

Open science 2.0:
collection of scientific articles

VOL. 4

Open Science Publishing
Raleigh, North Carolina, USA
2018

UDC 009
O-63

Editor in chief:
Boris V. Stashin

O-63 Open science 2.0: collection of scientific articles.
Vol. 4. Raleigh, North Carolina, USA: Open Science
Publishing, 2018. 193 p.

ISBN 978-0-244-98792-3

The collection includes articles of Russian scientists, teachers and graduate students on topical issues of governance of the state, society and the individual in Russia.

Recommended for students, teachers and anyone interested in management issues.

Articles are published in the author's edition, with preservation of the concept and points of view of the authors; authors take responsibility for the originality of the submitted material containing reliable information.

The opinions of the authors and the editorial board do not necessarily coincide. Authors are responsible for reliability of published materials.

В сборник вошли работы российских ученых, преподавателей и аспирантов.

Статьи публикуются в авторской редакции, с сохранением концепции и точек зрения авторов, они берут на себя ответственность за оригинальность представленного материала, содержащего достоверные сведения.

Мнения авторов и редколлегии не обязательно совпадают. Авторы публикуемых материалов несут ответственность за их достоверность.

ISBN 978-0-244-98792-3

© Group of authors, 2018

© Open Science Publishing, 2018

СОДЕРЖАНИЕ

Багадирова С.К.

**ЦЕЛЕПОЛАГАНИЕ КАК СТРУКТУРНЫЙ ЭЛЕМЕНТ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ
СПОРТИВНОГО ТРЕНЕРА**

7

*Барышева Е.М., Сорокина М.В., Иванов В.П., Запесоцкая С.Я.,
Барышев А.С., Полшведкина О.Б., Бушуева О.Ю.*

**ИССЛЕДОВАНИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ ПОЛИМОРФИЗМА - 2578
C/A (rs699947) ГЕНА VEGF С РИСКОМ РАЗВИТИЯ МИОМЫ
МАТКИ**

11

Башкатова И.В., Шлюндт Н.Ю.

**ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ БРАЧНОГО ДОГОВОРА
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И В ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАНАХ**

16

Бегидова С.Н., Агошкова О.В., Манжос Л.В.

**ИМИДЖФОРМИРУЮЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
ПРЕПОДАВАТЕЛЯ ВУЗА: ПЕДАГОГ ГЛАЗАМИ
СОВРЕМЕННОГО СТУДЕНТА**

22

Березин Н.Б., Межевич Ж.В., Колезнева Т.С.

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИМПУЛЬСНОГО
ЭЛЕКТРОЛИЗА**

28

Блясова Ирина Юрьевна

**ВЛИЯНИЕ СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ КОЛЛЕДЖА
НА СОЦИАЛИЗАЦИЮ ЛИЧНОСТИ СТУДЕНТОВ**

41

Богославцева Л.В., Карепина О.И., Богданова О.Ю.

**СТРАТЕГИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ЭФЕКТИВНОГО И ОТВЕТСТВЕННОГО ФИНАНСОВОГО
ПЛАНИРОВАНИЯ**

46

Брешковская К.Ю., Шелиспанская Э.В.

**ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ
ОТЕЧЕСТВЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ
И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ИДЕИ Л.Н. ТОЛСТОГО**

51

<i>Абдуллоев А.О., Жбанова С.Ю., Амирбеков М., Аноятбеков М., Гаврилов В.А.</i>	
ЭПИЗОТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ ПО ЧУМЕ МЕЛКИХ ЖВАЧНЫХ ЖИВОТНЫХ	56
<i>Зверева Л.Г., Горбачёва А.В.</i>	
ИННОВАЦИОННЫЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ МОДЕРНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ НА ПРИМЕРЕ СИСТЕМЫ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ	62
<i>Куценко И.Л.</i>	
ОПТИМИЗАЦИЯ РАЗРАБОТКИ ДАННЫХ ПОСРЕДСТВОМ МЕТОДОВ НЕЙРОННОЙ ИНДУКЦИИ	66
<i>Кодиров И.С., Рааб А.Г.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ЭФФЕКТА ДИНАМИЧЕСКОГО ДЕФОРМАЦИОННОГО СТАРЕНИЯ ПРИ ИПДК В НИЗКО- И СРЕДНЕУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛЯХ	71
<i>Кокорева О.Г., Фадеев Ф.О.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПЛАСТИЧЕСКИХ ВОЛН В МЕМБРАНЕ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ ПЛАСТИЧЕСКОГО ТЕЧЕНИЯ	76
<i>Колмогоров К. А.</i>	
ПРОЕКТИРОВАНИЕ УЧЕБНЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ТРОП ДЛЯ ШКОЛ ГОРОДА ТЮМЕНИ В УСЛОВИЯХ ЗЕЛЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ	82
<i>Лебедева Н.А.</i>	
ФОРМИРОВАНИЕ СОЗНАТЕЛЬНОСТИ УЧЕНИЯ НА УРОКАХ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ	90
<i>Малинин В.Б., Измалков В.А., Трапидзе К.З.</i>	
ПРОРЫВНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ОРГАНИЗОВАННОЙ ПРЕСТУПНОСТИ: ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ	94
<i>Маркова О.В.</i>	
ПАРТНЕРСКИЕ ОТНОШЕНИЯ КАК МЕХАНИЗМ ПОВЫШЕНИЯ ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА	103

<i>Меркурьев В. В., Тараканов И.А.</i> ОСОБЕННОСТИ УГОЛОВНО-ПРАВОВОЙ ОЦЕНКИ ПРИМЕНЕНИЯ СОТРУДНИКАМИ ПОЛИЦИИ ОГНЕСТРЕЛЬНОГО ОРУЖИЯ ДЛЯ ОСТАНОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА, СОЗДАЮЩЕГО УГРОЗУ ЖИЗНИ И ЗДОРОВЬЮ ГРАЖДАН	107
<i>Неронов Ю. И., Золотов А. Н., Косенков Д. Д., Серегин Н. Н.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЯМР РЕЛАКСОМЕТРА ДЛЯ ОЦЕНКИ ИЗМЕНЕНИЙ ВРЕМЕНИ СПИН-СПИНОВОЙ РЕЛАКСАЦИИ ПРОТОНОВ ЖИВОЙ ТКАНИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РЯДА ВНЕШНИХ УСЛОВИЙ. (БИОФИЗИКА)	118
<i>Ожева С.Б.</i> ИНКЛЮЗИВНЫЙ ПОДХОД К ОРГАНИЗАЦИИ ТУРИСТСКО-КРАЕВЕДЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ С ДЕТЬМИ С РАССТРОЙСТВОМ АУТИСТИЧЕСКОГО СПЕКТРА	124
<i>Павлов А.В.</i> ФОТОДИНАМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ МЕТИЛЕНОВОГО СИНЕГО НА PARAMECIUM CAUDATUM	129
<i>Рiл Е.А.</i> THEORY OF THE ENGLISH LANGUAGE	135
<i>Платонова С.В.</i> СПОСОБЫ УСТРОЙСТВА ФУНДАМЕНТОВ	140
<i>Погодина И.А., Сербя А.С., Гнедаш Е.С.</i> МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ ИНФОРМАТИКИ В СТАРШИХ КЛАССАХ	146
<i>Рожкова И.С., Теплый Д. Л.</i> ФОРМИРОВАНИЕ ОКОЛОЧАСОВЫХ РИТМОВ И ОКСИДАТИВНОГО СТРЕССА В ТКАНИ ТИМУСА	151
<i>Сабеев А.Г., Попов К.П.</i> НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ФГБУ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК «АЛАНИЯ» И ИХ ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ	156

<i>Лопатухина Т.А., Славгородская Е. А.</i> ИНТЕГРАТИВНЫЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ – ИСХОДНЫЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ ОБУЧЕНИЯ ПО ИНОЯЗЫЧНОЙ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ТРАЕКТОРИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ	163
<i>Солманидина Н.В., Полежай Е.</i> ПЕРЕВОД БЕЗЭКВИВАЛЕНТНОЙ ЛЕКСИКИ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА НА ПРИМЕРЕ ТЕМАТИЧЕСКОЙ ГРУППЫ «СТРОИТЕЛЬСТВО»	168
<i>Филина О.А., Гиматдинов Ф.С., Елисеев Б.О., Галиуллин Д.Р., Спургис В.С.</i> МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ГЭТ	173
<i>Шаймарданова Р.А., Ханнанова Л.И.</i> ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ РИСК КАК КРИТЕРИЙ ОЦЕНКИ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ФАКТОРА НА ПРОИЗВОДСТВЕ	177
<i>Шалагинова К.С., Черкасова С. А.</i> ИЗУЧЕНИЕ СТЕПЕНИ ГОТОВНОСТИ СТУДЕНТОВ – БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ К РАБОТЕ В ПОЛИКУЛЬТУРНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ	182
<i>Шелиспанская Э.В., Брешковская К.Ю.</i> ГЕНДЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПСИХОЛОГО- ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ РАБОТЫ С АГРЕССИВНЫМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ В ПОДРОСТКОВОМ ВОЗРАСТЕ	188

Open science 2.0: collection of scientific articles

VOL. 4

Published in the author's edition

Assigned to print 07.05.2018. Format 60x84/16.
CPP 11,44. Order 5. Circulation 500

Open Science Publishing,
Lulu Press, Inc.,
3101 Hillsborough St., Raleigh,
North Carolina 27607, USA

Printed in Open Science Publishing
217-109 Socialisticheskii St.,
Barnaul, 656049, Russia,
+7 (3852) 57-75-92
+7 (923) 657-75-92
info@openscience.su
www.openscience.su