Российский государственный педагогический
университет им. А. И. Герцена

ВЕСТНИК СТУДЕНЧЕСКОГО НАУЧНОГО ОБЩЕСТВА РГПУ им. А. И. ГЕРЦЕНА

Сборник лучших научных работ студентов

Выпуск 15

1985729

РГПУ им А.И. Герцена
библиотека № 1
социально-экономической
литературы

«РГПУ им. А. И. Герцена»
00101377

Санкт-Петербург
Издательство РГПУ им. А. И. Герцена
2014

ББК 72я43
В38

Ответственный редактор:
проректор по научной работе РГПУ им. А. И. Герцена, академик РАО,
доктор педагогических наук, профессор **В. В. Лаптев**

Редакционная коллегия:
канд. физ.-мат. наук, д-р пед. наук, профессор **В. И. Богословский**,
канд. пед. наук **Л. И. Даргевичене**, канд. пед. наук **Н. В. Примчук**,
Л. А. Синельщикова

В38 **Вестник** студенческого научного общества РГПУ им. А. И. Герцена: Сборник лучших научных работ студентов. Вып. 15. — СПб.: Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2014. — 295 с.

ISBN 978-5-8064-2074-0

В это выпуск вошли статьи студентов РГПУ им. А. И. Герцена, доклады которых были признаны лучшими на секционных заседаниях шестнадцатой межвузовской студенческой научной конференции «Студент — исследователь — учитель», а также статьи студентов разных факультетов, активно участвующих в научной работе университета.

Сборник состоит из трех разделов. В первом разделе представлены статьи в области психолого-педагогических наук; во втором — статьи в области общественных и гуманитарных наук; в третьем — статьи в области естественных и точных наук.

ББК 72я43

ISBN 978-5-8064-2074-0

© Коллекутив авторов, 2014
© О. В. Гирдова, дизайн обложки, 2014
© Издательство РГПУ им. А. И. Герцена, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Андреева А. А. Обучение иноязычному общению слушателей языковых курсов на основе аутентичной рекламы (на материале английского языка) 7
Арехова И. Н. Особенности моторной сферы старших дошкольников со стертой дизатрией 11
Афонина Е. С. Экологическое воспитание школьников в процессе обучения ОБЖ в 8-м классе 14
Бабурин А. Ю. Использование комплексного подхода при отборе детей для занятия волейболом в группе начальной подготовки ДЮСШа 16
Бондарева Н. С. Проектная работа на уроках английского языка в старших классах средней школы 19
Бухановская М. К. Особенности коммуникации детей с расстройствами аутистического спектра 22
Верников А. А. Причины агрессивного поведения подростков 12–13 лет 26
Воробьева Е. А. Факторы, влияющие на детство в современном мире 29
Воробьева К. А. Педагогические идеи в творчестве Л. Н. Толстого 32
Воскобойникова Т. А. Освоение иноязычными младшими школьниками русской лексики при использовании морфемного анализа 35
Горшкова А. Ю. Адаптация и возможности самореализации первокурсника педагогического университета 38
Гринева Н. С. Роль коллективных творческих дел при изучении математики в формировании коммуникативных УУД младших школьников 41
Гришан И. М. Особенности формирования навыков техники чтения на начальном этапе обучения финскому языку 46
Денисова О. В. Уровень владения младшими школьниками коммуникативно-речевыми умениями 48
Дуркина А. А., Кали М. М., Лазукова А. А., Медведева Л. В., Салиндер А. Ю. Интернет как основной источник информации в образовательной деятельности студентов 52
Евтеева О. Ю. Формирование универсального учебного действия «сравнение» на уроках геометрии 53
Жирнов С. С. Реализация деятельностного подхода в обучении безопасности жизнедеятельности через практические умения 56
Захаренко Т. А. Особенности использования ИКТ на уроках английского языка при формировании умений диалогической речи 60
Казикова Е. П. Проблема эмоциональной зависимости девушек подростково-юношеского возраста от педагога 64
Казикова Е. П. Проблемы изучения волевой сферы младших школьников на примере методики «Нерешаемая задача» 67
Каранина Е. С. Профилактика девиантного поведения подростков в условиях сельской школы социально-педагогическими средствами 71
Конышева Д. И. Социально-педагогическое сопровождение ребенка «группы риска» в условиях детского кризисного центра 74

Косьяненко Ю. А. Развитие творческого мышления дошкольников средствами элементарной музыкальной импровизации 78
Кочнёва Е. В. Экспериментальное исследование эмоциональной сферы дошкольников с интеллектуальной недостаточностью 81
Красильникова М. С. Информационная поддержка вариативных курсов в вузе 83
Кудоярова О. А., Перелыгина М. А. Анализ возможностей использования художественных фильмов в учебно-воспитательном процессе факультета коррекционной педагогики 87
Куцева Н. А. Проблема свободы и насилия в современной педагогике на примере школы Карла Мая 90
Липатова Ю. А. Восприятие формы младшими школьниками с нарушениями зрения 93
Малышева А. Д. Характеристика родительских отношений в современной семье 96
Махнова А. В., Левицкая Л. Ю., Чуракова Д. Д. Социально-педагогический портрет студента-первокурсника и его адаптация в вузе (исследование на материале факультета коррекционной педагогики) 100
Морозова Д. В. Как с помощью сказки научить ребенка понимать английский язык? 103
Нечаева В. А. Уровень сформированности универсальных учебных действий у детей с нарушениями речи и у слабослышащих младших школьников . . . 106
Носков А. А. Визуальное представление данных в цифровой среде как педагогический метод 108
Прибылова Л. Ю. Организационно-педагогические условия занятий плаванием с людьми пожилого возраста 112
Ранаврольтына Т. Г. Обучение родному языку с использованием аудивизуальных средств 116
Рзаева Г. И. Профессиональное самоопределение школьников на уроках ОБЖ . 119
Родченко О. Ю. Факторы, влияющие на мотивацию студентов вуза к участию в исследовательской деятельности 123
Рудакова А. А. Развитие эмоциональной отзывчивости детей третьего года жизни в инновационных формах организации образовательной деятельности (на примере образовательной области «Музыка») 125
Фадеева Е. А. Педагогика спорта 129
Фонсека А. А. Разработка и использование электронных средств обучения при подготовке к ЕГЭ по истории 131
Чалбаева И. Н. Реализация межпредметных связей на уроках математики 135
Шалашова В. И. Учимся, играя: ролевая игра как форма нетрадиционного урока в обучении английскому языку 138
Щелкунов И. В. Проблема совершенствования системы оценки успешности учащихся в практике отечественного образования 141
Щербо П. С. Вопросы организации учебно-исследовательской деятельности учащихся старших классов 143

ОБЩЕСТВЕННЫЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Анисимова П. В. Плохой конец в волшебной сказке 146
Белоусова К. М. Специфика употребления и перевода топонимов в текстах лимериков Эдварда Лира 149

Воробьёва Е. Л. Смеховая культура Финляндии: фольклорные истоки 153
Воронцова Е. В., Паль А. Н. Стратегический анализ услуг в сфере общественного питания (на примере сети ресторанов быстрого питания) ... 156
Вохминцева Т. В. Не было гроша, да вдруг алтын (история наименования денежных единиц в русском языке) 159
Герасимова Е. В., Горбунова Е. С. Внутренний и внешний имидж организации: взаимосвязь и проблемы формирования 162
Герасимова Е. В., Горбунова Е. С. Исследование проблем трудоустройства молодежи в Санкт-Петербурге 166
Дербуш Я. И. Прощальная песня умирающего воина в лирических песнях казачества Ставропольского края 170
Ермолаева А. А. Уголовно-правовое значение юридического определения момента рождения ребенка 173
Илатовская А. И. Сравнительный анализ представлений о семье русских и иностранных студентов 176
Ильин А. А., Самкин И. А. Мировые тенденции охраны авторских прав 178
Ишмакова А. В. Пробуждение религиозного самосознания и движение к разумной религии 182
Кузнецова А. С. Внедрения нового проекта по кредитованию в ООО «МЕДИА-МАРКТ-САТУРН» 185
Лу Исинь. Русские этнокультурологические лакуны в китайском языке 187
Ляшко И. А. Свобода и современность: понятие и представление 190
Ма Ли. Отражение эстетического идеала народа в описании внешности героев русских и китайских волшебных сказок 192
Макеева В. И. Журнал «Русская школа» как источник по истории совместного обучения в России 196
Муликова М. А. «Красные чулки» и их роль в америаканском феминистском движении 1960-х годов 199
Немчинова-Львова А. В. Высшее образование в Германии как основа подготовки государственных чиновников: история, современность, значение для подготовки государственных гражданских служащих Российской Федерации 202
Нетребина О. В. Формирование положительного эмоционально-ценностного отношения к природным объектам как средство обеспечения экологической грамотности младших школьников 205
Певневец А. В. Семантические особенности слова fall в современном английском языке 209
Передня Н. А. Договор на оказание услуг связи 212
Силаева Э. В. Проблемы детского книгоиздания в Российской Федерации 215
Слободская А. В. Языковая репрезентация зооконцептов “cat” и “dog” в английской литературной сказке 221
Спицина Е. В. К вопросу об общественно-политических взглядах П. П. Шувалова 225
Трофимова А. М. Меньшевики в Советской России: последний период легальности (1921–1922 гг.) 228
Федорова Д. А. Общие вопросы теории композиции и их отражение в творчестве Марио Варгаса Льосы 232
Цопанова А. В. К вопросу об обратной силе уголовного закона 235
Чекалина А. А., Медведева К. М. К. Д. Ушинский в истории образовательных учреждений Санкт-Петербурга и Ленинградской области 239

Юань Фаньфань. Лексико-семантическая подгруппа «чай» в китайском языке 242
Ян Дань. Интепретация «Повести о Петре и Февронии» в учебнике по русской литературе Пекинского университета 245

ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТОЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дмитриева М. А. Сравнение культуральных методов исследования колиформных бактерий 249
Евсичева А. В. Эффективность инокуляции ризобактериями луковиц *Allium cepa* L. (Alliaceae) 251
Егорченкова Е. А. Группы Галуа алгебраических уравнений 254
Игнатьева Д. А., Уразалиева Д. С. Определение степени кристалличности полимерных пленок методом ИК-спектроскопии на примере полиэтилена высокого давления 257
Крушельницкий А. Н. Влияние технологических режимов напыления на структуру и физические свойства пленок висмута, полученных в сверхвысоком вакууме 261
Кудрявцева П. С. Тканеспецифичность распределения и активности тирозиназы у пресноводных легочных моллюсков *Planorbarius corneus* 263
Лапатин Н. А. Изучение противомикробных свойств коллоидов серебра, полученных фотохимическим восстановлением 266
Малейчик М. А. Исследование пьезоэлектрического отклика в тонких сегнетоэлектрических пленках цирконата-титаната свинца с помощью атомно-силового микроскопа 270
Мохонько С. Н. Исследование физических основ элементов музыкальной теории 272
Оксенчук М. В. Опыты по фотокаталитическому разложению воды 275
Осмоловский Д. А. Коэффициенты зацеплений компонент ориентированных тенглов 279
Севастьянова А. Д., Севастьянова Ю. Д. Морфо-биохимические изменения ячменя пивоваренного при выращивании на солод 282
Сушкевич Б. М. Морфогенез гинецея Myosoton aquaticum (L.) Moench (Caryophyllaceae) 286
Чанцева В. В., Юрченко В. С. Метаболомный анализ семян BRASSICA Napus L. с разной всхожестью 288
Шабанова М. О. Влияние высокомолекулярных белков теплового шока на процессы обучения и памяти у Drosophila melanogaster 292