

# ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ И НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

№ 3 (35) 2013  
июль—сентябрь

Учрежден в 2005 году

Выходит четыре раза в год

ISSN 2072-8468

## Главный редактор

**СУША Николай Васильевич,**

доктор экономических наук, профессор,  
ректор Минского института управления.

## Заместитель главного редактора

**ГЕДРАНОВИЧ Валентина Васильевна,**

кандидат педагогических наук, доцент, проректор по научной  
работе Минского института управления.

## Ответственный секретарь

**КАВЕЦКИЙ Игорь Тихонович,**

кандидат психологических наук, доцент, доцент кафедры  
юридической психологии Минского института управления.

## Члены редакционной коллегии

**ГОЛОВАЧЕВ Александр Степанович,**

доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры  
экономики и управления производством  
Минского института управления;

**ЕНИН Юрий Иванович,**

доктор экономических наук, заведующий кафедрой экономики  
и управления научными исследованиями, проектированием  
и производством Белорусского национального технического  
университета;

**ЕРЧАК Николай Тимофеевич,**

доктор психологических наук, профессор, заведующий кафедрой  
психологии Минского государственного лингвистического  
университета;

**КУДАШОВ Валерий Иванович,**

доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры  
экономики и управления производством  
Минского института управления;

**КУРМАШЕВ Виктор Иванович,**

доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой  
автоматизированных информационных систем  
Минского института управления;

**ПАСТУШЕНЯ Александр Николаевич,**

доктор психологических наук, профессор, заведующий кафедрой  
педагогической психологии Академии МВД Республики Беларусь;

**ТВЕРЕЗОВСКАЯ Нина Трофимовна,**

доктор педагогических наук, профессор, заведующая кафедрой  
социальной педагогики и информационных технологий  
в образовании Национального университета биоресурсов  
и природопользования Украины;

**ШКЛЯР Аркадий Хононович,**

доктор педагогических наук, профессор, ректор Республиканского  
института профессионального образования.

*Свидетельство № 912 о государственной  
регистрации средства массовой  
информации выдано Министерством  
информации Республики Беларусь  
18.12.2009 г.*

Журнал входит в Перечень научных  
изданий Республики Беларусь  
для опубликования результатов  
диссертационных исследований.

УЧРЕДИТЕЛЬ:

**Частное учреждение образования  
«Минский институт управления»**

Адрес редакции:

220102, Беларусь, г. Минск, ул. Лазо, 12,  
тел. (017) 243-75-86

Над номером работали:

*М.Н. Сивашева (литературный редактор)*

*О.Н. Суша (художник-дизайнер)*

*С.Н. Кондратенко (технический редактор)*

Подписано в печать 30.09.2013. Формат  
60x84 1/8. Бумага офсет. Отпечатано  
на ризографе. Усл. печ. л. 8,37. Уч.-изд. л. 6,5.  
Тираж 122 экз. Заказ № 78.

Отпечатано

Минским институтом управления  
220102, Беларусь, г. Минск, ул. Лазо, 12.

*Редакция сохраняет за собой право  
рецензирования, редактирования  
и сокращения статей без согласования  
с автором, может публиковать статьи  
в порядке обсуждения, не разделяя взглядов  
автора. Рукописи не возвращаются.*

© Все права защищены. Каждая часть, элемент,  
идея, композиционный подход этого издания  
не могут быть скопированы или отображены в  
любой форме или какими-нибудь средствами —  
как электронными, так и фотомеханическими, в  
частности, через ксерокопирование, запись или  
компьютерное архивирование, — без письмен-  
ного разрешения редакции.

## СОДЕРЖАНИЕ

### **Педагогика и стратегия обучения**

<i>Лаврентьева Е.А.</i> Методологическая рефлексия и ее роль в профессиональной деятельности педагога .....	4
<i>Сергеева М.Г.</i> Проверка эффективности формирования экономических компетенций обучающихся.....	9
<i>Сиренко С.Н.</i> Расширение предметного поля учебной дисциплины на основе идей междисциплинарной интеграции (на примере дисциплины «Основы информационных технологий»).....	19

### **Инновации: практика и опыт**

<i>Коляда М.Г.</i> Использование телекоммуникационных мини-проектов в системе подготовки будущих специалистов сферы информационной безопасности .....	27
<i>Рогальский Е.С.</i> Использование модели Маркова как инструмента для разработки электронных учебных курсов.....	34

### **Обучение деятельностью**

<i>Дегиль Н.И.</i> Студенческий социально-педагогический совет: опыт сотворчества преподавателя и студента .....	43
<i>Коньшева А.В.</i> Обучение взаимосвязи языка и культуры на занятиях по иностранному языку в неязыковом вузе .....	47
<i>Прошкин В.В.</i> Выполнение исследовательских заданий в процессе университетской подготовки будущих учителей.....	53

### **Психология и образование**

<i>Комкова Е.И.</i> Методологические вопросы исследования когнитивно-личностного развития .....	58
<i>Новак Н.Г.</i> Факторы, определяющие психологическое благополучие юношей и девушек, переживших ненормативный кризис родительской семьи.....	64
<i>Сапего Е.И.</i> Возможности когнитивного тренинга как средства профилактики учебно-профессиональных деформаций личности студентов.....	69
<i>Соколова Э.А.</i> Подходы к теоретическим основам первичной профилактики психосоматических заболеваний как системе психологических технологий.....	74

### **В конспект преподавателя**

<i>Ленсу Я.Ю.</i> Проектирование цветового климата искусственной среды обитания и деятельности человека в курсе цветоведения для студентов-дизайнеров .....	80
<i>Хватик Ю.А.</i> Организация работы юридической клиники (на примере юридической клиники факультета права БГЭУ).....	88

# INNOVATIVE EDUCATIONAL TECHNOLOGIES

THEORETICAL AND PRACTICAL SCIENTIFIC JOURNAL

№ 3 (35) 2013

July–September

Founded in 2005

Periodicity: four times per year

ISSN 2072-8468

---

---

## CONTENTS

### **Pedagogy and Teaching Strategy**

*Lavrentieva E.A.* Methodological reflection and its role in professional activity of a teacher..... 4

*Sergeeva M.G.* Efficiency checking of formation of students' economic competences..... 9

*Sirenko S.N.* Expansion of the subject field of an academic discipline on the basis of interdisciplinary integration ideas (on the example of the discipline «Fundamentals of Information Technology»)..... 19

### **Innovations: Practice and Experience**

*Koliada M.G.* Use of telecommunicational mini-projects in training of future specialists in the field of information security.....27

*Rohalsky Y.S.* The use of Markov model as a tool for e-training courses development..... 34

### **Education by Means of Activity**

*Degil N.I.* Student social-pedagogical council: experience of teacher and student collaboration ..... 43

*Konyshova A.V.* Teaching language and culture correlation at foreign language studies in nonlinguistic higher educational institution .....47

*Proshkin V.V.* Fulfillment of research tasks in the process of university training of future teachers..... 53

### **Psychology and Education**

*Komkova E.I.* Methodological aspects of cognitive and personal development research ..... 58

*Novak N.G.* Factors defining psychological well-being of teenagers who passed through substandard crisis of family of orientation..... 64

*Sapeha K.I.* Possibilities of cognitive training as a means of prevention of educational and professional deformations of students' personality..... 69

*Sokolova E.A.* Treatment of theoretical basis of primary prevention of psychosomatic illnesses as a system of psychological technologies..... 74

### **For Teacher's Conspectus**

*Lensu Y.Y.* Colour climate design of artificial environment for human inhabitation and activity within the chromatics course for student-designers..... 80

*Khvatsik Y.A.* Legal clinic management (on the example of legal clinic of Faculty of Law of Belarus State Economic University)..... 88