

## Педагогические науки

### **ДОШКОЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ДЕТЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ В УСЛОВИЯХ ИНКЛЮЗИВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Ж.А. АМОСОВА

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

*Ключевые слова и фразы:* беспрепятственная среда обучения; дети с ограниченными возможностями здоровья; инклюзивное образование; качество дошкольного образования; концепция «включающего общества»; логопедия; правовая идеология; Федеральный государственный образовательный стандарт.

*Аннотация:* В статье поднимается проблема подготовки детей с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) к школе в условиях инклюзивного образования. Рассматривается комплексная характеристика качества дошкольного образования в связи с переходом системы дошкольных учреждений на Федеральный государственный образовательный стандарт. Исследуются условия формирования беспрепятственной среды обучения там, где здоровые дети взаимодействуют с детьми, имеющими особенности в развитии. Обосновывается вывод о том, что в основу инклюзивного образования должны быть положены правовая идеология и концепция «включающего общества». Кроме того, подчеркивается определяющая роль способности руководителя такого образовательного учреждения в обеспечении ресурсов, необходимых для поддержки всех участников образовательного процесса.

Стр. 9-13

### **МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНТНОСТИ В ОБЛАСТИ КРОСС-КУЛЬТУРНЫХ ОТНОШЕНИЙ У СТУДЕНТОВ ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ ОБУЧЕНИЯ**

С.И. БЕЛОВА

*НОУ ВПО «Университет Российской академии образования», г. Москва*

*Ключевые слова и фразы:* компетенция; кросс-культурные отношения; модель; педагогика; психологическое образование; формирование компетенции.

*Аннотация:* В статье представлена модель формирования компетенции в области кросс-культурных отношений у студентов психологических направлений обучения. Раскрыты дидактические принципы ее реализации, определены компоненты и уровни сформированности данной компетенции у студентов.

Стр. 14-18

### **РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ В ФОРМИРОВАНИИ МЕЖКУЛЬТУРНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТОВ НЕЛИНГВИСТИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ**

А.З. ИБАТОВА, Л.В. ВДОВИЧЕНКО

*Сургутский институт нефти и газа – филиал ФГБОУ ВПО «Тюменский государственный нефтегазовый университет», г. Сургут; ГОУ ВПО «Сургутский государственный университет», г. Сургут*

*Ключевые слова и фразы:* региональный компонент; специфические принципы обучения иностранному языку.

*Аннотация:* В данной статье рассматриваются специфические принципы обучения иностранному языку в вузе в процессе реализации регионального компонента Федерального государственного стандарта высшего образования.

Стр. 19-21

### **НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИИ КРИТИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ В ПРЕПОДАВАНИИ КУРСА «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

А.В. НЕДЕЛЯЕВА

*ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина», г. Нижний Новгород*

*Ключевые слова и фразы:* «Безопасность жизнедеятельности»; педагогическая технология «Развитие критического мышления через чтение и письмо».

*Аннотация:* В настоящей статье рассмотрены основные стадии педагогической технологии критического мышления. Особое внимание уделено вопросам реализации

Стр. 22-24

данной технологии при изучении темы «Современные проблемы безопасности» в курсе «Безопасность жизнедеятельности».

#### **МЕТОДИКА ОЦЕНКИ УСВОЕНИЯ МАТЕРИАЛА СТУДЕНТАМИ ВУЗА**

Л.В. ПАРХОМЕНКО, А.В. ПАРХОМЕНКО, Н.В. НАУМОВА

*Тамбовский филиал ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации», г. Тамбов*

*Ключевые слова и фразы:* метод экспертных оценок; парные сравнения; ранг дисциплины; рейтинг студента; система оценивания знаний учащихся.

Стр. 25-29

*Аннотация:* Анализ существующих систем оценивания знаний студентов показал их неэффективность. Предложена методика оценки знаний студентов, основанная на методе парных сравнений. Применение данной методики показало повышение доверия преподавателей и студентов к внедряемой системе оценки знаний.

#### **ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА КУРСАНТОВ К БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ**

А.Л. ПОЗДНЯКОВ

*ФГАОУ ВПО «Балтийский федеральный университет имени И. Канта», г. Калининград*

*Ключевые слова и фразы:* методическая работа; подготовка курсантов; структура; эксплуатация технических средств.

Стр. 30-33

*Аннотация:* Статья посвящается проблемам подготовки курсантов военно-морских вузов к безопасной эксплуатации технических средств. Рассматривается теория организационно-методических аспектов обучения курсантов, уточняются элементы структуры подготовки, задачи, решаемые в ходе обучения, свойства и факторы системы подготовки курсантов.

#### **ПРОБЛЕМА СУБЪЕКТНОСТИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ**

В.В. ПШЕНИЧНАЯ, Л.Н. БОРИСОВА, Н.В. ОСИПОВА

*ЧОУ ВО «Московский университет имени С.Ю. Витте», г. Москва*

*Ключевые слова и фразы:* диагностика; информатизация; мотивация; образование; познавательная деятельность; субъект.

Стр. 34-36

*Аннотация:* В статье поднимаются вопросы информатизации образования как одной из основных проблем постиндустриального общества. Рассказывается о диагностике отражения технических новшеств на мотивации учебно-познавательной деятельности студентов и овладении ими информационными компетенциями, необходимыми для самостоятельной работы в вузе и в будущей профессии.

#### **ОПЫТ СОЦИАЛЬНОЙ ПОДДЕРЖКИ И ОСОБЕННОСТИ ПЕРВИЧНОЙ СОЦИАЛИЗАЦИИ В СЕМЬЕ: К ИСТОРИИ ВОПРОСА**

А.Б. СЕРЫХ, Д.В. ЛИФИНЦЕВ, А.Н. АНЦУТА

*ФГАОУ ВПО «Балтийский федеральный университет имени И. Канта», г. Калининград*

*Ключевые слова и фразы:* воспитание; детско-родительские отношения; привязанность; социализация; социальная поддержка.

Стр. 37-40

*Аннотация:* В статье рассмотрены психоаналитические и бихевиоральные модели социализации, показаны основные исследовательские программы социализации, описана история изучения стилей детско-родительских отношений, проанализированы исследования К. Левина, А. Болдуина, Т. Адорно, Э. Френкель-Брунsvик, Д. Бомринд.

#### **ЭФФЕКТИВНЫЙ ОПЫТ ОБУЧЕНИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В СФЕРЕ ЖКХ: РОЛЬ ВЕБИНАРОВ В ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ**

Ж.В. СМЕРНОВА, М.В. МУХИНА

*ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина», г. Нижний Новгород*

*Ключевые слова и фразы:* жилищно-коммунальное хозяйство; значение вебинара; подготовка бакалавров; роль практики в обучении; сфера сервиса.

Стр. 41-43

*Аннотация:* В статье подводятся итоги проведения вебинара «Состояние проблем жилищно-коммунального хозяйства в Нижегородской области», проведенного кафедрой технологии сервиса и технологического образования Нижегородского государственного педагогического университета (НГПУ) имени К. Минина. В статье указан опыт

организации профессиональной подготовки специалистов в области жилищно-коммунального хозяйства, который осуществляется поэтапно. Раскрыта цель профессиональной подготовки специалистов, которой является удовлетворение потребности конкретной личности в получении профессии и одновременное удовлетворение кадровой потребности производства.

**ЭМПИРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ ГОТОВНОСТИ СОТРУДНИКОВ УГОЛОВНО-ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ К ПРИМЕНЕНИЮ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Ю.М. ТИХОМИРОВА

*ФКОУ ВПО «Академия права и управления Федеральной службы исполнения наказаний России», г. Красноярск*

*Ключевые слова и фразы:* виды и компоненты психологической готовности к профессиональной деятельности; инновационные технологии; сотрудники уголовно-исполнительной системы; эмпирический анализ; эмпирическое исследование.

*Аннотация:* Статья содержит эмпирический анализ видов и структурных компонентов психологической готовности сотрудников уголовно-исполнительной системы к применению инновационных технологий в профессиональной деятельности. Дана оценка уровней развития компонентов готовности.

Стр. 44-46

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ПРИНЦИПЫ ВОИНСКОГО ВОСПИТАНИЯ КУРСАНТОВ ВОЕННЫХ ВУЗОВ СИРИЙСКОЙ АРАБСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

Е.И. ФЕДАК, М.С. СААИД, С.Ю. ОВСЯННИКОВ

*ФГКВООУ ВПО «Военный университет» Министерства обороны Российской Федерации, г. Москва*

*Ключевые слова и фразы:* воспитательный процесс; курсанты военных вузов; принципы воинского воспитания; Сирийская Арабская Республика.

*Аннотация:* В статье рассматриваются организационные принципы воинского воспитания курсантов военных вузов Сирийской Арабской Республики и их характеристика.

Стр. 47-50

**ПРОЕКТ СОЗДАНИЯ ПАРКА ДЛЯ ДЕТЕЙ С СЕНСОРНОЙ ДЕПРИВАЦИЕЙ НА ЛЕТНЕЙ ШКОЛЕ ФОНДА ПОТАНИНА КАК СОЦИАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ**

К.О. ХВОСТУНОВ

*ГБОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова», г. Москва*

*Ключевые слова и фразы:* сенсорная депривация; сенсорная стимуляция; сенсорный парк; социальная адаптация; социальная технология.

*Аннотация:* В статье анализируется проблема реабилитации и социальной адаптации детей с сенсорной депривацией, а также рассматривается опыт создания сенсорных парков для таких детей как особая социальная технология, обеспечивающая их полноценную интеграцию в общество здоровых сверстников, описываются основные этапы и социальные механизмы реализации модели парка на региональном уровне.

Стр. 51-55

## **Архитектура и строительство**

**АНАЛИЗ ВЛИЯНИЙ ВОДОНАСЫЩЕННОСТИ АНИЗОТРОПНОЙ ГРУНТОВОЙ ТОЛЩИ ОСНОВАНИЯ НА ДЕФОРМАЦИЮ ФУНДАМЕНТА СО ЗДАНИЕМ**

А.Р. БАЙМАХАН, А.А. СЕЙНАСИНОВА, А.С. КОПЕНБАЕВА, Р.Б. БАЙМАХАН

*Казахский национальный университет имени аль Фараби, г. Алматы (Казахстан);*

*Академия гражданской авиации, г. Алматы (Казахстан);*

*Казахский государственный женский педагогический университет,*

*г. Алматы (Казахстан)*

*Ключевые слова и фразы:* анизотропия; водонасыщенность; грунт; деформация; основание; разжижение; слоистое строение; трещина; фундамент.

*Аннотация:* Приводятся данные о массовых обрушениях и разрушениях домов,

Стр. 56-59

построенных на слабых грунтах. Поперечное сечение одного из таких зданий вместе с фундаментом и подфундаментным грунтовым основанием моделируется методом конечных элементов. Приводятся результаты исследования различной степени и возможных вариантов водонасыщенности подфундаментного грунтового основания на деформированное состояние зданий и фундамента, находящегося под действием собственного веса, приводящего к обрушению.

### **ПРЕДПОСЫЛКИ И ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ВТОРИЧНОГО РЫНКА СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ В РОССИИ**

**З.Р. ТУСКАЕВА**

*ФБОУ ВО «Северо-Кавказский горно-металлургический институт», г. Владикавказ*

*Ключевые слова и фразы:* вторичный рынок; первичный рынок; рынок подержанной строительной техники.

*Аннотация:* Статья посвящена проблемам в сфере использования вторичного рынка строительной техники. Проанализированы особенности развития рынка строительной техники в развитых странах с последующей возможностью использования этого опыта в России. Выводы и основные предложения составлены с учетом данных экспертного опроса.

Стр. 60-63

### **НАДЕЖНОСТЬ И ОБОСНОВАННОСТЬ ОЦЕНКИ ОПАСНОСТИ ПЕРЕКРЕСТКА, ПОЛУЧЕННОЙ В РЕЗУЛЬТАТЕ КАМЕРАЛЬНОГО АНАЛИЗА ДАННЫХ**

**С.А. ЭРТМАН, Ю.А. ЭРТМАН**

*ФБГОУ ВПО «Тюменский государственный нефтегазовый университет», г. Тюмень*

*Ключевые слова и фразы:* дорожное движение; оценка опасности перекрестка; перекресток; транспортные потоки.

*Аннотация:* Рассмотрены особенности получения оценки опасности перекрестка с помощью различных методов, указаны ограничения получаемых выводов, накладываемые только априорными знаниями геометрических и транспортных характеристик перекрестка, используемыми при камеральном анализе, на примере перекрестков города Тюмени.

Стр. 64-71

## **Машиностроение и машиноведение**

### **СНИЖЕНИЕ ПОЖАРНОЙ И ПРОМЫШЛЕННОЙ ОПАСНОСТИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ**

**В.Л. АДАМЯН**

*ФГБОУ ВПО «Ростовский государственный строительный университет», г. Ростов-на-Дону*

*Ключевые слова и фразы:* методы; персонал; промышленная и пожарная безопасность; средства; трудовая дисциплина.

*Аннотация:* Автор статьи проводит исследование условий возникновения пожарной и промышленной опасности технологических процессов. По результатам исследования отмечено, что каждое действие обслуживающего персонала содержит в себе мотивационную, ориентировочную и исполнительную составляющие, при этом отклонение любой из них может повлечь за собой ошибочное действие. Нарушение мотивационной части действий проявляется в нежелании выполнять определенные действия в результате недооценки опасности, склонности к риску, нарушения трудовой дисциплины.

Стр. 72-74

### **ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ИННОВАЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ВЫПОЛНЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ ПРОЕКТОВ УНИВЕРСИТЕТОВ С ИНЖИНИРИНГОВЫМИ КОМПАНИЯМИ И ПРОИЗВОДСТВОМ**

**А.С. ВАСИЛЬЕВ**

*ФГБОУ ВПО «Петрозаводский государственный университет», г. Петрозаводск*

*Ключевые слова и фразы:* инжиниринговые компании; инновации; интенсификация; комплексные проекты.

*Аннотация:* На примере Петрозаводского государственного университета показан опыт реализации совместных с машиностроительными предприятиями комплексных проектов.

Стр. 75-77

## **СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ С ГЛАВНОЙ ПОЛОЖИТЕЛЬНОЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗЬЮ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИМ ОБЪЕКТОМ**

Е.В. ГУСЕВА, В.Г. СЛЮСАРЕНКО

*ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», г. Севастополь*

*Ключевые слова и фразы:* главная обратная связь; переходный процесс; устойчивость системы управления.

*Аннотация:* В настоящей статье рассматривается электромеханическая система с положительной главной обратной связью. Особенностью такой системы является сохранение устойчивости при увеличении ошибки. Проверка устойчивости системы проведена с помощью корневого критерия устойчивости, а также построением графика переходного процесса выходной координаты в программной среде *Mathcad*.

Стр. 78-82

## **МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ ИЗМЕНЕНИЯ ИНТЕНСИВНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ВО ВРЕМЕНИ**

Р.А. ЗИГАНШИН, Н.С. ЗАХАРОВ, А.В. ЗИГАНШИНА

*ФГБОУ ВПО «Тюменский государственный нефтегазовый университет», г. Тюмень*

*Ключевые слова и фразы:* запасные части; транспортно-технологические машины.

*Аннотация:* В статье рассматривается проблема снабжения запасными частями при использовании транспортно-технологических машин в нефтегазодобыче. Рассмотрена структура изучаемой системы. Определены основные математические модели закономерностей изменения интенсивности эксплуатации во времени.

Стр. 83-85

## **ИССЛЕДОВАНИЕ СПОСОБОВ ФОРМИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОГО КОНТАКТА МЕЖДУ СЛОЯМИ МНОГОСЛОЙНОЙ ТОНКОПЛЕНОЧНОЙ ПЛАТЫ**

С.З. ПУРЫЖИНСКИЙ, Д.В. ПЕБАЛК, К.С. ЖУКОВ, С.А. РЫШКЕВИЧ, А.В. КОЧАНОВ

*АО «МРТИРАН», г. Москва;*

*АО «МРЗ «Темп», г. Москва*

*Ключевые слова и фразы:* контакты; нитрид алюминия; сопротивления перехода.

*Аннотация:* Данная статья представляет визуализацию зависимости сопротивления контактов между верхними и нижними слоями металлизации, разделенными диэлектрическим слоем. Представленные изображения сканирования поверхности контактов, сделанные при помощи современных методик на оборудовании, позволяющем изучить структуру поверхности, показывают картину строения контактных групп, обусловленную технологиями их изготовления. Также в статье даются методики создания надежных, воспроизводимых контактов с малыми сопротивлениями перехода.

Стр. 86-90

## **Информатика, вычислительная техника и управление**

### **ИНТЕРНЕТ-САЙТ КАК ПРОГРАММА ДЛЯ ЭВМ: НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ОРГАНИЗАЦИОННО-УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ АНАЛИЗ**

К.Е. АМЕЛИНА, Б.Н. КОРОБЕЦ, А.А. КРАВЧЕНКО

*ФГБОУ ВПО «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана», г. Москва*

*Ключевые слова и фразы:* авторское право; государственная регистрация программ для ЭВМ; интеллектуальные права; интернет-сайт; программа для ЭВМ.

*Аннотация:* В статье рассматривается порядок установления одного из возможных режимов охраны интернет-сайтов как структурных элементов системы интеллектуальной собственности – в качестве программ для ЭВМ. Указывается на преимущества такого режима, а также ряд трудностей и ограничений при его реализации.

Стр. 91-95

### **К ВОПРОСУ О ДИНАМИКЕ ИЗМЕНЕНИЯ СООТНОШЕНИЯ ПОТРЕБНОСТЕЙ**

О.М. БЕЛИЧЕНКО, М.Н. СОМОВА, С.В. ЛУКИЧЕВА, О.Н. КОВАЛЕНКО

*ФГБОУ ВО «Сибирский государственный технологический университет», г. Красноярск*

*Ключевые слова и фразы:* демографическая теорема; лимитирующий фактор; степенной

Стр. 96-99

закон; экспоненциальный закон.

*Аннотация:* Описываются соотношения между экспоненциальным и степенным законами роста, особенности экспоненциального закона, обосновывается преувеличенность противоречия в скорости роста населения и средств существования. Исследована динамика изменения соотношения потребностей. Внесены уточнения в демографическую теорему.

#### **МЕТОД И МОДЕЛЬ АНАЛИЗА БЕЗОПАСНОСТИ ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ОТ АТАК ТИПА РУТКИТ**

В.И. МИЛУШКОВ, А.А. МИТРУШИН, А.Н. ЛЮЛЬЧЕНКО, А.А. МЕНЩИКОВ, В.Г. ШВЕД

*ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет информационных технологий, механики и оптики», г. Санкт-Петербург*

*Ключевые слова и фразы:* операционные системы; руткит; формальная спецификация; формальный метод; ядерный руткит.

*Аннотация:* В статье рассмотрены угрозы информационного воздействия на операционные системы *Linux* с помощью технологии руткит. Авторами предложены метод и модель анализа безопасности операционной системы с использованием формального семантического графа.

Стр. 100-103

#### **МОДЕЛИРОВАНИЕ КАЛИБРОВКИ БЕСПЛАТФОРМЕННЫХ ИНЕРЦИАЛЬНЫХ НАВИГАЦИОННЫХ СИСТЕМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КИНЕМАТИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ ЭЙЛЕРА**

С.Г. НИКОЛАЕВ, Ю.В. ИВШИНА

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

*Ключевые слова и фразы:* акселерометр; бесплатформенная инерциальная навигационная система; волоконно-оптический гироскоп; инструментальные погрешности; калибровка; модель ошибок.

*Аннотация:* Рассматривается моделирование калибровки бесплатформенных инерциальных навигационных систем (БИНС) на волоконно-оптических гироскопах в статическом режиме на имитаторе движения с использованием кинематических уравнений Эйлера.

Стр. 104-109

#### **ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ И ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ НА СТАБИЛЬНОСТЬ ИЗОТЕРМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ВЫТЯГИВАНИЯ КВАРЦЕВЫХ ТРУБ**

В.П. ПЕРВАДЧУК, Д.Б. ВЛАДИМИРОВА, А.Л. ДЕРЕВЯНКИНА

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

*Ключевые слова и фразы:* вытяжка оптических волокон; устойчивость.

*Аннотация:* Рассмотрены вопросы устойчивости изотермического процесса вытягивания кварцевых труб. Процесс вытяжки описывается системой дифференциальных уравнений в частных производных. С целью исследования устойчивости произведена линеаризация системы, применен метод разделения переменных и конечно-разностный метод. Была выявлена зависимость устойчивости процесса от кратности вытяжки, от числа Рейнольдса и от радиусов заготовки.

Стр. 110-114

#### **ЗАДАЧА ОПТИМАЛЬНОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ИНТЕРНЕТ-РЕКЛАМЫ**

Н.В. ПЕТУХОВА, Т.А. ОСЕЧКИНА

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

*Ключевые слова и фразы:* задача оптимизации; модели интернет-рекламы; уравнения динамики.

*Аннотация:* В статье проанализирована динамика перераспределения средств между рекламными площадками, указаны особенности интернет-рекламы, поставлена задача двухкритериальной оптимизации интернет-рекламы. Приведен пример решения задачи.

Стр. 115-118

**АСПЕКТЫ МЕТОДИКИ UML-МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРЕДМЕТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ НА ПЛАТФОРМЕ «1С: ПРЕДПРИЯТИЕ»**

С.Н. ШИРОБОКОВА

*ФГБОУ ВПО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова», г. Новочеркасск*

*Ключевые слова и фразы:* диаграммы классов; модель данных; проектирование информационных систем; унифицированный язык моделирования *UML*.

*Аннотация:* Описаны прикладные аспекты авторской методики применения унифицированного языка моделирования *UML* для построения объектных моделей данных предметно-ориентированных экономических информационных систем на платформе «1С: Предприятие».

Стр. 119-125

## **Экономические науки**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОМ УРОВНЕ**

И.В. АНДРОСОВА, Е.Ю. ЧАРОЧКИНА, Е.С. СОКОЛЬНИКОВА

*ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», г. Курск*

*Ключевые слова и фразы:* государственная инвестиционная политика; государство; инвестиции; инвестиционная деятельность.

*Аннотация:* Статья посвящена исследованию процесса регулирования инвестиционной деятельности национальной экономики. Выявлены основные недостатки инвестиционного законодательства в России, предложены направления совершенствования государственного регулирования инвестиционной деятельности.

Стр. 126-129

**ПРАКТИЧЕСКИЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ТРАНСЛЯЦИИ ИННОВАЦИОННОЙ СТРАТЕГИИ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ**

А.Г. ГАРКУШИН

*ФГБОУ ВПО «Российский государственный университет нефти и газа имени И.М. Губкина», г. Москва*

*Ключевые слова и фразы:* газораспределительные организации; инновации; инновационно-инвестиционная деятельность; стратегическое планирование.

*Аннотация:* В статье предложен подход к осуществлению процесса трансляции стратегических концепций государства и корпорации, в том числе в инновационно-инвестиционном аспекте, на нижестоящие уровни управления на основе приема каскадирования и системы корреляционных матриц. Применение сбалансированной системы показателей позволит решить проблемы, связанные с переводом стратегических целей в конкретные показатели деятельности, и установить тесную взаимосвязь между целями и конкретными показателями деятельности, а также бизнес-процессами или инновационными проектами.

Стр. 130-137

**РЕГИОНАЛЬНЫЕ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Н.В. КУЛИК

*Международный Финансовый Центр Дубая; г. Дубай (ОАЭ)*

*Ключевые слова и фразы:* стратегия регионального развития; фактор удаленности.

*Аннотация:* В статье раскрываются теоретические проблемы исследования разработки региональных стратегий развития компаний для их зарубежной экспансии. В работе акцентируется внимание на факторе «удаленности» в рамках конкурентных преимуществ фирмы и подходе к выявлению предпосылок, влияющих на решение компании о выходе на новый рынок.

Стр. 138-140

**ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВИРТУАЛИЗАЦИИ ОРГАНИЗАЦИЙ В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКОГО КРИЗИСА**

Е.В. МЕЛЯКОВА

*ФГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный университет», г. Санкт-*

Стр. 141-144

*Петербург*

*Ключевые слова и фразы:* виртуальная организация; организационная структура; сетевая организация; экономический кризис.

*Аннотация:* В статье рассмотрены особенности формирования и развития сетевых и виртуальных организаций. Проанализированы предпосылки и преимущества перехода к виртуальным структурам в условиях мирового экономического кризиса.

#### **ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ**

**А.М. МИРЗОЕВ**

*Институт экономики Национальной академии наук Азербайджана, г. Баку (Азербайджан)*

*Ключевые слова и фразы:* управление персоналом; проблемы управления; совершенствование управления.

*Аннотация:* В статье анализируется понятие «управление персоналом», рассматриваются проблемы и пути совершенствования управления персоналом предприятия сферы услуг. Отмечается необходимость применения всестороннего подхода к формированию национального управления, предусматривающего учет особенностей национального менталитета, разнообразие и широту условий в стране.

Стр. 145-149

#### **ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**А.И. ТИХОНОВА**

*ФГОУ ВО «Государственный университет по землеустройству», г. Москва*

*Ключевые слова и фразы:* государственное регулирование инвестиционной деятельности; инвестиционная деятельность в сельском хозяйстве; инвестиционное проектирование; экономический механизм; экономическое регулирование инвестиционной деятельности.

*Аннотация:* В условиях напряженной внешнеполитической и экономической обстановки становятся особенно актуальными вопросы укрепления независимости страны в продовольственной сфере, а следовательно, роста эффективности сельскохозяйственного производства и импортозамещения. Развитие аграрного сектора экономики требует многомиллиардных инвестиций, что невозможно без создания привлекательных для инвесторов условий и государственного регулирования инвестиционной деятельности. Особенность инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве заключается в том, что капиталовложения осуществляются в природные ресурсы, что делает данную деятельность более рискованной и капиталоемкой, а сами вложения окупаются дольше, нежели в других отраслях экономики. Данная статья исследует понятие и сущность, а также дает анализ основных тенденций в развитии экономического регулирования инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве Российской Федерации. Также проведен анализ основных проблем, с которыми сталкиваются потенциальные инвесторы, желающие вложить свои сбережения в сельскохозяйственные предприятия и агропромышленный комплекс в целом. Кроме того, рассмотрена роль государственного регулирования в сельскохозяйственных инвестициях и меры, которые необходимо предпринять, для того чтобы инвестиционный климат в аграрном секторе экономики стал благоприятным.

Стр. 150-153

## **Материалы IV Международной научно-практической конференции «Проблемы и возможности современной науки»**

### **Архитектура и строительство**

#### **ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ В УСЛОВИЯХ БУРНО РАЗВИВАЮЩИХСЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**П.А. МИТРОШИН, Д.Е. МЕНЬШАКОВ**

*ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов», г. Москва;*

Стр. 155-158

Филиал ГБОУ ВОМО «Университет «Дубна» – Дмитровский институт непрерывного образования, г. Дмитров

*Ключевые слова и фразы:* ВМ; жизненный цикл; информационное моделирование сооружения; строительство и эксплуатация.

*Аннотация:* В статье рассмотрены вопросы использования информационного моделирования, которое позволяет по-новому использовать жизненный цикл инвестиционного строительного проекта. В статье выделены преимущества, благодаря которым появляется реальная возможность привлечь инвесторов, основываясь на совершенно новом подходе планирования денежных потоков на всех этапах жизненного цикла объекта строительства.

## **Машиностроение и машиноведение**

### **ИНТЕРФЕРЕНЦИЯ ИНСТРУМЕНТА И ВЫПУКЛО-ВОГНУТОГО ПРОФИЛЯ ЗАГОТОВКИ**

И.А. ЧЕТВЕРИКОВ

ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», г. Санкт-Петербург

*Ключевые слова и фразы:* возможности неспециализированного оборудования; исключение интерференции инструмента и заготовки; концевое фрезерование; сложнопрофильная поверхность; формообразование поверхностей.

*Аннотация:* Работа посвящена исследованию возможности формообразования поверхностей сложной пространственной формы на оборудовании с тремя управляемыми координатами. Исследуемый метод формообразования – контурное строчное фрезерование профиля турбинной лопатки концевой фрезой. Основным критерием нормального процесса обработки принято отсутствие интерференции инструмента и заготовки, при которой происходит появление зон вторичного резания. Предложенная методика исключения интерференции основана на построении ограничивающих касательных в точках начала и конца вогнутой части профиля. С их помощью определяется область допустимых положений оси поворота заготовки относительно инструмента.

Стр. 159-164

## **Экономические науки**

### **ОСОБЕННОСТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МЕХАНИЗМОВ АНАЛИЗА И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ УГРОЗ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ**

М.В. ДАНИЛИНА, К.Ю. БАГРАТУНИ, М.В. ХАЧАТУРЯН

ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», г. Москва; ФГБОУ ВПО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова», г. Москва

*Ключевые слова и фразы:* глобализация; механизмы; предупреждение; Россия; угрозы; экономическая безопасность.

*Аннотация:* Данная статья посвящена исследованию направлений совершенствования механизмов анализа и предупреждения угроз экономической безопасности в условиях глобализации. На основе проведенного анализа предлагается авторская точка зрения о методах и механизмах совершенствования системы анализа и предупреждения угроз экономической безопасности России.

Стр. 165-168

### **ОСОБЕННОСТИ ТЕЗАВРАЦИОННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ**

А.Н. ЛИТВИНОВ, М.В. ДАНИЛИНА, К.Ю. БАГРАТУНИ

ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», г. Москва; ФГБОУ ВПО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова», г. Москва

*Ключевые слова и фразы:* антиквариат; драгоценные камни; драгоценные металлы; тезаврационные инвестиции; тезаврация.

*Аннотация:* Тезаврационные инвестиции могут быть очень эффективным способом вложения средств и принести немалую прибыль, если принять во внимание все возможные виды активов и связанные с ними риски.

Стр. 169-173

## **СЦЕНАРИИ РАЗВИТИЯ РЫНКА БЕЗАЛКОГОЛЬНЫХ НАПИТКОВ В РОССИИ И СТРАТЕГИИ ЕГО ОСНОВНЫХ ИГРОКОВ**

**В.Ю. ЧЕРНОВА**

*ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов», г. Москва*

*Ключевые слова:* рынок; безалкогольные напитки; стратегия.

*Аннотация:* Проанализировано состояние рынка безалкогольных напитков и определены группы ключевых игроков. Рассмотрены стратегии различных групп участников рынка, и определены модели развития рынка безалкогольных напитков.

Стр. 174-178

## **Науки о земле**

### **КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ РАСЧЕТОВ СТОКА МАЛЫХ РЕК ЛЕСНОЙ ЗОНЫ**

**А.Ю. ВИНОГРАДОВ, М.Л. МАРКОВ**

*ФГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский лесотехнический университет имени С.М.*

*Кирова», г. Санкт-Петербург*

*Ключевые слова и фразы:* однородные ряды наблюдений; расчетные гидрологические характеристики; топографические карты.

*Аннотация:* В соответствии с требованиями СП 33-101-2003 для определения гидрографических характеристик малых водосборов используются крупномасштабные карты. Определение расчетных гидрологических характеристик следует производить по однородным рядам наблюдений. То есть окружающая гидрометрический пост обстановка не должна меняться настолько существенно, чтобы это могло заметно повлиять на результаты наблюдений. Анализ картографического материала показывает, что эти изменения довольно существенны, следовательно, ряды длиной более 25 лет не могут считаться однородными.

Стр. 179-182

### **ОТЛОЖЕНИЯ ВОДЯНОГО ЛЬДА НА ПОВЕРХНОСТИ ЛУНЫ**

**С.Г. ПУГАЧЕВА, Е.А. ФЕОКТИСТОВА, В.В. ШЕВЧЕНКО**

*Государственный астрономический институт имени П.К. Штернберга, г. Москва*

*Ключевые слова и фразы:* водород; водяной лед; зонд *LRO*; Луна; надтепловые нейтроны.

*Аннотация:* В статье приводятся сведения о содержании воды в лунном грунте. Задача поиска воды в полярных областях была успешно решена при помощи космического научного прибора нейтронного спектрометра *LEND* установленного на американском зонде *Lunar Reconnaissance Orbiter (LRO)*. Нейтронный спектрометр зонда *LRO* измерял поток нейтронов от отдельных участков поверхности Луны. Ослабление потока надтепловых нейтронов от участка поверхности планеты является свидетельством присутствия в грунте водорода. Наличие в грунте 3–5 масс. % водорода равносильно содержанию воды в составе грунта 30–50 масс. %. В статье приводятся основные гипотезы происхождения ледяной воды на Луне. Установлены районы, грунт которых, возможно, содержит водяной лед.

Стр. 183-188

## **Биотехнологии и медицина**

### **СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ИНГАЛЯЦИЙ ЭФИРНЫХ МАСЕЛ ЛИМЕТТА И ЛАВАНДЫ НА ИНДЕКС ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТИ КОЖИ ЧЕЛОВЕКА**

**Е.Е. АРОНИНА**

*ФГБОУ ВПО «Московский педагогический государственный университет», г. Москва*

*Ключевые слова и фразы:* ингаляции; электропроводность кожи; эфирные масла.

*Аннотация:* В статье представлены результаты изучения сравнительного влияния ингаляций эфирных масел лиметта и лаванды на электропроводность кожи человека. В ходе исследования применялся метод Накатани для измерения электропроводности 24 биологически активных точек. Рандомизированная группа исследования составляла 100 человек. Показатели относительной электропроводности кожи в точках акупунктуры определялись до и после ингаляций.

Стр. 189-193

## **СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА ЭТИОЛОГИЮ, ПРИНЦИПЫ ДИАГНОСТИКИ И КЛИНИЧЕСКИЕ ВАРИАНТЫ СИНДРОМА ПЕРСИСТИРУЮЩЕЙ ВИСЦЕРАЛГИИ**

И.В. БАРХАТОВ, Н.А. БАРХАТОВА

*ГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Челябинск*

*Ключевые слова и фразы:* абдоминальная ишемия; ангиопатия; висцеропатия; гастро-энтерология.

*Аннотация:* В статье приведен анализ результатов обследования 366 пациентов с хроническим абдоминальным болевым синдромом, который сопровождался различной патологией органов пищеварения. В зависимости от наличия или отсутствия ультразвуковых признаков патологии висцеральных артерий больные были разделены на две группы: с ангиогенным и неангиогенным характером патологии. В комплексное обследование больных были включены эндоскопические методы диагностики патологии органов пищеварения, ультразвуковое исследование и функциональная двухэтапная доплерография висцеральных артерий с пищевой нагрузкой. Результаты исследования показали, что в 38,8 % случаев патология органов пищеварения носила ангиогенный характер. При этом 18 % больных имели стено-окклюзионное поражение висцеральных артерий, а в 20,8 % случаев при отсутствии ультразвуковых признаков патологии артерий имели место функциональные нарушения висцерального кровоснабжения. На основе исследований автором предложена оригинальная классификация висцеропатии с висцеральгией, включающая ее неангиогенный вариант, висцеропатию на фоне ангиопатии и ангиогенные клинические варианты патологии органов пищеварения, а также описан алгоритм диагностики и тактики ведения данной категории больных.

Стр. 194-198

## **ЭФФЕКТ ВОЗДЕЙСТВИЯ АНГИОТРОПНОЙ ТЕРАПИИ И НЕПРЯМОЙ РЕВАСКУЛЯРИЗАЦИИ КОНЕЧНОСТЕЙ НА МИКРОЦИРКУЛЯЦИЮ ТКАНЕЙ ПРИ СИНДРОМЕ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ СТОПЫ**

Н.А. БАРХАТОВА

*ГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Челябинск*

*Ключевые слова и фразы:* лазерная доплеровская флоуметрия; лазерные остеоперфорации; простагландин E1; синдром диабетической стопы.

*Аннотация:* В статье приведены результаты сравнительного исследования микроциркуляции у 167 пациентов с синдромом диабетической стопы на фоне консервативной ангиотропной терапии и не прямой лазерной реваскуляризации конечностей. Коррекция артериальной недостаточности исключительно ангиотропными препаратами сопровождалась незначительным восстановлением перфузии тканей, что определяло высокую частоту выполнения высоких ампутаций конечностей. Сочетание ангиотропной терапии и не прямой реваскуляризации конечности сопровождалось отчетливым ростом показателей оксигенации, кровенаполнения и перфузии тканей, позволило в 1,5 раза сократить сроки лечения и в 12 раз снизить частоту высоких ампутаций и увеличить эффект органосохраняющих операций в области стоп.

Стр. 199-202

## **ДИНАМИКА УРОВНЯ РАЗВИТИЯ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ У СТУДЕНТОК, ПРОЖИВАЮЩИХ В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ (НА ПРИМЕРЕ СРЕДНЕГО ПРИОБЬЯ)**

Н.Л. ИВАНОВА, О.А. ЦЕПКО

*Сургутский институт нефти и газа – филиал ФГБОУ ВПО «Тюменский государственный нефтегазовый университет», г. Сургут;*

*БУ ВО ХМАО – Югры «Сургутский государственный университет», г. Сургут*

*Ключевые слова и фразы:* дыхательная система; Среднее Приобье; студентки; экстремальные условия жизнедеятельности.

*Аннотация:* В данной статье идет речь о здоровье студенческой молодежи, проживающей в экстремальных условиях жизнедеятельности. Авторами проведены исследования в области системы внешнего дыхания у студенток 1–5 курсов (Среднее Приобье).

Стр. 203-206

### **ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА «ЦИНКТЕРАЛ» У ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ**

Ю.А. КОТОВА, А.А. ЗУЙКОВА, А.Н. ПАШКОВ

*ГБОУ ВПО «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Минздрава России, г. Воронеж*

*Ключевые слова и фразы:* гипертоническая болезнь; супероксиддисмутаза; цинк; цинктерал.

*Аннотация:* Рассмотрена роль цинка у пациентов с гипертонической болезнью (ГБ). Установлено снижение данного показателя у пациентов. Установлено влияние препарата сульфата цинка на течение гипертонической болезни, а также на показатели свободнорадикального окисления.

Стр. 207-209

### **ФОРИЧЕСКИЕ ОТНОШЕНИЯ С ПЧЕЛИНЫМИ В СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН**

В.В. ЛЕОНТЬЕВ

*Елабужский институт – филиал ФГБОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», г. Елабуга*

*Ключевые слова и фразы:* Acariformes; Apinae; Nomadinae; Parasitiformes; Xylocopinae; клещи; пчелиные; форезеры; форезия; форенты.

*Аннотация:* В ходе предварительного исследования состава форентов пчелиных в северо-восточной части Республики Татарстан было выявлено 8 видов клещей из 4 когорт (*Oribatei*, *Acarida*, *Gamasina*, *Uropodina*) и 9 семейств и представитель жуков-нарывников (*Meloe proscarabaeus*). Выявлены доминирующие виды и экологические группы форентов на основе топических и трофических отношений.

Стр. 210-215

### **ФИЛОСОФСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОЦЕССА МЕДИКАЛИЗАЦИИ ЖИЗНИ (НА ПРИМЕРЕ СОВРЕМЕННОЙ ТРАНСПЛАНТОЛОГИИ)**

Е.М. ШКОМОВА

*ФГОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», г. Москва*

*Ключевые слова и фразы:* медиализация жизни; персонализированная медицина; трансплантология; философия науки.

*Аннотация:* Роль и значение медицины в современном мире невозможно не оценить. Сегодня мы можем говорить о главенстве медицинского дискурса в представлениях о теле человека, о болезни и здоровье и т.д. Трансформация роли медицины привела к становлению процесса, получившего название медиализация жизни. Одним из проявлений данного процесса является становление и развитие трансплантологии. Данная область медицинской науки и практики актуализирует целый ряд философских проблем, требующих анализа.

Стр. 216-218

## **Исторические науки и археология**

### **АНТИГИТЛЕРОВСКАЯ ОППОЗИЦИЯ И ПРОТИВОСТОЯНИЕ ВОКРУГ ПОЛИТИКИ НА ВОСТОКЕ, 1941–1942 гг.**

К.М. АЛЕКСАНДРОВ

*ФГБУН «Санкт-Петербургский институт истории РАН», г. Санкт-Петербург*

*Ключевые слова и фразы:* антигитлеровская оппозиция; восточная политика; Гелен; отдел пропаганды; фон Деллингсхаузен; фон Штауффенберг; Штрик-Штрикфельд.

*Аннотация:* Статья посвящена характеристике взглядов участников антигитлеровской оппозиции на восточную политику нацистов в первый период войны Германии против СССР. Особое внимание уделяется персональному составу оппозиции, связям ее отдельных участников с Россией и их конкретным предложениям по изменению восточной политики в рамках концепции «политической войны».

Стр. 219-222

### **ЭТНОГРАФИЯ ОБЩЕНИЯ СЕВЕРНЫХ ТУНГУСОВ: ТРАНСФОРМАЦИЯ ТРАДИЦИОННОГО ЭТИКЕТА**

С.А. АЛЕКСЕЕВА

*ФГБУН «Институт гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов*

Стр. 223-228

*Севера» Сибирского отделения Российской академии наук, г. Якутск*

*Ключевые слова и фразы:* ритуал; семья; традиционные нормы поведения; тунгусы; Человек и Природа; ценностные ориентации; этикет; этническая дипломатия; этнография общения.

*Аннотация:* В статье предпринята попытка рассмотрения этикета и культуры поведения тунгусов. Традиционный этикет тунгусов не являлся предметом специального научного исследования, имеющаяся литература не дает сколько-нибудь цельного представления об эволюции этикета у тунгусов. Анализ истории вопроса убедительно показывает, что к настоящему времени необходимы специальные изыскания по реконструкции этикета и традиционной поведенческой культуры у эвенов и эвенков.

## **ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ В 1965–1985 гг.**

А.Г. ВИКТОРОВ

*ФГБОУ ВПО «Астраханский государственный университет»,*

*г. Астрахань*

*Ключевые слова и фразы:* Астрахань; Коммунистическая партия; КПСС; общественно-политическая жизнь; 1965–1985 гг.

*Аннотация:* В статье приводится анализ общественно-политической ситуации в регионе в период 1965–1985 гг. Исследуются важнейшие аспекты общественно-политической жизни населения Астраханской области в период 1965–1985 гг. Научная новизна данного исследования заключается в том, что это первое комплексное исследование в региональной исторической науке, в котором представлена общественно-политическая жизнь населения советской провинции, изучены социально-политические, общественно-политические, массово-политические настроения жителей Астраханской области, выявлены наиболее существенные факторы, влияющие на формирование таких настроений. Впервые в региональной исторической литературе сделана попытка определить политический и социальный климат. Научная новизна работы также заключается в том, что в научный оборот введено значительное число архивных документов из фондов региональных и ведомственных архивов. Таким образом, можно было проследить динамику социально-политических и общественно-политических настроений различных групп жителей Астраханской области. Практическая значимость данной работы заключается в возможности использования результатов силовыми структурами и органами власти Астраханской области, политическими партиями и общественными организациями в целях формирования стабильности в социально-политических настроениях населения региона. Материалы исследования могут быть использованы для подготовки обобщающих работ по истории региона, учебных пособий, курсов лекций для учреждений среднего и высшего профессионального образования.

Стр. 229-232

## **БЕРТЕЛЬ ТОРВАЛЬДСЕН. ОСОБЕННОСТИ ПЛАСТИКИ В ПРОИЗВЕДЕНИЯХ 1820–1830-х гг.**

В.Г. ИВАНОВ

*ФГБОУ ВО «Московский государственный академический художественный институт имени В.И. Сурикова при Российской академии художеств», г. Москва*

*Ключевые слова и фразы:* классицизм; неоклассицизм; рельеф; романтизм; скульптур; Б. Торвальдсен.

*Аннотация:* В 1820–1830-е гг. творчество Бертеля Торвальдсена достигает зрелости. Одновременно со стилистическими особенностями неоклассицизма в пластике мастера проявляются черты романтизма. В статье на примере наиболее ярких работ указанного периода изложены основные особенности круглой скульптуры и рельефов датского художника.

Стр. 233-237

## **ФИЛОСОФСКОЕ ОСМЫСЛЕНИЕ ПОНЯТИЯ СМЫСЛА ЖИЗНИ: ИСТОРИЧЕСКОЕ СТАНОВЛЕНИЕ И СОВРЕМЕННОЕ ВИДЕНИЕ (ЧАСТЬ II)**

С.В. КРУЧИНИН

*Ноябрьский институт нефти и газа – филиал ФГБОУ ВПО «Тюменский государственный нефтегазовый университет», г. Ноябрьск*

*Ключевые слова и фразы:* глобальные проблемы; система ценностей; смысл жизни; ценность.

*Аннотация:* В статье рассматривается современное видение и историческое становление

Стр. 238-241

понятия смысла жизни. В современных условиях в обществе каждому человеку необходимо сформировать правильную систему ценностей, для того чтобы сохранить наш общий дом под названием Земля.

## Языкознание

### СЛОВООБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ АКРОНИМОВ В ЯЗЫКЕ СОВРЕМЕННОЙ АНГЛОЯЗЫЧНОЙ ПОЛИТИЧЕСКОЙ ПРЕССЫ

Н.А. ГУНИНА

*ФГБОУ ВПО «Тамбовский государственный технический университет», г. Тамбов*

*Ключевые слова и фразы:* аббревиатура; акроним; инициальная сокращенная единица; слово- образование.

Стр. 242-244

*Аннотация:* Рассмотрен словообразовательный потенциал акронимов в политическом дискурсе современного английского языка. Выявлены тенденции к отождествлению акронимов с новым словом и созданию окказиональных единиц. Выводы проиллюстрированы примерами из англо- язычной политической прессы.

### РУССКИЕ ИСТОРИЗМЫ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ АКТИВНОГО И ПАССИВНОГО ЗАПАСОВ ЯЗЫКА

ХАНЬ ЛЭЙ

*ФГБОУ ВПО «Пензенский государственный университет», г. Пенза*

*Ключевые слова и фразы:* активный запас языка; историзм; пассивный запас языка.

Стр. 245-247

*Аннотация:* В статье представлены результаты исследования русских историзмов с точки зрения активного и пассивного запасов русского языка, возможностей перераспределения слов из одного лексического пласта в другой.

## Политология

### МЕТОДЫ ВЕРБАЛЬНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ И МИФОТВОРЧЕСТВО В ПОЛИТИЧЕСКОМ ДИСКУРСЕ СОВРЕМЕННЫХ МЕДИА

Л.А. ВАСИЛЬЕВА, С.М. СОБОЛЕВА, А.А. ИВАНОВА

*ФГАОУ ВПО «Дальневосточный федеральный университет», г. Владивосток*

*Ключевые слова и фразы:* лексические единицы; медиа; мифообраз врага; символика; Украина.

Стр. 248-253

*Аннотация:* Современные методы речевого воздействия и политические мифы, транслируемые медиа, не санкционируют или запрещают какие-то действия. Они изменяют сознание людей, регулируют и контролируют их действия. Обычные методы политического насилия не дают подобный эффект. Но успех, которого достигают современные медийные техники манипуляции, весьма кратковременен.

### ДОСРОЧНЫЕ ВЫБОРЫ В ТУРЦИИ: РАСЧЕТ ИЛИ ПРОСЧЕТ Р.Т. ЭРДОГАНА?

Ж.С. СЫЗДЫКОВА

*ФГОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», г. Москва*

*Ключевые слова и фразы:* большинство; выборы; партия; позиция; политика; президент; регион; республика; Россия; Сирия; Турция.

Стр. 254-257

*Аннотация:* В статье отмечается, что выборы 7 июня 2015 г. привели к существенным изменениям на политическом поле Турции. Потеряла большинство Партия справедливости и развития, а прокурдская Демократическая партия народов прошла в парламент с хорошими показателями, набрав 13 %. Анализируется ситуация перед предстоящими досрочными выборами в Великое национальное собрание Турции 1 ноября 2015 г., изменение политической ситуации в самой Турции и вокруг нее в связи с событиями в Сирии. Подчеркивается, что досрочные выборы в парламент Турции являются определяющими не только для Р.Т. Эрдогана, но и самой Турции, решится, станет ли страна президентской республикой.