
СОДЕРЖАНИЕ

ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
*Журнал теоретических
и прикладных исследований
в сфере образования*

№ 3 (122) 2015

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

28.03.2015

Формат 70×108/16

Усл. печ. листов 10,8

Тираж: 500 экз.

Отпечатано в издательстве

«Раритет»

© РГППУ

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ОБРАЗОВАНИЯ	4
Борисенков В. П. Качество образования и про- блемы подготовки педагогических кадров.....	4
Фролов А. А. Сущность общего образования.	18
ПРОБЛЕМЫ МЕТОДОЛОГИИ	29
Иванов С. А. Новые горизонты экологического образования: от ноосферного мировоззрения к ноосферной этике.....	29
КВАЛИМЕТРИЧЕСКИЙ ПОДХОД В ОБРАЗОВАНИИ	46
Жуйкова О. В., Шихова О. Ф., Шихов Ю. А. Профессионально-ориентированная траектория инженерно-графической подготовки.....	46
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ	62
Листвин А. А. Среднее профессиональное обра- зование: проблемы содержания и реализации... ..	62
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	71
Воробьева И. В., Кружкова О. В. Модель про- филактики и предупреждения вандального по- ведения при деформациях и деструкциях цен- ностной сферы молодежи.....	71
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ	87
Бороненко Т. А., Федотова В. С. Направле- ния подготовки будущих педагогов к использо- ванию дистанционных образовательных тех- нологий в профессиональной деятельности (прак- сиологический аспект деятельностного подхода) ..	87
СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	106
Ручкин А. В. Дисфункции наградных инсти- тутов современной России в сфере образова- ния и науки	106
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	120
Царапкина Ю. М. Использование кейс-техно- логий при обучении студентов	120
ДИСКУССИИ	130
Беляева М. А. Почему научно-исследователь- ская работа преподавателя вуза – это «хромая лошадь» современной науки?	130
ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПУБЛИЦИСТИКА	144
Lurye L. I., Lurye M. L. Lyceum education in contemporary Russia	144
ЗДОРЬЕСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ	156
Казначеев С. В., Страхова И. Б., Лопатина О. В. Физическая культура и ее роль в воспитании студентов нефизкультурного вуза	156

CONTENTS

GENERAL EDUCATION.....	4
Borisenkov V. P. Education Quality and Issues of Pedagogical Staff Training	4
Frolov A. A. The Essence of General Education	18
METHODOLOGY PROBLEMS	29
Ivanov S. A. New Horizons of Environmental Education: From the Noospheric Worldview to the Noospheric Ethics	29
QUALIMETRIC APPROACH IN EDUCATION	46
Zhuykova O. V., Shikhova O. F., Shikhov Yu. A. Professionally Oriented Course of Engineering-Graphical Training	46
VOCATIONAL EDUCATION.....	62
Listvin A. A. Secondary Vocational Education: Content and Implementation Issues	62
PSYCHOLOGICAL RESEARCH	71
Vorobyeva I. V., Kruzhkova O. V. The Model of Prevention of Vandal Behavior Provided by the Deformations and Destructions of Valuable Sphere of Youth	71
INFORMATION TECHNOLOGIES IN EDUCATION... 87	
Boronenko T. A., Fedotova V. S. Directions of Preparation of Future Teachers to the Use of Distance Learning Technologies in Professional Activity (Praxiological Aspect of the Activity Approach.....	87
SOCIOLOGICAL RESEARCH	106
Ruchkin A. V. Dysfunction of Modern Russian Institutes of State Awards in the Sphere of Education and Science	106
EDUCATIONAL TECHNOLOGIES	120
Tsarapkina Yu. M. The use of Case Technologies in Teaching Students.....	120
DISCUSSIONS	130
Belyaeva M. A. Why Scientific Research of a Lecturer is the «Lame Horse» of Modern Science?.....	130
PEDAGOGIC OPINION JOURNALISM	144
Lurye L. I., Lurye M. L. Lyceum Education in Contemporary Russia	144
HEALTH SAVING TECHNOLOGIES.....	156
Kaznacheyev S. V., Strakhova I. B., Lopatina O. V. Physical Culture and Its Role in Training the Students of Non-sports Higher Educational Institutions.....	156

EDUCATION AND SCIENCE

Journal of theoretical and applied research in the field of education

№ 3 (122) 2015

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 28.03.2014

Format – 70×108/16

Circulation: 500 copies

Printed by Publishing House
RARITET

© **RSVPU**