doc. Sc. Social, Prof, Orel

Editorial Office

Editor-in-Chief: Aldoshina M.I.

Responsible editor: Kosaretsky S.N.

Address of the publisher:

«Orel State University named
after I.S. Turgenev»
95, Komsomolskaya Street, Orel, 302026,
Russia (4862) 75-13-18
<http://oreluniver.ru>

Address of the editorial office:

«Orel State University named after
I.S. Turgenev»,
1, Kamenskaya square, Orel, 302001,
Russia, +7 909-228-13-35
<https://oreluniver.ru/science/journal/edusocial>
e-mail: obrsoc@mail.ru

Registered with the Federal Service for
Supervision of Communications,
Information Technologies and Mass
Communications (Roskomnadzor) /
Certificate: PI № FS77-73091
dated June 09, 2018

Subscription index in United catalogue
“Press of Russia” 31180
on websites www.pressa-rf.ru, www.akc.ru

© Orel State University, 2024

Contents

Pedagogical science

Methodology and history of pedagogy

- Litvinova Yul.V. Formation and development of teachers' professional competence through mentoring in the system of additional education..... 3
Karbanovich Ok.V., Matyash N.V. Gender aspects of modern higher education..... 13
Zhilina Al.V. Internet resources to activate professional self-determination of students – future teachers..... 23

Problems of training and education

- Perekalsky Ig.N. Using the arduino platform as an educational tool for the training of engineering and technical personnel at school and college..... 30
Kuznetsova L.A., Lysak O.G., Slobodskaya Ir.N. Ways of forming students' research competence at the university..... 38
Goltsova T.A., Protsenko E.A. Pedagogical tools of a modern foreign language teacher..... 45
Mironova K.V. Multidisciplinary specialized learning of foreign language in establishments of secondary professional education as one of the conditions to obtain the benefits of professional mobility..... 52

Education and culture

- Bondareva N.Al., Zamurueva N.An. The need to address issues of intercultural communication at the social and pedagogical level..... 57
Gromykina T.S. The system of secondary professional education in the field of national art culture: regional aspect..... 65
Gneusheva Al.L. Linguistic and socio-cultural adaptation of foreign students at university..... 72

Professional education

- Zhao T. Ict-technologies in the training of future music teaches..... 78
Yakovleva El.V. Cognitive-digital competence of a future history teacher: concept and component composition..... 85
Samborskaya L.N. Criteria and indicators of the theoretical model of professional training of leaders of educational organizations based on digital technologies..... 93

Psychological science

Developmental Psychology and Acmeology

- Boytsova N.N. School motivation as a factor of junior schoolchildren's social health and its development..... 99
Avazova D.S. Assessment of knowledge of medical students in consideration of their future professional activities..... 109
Akhmetgaleeva Z.M., Markov V.I. Objects of social-cultural heritage of Kuzbass represented in the minds of young people..... 116
Nemereshina Ol.N., Shiryaeva Al.M. Formation of the educational environment at the medical university..... 125

Dissertations defended in 2023 in the specialties 5.8.7. Methodology and technology of vocational education (Pedagogical Sciences) and 5.8.2 Theory and methodology of teaching and upbringing (by fields and levels of education) (Pedagogical Sciences)..... 133

The journal «Education and Society» is included in the «List of peer-reviewed scientific publications in which the main scientific results of dissertations for the degree of Candidate of Sciences, for the degree of Doctor of Sciences» of the Higher Attestation Commission for the following scientific specialties should be published: 5.8.1. General Pedagogy, history of pedagogy and education, 5.8.2. Theory and methodology training and education (by areas and levels of education), 5.8.7. Methodology and technology of vocational education, 5.3.7. Age psychology.