

DOI: 10.15507/Inted.081.019.201504

ISSN 1991-9468 (Print), 2308-1058 (Online)

**Том 19, № 4. 2015**  
**(октябрь – декабрь)**  
**Сквозной номер выпуска – 81**

**Vol. 19, no. 4. 2015**  
**(October – December)**  
**Continuous issue – 81**



## **ИНТЕГРАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ** **INTEGRATION OF EDUCATION**

DOI: 10.15507/1991-9468

Научный журнал

УЧРЕДИТЕЛИ:

Правительство Республики Мордовия  
430002, Россия, Республика Мордовия,  
г. Саранск, ул. Советская, 35

ФГБОУ ВПО  
«МГУ им. Н. П. Огарёва»  
430005, Россия, Республика Мордовия,  
г. Саранск, ул. Большевикская, 68

ИЗДАТЕЛЬ:

ФГБОУ ВПО «МГУ им. Н. П. Огарёва»  
430005, Россия, Республика Мордовия,  
г. Саранск, ул. Большевикская, 68

РЕДАКЦИЯ:

430005, Россия, Республика Мордовия,  
г. Саранск, ул. Большевикская, 68  
Телефон, факс: +7 (834-2) 48-14-24

Издается с января 1996 года  
Периодичность издания – 4 раза в год

Подписной индекс в каталоге  
агентств «Роспечать»  
и «МК-Периодика» – 46316

Scholarly journal

FOUNDERS:

Government of the Republic of Mordovia  
35, Sovetskaya Str., 430002, Saransk,  
Republic of Mordovia, Russia

Ogarev Mordovia State University  
68, Bolshevistskaya Str., 430005, Saransk,  
Republic of Mordovia, Russia

PUBLISHER:

Ogarev Mordovia State University  
68, Bolshevistskaya Str., 430005, Saransk,  
Republic of Mordovia, Russia

EDITORIAL OFFICE:

68, Bolshevistskaya Str., 430005, Saransk,  
Republic of Mordovia, Russia  
Telephone, fax: +7 (834-2) 48-14-24

Published since January 1996  
Publication frequency: quarterly

Subscription index in catalogue  
of agencies "Rospechat"  
and "MK-Periodica" – 46316

e-mail: [inted@mail.ru](mailto:inted@mail.ru), [inted@adm.mrsu.ru](mailto:inted@adm.mrsu.ru)  
<http://edumag.mrsu.ru>

---

При цитировании ссылка на журнал  
«Интеграция образования Integration of Education» обязательна  
Полное или частичное воспроизведение в СМИ материалов, опубликованных  
в журнале, допускается только с разрешения редакции

© ФГБОУ ВПО «МГУ им. Н. П. Огарёва», 2015



**Научный журнал «Интеграция образования Integration of Education»** публикует научные материалы по совершенствованию и распространению опыта интеграции региональных систем образования на территории Российской Федерации и за рубежом. В журнале публикуются материалы по проблемам формирования региональных систем образования, управления, вертикальной и горизонтальной интеграции, истории систем и учреждений образования, прикладным проблемам образования и воспитания, информатизации и технического обеспечения учебно-воспитательного процесса.

Наименование и содержание рубрик журнала соответствуют отраслям науки и группам специальностей научных работников в соответствии с Номенклатурой специальностей научных работников.

Журнал осуществляет научное рецензирование (двустороннее слепое) всех поступающих в редакцию материалов с целью экспертной оценки по следующим специальностям:

19.00.00 ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ  
13.00.00 ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ  
22.00.00 СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Все рецензенты являются признанными специалистами по тематике рецензируемых материалов. Рецензии хранятся в издательстве и редакции в течение 5 лет.

Редакция журнала направляет авторам представленных материалов копии рецензий или мотивированный отказ.

Редакция журнала направляет копии рецензий в Министерство образования и науки Российской Федерации при поступлении соответствующего запроса.

Журнал придерживается стандартов редакционной этики в соответствии с международной практикой редактирования, рецензирования, изданий и авторства научных публикаций и рекомендациями Комитета по этике научных публикаций.

Точка зрения редакции может не совпадать с мнением авторов.

Журнал входит в Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук, и международный справочник научных изданий Ulrichsweb Global Serials Directory

Журнал индексируется в:  
Российском индексе научного цитирования (РИНЦ)  
EBSCO  
Index Copernicus  
Scientific Indexing Services (SIS)  
ResearchBib  
Open Academic Journals Index (OAJI)  
Directory of Research Journals Indexing (DRJI)

Журнал является членом Комитета по этике научных публикаций, Ассоциации научных редакторов и издателей (АНРИ) и Cross Ref

Материалы журнала доступны по лицензии Creative Commons "Attribution" («Атрибуция») 4.0 Всемирная



**“Integration of Education” scholarly journal** is devoted to improvement and dissemination of experience of integration of regional educational systems across the Russian Federation and other countries. The journal welcomes materials exploring the following problems: formation of regional educational and administrative systems, vertical and horizontal integration, historical development of the above systems and academic institutions, applied aspects of education and upbringing, informatization and technical provision of academic process.

Titles and contents of sections correspond to branches of science and groups of specialties of scientists according to Nomenclature of specialties for scientists.

For complex expert evaluation all manuscripts undergo bilateral blind review.

The journal accepts articles in the following specialties for publication:

19.00.00 PSYCHOLOGICAL SCIENCES

13.00.00 PEDAGOGICAL SCIENCES

22.00.00 SOCIOLOGICAL SCIENCES

All reviewers are acknowledged experts in areas they are responsible for. Reviews are stored in the publishing house and publishing office during 5 years.

Editorial staff sends to the authors of the submitted materials copies of reviews or a substantiated refusal.

Editorial staff of the journal forwards copies of reviews in Ministry of Education and Science of the Russian Federation by request.

“Integration of Education” journal is registered in Russian Science Citation Index (RSCI) and submits information about the published articles to RSCI.

The opinions expressed by authors in the journal do not necessarily reflect those of the Editorial Staff.

The journal is listed in the catalogue of peer-reviewed academic journals and publications for publishing of principal scientific findings of dissertations and Ulrichsweb Global Serials Directory

The journal is indexed by:  
Russian Science Citation Index (RSCI)  
EBSCO

Index Copernicus  
Scientific Indexing Services (SIS)  
ResearchBib  
Open Academic Journals Index (OAJI)  
Directory of Research Journals Indexing (DRJI)

The journal is a member of CrossRef and ASEP

All the materials of the “Integration of Education” journal are available under Creative Commons “Attribution” 4.0 license





## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

**Вдовин Сергей Михайлович** – главный редактор, ректор ФГБОУ ВПО «Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва», кандидат экономических наук, [rector@adm.mrsu.ru](mailto:rector@adm.mrsu.ru) (Саранск, Россия)

**Полутин Сергей Викторович** – заместитель главного редактора, директор НИИ регионологии ФГБОУ ВПО «Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва», доктор социологических наук, профессор, [polutin.sergei@yandex.ru](mailto:polutin.sergei@yandex.ru) (Саранск, Россия)

**Гордина Светлана Викторовна** – ответственный секретарь, кандидат педагогических наук, ORCID: <http://orcid.org/0000-0003-2265-418X>, [inted@adm.mrsu.ru](mailto:inted@adm.mrsu.ru), [inted@mail.ru](mailto:inted@mail.ru) (Саранск, Россия)

**Балыхин Григорий Артёмович** – депутат Государственной Думы, член комитета ГД по образованию, доктор экономических наук, профессор, [iskusstvoup@gmail.com](mailto:iskusstvoup@gmail.com) (Москва, Россия)

**Бондырева Светлана Константиновна** – ректор Института профессиональной подготовки и переподготовки научно-педагогических кадров РАО, ректор Московского психолого-социального института, доктор психологических наук, профессор, академик РАО, [mpsu@mpsu.ru](mailto:mpsu@mpsu.ru) (Москва, Россия)

**Гафуров Ильшат Рафкатович** – ректор ФГАОУ ВПО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», доктор экономических наук, профессор, [public.mail@kpfu.ru](mailto:public.mail@kpfu.ru) (Казань, Россия)

**Др. Джагбир Сингх Кадьян** – почетный президент Института управления стрессом и прикладных наук и ассистирующий профессор департамента коммерции Колледжа им. Свами Шраддхананда Университета Дели, доктор философии, [dr.jskadyan@gmail.com](mailto:dr.jskadyan@gmail.com) (Нью-Дели, Индия)

**Др. Хосе Гуадалупе Варгас Эрнандес** – доктор философии в области государственного управления Исследовательского центра экономических и управленческих наук университета Гвадалахары, [jvargas2006@gmail.com](mailto:jvargas2006@gmail.com) (Гвадалахара, Халиско, Мексика)

**Др. Камлеш Мишра** – президент и главный исполнительный директор института Cordia Group, [misra1957@gmail.com](mailto:misra1957@gmail.com) (Гургаон, Харьяна, Индия)

**Др. Сазали Юсофф** – директор Института педагогического образования Tuanku Bainun Campus (IPGKTБ), Министерство образования Малайзии, доктор философии, [sazali@iab.edu.my](mailto:sazali@iab.edu.my) (Пенанг, Малайзия)

**Др. Самир Хамуда** – профессор физического факультета университета Бенгази, [dr\\_s\\_hamouda@yahoo.ie](mailto:dr_s_hamouda@yahoo.ie) (Бенгази, Ливия)

**Жигалев Борис Андреевич** – ректор ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный лингвистический университет им. Н. А. Добролюбова», доктор педагогических наук, профессор, [admdep@lunn.ru](mailto:admdep@lunn.ru) (Нижний Новгород, Россия)

**Кадакин Василий Васильевич** – ректор ФГБОУ ВПО «Мордовский государственный педагогический институт им. М. Е. Евсевьева», кандидат педагогических наук, доцент, [mgpi@moris.ru](mailto:mgpi@moris.ru) (Саранск, Россия)

**Маврудеас Ставро** – профессор департамента экономики Университета Македонии, доктор философии, ORCID: <http://orcid.org/0000-0003-2230-7479>, [smavro@uom.edu.gr](mailto:smavro@uom.edu.gr) (Фессалоники, Греция)

**Макаркин Николай Петрович** – президент ФГБОУ ВПО «Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва», доктор экономических наук, профессор, ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-3952-5811>, [makarkin@mrsu.ru](mailto:makarkin@mrsu.ru) (Саранск, Россия)

**Машарова Татьяна Викторовна** – ректор Института развития образования Кировской области, доктор педагогических наук, профессор, ORCID: <http://orcid.org/0000-0001-5974-7748>, [mtv203@mail.ru](mailto:mtv203@mail.ru) (Киров, Россия)

**Мерзлякова Галина Витальевна** – ректор ФГБОУ ВПО «Удмуртский государственный университет», доктор исторических наук, профессор, [rector@udsu.ru](mailto:rector@udsu.ru) (Ижевск, Россия)

**Сагар Лалит Кумар** – вице-канцлер (президент) Гималайского университета, доктор философии, профессор, [dr\\_lksagar@yahoo.co.in](mailto:dr_lksagar@yahoo.co.in) (Нью-Дели, Индия)

**Фелдыш Чаба** – профессор философского факультета Университета Эрфурта, [foeldes@foeldas.eu](mailto:foeldes@foeldas.eu) (Эрфурт, Германия)

**Чошанов Мурат Аширович** – профессор кафедры математических наук и подготовки учителя Техасского университета, доктор педагогических наук, профессор, [mouratt@utep.edu](mailto:mouratt@utep.edu) (Эль-Пасо, Техас, США)

**Чупрунов Евгений Владимирович** – ректор ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный университет им. Н. И. Лобачевского», доктор физико-математических наук, профессор, [rector@unnp.ru](mailto:rector@unnp.ru) (Нижний Новгород, Россия)

**Янчук Владимир Александрович** – декан факультета профессионального развития специалистов образования ГУО «Академия последипломного образования», доктор психологических наук, профессор, [yanchuk1954@gmail.com](mailto:yanchuk1954@gmail.com) (Минск, Республика Беларусь)

## EDITORIAL BOARD

**Vdovin Sergey Mikhailovich** – Editor in chief, Rector of Ogarev Mordovia State University, Ph.D. (Economy), rector@adm.mrsu.ru (Saransk, Russia)

**Polutin Sergey Viktorovich** – Deputy editor in chief, Director of Research Institute of Regional Studies of Ogarev Mordovia State University, Dr.Sci. (Sociology), professor, polutin.sergei@yandex.ru (Saransk, Russia)

**Gordina Svetlana Viktorovna** – executive editor, Ph.D. (Pedagogy), ORCID: <http://orcid.org/0000-0003-2265-418X>, inted@adm.mrsu.ru, inted@mail.ru (Saransk, Russia)

**Balykhin Grigoriy Artemovich** – the State Duma deputy, member of the State Duma Committee for Education, Dr.Sci. (Economy), professor, iskusstvoup@mail.ru (Moscow, Russia)

**Bondyreva Svetlana Konstantinovna** – Director of Institute of Socialisation and Education of RAE, Rector of Moscow Psychological and Social Institute, Dr.Sci. (Psychology), professor, academician RAE, mpsu@mpsru.ru (Moscow, Russia)

**Gafurov Ilshat Rafkatovich** – Rector of Kazan (Volga region) Federal University, Dr.Sci. (Economy), professor, public.mail@kpfu.ru (Kazan, Russia)

**Dr. Jagbir Singh Kadyan** – Hony. President, International Institute of Stress Management & Allied Sciences, New Delhi, India, and Asst. Professor, Dept of Commerce, Swami Shraddhanand College, University of Delhi, India, M.Com (PIMR & Marketing); M.A (Eco); MMS (Fin); GDC&A; MIMA; Doctor of Philosophy - Ph.D in Commerce, dr.jskadyan@gmail.com (New Delhi, India)

**Dr. José G. Vargas-Hernández** – M.B.A.; Ph.D. Member of the National System of Researchers of Mexico. Research professor at University Center of Economic and Managerial Sciences, University of Guadalajara, jvargas2006@gmail.com (Guadalajara, Jalisco, México)

**Dr. Kamlesh Misra** – President & CEO, Cordia Group of Institutions, Lord Rana Education City, misra1957@gmail.com (Chandigarh Area, India)

**Dr. Sazali Yusoo** – Director at Institute of Teacher Education Tuanku Bainun Campus, Ministry of Education Malaysia, Doctor of Philosophy (Ph.D), sazali@iab.edu.my (Pinang, Malaysia)

**Dr. Samir Hamouda** – Department of Physics, University of Benghazi, Doctor of Philosophy (Ph.D), dr\_s\_hamouda@yahoo.ie (Benghazi, Libya)

**Zhigalev Boris Andreyevich** – Rector of N. A. Dobrolubov Linguistics University of Nizhny Novgorod, Dr.Sci. (Pedagogy), professor, admdep@lunn.ru (N. Novgorod, Russia)

**Kadakin Vasily Vasilyevich** – Rector of M. E. Evseyev Mordovia State Pedagogical Institute, Ph.D (Pedagogy), docent, mgpi@moris.ru (Saransk, Russia)

**Mavroudeas Stavros** – professor of Political Economy, Department of Economics, University of Macedonia, Ph.D., ORCID: <http://orcid.org/0000-0003-2230-7479>, smavro@uom.edu.gr (Thessaloniki, Greece)

**Makarkin Nikolai Petrovich** – President of Ogarev Mordovia State University, Dr.Sci. (Economics), professor, ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-3952-5811>, makarkin@mrsu.ru (Saransk, Russia)

**Masharova Tatiana Viktorovna** – Rector of Institute of Education Development, Kirov region, Dr.Sci. (Pedagogy), professor, ORCID: <http://orcid.org/0000-0001-5974-7748>, mtv203@mail.ru (Kirov, Russia)

**Merzlyakova Galina Vitalyevna** – Rector of Udmurdt State University, Dr.Sci. (History), professor, rector@udsu.ru (Izhevsk, Russia)

**Sagar Lalit Kumar** – Vice Chancellor (President) of Himalayan University, Ph.D. (Education) & D.Litt. (Education), professor, dr\_lksagar@yahoo.co.in (New-Delhi, India)

**Földes Csaba** – Professor of Philosophy Faculty, University of Erfurt, foeldes@foeldas.eu (Erfurt, Germany)

**Tchoshanov Mourat** – Ph.D., Professor, Departments of Mathematical Sciences and Teacher Education, The University of Texas at El Paso, Texas, USA, mouratt@utep.edu (El Paso, Texas, USA)

**Chuprunov Evgeniy Vladimirovich** – Rector of N. I. Lobachevsky State University of Nizhny Novgorod, Dr.Sci. (Phys.-Math.), professor, rector@unn.ru (N. Novgorod, Russia)

**Yanchuk Vladimir Aleksandrovich** – dean of the faculty of development for specialists in the sphere of education of Academy of Postgraduate Education, Dr.Sci. (Psychology), professor, yanchuk1954@gmail.com (Minsk, Belarus)



## СОДЕРЖАНИЕ

## Международный опыт интеграции образования

- Е. С. Мищенко, П. В. Монастырев.** Опыт международного научно-образовательного сотрудничества в области архитектуры и строительства ..... 10

## Общая педагогика, история педагогики и образования

- Г. И. Саранцев.** Исследование структуры профессиональной подготовки бакалавра по направлению «Педагогическое образование» ..... 16
- М. А. Скворцова.** Проблема педагогических приемов при создании ситуации успеха в образовательной среде младшего школьника ..... 23

## Теория и методика обучения и воспитания

- П. Ю. Тенхунен, Ю. А. Елисеева.** Особенности восприятия учебной информации современными студентами: потенциал визуальной концептуализации ..... 28
- С. А. Карпов, Б. М. Кербель, О. П. Недоспасова.** Фонд оценочных средств для итоговой аттестации: от обоснования общего формата к практическому применению ..... 35
- А. М. Якупов, И. А. Кувшинова, В. В. Денисова, С. В. Петров.** Программно-содержательное обеспечение учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в гуманитарном вузе ..... 45
- Т. В. Хекало.** Решение художественно-образных задач при создании лабораторного практикума по физколлоидной химии (аналогия с архитектурой) ..... 56

## Непрерывное образование

- Л. А. Сухарев, П. Н. Кочугаев.** Интеграция школьного и вузовского математического образования как средство подготовки школьников к обучению в вузе ..... 66

## Академическая интеграция

- Н. Б. Макларен, М. А. Шорохова, И. Л. Сиротина.** Качество жизни и качество образования: проблема соотношения ..... 72
- П. Р. Егоров, Г. Ф. Егорова.** Тенденции развития инклюзивного образования людей с проблемами зрения в Республике Саха (Якутия) ..... 78
- О. В. Филиппова, Е. В. Сирота.** Художественный текст в системе профессионально ориентированного обучения русскому языку как иностранному ..... 86
- Е. С. Богданова.** Социокультурный комментарий в системе обучения школьников пониманию художественного текста ..... 93
- А. М. Гребнева.** Мордовские фитонимы в системе семантического поля ..... 100

## Психология образования

- М. Ю. Чернышов, А. М. Журавлева.** Эволюция психологических подходов к развивающему обучению и воспитанию в средней школе: от разрушения интеграции к интегративной смыслодидактике ..... 107
- Е. А. Белова.** Особенности использования электронно-образовательных ресурсов с элементами автодидактики в процессе саморазвития личности ..... 117



## CONTENTS

### International Experience in the Integration of Education

- E. S. Mishchenko, P. V. Monastyrev.** Experience of International Scientific and Educational Cooperation in Architecture and Construction Engineering ..... 10

### General Pedagogics, Pedagogics and Education History

- G. I. Sarantsev.** Study of Academic Structure of Training Bachelor Degree Programme in "Pedagogical Education"..... 16
- M. A. Skvortsova.** Problems of Pedagogical Methods of Creating a Situation of Success in the Educational Environment of the Primary School Pupils ..... 23

### Theory and Metodology of Training and Upbringing

- P. Yu. Tenkhunen, Yu. A. Elisyeva.** Features of Perception of Educational Information by Modern Students: Potential of Visual Conceptualisation ..... 28
- S. A. Karpov, B. M. Kerbel, O. P. Nedospasova.** Fund of Assessment Tools for Final Testing: from Common Format Justification to Practical Use..... 35
- A. M. Yakupov, I. A. Kuvshinova, V. V. Denisova, S. V. Petrov.** Improving the Contents and Teaching Methodology in Academic Discipline "Safety of Living" in Humanities University ..... 45
- T. V. Khekalo.** Dealing with Artistic and Imaginative Tasks in the Development of a Laboratory Practicum on Physcolloidal Chemistry (Analogy with Architecture) ..... 56

### Life-long Education

- L. A. Sukharev, P. N. Kochugayev.** Integration of High School and University Mathematical Education as a Means of Preparing School Leavers to Universities ..... 66

### Academic Integration

- N. B. McLaren, M. A. Shorokhova, I. L. Sirotina.** Quality of Life and Quality of Education: the Problem of Correlation ..... 72
- P. R. Egorov, G. F. Egorova.** Trends in Development of Inclusive Education for Visually Impaired People in the Republic of Sakha (Yakutia) ..... 78
- O. V. Filippova, E. V. Sirotina.** Literary Text in the System of Teaching Russian Language to International Students ..... 86
- E. S. Bogdanova.** Sociocultural Commentary in Teaching High School Students to Comprehension of a Literary Text ..... 93
- A. M. Grebneva.** Mordovian Phytonyms in System of Semantic Field ..... 100

### Psychology of Education

- M. Yu. Chernyshov, A. M. Zhuravleva.** Evolution of Psychological Approaches to Creative Education and Upbringing in the Secondary School Course: from the Colapse of Integration to the Integrative Conception of Sense-Based Didactics ..... 107
- E. A. Belova.** Specifics of Use of Electronic Educational Resources with Elements of Autodidactics for Personal Developmen ..... 117