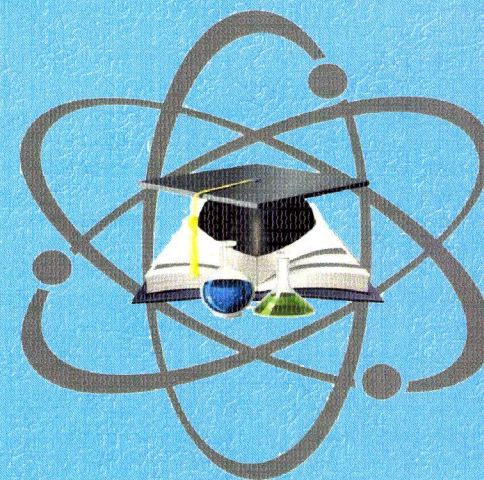


Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена

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

Сборник лучших научных работ студентов

Выпуск 16



Санкт-Петербург, 2015



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, доцент **С.А. Потачев**, канд. физ.-мат. наук, доцент **Н.А. Васильев**,  
канд. пед. наук, доцент **Н.В. Примчук**, **Л.А. Синельщикова**.

В38 **Вестник** студенческого научного общества РГПУ им. А. И. Герцена:  
Сборник лучших научных студенческих работ. Вып.16 – СПб.: Изд-во  
КультИнформПресс, 2015. – 215 с.

**ISBN 978-5-8392-0546-8**

В этот выпуск вошли статьи студентов РГПУ им. А. И. Герцена, доклады которых были признаны лучшими на секционных заседаниях семнадцатой межвузовской студенческой научной конференции «Студент-исследователь-учитель», а также статьи студентов разных факультетов, активно участвующих в научной работе университета. Материал печатается в авторской редакции.

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 наук.

ББК 72я43

© Коллектив авторов, 2015

© РГПУ им. А.И. Герцена, 2015

## СОДЕРЖАНИЕ

### ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

<b>Билан С.В.</b> Развитие координационных способностей у юношей баскетболистов 15-17 лет.	6
<b>Бобель Ю.А.</b> Интернет-поддержка программы формирования здорового образа жизни школьников 5-7 классов.	9
<b>Божбова А.Н.</b> Увлекательная грамматика для дошкольников: учим английский в играх с картинками.	11
<b>Бондарева Н.С.</b> Формирование у учащихся старшей школы исследовательских умений на основе проектной методики.	14
<b>Дехтярева Е.В.</b> Особенности познавательного интереса старших дошкольников к архитектуре Санкт – Петербурга.	17
<b>Дудникова О.В.</b> Готовность ребенка к школе как социально-педагогическая проблема.	20
<b>Егания А.О.</b> Образовательные комиксы как средство обучения английской транскрипции.	22
<b>Змеева О.О.</b> Обучение диалогической речи на начальном этапе изучения финского языка с использованием обучающих игр.	25
<b>Иванова М.А.</b> Применение группового метода при обучении плаванию детей 5- 6 лет.	27
<b>Или К.Н., Лагойко Р.В.</b> Система показателей качества для оценки вовлеченности студента в учебную и внеучебную деятельность.	30
<b>Исаева В.В.</b> Особенности профилактики социальной дезадаптации первоклассников с ослабленным здоровьем.	33
<b>Кольцова О.Ю.</b> Первые шаги в поликультурный мир: мультфильмы У. Диснея как средство формирования межкультурной компетенции у младших школьников.	36
<b>Курносова К.В.</b> Развитие медиакомпетентности педагога при работе в глобальной сети.	38
<b>Лапыгина Н.В.</b> Метапредметные результаты: результаты исследования.	41
<b>Леонова Е.В.</b> Школьное образование глазами учеников.	43
<b>Логнинова М.С.</b> Применение проблемных методик в процессе обучения чтению старшеклассников на уроках иностранного языка.	46
<b>Некрасова А.В.</b> Интерактивная доска как универсальное электронное средство обучения ОБЖ.	48
<b>Николаева Я.В.</b> Проблема адаптации ребенка к дошкольному образовательному учреждению.	53
<b>Никонова В.В.</b> Роль сюжетно-ролевых игр в социально-нравственном воспитании дошкольников.	56
<b>Плешивцев М.В.</b> Развитие скоростно-силовых качеств у дзюдоистов 14-16 лет на этапе спортивного совершенствования.	59
<b>Плоскова С.В.</b> Педагогические технологии подготовки будущего учителя к экспертной деятельности в образовании.	62
<b>Полищук В.А., Яркова А.С.</b> Психологическая компетентность педагога в условиях инклюзии.	65
<b>Радько А.И.</b> Формирование жизненного опыта человека в контексте образования.	67
<b>Рогозина Е.А.</b> Орфоэпические и акцентологические ошибки младших школьников и их родителей.	69
<b>Толомеева И.С.</b> Организация мониторинга сформированности регулятивных универсальных учебных действий у младших школьников.	72
<b>Федорова В.А.</b> Произведения современной медиакультуры для развития учащихся музыкальных школ.	74
<b>Шувалова А.Ю.</b> Сегодняшние пятиклассники о себе.	77



## ОБЩЕСТВЕННЫЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

<p><b>Арделин С.А.</b> Привлечение финансовых ресурсов бизнеса в деятельность некоммерческих организаций.</p> <p><b>Бабичева Е.Е.</b> Человеческий капитал как необходимое условие становления и развития новой экономики.</p> <p><b>Баландина О.А.</b> Сводки Совинформбюро: процедура составления, центральные и региональные информационные структуры.</p> <p><b>Бекетов В.Е.</b> Сравнительная характеристика компонентного состава тела и состояния мышечной силы у школьников 10-17 лет.</p> <p><b>Борисенко Е.С.</b> Фразеологизм с исторической семантикой: понятие, классификация и функционирование в языке (на материале немецкого языка).</p> <p><b>Будак Мухсин Элиф.</b> Формирование фразеологической компетенции иностранных учащихся при изучении колоронимов (на примере русского и турецкого языков).</p> <p><b>Воробьева Е.А.</b> Использование глаголов в пейзажных описаниях художественного текста.</p> <p><b>Воронина Е.Г.</b> Локализация и глобализация в международном образовательном пространстве.</p> <p><b>Грибанова М.А.</b> Современные формы и методы освоения подростками художественных региональных традиций.</p> <p><b>Зюзина Л.А.</b> Неформальная лоббистская деятельность в экономике и ее негативные последствия в России.</p> <p><b>Карпов С.О.</b> Лирозпическое наследие народа ижора.</p> <p><b>Кононова Е.В.</b> Анализ методического потенциала учебника Starlight 10/3звездный английский для развития социокультурной компетенции посредством использования креолизованных текстов.</p> <p><b>Косьяненко Ю.А.</b> «Весна священная» И. Стравинского в мировой музыкальной культуре.</p> <p><b>Кривошлык О.В.</b> Реализация лингвокультурного концепта «брак» (на материале романа Дж. Остин «Гордость и предубеждение»).</p> <p><b>Кузина К.А.</b> Специфика организации деятельности малого предприятия на примере бизнес-проекта «Фитнес-центр «Олимп»» в г. Волхов.</p> <p><b>Кузнецов Е.С.</b> Методика использования интерактивных приемов при обучении английской диалогической речи в средней школе на основе видеоматериалов.</p> <p><b>Лебедев Н.С.</b> Философское понятие образования и его значение для развития системы образования в современной России.</p> <p><b>Ли Ю.Ф.</b> Роль фоновых знаний переводчика при передаче национально-культурных смыслов (на материале исторического сериала «Тюдоры»).</p> <p><b>Лыкова М.А.</b> Бюрократизм как социальная проблема.</p> <p><b>Мирошниченко Р.С.</b> Об использовании компьютерных игр в обучении старшеклассников иноязычному общению.</p> <p><b>Михайлова Т.В.</b> Роль предприятий малого бизнеса в развитии регионального рынка информационных услуг (на примере ООО «ЛЕНИНФОСЕРВИС», г. Волхов).</p> <p><b>Мишуриц А.В.</b> Из истории создания общества «Маяк».</p> <p><b>Назаренко О.С.</b> Этико-правовые аспекты интертекстуальности.</p> <p><b>Нгуен Хай Иен.</b> Лингвострановедческая характеристика гидронимов (на примере сопоставительного анализа гидронимов в русском и вьетнамском языках).</p> <p><b>Негода К.В.</b> Вербальная репрезентация авторской оценки (на материале романа Дж. Оруэлла «1984»).</p> <p><b>Павленко А.И., Григорьева В.М.</b> Физиогномика как нетрадиционный метод подбора персонала.</p> <p><b>Рогова Е.И.</b> Проектная работа на уроках английского языка в начальной школе.</p>	<p>80</p> <p>82</p> <p>85</p> <p>87</p> <p>90</p> <p>92</p> <p>95</p> <p>97</p> <p>99</p> <p>101</p> <p>105</p> <p>107</p> <p>110</p> <p>111</p> <p>114</p> <p>117</p> <p>120</p> <p>123</p> <p>125</p> <p>127</p> <p>129</p> <p>132</p> <p>136</p> <p>138</p> <p>141</p> <p>144</p> <p>146</p>
--	---

<p><b>Руденко Я.Ю.</b> Проблемы, вызвавшие негативные последствия сырьевой модели, и их решение в процессе становления экономики лидерства и инноваций.</p> <p><b>Слободская А.В.</b> Языковая репрезентация мифологических зооконцептов в британских сказках.</p> <p><b>Степанов И.Н.</b> Религиозные взгляды «мятежных полководцев»: Марий и Сулла.</p> <p><b>Тиунова В.Л., Кравцова А.В., Рожина С.В., Дежурова М.С.</b> Этносоциолингвистическое изучение языковой ситуации в регионах Российского Севера.</p> <p><b>Фокина К.А.</b> Дискурсивно-стилистический подход к переводу политического дискурса.</p> <p><b>Цзинь Цзинь.</b> Особенности перевода романа А.С. Пушкина «Евгений Онегин» на китайский язык.</p> <p><b>Черепанова М.В.</b> О возможностях социального воспитания дошкольников на музыкальных занятиях.</p> <p><b>Шекула Р.Ю.</b> Звуковой дизайн как направление современного музыкального творчества.</p> <p><b>Юдичева К.Г.</b> Инновационное развитие и промышленный рост в России и за рубежом.</p>	<p>148</p> <p>152</p> <p>155</p> <p>158</p> <p>161</p> <p>163</p> <p>166</p> <p>168</p> <p>170</p>
--	--

## ЕСТЕСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

<p><b>Гилемханова В.Д.</b> Реакции 2-бензилиден-3-метил-4-нитро-3-тиолен-1,1-диоксидов с семикарбазидом.</p> <p><b>Дубовик П.А.</b> 2-бензилиден-3-метил-4-нитро-3-тиолен-1,1-диоксиды в реакциях с фенилгидразином.</p> <p><b>Иванова П.Н.</b> Экспрессия нейротрофического фактора GDNF у мутанта <i>agn<sup>ts3</sup></i> <i>Drosophila melanogaster</i> с измененной структурой гена <i>limk1</i>.</p> <p><b>Ковальчук Н.В.</b> Преподвтика обучения физике младших школьников средствами музейной педагогики.</p> <p><b>Крушельницкий А.Н., Старичин М.В., Токвель Н.В.</b> Получение пленок висмута на различных подложках методом термического напыления в высоком вакууме и исследование структуры их поверхности методами кристаллографического картирования и атомно-силовой микроскопии.</p> <p><b>Кудрявцева П.С.</b> Корреляционный анализ зависимости содержания меди в гепатопанкреасе и активности тирозиназы гемолимфы моллюсков <i>Planorbarius corneus</i> от содержания меди в окружающей среде.</p> <p><b>Маркушев Д.</b> Тонкопленочные эталоны состава для анализа тонких пленок малокомпонентных сплавов методом рентгеновской флуоресценции.</p> <p><b>Мецкер О.Г.</b> Теоретические основы разработки курса дистанционного обучения.</p> <p><b>Недилько В.Е.</b> Синтез и исследование свойств наночастиц Cu<sub>2</sub>O и Cu<sub>2</sub>O-ядро/Ag-оболочка в ди- и триэтиленгликоле.</p> <p><b>Поротников И.В.</b> Влияние освещенности и концентрации сахарозы на прорастание пыльцы яблони после низкотемпературного воздействия и криохранения.</p> <p><b>Сикорский С.А.</b> Проблемы в обучении Java технологии.</p> <p><b>Скульская А.Е.</b> Некоторые методы суммирования расходящихся рядов.</p> <p><b>Теплякова С.Б.</b> Разработка системы микросателлитных маркеров для идентификации сортов ячменя.</p> <p><b>Шавалеева А.Ф.</b> Числовые и функциональные бесконечные произведения.</p>	<p>174</p> <p>177</p> <p>179</p> <p>180</p> <p>183</p> <p>188</p> <p>192</p> <p>195</p> <p>198</p> <p>201</p> <p>203</p> <p>206</p> <p>208</p> <p>211</p>
---	---