

## Педагогика и психология

*Т.А. ДРОНОВА, А.А. ДРОНОВ*

*ВУНЦ ВВ С «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и*

*Ю.А. Гагарина», г. Воронеж*

### **МЕТОДОЛОГИЯ МНОЖЕСТВЕННОСТИ МИРОВ В ФОРМИРОВАНИИ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ПРОФЕССИОНАЛИЗМА**

Стр. 5-8

Ключевые слова: время; миры; мышление; педагогический профессионализм.

Аннотация: Формирование педагогического профессионализма должно начинаться с создания стиля мышления педагога.

## История, философия, социология

*О.В. ВАСИЛЬЕВ*

*ФГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет»,*

*г. Санкт-Петербург*

### **ОРГАНИЗАЦИОННО-СТРУКТУРНЫЕ ПРИЗНАКИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ НА КРУПНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ**

Ключевые слова: организационно-управленческие инновации; управление инновациями; функционирование промышленного предприятия.

Аннотация: В современной мировой экономике приоритеты экономического развития сместились с производства на перманентные инновации. Статистика свидетельствует, что инновационная активность российских предприятий невысока – только 6 % из них могут считаться инновационно-активными. Это говорит о низкой эффективности управления инновационной деятельностью на российских предприятиях. В таких условиях важнейшим направлением, которое сможет вывести российскую экономику на путь устойчивого развития, является активизация и повышение эффективности инновационной деятельности как отдельных предприятий, так и страны в целом. Внедрение организационно-управленческих инноваций в хозяйственную и инновационную деятельность промышленных предприятий обуславливает, с одной стороны, повышение эффективности инновационной деятельности, а с другой – улучшение результатов функционирования предприятий, что свидетельствует об особой роли этих инноваций в повышении конкурентоспособности промышленных предприятий. Автор предлагает рассматривать систему управления организационно-управленческими инновациями через структурные и функциональные характеристики.

Стр. 9-17

*А.В. КАЩЕЕВ*

*ГБОУ ВПО «Московский городской педагогический университет», г. Москва*

### **РАСШИРЕНИЕ И СУЖЕНИЕ СОЦИАЛЬНО-ФИЛОСОФСКОЙ ПРОБЛЕМАТИКИ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ С УЧЕТОМ ПРОИСХОДЯЩИХ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ НОВАЦИЙ**

Ключевые слова: биотехнологии; прикладные (demand-driven) исследования; системный подход; системное проектирование; техническое проектирование; технаука; фундаментальные (knowledge-driven) исследования.

Аннотация: В статье рассмотрена проблема расширения и сужения социально-философской проблематики технического проектирования с учетом происходящих научно-технических новаций. Показано влияние научно-технического прогресса (НТП) на процесс технического проектирования. Проанализированы причины появления системного подхода в техническом проектировании, способы его применения. Указаны основные особенности технического проектирования с учетом происходящих научно-технических новаций.

Стр. 18-21

*Д.В. ЛЕПЕШЕВ*

*Кокшетауский университет имени Абая Мырзахметова, г. Кокшетау (Республика Казахстан)*

### **ФИЛОСОФИЯ ВОСПИТАНИЯ В США: ДОМИНАНТЫ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ**

Ключевые слова: гражданское воспитание; индивидуализм; независимость; патриотизм; педагогика американского прогрессивизма; педагогика прагматизма; свобода.

Аннотация: Статья посвящена анализу философско-педагогической мысли США. Рассматриваются педагогические идеи «отца» американского прогрессивизма Фрэнсиса Паркера и лидера педагогики прагматизма Джона Дьюи. По мнению автора, доминантой американской педагогической мысли является гражданско-патриотическое воспитание, в полной мере отражающее американский образ жизни и американскую систему ценностей, сформированную в ходе исторического развития страны.

Стр. 22-28

*А.Ю. ТАРАСОВ*

*ГБОУ СПО «Санкт-Петербургский колледж информатики и управления», г. Санкт-Петербург*

### **СТРУКТУРИЗАЦИЯ ФАКТОРОВ, ДЕТЕРМИНИРУЮЩИХ ПРОЦЕСС ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА КРУПНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

Ключевые слова: взаимодействие персонала; конкурентоспособность; производственная деятельность; факторы, детерминирующие процесс взаимодействия персонала; человеческие ресурсы.

Аннотация: С развитием рыночных отношений на деятельность предприятия все большее влияние оказывает стратегия управления персоналом и кадровая политика, планирование работы с персоналом, направленное на достижение стратегических целей предприятия, упрочнение и сохранение его конкурентоспособности. В данной статье рассмотрена структура внутренних и внешних факторов, детерминирующих процесс взаимодействия персонала крупных промышленных предприятий.

Стр. 29-36

## **Филология**

*Е.О. САМОЙЛОВА, Ю.М. ШАЕВ*

*ФГБОУ ВПО «Пятигорский государственный лингвистический университет», г. Пятигорск*

### **КОНЦЕПТЫ «ДОБРО» И «ЗЛО» В ДИСКУРСЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ ИГР: СЕМИОТИЧЕСКИЙ АСПЕКТ**

Ключевые слова: добро; зло; компьютерные игры; концепт; лингвокультурология.

Аннотация: В данной статье анализируются концепты добра и зла и их репрезентация в современных компьютерных играх. Добро и зло понимаются не только как мысленные структуры, но и как символические феномены, наделенные определенной коннотацией. Два этих концепта представляют собой краеугольный камень игровой системы, без которой не мыслится любая игровая структура.

Стр. 37-40

*Е.О. САМОЙЛОВА, Ю.М. ШАЕВ*

*ФГБОУ ВПО «Пятигорский государственный лингвистический университет», г. Пятигорск*

### **СОВРЕМЕННЫЙ АНГЛОЯЗЫЧНЫЙ КОМПЬЮТЕРНО-ИГРОВОЙ СЛЕНГ**

Ключевые слова: геймеры; компьютерно-игровой сленг; компьютерные игры.

Аннотация: Лица, профессионально занимающиеся компьютерными технологиями или использующие компьютеры для других целей (для развлечения, коммуникации и пр.), образуют так называемые профессиональные и социальные компьютерно-базированные группы. К ним относятся так называемые геймеры – люди, играющие в компьютерные игры. Профессиональный язык этих групп – сравнительно новая и динамически развивающаяся языковая подсистема, структурированная тремя типами лексических единиц по отношению к признакам стилистической нейтральности – стилистической маркированности. В данной статье рассматривается современный англоязычный игровой сленг, описываются его основные черты и параметры. Также приводится анализ образования новых слов внутри игрового сленга.

Стр. 41-44

## Математические методы и модели

*У.В. ЗАКИРОВА, Т.А. ОСЕЧКИНА*

*ФГБОУ ВПО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», г. Пермь*

### **О НЕКОТОРОЙ МОДИФИКАЦИИ СБАЛАНСИРОВАННОГО АЛГОРИТМА РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ МАРШРУТИЗАЦИИ ТРАНСПОРТА**

Ключевые слова: дихотомическое деление вершин; задача инкассации; оптимальный маршрут; сбалансированный алгоритм.

Аннотация: В статье рассматривается модификация сбалансированного метода, предлагается использовать не дихотомическое деление вершин на группы, а изначально определить количество маршрутов и, исходя из этого, производить наполнение маршрутов. Предлагаются блок-схемы, которые отражают наглядную работу алгоритма.

Стр. 45-50

## Информационные технологии

*Д.Б. СОЛОВЬЕВ*

*ЗАО «СПТБ ЗВЕЗДОЧКА», Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ*

### **МЕТОДИКА СОСТАВЛЕНИЯ ОПТИМАЛЬНЫХ ПО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ ЧАСТОТНЫХ ПЛАНОВ ДЛЯ РАДИОЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ СВЯЗИ**

Ключевые слова: генетический алгоритм; методы оптимизации; объект связи; частотный план; электромагнитная совместимость.

Аннотация: Предложена методика составления оптимальных по электромагнитной совместимости частотных планов для радиоэлектронных средств связи стационарных и мобильных объектов связи. Описаны принципы применения генетического алгоритма в качестве метода оптимизации при выборе комбинаций частот и антенн для трактов связи. Представлены сравнительные результаты моделирования процесса поиска оптимальных по электромагнитной совместимости комбинаций частот и антенн по предложенной методике и с помощью метода «полного перебора».

Стр. 51-57

## Экономические науки

*Е.А. БОЧАРОВА*

*ЧО У ВПО «Курский институт менеджмента экономики и бизнеса», г. Курск*

### **ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ЗЕРНОВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ОСНОВЕ ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

Ключевые слова: зерновое хозяйство России; инновационные технологии; материально-техническое обеспечение; повышение конкурентоспособности; посевные площади.

Аннотация: Выявлены основные причины, препятствующие внедрению инновационных технологий в зерновом хозяйстве России. На основании полученных данных определены пути дальнейшего развития зернового хозяйства на основе применения инноваций.

Стр. 58-61

*А.Н. ГРЕКОВ*

*ФГБОУ ВПО «Мичуринский государственный аграрный университет», г. Мичуринск*

### **ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И ИНСТРУМЕНТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ**

Ключевые слова: инструменты обеспечения устойчивого развития; механизм; сельские территории; устойчивое развитие; эффективность.

Аннотация: Представлены основные направления и инструменты устойчивого развития сельских территорий, дана оценка устойчивости социально-экономического развития сельских поселений.

Стр. 62-68

*Н.Г. ДУПЛЕНКО, В.С. БИЛЬЧАК*

*ФГАОУ ВПО «Балтийский федеральный университет имени И. Канта», г. Калининград*  
**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ СТИМУЛИРОВАНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ МАЛЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

Ключевые слова: инновационная активность; малые инновационные предприятия; муниципальное управление.

Аннотация: Статья посвящена актуальной проблеме активизации инновационной деятельности малых предприятий в Российской Федерации. Цель проведенного исследования состояла в разработке механизма повышения инновационной активности малого предпринимательства на уровне муниципальных образований. На примере муниципальных образований Калининградской области рассмотрены проблемы развития в муниципальных образованиях институтов финансовой поддержки инноваций, финансового и производственно-технологического аспектов инновационной инфраструктуры, а также кадрового обеспечения инновационной деятельности. Предложенный авторами механизм стимулирования инновационной активности малого предпринимательства на муниципальном уровне включает этапы, направления, а также комплекс инструментов и соответствующих мероприятий. Представленные рекомендации и предложения могут быть использованы при разработке целевых муниципальных и региональных программ поддержки и развития малого инновационного предпринимательства.

Стр. 69-73

*В.И. КАЛОМБО МУЛАМБА, А.А. ШВЕЦОВА*

*ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный технологический университет», г. Краснодар*

**ПРОБЛЕМЫ УКЛОНЕНИЯ ОТ УПЛАТЫ НАЛОГОВ И МЕТОДЫ БОРЬБЫ С НИМИ**

Ключевые слова: методы борьбы с неуплатой налогов; налоги; налоговая политика; налоговая преступность; причины неуплаты налогов; способы уклонения; уклонение от налогов.

Аннотация: В статье рассмотрены проблемы уклонения от уплаты налогов, выявлены их причины и последствия, изучены применяемые способы уклонения, а также предложены методы борьбы с неуплатой налогов.

Стр. 74-76

*И.Р. МАМЕДОВ*

*ГОУ ВПО «Азербайджанский архитектурно-строительный университет», г. Баку*

**СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

Ключевые слова: качество; конкурентоспособность; направление; повышение; политика; роль; рынок; система; ситуация; строительство; управление; формирование.

Аннотация: В статье рассматривается система управления качеством в строительстве. Приводятся примеры, иллюстрирующие вопросы повышения качества строительной продукции. Показывается роль сертификации в управлении качеством.

Стр. 77-81

*А.С. МИХАЙЛОВ*

*ФГБОУ ВПО «Владимирский государственный университет имени А.Г. и Н.Г. Столетовых», г. Владимир*

**МОДЕЛИ ОЦЕНКИ ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ**

Ключевые слова: инновационная активность; инновационный потенциал; инновационное развитие; оценка; модель; управление; экономический рост; экономическая система.

Аннотация: Именно в настоящее время образовалась острая потребность в исследовании модели оценки и управления инновационным становлением экономических систем в связи с тем, что существующие подходы имеют ряд дефектов. Предложенная модель позволяет расценить как отдельные данные инновационного становления – инновационный риск, инновационный потенциал и инновационную активность, так и уровень инновационного становления в экономической системе в целом. Это позволяет регулировать инновационное становление всевозможными приемами и способами в различных композициях с определением итогов регуляции.

Стр. 82-85

*Е.Н. ПРОТАСОВА*

*ФГБОУ ВПО «Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления», г. Улан-Удэ*

#### **СПЕЦИФИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИНСТИТУТОВ НА РЫНКЕ ТРУДА**

Ключевые слова: институт; неинституциональная теория; правила; рынок труда.

Аннотация: Статья посвящена проблеме понятийной определенности институтов на рынке труда. Рассмотрены различные подходы к их определению. Предложена схема определения института рынка труда как совокупности экономических агентов, правил и внешнего механизма принуждения к исполнению правил.

Стр. 86-89

*Н.Ю. УСАЧЕВА*

*ФГАОУ ВПО «Волгоградский государственный университет», г. Волгоград*

#### **О ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ПОДХОДАХ К АНАЛИЗУ КОРПОРАЦИИ С ПОЗИЦИЙ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ**

Ключевые слова: контракты; корпоративная регуляция; негативные контрактные экстерналии; регулятивные структуры; трансакционные издержки; экономическая регуляция.

Аннотация: Статья посвящена анализу и систематизации институциональных подходов к корпорации в русле организационной экономики. Проведенное исследование позволяет утверждать, что методология организационной экономики, выстроенная на сравнительном трансакционном анализе, в большей мере отвечает современному уровню экономической кооперации и позволяет исследовать корпорацию не только как особую форму организации бизнеса, но и как структуру, оптимизирующую уровень трансакционных издержек.

Стр. 90-92

*С.Р. ХАЛТАЕВА, И.А. ЯКОВЛЕВА*

*ФГБОУ ВПО «Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления», г. Улан-Удэ*

#### **К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОГРАММ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА**

Ключевые слова: валовой региональный продукт; индикатор; программа; регион; социально-экономическое развитие; стратегическое планирование.

Аннотация: В статье рассматривается проблема адекватной оценки результатов реализации программ социально-экономического развития региона и достижений целей стратегического планирования. На основе исследования выполнения программных документов среднесрочного и долгосрочного регионального планирования дается оценка реализации цели социально-экономического развития региона по двум составляющим результативности.

Стр. 93-96

## **Правовое регулирование**

*Е.Ю. БОРЗИЛО*

*ФГОУ ВПО «Российская школа частного права», г. Москва*

#### **ДОЛЯ НА РЫНКЕ КАК БАЗОВЫЙ КРИТЕРИЙ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДОМИНИРУЮЩЕГО ПОЛОЖЕНИЯ**

Ключевые слова: антимонопольное законодательство; власть на рынке; входные барьеры; доля; доминирующее положение; конкуренция; рынок; товар; хозяйствующий субъект.

Аннотация: В статье рассматривается вопрос о методах определения доминирующего положения на рынке. Отдельно изучен вопрос о том, какая доля свидетельствует о наличии доминирующего положения на рынке в различных юрисдикциях. По результатам анализа, автор приходит к выводу неизменной приверженности российского правоприменения к определению доминирующего положения на основе доли.

Стр. 97-99

## Научные рецензии

*Е.С. ИБЫШЕВ*

*Кокшетауский университет имени Абая Мырзахметова, г. Кокшетау (Республика Казахстан)*

### **ДОМИНАНТЫ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ВОСПИТАНИЯ В США**

Ключевые слова: гражданское воспитание; индивидуализм; независимость; патриотизм; педагогика американского прогрессивизма; педагогика прагматизма; свобода.

Аннотация: Статья Д.В. Лепешева посвящена анализу философско-педагогической мысли США. Рассматриваются педагогические идеи «отца» американского прогрессивизма Фрэнсиса Паркера и лидера педагогики прагматизма Джона Дьюи.

Стр. 100-101