

# СОДЕРЖАНИЕ

## ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА

Журнал теоретических и прикладных исследований в сфере образования

№ 10 (119) 2014

Подписка в редакции по тел./факс: (343) 350 48 34  
Отв. секретарь редакции

(зам. г. редактора) –

**Н. Н. Давыдова**

Выпускающий редактор –

**В. А. Мамина**

Редактор –

**О. В. Новоселова**

Корректор –

**О. А. Виноградова**

Переводчик –

**А. С. Соловьева**

Верстка – **Н. А. Ушенина**

Адрес редакции:  
620075, Екатеринбург,  
ул. Луначарского, 85 а, оф. 203

Тел.: +7 (343) 350 48 34  
E-mail: editor@edscience.ru  
<http://www.edscience.ru>

Подписано в печать  
29.12.2014  
Формат 70×108/16  
Усл. печ. листов 10,8  
Тираж: 500 экз.

Отпечатано в издательстве  
«Раритет»

© РГППУ

<b>ПРОБЛЕМЫ МЕТОДОЛОГИИ .....</b>	<b>4</b>
<b>Загвязинский В. И., Закирова А. Ф.</b> Творческое ядро в структуре научного исследования проблем образования.....	4
<b>Дорожкин Е. М., Зеэр Э. Ф.</b> Методология профессионально-педагогического образования: теория и практика (Смыслообразующие положения интеграции профессионально-педагогического образования) .....	18
<b>КВАЛИМЕТРИЧЕСКИЙ ПОДХОД В ОБРАЗОВАНИИ ...</b>	<b>31</b>
<b>Фрейман В. И.</b> Разработка методики контролепригодного проектирования компонентной структуры дисциплинарной компетенции .....	31
<b>ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ .....</b>	<b>47</b>
<b>Лысуенко С. А.</b> Проектирование индивидуальной траектории профессионального развития как условие успешной профессиональной подготовки.....	47
<b>СОЦИАЛЬНАЯ ПЕДАГОГИКА.....</b>	<b>60</b>
<b>Волов В. Т., Волов В. В.</b> Концепция воспитания и социализации осужденных в исправительных учреждениях России .....	60
<b>СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ .....</b>	<b>76</b>
<b>Шафранов-Кузев Г. Ф., Ефимова Г. З.</b> Социологический портрет старшеклассника университетской (элитной) гимназии в региональном интерьере.....	76
<b>ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ .....</b>	<b>93</b>
<b>Krasavina Yulia V., Al Akkad M. Aiman</b> Developing professional information and communication skills through e-projects .....	93
<b>СПЕЦИАЛЬНАЯ КОРРЕКЦИОННАЯ ПЕДАГОГИКА..</b>	<b>105</b>
<b>Мошкова О. М.</b> Ретардация визуального восприятия как критерий раннего выявления дислексии .....	105
<b>ОБРАЗОВАНИЕ ЗА РУБЕЖОМ .....</b>	<b>118</b>
<b>Фомина О. И.</b> Особенности стратегии развития высшего образования в США в современных условиях .....	118
<b>ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПУБЛИЦИСТИКА .....</b>	<b>131</b>
<b>Лурье Л. И.</b> Воспитывать – значит созидать жизнь в лучших ее проявлениях.....	131
<b>СОДЕРЖАНИЕ ЗА 2014 г. .....</b>	<b>147</b>
<b>CONTENTS 2014 .....</b>	<b>155</b>

# CONTENTS

<b>METHODOLOGY PROBLEMS .....</b>	<b>4</b>
<b>Zagvyazinsky V. I., Zakirova A. F.</b> Creative Core within the Scientific Research of Educational Problems).....	4
<b>Dorozhkin E. M., Zeer E. F.</b> Methodology of Professional Pedagogical Education: Theory and Practice (Theoretical and Methodological Foundations of Vocational Teacher Education).....	18
<b>QUALIMETRIC APPROACH IN EDUCATION .....</b>	<b>31</b>
<b>Freyman V. I.</b> Development of Methodology for Designing Testable Component Structure of Disciplinary Competence.....	31
<b>PSYCHOLOGICAL RESEARCH .....</b>	<b>47</b>
<b>Lysuenko S. A.</b> Designing of Independent Professional Development Path as a Means of Successful Vocational Training.....	47
<b>SOCIAL PEDAGOGY .....</b>	<b>60</b>
<b>Volov V. T, Volov V. V.</b> The Education and Socialization Concept of the Defendants in Russian Correctional Institutions.....	60
<b>SOCIOLOGICAL RESEARCH.....</b>	<b>76</b>
<b>Shafranov-Kutsev G. F., Efimova G. Z.</b> Sociological Portrait of the Senior of the University (Elite) Gymnasium in Tyumen Region... ..	76
<b>INFORMATION TECHNOLOGIES IN EDUCATION ...</b>	<b>93</b>
<b>Krasavina Yu. V., Al Akkad M.</b> Aiman Developing Professional Information and Communication Skills through E-Projects .....	93
<b>SPECIAL CORRECTIONAL TRAINING .....</b>	<b>105</b>
<b>Moshkova O. M.</b> Retardation of Visual Perception as a Criterion for Early Detection of Dyslexia.....	105
<b>EDUCATION ABROAD .....</b>	<b>118</b>
<b>Fomina O. I.</b> The Peculiarities of the U.S. Higher Education Development Strategy in the Context of Current Conditions .....	118
<b>PEDAGOGIC OPINION JOURNALISM .....</b>	<b>131</b>
<b>Luriye L. I.</b> Upbringing as a Means of the Life Creation in its Best Points.....	131
<b>CONTENTS 2014 .....</b>	<b>155</b>

## **EDUCATION AND SCIENCE**

*Journal of theoretical and applied research  
in the field of education*

Nº 10 (119) 2014

Subscription in editorial office tel/fax: (343) 350-48-34

Executive Editor (Deputy Chief Editor) - **N. N. Davydova**

Managing Editor - **V. A. Mamina**

Editor - **O. V. Novoselova**

Corrector - **O. A. Vinogradova**

Translator - **A.S. Solovyeva**

DTP - **N. A. Ushtnina**

Editorial address:  
85a Lunacharskogo str., office  
203, Yekaterinburg 620075

tel.: +7 (343) 350 48 34

E-mail: editor@edscience.ru  
<http://www.edscience.ru>

Signed for press on 29.12.2014

Format - 70×108/16

Circulation: 500 copies

Printed by Publishing House  
RARITET

© RSPVU