

# Январь, 2014 г.

- ART 14001 Автор: В. В. Утёмов

## Общие подходы к решению творческих задач на основе изобретательских технологий Г. С. Альтшуллера

В статье описываются схемы решения изобретательских задач. Решение творческих задач предлагается строить с применением эвристических приемов, которые базируются на одном из ключевых понятий ТРИЗ – техническом противоречии. Статья адресована учителям школ, гимназий, лицеев; полезна аспирантам и специалистам, работающим в области креативной педагогики.

Ключевые слова: задачи открытого типа, креативная педагогика, нфтм-триз, творческие задачи, творчество, триз

Раздел: Педагогика; история педагогики и образования; теория и методика обучения и воспитания (по предметным областям)

- ART 14002 Авторы: П. М. Горев, Л. Д. Кожевникова

## Инновационные средства обучения как условие развития творческой деятельности обучающихся

В статье раскрываются основные тенденции использования современных средств в обучении и воспитании школьников. Особое внимание обращается на результаты использования инновационных средств в обучении для создания эффективной образовательной среды, в которой учащиеся могут достичь не только высоких результатов в учении, но и развить свои потенциальные возможности в научно-исследовательской работе, основанной на решении ими задач научного творчества, посредством участия в реализуемых в МОАУ «Лицей № 21» г. Кирова инновационных проектах.

Ключевые слова: инновации в образовании, инновационные образовательные проекты, научно-исследовательская деятельность учащихся, развитие творческой деятельности, средства обучения

Раздел: Педагогика; история педагогики и образования; теория и методика обучения и воспитания (по предметным областям)

- ART 14003 Автор: С. А. Богатенков

## Требования к информационной подготовке кадров в условиях применения информационно-измерительных систем

Задача формирования требований к информационной подготовке кадров является актуальной, так как внедрение информационных технологий приводит к повышению эффективности решения профессиональных задач и к усилению предотвращения угроз безопасности. В статье описан опыт формирования требований к информационной подготовке кадров в условиях применения информационно-измерительных систем на Челябинской ТЭЦ-2.

Ключевые слова: информационная подготовка кадров, информационно-измерительные системы, требования

Раздел: Педагогика; история педагогики и образования; теория и методика обучения и воспитания (по предметным областям)

- ART 14004 Автор: С. А. Данилова

Дискурсивные характеристики военного ритуального текста

В статье рассматриваются вопросы выделения военного дискурса как институционального и особенности ритуальных текстов военного дискурса. Предлагается номенклатура характеристик, которые можно применить для анализа ритуального военного текста.

Ключевые слова: военный институциональный дискурс, дискурс, дискурсивные характеристики, ритуальный текст

Раздел: Филология; искусствоведение; культурология

- ART 14005 Авторы: Д. Д. Жажева, С. А. Жажева

Внеклассная работа по русскому языку в условиях поликультурного образовательного пространства

В статье рассматривается вопрос о внеклассной работе по русскому языку в условиях поликультурного образовательного пространства. Даются формы организации работы, методические и дидактические принципы обучения русскому языку.

Ключевые слова: интерактивные методы, коммуникативная культура, лингвистические компетенции, образовательные программы, процесс обучения русскому языку

Раздел: Педагогика; история педагогики и образования; теория и методика обучения и воспитания (по предметным областям)

- ART 14006 Автор: С. В. Козлов

Особенности обучения школьников информатике в профильной школе.

Статья посвящена вопросам организации обучения школьников информатике и информационно-коммуникационным технологиям в старших классах на профильном уровне изучения. Автором раскрыты особенности построения учебного курса информатики и выявлена специфика деятельности учащихся при профильном обучении в физико-математическом лицее.

Ключевые слова: индивидуальное тестирование, информатика, оптимальная траектория обучения, профильное обучение

Раздел: Педагогика; история педагогики и образования; теория и методика обучения и воспитания (по предметным областям)

- ART 14007 Авторы: О. Н. Лескина, М. В. Мурысин

Развитие малого предпринимательства в России (национальный и региональный аспекты)

Статья посвящена актуальной проблеме развития малого бизнеса в России. В работе оценивается динамика численности малых предприятий в России и в Пензенской области, рассматриваются пути эффективной государственной поддержки развития малого бизнеса.

Ключевые слова: государственная поддержка субъектов малого бизнеса, малое предпринимательство

Раздел: Экономика

- ART 14008 Автор: Е. А. Логвиненко

О некоторых аспектах развития системы доказательств в Российской Федерации

Статья посвящена рассмотрению отдельных аспектов развития системы доказательств в российском уголовном судопроизводстве в послереволюционный период.

Ключевые слова: доказательства, их оценка, порядок доказывания протоколы следственных и судебных действий и иные документы, суд, фактические обстоятельства, относимость и допустимость доказательств

Раздел: Философия; социология; политология; правоведение; науковедение

- ART 14009 Автор: Е. В. Суханова

Налогообложение доходов физических лиц в России и Японии: сравнительный анализ

В статье представлен краткий сравнительный анализ систем налогообложения России (развивающейся страны) и Японии (развитой страны), указаны данные о численности экономически активного населения, среднемесячная заработная плата в данных странах, динамика ВВП и поступлений от подоходного налога, удельный вес подоходного налога в общей сумме налоговых поступлений и другое. Поступления налога на доходы физических лиц (НДФЛ) является основным источником формирования доходной базы территориальных бюджетов, доля этого налога в совокупном объеме налоговых платежей повышается. НДФЛ является одним из важнейших налогов, составляющих основу доходной части бюджета.

Ключевые слова: заработная плата, налог на доходы физических лиц, налогообложение, экономически активное население

Раздел: Экономика

- ART 14010 Автор: Т. А. Шевченко

Оценка степени сформированности инновационной региональной подсистемы Приволжского федерального округа: проблемы реализации и направления совершенствования

Предложенная в статье методика оценки уровня развития региональной инновационной подсистемы позволяет получить комплексное представление об инновационной деятельности на этапах генерации нового знания, внедрения результатов в хозяйственную деятельность, производства инновационной продукции для конечного потребителя.

Ключевые слова: инновационная деятельность, инновационный процесс, региональные исследования, сводные индикаторы, социально-экономическое развитие, частные индикаторы

Раздел: Экономика

- ART 14011 Авторы: Н. В. Кондрашова, С. Н. Корчагина