

**ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ
В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ**

2018. Т. 8. №2

**ВСЕРОССИЙСКИЙ
НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ**



С. И. Черных

главный редактор,
доктор философских наук,
доцент

Н. В. Наливайко

заместитель главного редактора,
доктор философских наук, профессор

В. И. Панарин

ученый секретарь,
доктор философских наук, доцент

Редакционная коллегия

- | | |
|-------------------|---|
| Э. А. Афонин | доктор социологических наук, профессор, академик Украинской технологической академии, президент Украинского общества содействия социальным инновациям (<i>Киев, Украина</i>) |
| Т. А. Арташкина | доктор философских наук, кандидат педагогических наук, профессор, ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет» (<i>Владивосток, Российская Федерация</i>) |
| К. К. Бегалинова | доктор философских наук, профессор, НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет им. К. И. Сатпаева» (<i>Алматы, Казахстан</i>) |
| Р. В. Гурина | доктор педагогических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет» (<i>Ульяновск, Российская Федерация</i>) |
| А. С. Денисов | доктор технических наук, профессор, ректор ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет» (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>) |
| А. III. Иргашев | доктор ветеринарных наук, профессор, первый проректор – проректор по учебной работе, Кыргызский национальный аграрный университет им. К. И. Скрябина (<i>Бишкек, Кыргызстан</i>) |
| Эдгар О. Клозе | доктор естественных наук, профессор, член Европейской академии естественных наук (<i>Берлин, Германия</i>) |
| Степан Констанчак | доктор философских наук, профессор, заведующий кафедрой этики, институт философии, Зеленогурский университет (<i>Зелена-Гура, Польша</i>) |
| В. И. Кудашов | доктор философских наук, профессор, заведующий кафедрой философии ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет» (<i>Красноярск, Российская Федерация</i>) |
| Н. А. Корниенко | доктор психологических наук, профессор, кафедра технологий обучения, педагогики и психологии Новосибирского государственного аграрного университета (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>) |
| К. Г. Кязимов | доктор педагогических наук, профессор ОУП ВО «Академия труда и социальных отношений» (<i>Москва, Российская Федерация</i>) |
| Т. С. Панина | доктор педагогических наук, профессор, руководитель Института дополнительного профессионального образования (Центр) ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева» (<i>Кемерово, Российская Федерация</i>) |

Учредитель:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный аграрный университет».

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций ПИ № ФС77-45179 от 18 мая 2011 г.

© НГАУ, 2018

Все права защищены

Решением Президиума ВАК Минобрнауки РФ № 13-6518 от 01.12.2015 г. журнал включен в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук (№ 1089, 2015).

Журнал размещен в Научной электронной библиотеке и включен в базу данных «Российский индекс научного цитирования» (РИНЦ).

Журнал включен в международные базы данных периодических изданий Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO Publishing и ERIH PLUS.

В. И. Паршиков	доктор философских наук, профессор, проректор – директор Института дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет» (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>)
Перикл Павлидис	кандидат философских наук, ассистент-профессор, преподаватель Салонийского университета им. Аристотеля (<i>Салоники, Греция</i>)
Надежда Пелцова	доктор философских наук, профессор, Карлов университет (<i>Прага, Чехия</i>)
Н. Н. Савина	доктор педагогических наук, профессор кафедры педагогики и психологии, проректор по научной работе, НОУ ВПО «Новосибирский гуманитарный институт» (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>)
Р. К. Серёжникова	доктор педагогических наук, профессор, Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского (<i>Калуга, Российская Федерация</i>)
О. Н. Смолин	доктор философских наук, профессор, член-корреспондент РАО, заместитель председателя Комитета по образованию Государственной Думы РФ (<i>Москва, Российская Федерация</i>)
В.В. Собольников	доктор психологических наук, профессор кафедры общей психологии и истории психологии, Новосибирский государственный аграрный университет (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>)
Я. С. Турбовской	доктор педагогических наук, профессор, академик АПСН, ФГБНУ «Институт стратегии развития образования» РАО (<i>Москва, Российская Федерация</i>)
Е. В. Ушакова	доктор философских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Минздрава России (<i>Барнаул, Российская Федерация</i>)
В. В. Целищев	доктор философских наук, профессор, ФГБУН «Институт философии и права» СО РАН (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>)
А. Н. Чумаков	доктор философских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова», ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве РФ», ФГБУН «Институт философии» РАН, первый вице-президент РФО (<i>Москва, Российская Федерация</i>)
Н. П. Чупахин	доктор философских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Томский государственный педагогический университет» (<i>Томск, Российская Федерация</i>)
Н.С. Шадрин	доктор психологических наук, профессор, Павлодарский государственный педагогический университет (<i>Павлодар, Казахстан</i>)
А. В. Шинделов	кандидат технических наук, доцент, проректор по международным связям ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет» (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>)
В. Э. Штейнберг	доктор педагогических наук, профессор ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы» (<i>Уфа, Российская Федерация</i>)

СОДЕРЖАНИЕ

Слово редактора	1749
Раздел I. ФИЛОСОФИЯ	
Артапкина Т.А. (<i>Владивосток, Российская Федерация</i>). Специфика управления российским образованием в современных условиях	1750
Кушнаренко С.П. (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>). Проблемы управления философским образованием в российских вузах с позиций модальной методологии Д. Зильбермана	1761
Шафиров В.Г., Ломакин О. Е., Тебекин А. В. (<i>Москва, Российская Федерация</i>). Методологические аспекты развития ДПО в условиях постиндустриальной экономики.....	1767
Барбашина Э. В. (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>). Необходимость критического мышления в условиях трансформации образования	1777
Перов В. Ю., Михайлова В. М. (<i>Санкт-Петербург, Российская Федерация</i>). Анализ закона об образовании с позиций ценностного подхода	1788
Яковлева И. В., Косенко Т. С. (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>). Эволюция и современное состояние проблемы взаимодействия образования и социокультурных ценностей	1796
Шадрин Н. С. (<i>Павлодар, Казахстан</i>). Субъект деятельности как уровень субъекта индивидуальной жизни и некоторые методологические проблемы профессионального воспитания	1806
Чудинова Ю. В., Бутова О. В., Шипилина Г. В., Рождественская В. В., Гааг А. В., Черданцева И. В. (<i>Томск, Российская Федерация</i>). Разработка стратегии развития аграрного образования в Томской области	1822
Казанцев Ю. И. (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>). Характерные особенности современного управления российским образованием	1829
Закиева Р. Р. (<i>Казань, Российская Федерация</i>). Образовательный менеджмент	1836

Раздел II. ПЕДАГОГИКА

Жуковская Л.Н., Костылев С.В., Морозова О.Ф., Ноздренко Е.А. (<i>Красноярск, Российская Федерация</i>). Научно-исследовательская лаборатория как форма организации научной деятельности в вузе	1844
Ваганова Н.О., Силкина Н.В., Лопаткин В.М. (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>). Решение учебно-производственных задач в формах взаимодействия образовательной организации и производства	1853
Ивина Ю.С. (<i>Москва, Российская Федерация</i>). Проблема ресурсообеспеченности создания и функционирования эффективной внутренней системы оценки качества образования	1859
Автандиян Е.А. (<i>Москва, Российская Федерация</i>). Формирование современных образовательных моделей и принципы обучения в творчестве Я.А. Коменского (в контексте создания пространства доверительной коммуникации)	1868
Сергиенко И.В., Крымова М.А. (<i>Уфа, Российская Федерация</i>). Практика применения обучающих тренажеров в образовательном процессе бимодального вуза на базе центра развития компетенций	1876
Микиденко Н.Л., Сторожева С.П. (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>). Обучение в магистратуре в образовательных стратегиях студентов-бакалавров	1886
Меньшиков П.В. (<i>Калуга, Российская Федерация</i>). Представления обучаемого о предпочтительных формах дидактической коммуникации с обучающим	1896

Раздел III. ПСИХОЛОГИЯ

Арпентьева М.Р., Богомолова Е.А., Спиженкова М.А. (<i>Калуга, Российская Федерация</i>). Успехи и проблемы инклюзии как культуры человеческих отношений	1902
Савина Н.Н., Петров О.И. (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>). Агрессия в студенческой среде	1912
Кобякова М.В. (<i>Тюмень, Российская Федерация</i>). Развитие технологического мышления обучающихся военно-инженерного института	1919
Дворецкая Т.А., Ахмадиева Л.Р. (<i>Москва, Российская Федерация</i>). Динамика направленности учебной мотивации у студентов разных курсов в течение учебного года	1924
Шемякина И.Е., Рябова Ю.С. (<i>Тюмень, Российская Федерация</i>). Психологически комфортная среда как средство управления качеством учебного процесса в военном вузе	1934
Собольников В.В., Иргит В.В. (<i>Новосибирск, Российская Федерация</i>). Проблема индивидуальной устойчивости оператора к информационному стрессу в условиях риска	1940
Информационное письмо о проведении Всероссийской очно-заочной научно-практической конференции	1952
Положение о порядке направления, приема, оформления и регистрации рукописей для публикации	1954

Журнал основан в 2011 г.

Выходит 4 раза в год

Редактор Е.А. Бутина

Технический редактор О.В. Мамонов

Перевод Л.В. Шмидт

Компьютерная верстка Е.А. Орлова

Адрес редакции: 630039, г. Новосибирск,
ул. Никитина, 149, т. (383) 267-34-10

E-mail: journal-idpo@mail.ru

Редакция журнала «Профессиональное образование в современном мире» признает требования соблюдения этики научных публикаций и заявляет об отсутствии злоупотреблений служебным положением.

Печать и бумага офсетная. Усл.-печ. л. 27,75. Уч.-изд. л. 25,3.

Тираж 1000 экз. Формат 60 × 84 1/8. Цена свободная.

Заказ № 2090. Подписано в печать 25.06.2018 г.

Издательство СО РАН, 630090,

г. Новосибирск, Морской проспект, 2

Отпечатано в ИЦ НГАУ «Золотой колос»

630039, Новосибирск, ул. Добролюбова, 160, каб. 106,

т. (383) 267-09-10. E-mail: 2134539@mail.ru

**PROFESSIONAL EDUCATION 2018, vol. 8, no. 2
IN THE MODERN WORLD RUSSIAN SCIENTIFIC JOURNAL**



S. I. Chernykh

Editor-in-Chief,

Doctor of Philosophic Sciences,

Associate Professor

N. V. Nalivayko

Deputy of Editor-in-Chief,

Doctor of Philosophic Sciences, Professor

V. I. Panarin

Academic Secretary,

Doctor of Philosophic Sciences,

Associate Professor

Editorial Board

- | | |
|------------------------|---|
| Eduard A. Afonin | Doctor of Sociological Sc., Professor, Academician of the Ukrainian Technological Academy, President of the Ukrainian Society for the promotion of social innovation (<i>Ukraine</i>) |
| Tamara A. Artashkina | Doctor of Philosophical Sc., Candidate of Pedagogical Sc., Professor at Far Eastern Federal University (FEFU) (<i>Vladivostok, Russian Federation</i>) |
| Kalimash K. Begalinova | Doctor of Philosophical Sc., Professor of Kazakh National Research Technical University named after K. I. Satpayev (<i>Almaty, Kazakhstan</i>) |
| Rosa V. Gurina | Doctor of Pedagogical Sc., Professor at Ulyanovsk State University (<i>Ulyanovsk, Russian Federation</i>) |
| Alexander S. Denisov | Doctor of Engineering Sc., Professor, Rector of Novosibirsk State Agrarian University (<i>Novosibirsk, Russian Federation</i>) |
| Almazbek Sh. Irgashev | Doctor of Veterinary Sc., Professor, Vice-Rector of Kyrgyz National Agrarian University named after K. I. Skryabin (<i>Bishkek, Kyrgyzstan</i>) |
| Edgar O. Klose | Doctor of Natural Sc., Professor, Member of the European Academy of Natural Science (<i>Berlin, Germany</i>) |
| Stefan Konstanczak | Doctor of Philosophical Sc., Professor, Head of the Department of Ethics, Institute of Philosophy, University of Zielona Gora (<i>Zielona Gora, Poland</i>) |
| Viacheslav I. Kudashov | Doctor of Philosophical Sc., the Head of the Department of Philosophy at Siberian Federal University (<i>Krasnoyarsk, Russian Federation</i>) |
| Karl G. Kiazymov | Doctor of Pedagogical Sc., Professor of Academy of Labour and Social Relations (<i>Moscow, Russian Federation</i>) |
| Nina A. Kornienko | doctor of psychological Sciences, the Professor, learning technologies, Department of pedagogy and psychology of the Novosibirsk State Agrarian University (<i>Novosibirsk, Russian Federation</i>) |
| Pericles Pavlidis | Candidate of Philosophical Sc., Assistant Professor of Aristotle University of Thessaloniki (<i>Saloniki, Greece</i>) |
| Tatiana S. Panina | Doctor of Pedagogical Sc., Professor, Chief of the Institute of Further Training (Centre) of T. F. Gorbachev Kuzbass State Technical University (<i>Kemerovo, Russian Federation</i>) |

Founder:

Federal State State-Funded Institution of Higher Education
"Novosibirsk State Agrarian University"

The Journal is included into the list of peer-reviewed scientific papers that contain the basic scientific results of Candidate theses and Doctor theses (No. 1089, 2015).

The journal is registered in the Federal Service for Supervision in the Sphere of Communications, Information Technologies and Mass Media (Roskomnadzor). Certificate PI FS 77-45179 of May 18, 2011.

The journal is found in Novosibirsk e-Library; it is included into the data base of Russian Science Citation Index and has Russian Science Citation Index (RSCI).

© NSAU, 2018. All rights reserved

The journal is included in the international databases of periodicals Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO Publishing and ERIH PLUS.

Vladimir I. Parshikov	Doctor of Philosophical Sc., Professor, Vice-Chancellor, Chief of the Institute of Further Training in Novosibirsk state Agrarian University (<i>Novosibirsk, Russian Federation</i>)
Nadezda Pelcova	Doctor of Philosophical Sc., Professor of Karlov University (<i>Prague, Czech Republic</i>)
Nadezhda N. Savina	Doctor of Pedagogical Sc., Professor at the Department of Pedagogy and Psychology, Vice- Rector of Scientific work in Novosibirsk Humanitarian Institution, (<i>Novosibirsk, Russian Federation</i>)
Raisa K. Serezhnikova	Doctor of Pedagogical Sc., Professor, the Head of the Department of Pedagogy at Sholom-Aleichem Amur State University (<i>Birobidzhan, Russian Federation</i>)
Oleg N. Smolin	Doctor of Philosophical Sc., Professor, Corresponding Member of RAE, Vice-Chairman of Education Committee of State Duma RF (<i>Moscow, Russian Federation</i>)
Valery V. Sobolnikov	Doctor of psychology, Professor of General psychology and history of psychology, Novosibirsk State Agrarian University (<i>Novosibirsk, Russian Federation</i>)
Evgenii V. Tkachenko	Doctor of Chemical Sc., Professor, Academician of RAE, Chief Research Fellow at the Institute for Strategy and Education Development of the RAE (<i>Moscow, Russian Federation</i>)
Iakov S. Turbovskoy	Doctor of Pedagogical Sc., Professor, Academician of the Academy of Pedagogical and Social Sciences at the Institute for Strategy and Education Development of the RAE (<i>Moscow, Russian Federation</i>)
Elena V. Ushakova	Doctor of Philosophical Sc., Professor of Altai State Medical University (<i>Barnaul, Russian Federation</i>)
Vitalii V. Tselishchev	Doctor of Philosophical Sc., Professor, Director of the Institute of Philosophy and Law in Siberian Branch of Russian Academy of Science (<i>Novosibirsk, Russian Federation</i>)
Alexander N. Chumakov	Doctor of Philosophical Sc., Professor, Lomonosov Moscow State University, Financial University under the Government of the Russian Federation, Institute of Philosophy of Russian Academy of Sciences, First Vice-President of Russian Philosophical Society (<i>Moscow, Russian Federation</i>)
Nikolay P. Chupakhin	Doctor of Philosophical Sc., Professor at Tomsk State Pedagogical University (<i>Tomsk, Russian Federation</i>)
Nikolay S. Shadrin	Doctor of psychology, Professor, Pavlodar state pedagogical University (<i>Pavlodar, Kazakhstan</i>)
Andrey V. Shindelov	Candidate of Engineering Sc., Associate Professor, Vice- Rector of International Affairs in Novosibirsk State Agrarian University (<i>Novosibirsk, Russian Federation</i>)
Valeriy E. Shteynberg	Doctor of Pedagogical Sc., Professor of Bashkir State Pedagogical University n. a. M. Akmulla (<i>Ufa, Russian Federation</i>)

CONTENTS

Editor's intro	1749
I. PHILOSOPHY	
Artashkina T.A. (<i>Vladivostok, the Russian Federation</i>). Special management of Russian education in the modern times	1750
Kushnarenko S.P. (<i>Novosibirsk, the Russian Federation</i>). Management problems philosophical education in the Russian high schools from position of D. Zilberman's modal methodology	1761
Shafirov V. G., Lomakin O. E., Tebekin A. V. (<i>Moscow, the Russian Federation</i>). Methodological aspects development of DPO in the conditions of post-industrial economy	1767
Barbashina E. V. (<i>Novosibirsk, the Russian Federation</i>). The necessity of critical thinking during the education transformation	1777
Perov V.Y., Mikhailova V. M. (<i>St. Petersburg, the Russian Federation</i>). Analysis of the Federal Law on Education from the perspective of the value-based approach	1788
Yakovleva I.V., Kosenko T.S. (<i>Novosibirsk, the Russian Federation</i>). Evolution and situation in interaction of education and sociocultural values	1796
Shadrin N.S. (<i>Pavlodar, the Kazakhstan</i>). Subject of activity as a level of subject of individual life and some methodological problems of professional education	1806
Chudinova Ju.V., Butova O.V., Shipilina G.V., Rogdestvenskaya V.V., Gaag A.V., Cherdantseva I.V. (<i>Tomsk, the Russian Federation</i>). Development of strategy for agricultural education in Tomsk region	1822
Kazantsev Y.I. (<i>Novosibirsk, the Russian Federation</i>). Characteristic features of contemporary management of Russian education	1829
Zakieva R.R. (<i>Kazan, the Russian Federation</i>). Educational management	1836

II. PEDAGOGICS

Zhukovskaya L.N., Kostylev S.V., Nozdrenko E.A., Morozova O.F. (<i>Krasnoyarsk, the Russian Federation</i>). Research Laboratory as a form of research organization in higher institution	1844
Vaganova N.O., Silkina N.V., Lopatkin V.M. (<i>Novosibirsk, the Russian Federation</i>). Solving of work-study tasks by means of interaction between institution and enterprise	1853
Ivina Yu.S. (<i>Moscow, the Russian Federation</i>). The problem of resource provision for the establishment and functioning of efficient internal system of education quality assessment	1859
Avtandilian E.A. (<i>Moscow, the Russian Federation</i>). Formation of modern educational models and education principles by means of creativity by Ia. A. Komenskii (the context of trust communication space)	1868
Sergienko I.V., Krymova M.A. (<i>Ufa, the Russian Federation</i>). Practice of application of training trainers in educational process of bimodal high school on the basis of the center for the development of competences	1876
Mikidenko N.L., Storozheva S.P. (<i>Novosibirsk, the Russian Federation</i>). Teaching on master-course in educational strategies of undergraduate students	1886
Menshikov P.V. (<i>Kaluga, the Russian Federation</i>). Representations of the teacher on the preferred forms of didactic communication with the training	1896

III. PSYCHOLOGY

Arpentieva M.R., Bogomolova E.A., Spizhenkova M.A. (<i>Kaluga, the Russian Federation</i>). Successes and problems of inclusion as a culture of human relations	1902
Savina N.N., Petrov O.I. (<i>Novosibirsk, the Russian Federation</i>). Aggression among students	1912
Kobyakova M.V. (<i>Tyumen, the Russian Federation</i>). Development of technological thinking of the military-engineering university students	1919
Dvoretskaya T.A., Akhmadieva L.R. (<i>Moscow, the Russian Federation</i>). Orientation dynamic of students educational motivation of different courses during the academic year	1924
Shemyakina I.E., Ryabova Yu.S. (<i>Tyumen, the Russian Federation</i>). Psychologically comfortable environment as a means of quality management of the training process	1934
Sobolnikov V.V., Irgit V.V. (<i>Novosibirsk, the Russian Federation</i>). The problem of the individual stability of the operator to information stress under risk conditions	1940
Information letter on conducting the all-full-time-part-time scientific-practical Conference	1952
Provision on submitting the manuscripts	1960

The journal is founded in 2011

Journal is published quarterly

Editor: E.A. Butina

Layout editor: O.V. Mamontov

Translator: L.V. Shmidt

Desktop publishing: E.A. Orlova

Address: 630039, Novosibirsk,
149 Nikitina Str., tel.: (383) 267-34-10
E-mail: journal-idpo@mail.ru

Size is $60 \times 84 \frac{1}{8}$. Offset paper is used. Printer's sheets: 25,3.
Publisher's sheets: 27,75. Circulation is 1000 issues. Order №2090.
Free price. Passed for printing 25.06.2018

Siberian Department of Russian Academy of Science Publishers
2 Morskoy Avenue, 630090, Novosibirsk

Printed in "Zolotoy Kolos"
Publ. of Novosibirsk State Agrarian University
160 Dobrolyubova Str., office 106, Novosibirsk 630039.
Tel.: (383) 267-09-10. E-mail: 2134539@mail.ru

Editorial of journal "Professional education in the modern world" follows the requirements of scientific publication ethics and declares of no conflicts of interest.