

Издается с 1999 года  
Выходит шесть раз в год

**№ 3 (140) 2023**

# 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. Орел  
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. Орел  
Лабейкин А.А. – д-р пед. наук, проф.  
г. Орел  
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. Орел  
Пилипенко О.В. – д-р техн. наук, проф.  
(председатель редакционного совета),  
г. Орел  
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. Орел  
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. Орел  
Уман А.И. – д-р пед. наук, проф., г. Орел  
Хохлов А.А. – д-р социол. наук, проф.,  
г. Орел

## 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. Орел,  
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. Орел, Каменная 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](http://www.pressa-rf.ru) и [www.akc.ru](http://www.akc.ru)

© ОГУ имени И.С. Тургенева, 2023

# Содержание

## Педагогические науки

### Методология и история педагогики

Андреева Ю.В. Педагогический принцип оптимизма А.С. Макаренко в структуре и содержании создания ситуации успеха в учебной деятельности .....	3
Полтавская Н.А. Историко-теоретический анализ становления духовных ценностей.....	9
Первушин В.В., Горпинич И.В., Вишневский М.В. Этапы непрерывной профориентации в области медицинского образования.....	17

### Проблемы обучения и воспитания

Милованов Н.Ю. О формировании математических основ информационной безопасности у старшеклассников IT-направления.....	22
Лобанова Н.И. Логистический закон как основа математического моделирования при формировании целостной картины мира школьника.....	28
Быстров Н.А., Курсевич Д.В. Влияние родного языка на усвоение коллизионных моделей на примере русского и английского языков.....	35
Шалимова О.Н. Дидактические особенности формирования неверbalных средств общения.....	43

### Образование и культура

Рудь М.В. Социально-педагогическое взаимодействие школы и семьи.....	49
Кетоев К.Э., Платова Н.Э., Дзагурова Б.Э. О проблеме физкультурно-оздоровительной активности современных студентов.....	58

### Профессиональное образование

Печерский Ю.И. Формирование профессионального мировоззрения курсантов ведомственного вуза.....	66
Ковешников П.А. Технология адаптации бакалавров ландшафтной архитектуры к самостоятельной работе в процессе профессиональной подготовки по дисциплине «Ландшафтный дизайн».....	72
Сезонова Т.В. Специализированные полигонные комплексы как средство реализации практико-ориентированной модели обучения.....	77
Анисимова А.В. Педагогические условия формирования компетенций в области цифровых технологий у студентов специальности «Ветеринария».....	84

## Психологические науки

### Психология развития и акмеология

Жарких Н.Г., Костыря С.С. Личностные особенности агрессивных подростков.....	93
Фоминых Е.С. Динамика показателей жизненной позиции личности на этапах юности и взрослоти.....	100
Савенкова И.А., Дегтярева Е.И. Исследование просоциального поведения детей младшего школьного возраста.....	107
Комарова Э.П., Сапожкова Н.А. Технология контекстного типа как основа формирования готовности будущего педагога к системному мышлению.....	112
Демина С.Н. Проблема профессиональной деятельности преподавателей вуза в представлениях студентов.....	118
Столярова Е.А. Дугина С.Ю., Попова А.И. Формирование мотивации обучающихся к творческой деятельности в рамках экономической дисциплины.....	126

The journal is published since 1999

The journal is published 6 times a year

**No 3 (140) 2023**

## **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. Sciences,  
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](http://www.pressa-rf.ru), [www.akc.ru](http://www.akc.ru)

© Orel State University, 2023

## **Contents**

### **Pedagogical science**

#### *Methodology and history of pedagogy*

Andreeva Yu.V. Pedagogical principle of optimism A. S. Makarenko in the structure and content of creating a situation of success in educational activities.....	3
Poltavskaya N.An. Historical and theoretical analysis of the formation of spiritual values.....	9
Pervushin V.V., Gorpichir Ir.V., Vishnevsky M.V. Stages of continuous career guidance in the field of medical education.....	17

#### *Problems of training and education*

Milovanov N.Yur. On the formation of mathematical foundations of information security among high school students of the it-direction.....	22
Lobanova N.I. The logistical law as the basis of mathematical modeling in the formation of a holistic picture of the student's world.....	28
Bystrov N.Al., Kursevich D.V. Native language interference and its impact on colligational patterns acquisition exemplified by russian and english.....	35
Shalimova Ol.N. Didactic features of the formation of non-verbal means of communication.....	43

#### *Education and culture*

Rud M.V. Socio-pedagogical interaction of school and family.....	49
Ketoev K.El., Platova N.E., Dzagurova B.El. About the problem of physical and improving activity of modern students.....	58

#### *Professional education*

Pechersky Yur.Iv. Forming the professional worldview of cadets of higher education departmental institutions, of future officers of the internal affairs department.....	66
Koveshnikov P.A. Technology of adaptation of bachelors of landscape architecture to independent work in the process of professional training in the discipline «landscape design».....	72
Sezonova T.V. Specialized landfill complexes as a means of implementing a practice-oriented training model.....	77
Anisimova Al.V. Pedagogical conditions for the formation of digital competencies among students of veterinarians.....	84

### **Psychological science**

#### *Developmental Psychology and Acmeology*

Zharkikh N.G., Kostyrya S.S. Personal characteristics of aggressive adolescents.....	93
Fominykh Ek.S. Dynamics of indicators of a person's life position at the stages of youth and adulthood.....	100
Savenkova Ir.An., Degtyareva Ek.Iv. Research of prosocial behavior of primary school children.....	107
Komarova Em.P., Sapozhnikova N.A. Contextual type technology as the basis for the formation of the future teacher's readiness for system thinking.....	112
Demina S.N. Problems of professional of university teachers in students' representations.....	118
Stolyarova El.A., Dugina S.Yu, Popova An.I. Formation of students' motivation for creative activity within the framework of an economic discipline.....	126

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.