
СОДЕРЖАНИЕ

ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА

*Журнал теоретических
и прикладных исследований
в сфере образования*

№ 4 (133) 2016

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

Отв. секретарь редакции
(зам. гл. редактора) –

Н. Н. Давыдова

Выпускающий редактор –
В. А. Мамина

Редактор – **В. С. Пестерев**

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

28.04.2016

Формат 70×108/16

Усл. печ. листов 10,8

Тираж: 500 экз.

Отпечатано в издательстве

«Раритет»

© ргппу

| | |
|--|------------|
| ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ОБРАЗОВАНИЯ | 4 |
| Васильев И. А. Научно-исследовательская деятельность преподавателей вуза: направления, результаты, перспектива. Социологический контент | 4 |
| ПРОБЛЕМЫ МЕТОДОЛОГИИ | 19 |
| Панасюк В. П., Лымарь А. Актуальные проблемы теории качества | 19 |
| ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ | 33 |
| Гельман В. Я., Хмельницкая Н. М. Компетентностный подход в преподавании фундаментальных дисциплин в медицинском вузе | 33 |
| Эрганова Н. Е., Колясников А. В. Построение рейтинга профессиональных образовательных организаций с учетом основных положений теории измерения латентных переменных | 46 |
| ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | 65 |
| Лебедева Ю. В. Сравнительное исследование эмпатии у студентов из России и Китая ... | 65 |
| Воробьева М. А. Связь эмоционального интеллекта и синдрома эмоционального выгорания у студентов | 80 |
| СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | 95 |
| Нуриева А. М., Киселев С. Г. Проблемы измерений эффективности учреждений высшего профессионального образования | 95 |
| ИСТОРИЯ ОБРАЗОВАНИЯ | 117 |
| Первушин В. Н. Д. И. Блохинцев – ученый и педагог. О духовных основах научного творчества | 117 |
| ДИСКУССИИ | 134 |
| Теслинов А. Г. Андрагогика развития: базисные теоремы | 134 |
| КОРРЕКЦИОННАЯ ПЕДАГОГИКА | 155 |
| Пермякова М. Е., Ткаченко Е. С. Влияние занятий музыкой на когнитивное развитие детей младшего школьного возраста | 155 |
| КОНСУЛЬТАЦИИ | 171 |
| Кубарькова Н. В. Разработка критериев для оценки сформированности профессионально значимых лидерских качеств у студентов педагогического колледжа | 171 |

CONTENTS

| | |
|---|------------|
| GENERAL EDUCATION | 4 |
| Vasilyev I. A. The Research Activity of the University Teachers: Directions, Results, and Prospects. Sociological content..... | 4 |
| METHODOLOGY PROBLEMS | 19 |
| Panasyuk V. P., Lymar A. Actual Problems of the Theory of Quality..... | 19 |
| VOCATIONAL EDUCATION | 33 |
| Gelman V. Y., Khmelnitskaya N. M. Competence-Based Approach While Teaching Fundamental Science Subjects at Medical University..... | 33 |
| Erganova N. E., Kolyasnikova L. V. Rating Creation for Professional Educational Organizations Based On the Item Response Theory.. | 46 |
| PSYCHOLOGICAL RESEARCH | 65 |
| Lebedeva Ju. V. Comparative Research of Empathy among Russian and Chinese Students | 65 |
| Vorobyeva M. A. Connection of the Emotional Intellect and the Emotional Burnout of Students | 80 |
| SOCIOLOGICAL STUDIES | 95 |
| Nurieva L. M., Kiselev S. G. The Problems of Measurement the Higher Professional Education Institutions Efficiency6 | 95 |
| HISTORY OF EDUCATION | 117 |
| Pervushin V. N. D. I. Blokhintsev - Scientist and Teacher. The Spiritual Foundations of Scientific Work..... | 117 |
| DISCUSSIONS | 134 |
| Teslinov A. G. Andragogy of Development: Basic Theorems..... | 134 |
| CORRECTIONAL PEDAGOGY | 155 |
| Permyakova M. E., Tkachenko E. S. Music Classes Influence on the Cognitive Development of Primary School Children | 155 |
| CONSULTATIONS | 171 |
| Kubarkova N. V. Development of Criteria for Evaluation of the Formation of Professionally Significant Leadership Qualities among Students of Pedagogical College | 171 |

EDUCATION AND SCIENCE

Journal of theoretical and applied research in the field of education

№ 4 (133) 2016

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

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

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

Corrector - **O. A. Vinogradova**
Translator - **A. S. Solovyeva**
DTP - **N. A. Ushenina**

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 28.03.2016

Format - 70×108/16

Circulation: 500 copies

Printed by Publishing House
RARITET

© RSVPU