

ВЕСТИНИК



ЮЖНО-УРАЛЬСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА

2018
Т. 10, № 2

ISSN 2073-7602 (Print)
ISSN 2412-0553 (Online)

СЕРИЯ

«ОБРАЗОВАНИЕ. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ»

Решением ВАК России включен в Перечень рецензируемых научных изданий

**Учредитель – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Южно-Уральский государственный университет
(национальный исследовательский университет)»**

Журнал имеет целью обсуждение и пропаганду научных исследований, посвященных актуальным вопросам теории и практики образования:

- разработке методологических оснований исследований, проектирования и реализации образовательного процесса;
- непрерывности, целостности образования в единстве его базового и дополнительного компонентов, формальной, неформальной и информальной составляющих, образования как целостности воспитания и обучения;
- международному сотрудничеству в сфере образования;
- обеспечению и измерению качества образовательного процесса;
- проектированию и реализации инженерного образования.

Редакционная коллегия серии:

И.О. Котлярова, д.п.н., проф. (гл. редактор);

Г.Н. Сериков, д.п.н., проф. (зам. гл. редактора);

М.А. Волкова, к.п.н., доцент (отв. секретарь)

Редакционный совет:

П. Andres, к.филос.н. (Чешская Республика);

Л.В. Астахова, д.п.н., проф.;

А. Валишова, д.филос.н., проф. (Чешская Республика);

И.А. Волошина, к.т.н., доцент;

Г.Я. Гречева, д.п.н., проф.;

Г. Дин, проф. (Китайская Народная Республика);

Н.В. Ипполитова, д.п.н., проф.;

Н.П. Ким, д.п.н., проф.

(Республика Казахстан);

В.В. Лихолетов, д.п.н., проф.;

М. Прохазка, д.филос.н., д.филос.,

проф. (Чешская Республика);

С.А. Репин, д.п.н., проф.;

С.Г. Сериков, д.п.н., проф.;

Е. Страновска, д.филос.н.

(Словакская Республика);

С.Л. Суворова, д.п.н., проф.;

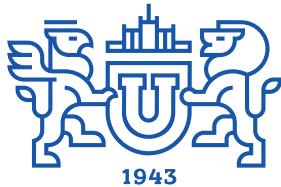
Т.Н. Третьякова, д.п.н., проф.;

А.В. Фахрутдинова, д.п.н., проф.;

А. Хашкова, д.п.н., проф.

(Словакская Республика);

Н.О. Яковлева, д.п.н., проф.



BULLETIN

OF THE SOUTH URAL
STATE UNIVERSITY
SERIES

2018

Vol. 10, no. 2

“EDUCATION.
EDUCATIONAL SCIENCES”

ISSN 2073-7602 (Print)
ISSN 2412-0553 (Online)

Vestnik Yuzhno-Ural'skogo Gosudarstvennogo Universiteta.
Seriya “Obrazovanie. Pedagogicheskie Nauki”

South Ural State University

The journal is targeted at the discussion and dissemination of the important research conducted in the theory and practice of education:

- methodological grounds of research, design and implementation of the educational process;
- continuity and integrity of education in terms of its basic and additional components, formal, non-formal and informal components, education as the integrity of upbringing and training;
- international cooperation in the field of education;
- ensuring and measuring the quality of the educational process;
- design and implementation of engineering education.

Editorial Board:

I.O. Kotlyarova, Paed.Dr., prof. (*editor-in-chief*), South Ural State University, Russian Federation;
G.N. Serikov, Paed.Dr., prof. (*deputy editor-in-chief*), South Ural State University, Russian Federation;
M.A. Volkova, Paed. Cand., assoc. prof. (*executive secretary*), South Ural State University, Russian Federation

Editorial Council:

P. Andres, Ph.D., Czech Technical University, Institute of Higher Education named after T.G. Masaryk, Czech Republic;
L.V. Astakhova, Paed.Dr., prof., South Ural State University, Russian Federation;
A. Valishova, Ph.D., CSc, prof., Czech Technical University, Czech Republic;
I.A. Voloshina, Cand. of Tech.S, assoc.prof., South Ural State University, Russian Federation;
G.Y. Grevtseva, Paed.Dr., prof., Chelyabinsk State Pedagogical University, Russian Federation;
G. Ding, prof., Hebei Institute of International Business and Economics, Chinese People's Republic;
N.V. Ippolitova, Paed.Dr., prof., Shadrinsk State Pedagogical University, Russian Federation;
N. Kim, Paed.Dr., prof., Kostanai State University named after Ahmet Baitursynov, Republic of Kazakhstan;
V.V. Likholetov, Paed.Dr., prof., South Ural State University, Russian Federation;
M. Prohaska, Ph.D., Ph.Dr., University of South Bohemia, Czech Republic;
S.A. Repin, Paed.Dr., prof., Chelyabinsk State University, Russian Federation;
S.G. Serikov, Paed.Dr., prof., Ural State University of Physical Culture and Sports, Russian Federation;
E. Stranovska, Ph.D., Constantine the Philosopher University in Nitra, Slovak Republic;
S.L. Suvorova, Paed.Dr., prof., Shadrinsk State Pedagogical University, Russian Federation;
T.N. Tretyakova, Paed.Dr., prof., South Ural State University, Russian Federation;
A.V. Fakhrutdinova, Paed.Dr., prof., Kazan Federal University, Russian Federation;
A. Hašková, Paed.Dr., CSc, prof., Constantine the Philosopher University in Nitra, Slovak Republic;
N.O. Yakovleva, Paed.Dr., prof., South Ural State University of Humanities and Education, Russian Federation

СОДЕРЖАНИЕ

ОТ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ	5
НЕПРЕРЫВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ТЕЧЕНИЕ ЖИЗНИ	
КОТЛЯРОВА И.О., СЕРИКОВ Г.Н. Партнерство субъектов образовательного процесса в непрерывной научно-исследовательской деятельности аспирантов	6
ВОПРОСЫ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ	
ШЕВЦОВ А.Ю. Сочетание формального, неформального, информального образования при подготовке младших школьников к межкультурному общению	17
НУРМУХАМБЕТОВА А.С. Формирование патриотизма средствами краеведения	24
КОЛБАСИНА Л.В., ШАЛГИМБЕКОВА К.С. Социальное партнерство семьи и педагогов в формировании семейных ценностей	29
ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ	
ГНАТЫШИНА Е.А., УВАРИНА Н.В., САВЧЕНКОВ А.В. Характеристика адаптационных процессов в вузе в условиях социокультурной динамики: сравнительный анализ адаптационных процессов иностранных и отечественных студентов вуза	34
ВЕРБИЦКАЯ Н.О., ДО Б., МАЗУРКОВА А.А. Ценностные трансформации в процессах непрерывного образования в условиях цифровой цивилизации	44
ЕЛИЗОВА Е.И., ИППОЛИТОВА Н.В. Использование дистанционных образовательных технологий в международных проектах педагогического университета	51
TSYTOVICH M.V., BORONENKO G.F. Teaching Academic Writing in a Flipped Classroom	59
EVSINA E.V. Retrospective Analysis of Internationalization in the Research and Education Spheres ...	66
ЛЕСКИНА Ю.А., ЕЛСАКОВА Р.З. Международное сотрудничество университетов как контекстное условие развития научно-инновационного потенциала преподавателя вуза	75
ЛУКЬЯНОВА И.Н. Актуальность индивидуализации содержания образования в процессе профессиональной подготовки техников-программистов в колледже	83
ВОПРОСЫ ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ	
РОЖИК А.Ю. Креативная составляющая инженерного мышления: теоретическое и экспериментальное исследование	89

CONTENTS

FROM EDITORIAL BOARD	5
-----------------------------------	---

CONTINUING EDUCATION

KOTLYAROVA I.O., SERIKOV G.N. Partnership of the Agents of Education Process in Continuing Research Activity of Doctoral Students	6
--	---

GENERAL EDUCATION

SHEVTSOV A.Yu. Combination of Formal, Nonformal, Informal Education for Primary School Students' Preparation to Intercultural Communication	17
NURMUKHAMBETOVA A.S. Patriotism Formation by Means of Regional Studies	24
KOLBASINA L.V., SHALGIMBEKOVA K.S. Social Partnership of the Family and Teachers in the Formation of Family Values	29

THEORY AND METHODS OF PROFESSIONAL EDUCATION

GNATYSHINA E.A., UVARINA N.V., SAVCHENKOV A.V. Characteristics of Adaptive Processes in the University in Terms of Socio-Cultural Dynamics: a Comparative Analysis of Adaptation Processes of Foreign and Domestic Students	34
VERBITSKAYA N.O., DO B., MAZURKOVA A.A. Values Transformations in the Processes of Continuing Education in the Conditions of Digital Civilization	44
ELIZOVA E.I., IPPOLITOVA N.V. Use of Distance Education Technologies in International Projects of Pedagogical University	51
TSYTOVICH M.V., BORONENKO G.F. Teaching Academic Writing in a Flipped Classroom	59
EVSINA E.V. Retrospective Analysis of Internationalization in the Research and Education Spheres ..	66
LESKINA Y.A., ELSAKOVA R.Z. International Cooperation of Universities as the Context-Dependent Condition of Developing the Scientifically-Innovative Potential of University Tutors	75
LUKYANOVA I.N. The Relevance of Individualization of Education Content in Professional Training of Software Technician at College	83

ENGINEERING EDUCATION

ROZHIC A.Yu. Creative Component of Engineering Thinking: Theoretical and Experimental Study ...	89
--	----