

# Август, 2014 г.

- ART 14199 Автор: [Р. В. Майер](#)

## [Метод оценки физической сложности тем школьного курса физики](#)

Предлагается методика контент-анализа различных тем школьного курса физики, основанная на определении следующих показателей: 1) сложность физических объектов, изображенных на рисунках; 2) сложность используемых физических моделей. Разработаны соответствующие шкалы, произведена оценка физической сложности 27 тем, выявлены темы курса физики с высоким и низким уровнем сложности, определена средняя сложность учебников.

Ключевые слова: [дидактика](#), [контент-анализ](#), [педагогическая экспертиза](#), [сложность системы](#), [сложность текста](#), [учебник физики](#)

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

- ART 14200 Автор: [Л. Л. Багова](#)

## [Принципы интеграции в технологии «Диалог культур»](#)

В статье раскрывается содержание принципов интегративных процессов в образовании, показана роль культуры в междисциплинарном подходе к обучению в начальной школе. Представлена методология междисциплинарной интеграции технологии «Диалог культур», а также методические основы в ее построении.

Ключевые слова: [междисциплинарная интеграция](#), [принципы интеграции](#), [технология «диалог культур»](#)

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

- ART 14201 Автор: [Д. П. Амичба](#)

## [Фамильное имя Могила – репрезентант общечеловеческого смысла](#)

В статье анализируется фамильное имя Могила, вобравшее в себя общечеловеческие глубинные образно структурированные смыслы и значения. Основная мысль заключается в том, что фамильное имя Могила сосредоточило в себе синонимизированный «общечеловеческий» смысл в «скрещённых» корнях \*м, \*гл, которые, в свою очередь, претерпели в языках различные морфофонематические изменения. Утверждение о том, что фамильное имя Могила является глубинным ментальным многокомпонентным конструктом, даёт основание полагать: анализируемое имя в языках было и остаётся носителем культуротворческой формы.

Ключевые слова: [корень](#), [культуротворческая форма](#), [ментальный конструкт](#), [структурация](#), [фамильное имя](#), [этимология](#)

Раздел: [Филология; искусствоведение; культурология](#)

- ART 14202 Авторы: [А. Л. Арзамасцев](#), [С. А. Гомонов](#)

[Элементы теории графов и история теоремы о четырех красках на школьном математическом кружке](#)

Статья носит методический и научно-популярный характер и посвящена проблемам отбора и представления материала для занятия школьного математического кружка, на котором изучаются элементы теории графов и теорема о четырех красках.

Ключевые слова: [4-раскраска графа](#), [графы](#), [история проблемы четырех красок](#), [планарный граф](#), [хроматический граф](#)

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

- ART 14203 Автор: [А. Г. Безпалова](#)

[Маркетинговые перспективы развития деятельности консалтинговой компании в современных условиях нестабильности экономики](#)

Целью данной статьи ставится выявление причинно-следственной связи между экономическими условиями и развитием деятельности консалтинговых компаний с учетом планирования и организации их деятельности на принципах маркетинга. Результативность достижения цели отразит ясность понимания маркетинговых перспектив консалтинговых компаний на современном этапе развития самой сферы консалтинга и выявит роль маркетинга наряду с другими направлениями коммерческой деятельности.

Ключевые слова: [брендинг](#), [консалтинг](#), [маркетинговая деятельность](#), [маркетинговые перспективы](#), [продвижение](#), [современная экономика](#)

Раздел: [Экономика](#)

- ART 14204 Авторы: [Т. В. Васильева](#), [И. Л. Елисеенко](#)

[Построение методики обучения математической статистике студентов гуманитарных и технических направлений](#)

В статье рассмотрены подходы к построению методики обучения математической статистике студентов гуманитарных и технических направлений с целью развития умения решать профессиональные задачи с использованием адекватного математического аппарата.

Ключевые слова: [выборочный метод](#), [дисперсионный анализ](#), [проверка гипотез](#), [регрессионный анализ](#), [статистические оценки параметров распределений](#)

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

- ART 14205 Автор: [Г. Д. Иванова](#)

[Патологические состояния опорно-двигательного аппарата у студентов и их профилактика](#)

В статье рассмотрены проблемы нарушения осанки, костно мышечной системы студентов высших учебных заведений. Проанализированы характерные особенности формирования патологии опорно-двигательного аппарата студентов. Выявлена и обоснована необходимость совместного использования методов физического воспитания и лечебной физкультуры для коррекции осанки. На основе проведенного эксперимента автором предлагаются доступные для всех студентов физические упражнения, необходимые для коррекции осанки.

Ключевые слова: [лечебная физкультура](#), [мышечный корсет](#), [остеохондроз](#), [правильная осанка](#), [сколиоз](#), [физическое воспитание](#)

Раздел: [Комплексное изучение человека; психология; социальные проблемы медицины и экологии человека](#)

- ART 14206 Авторы: [Л. И. Иванова](#), [С. Ю. Максимова](#)

[Результативность применения кейс-метода в оценке риска банкротства организации](#)

В работе представлена методика проведения кейс-метода в оценке риска банкротства конкретной организации на основе соответствующего анализа и обоснована ее объективность.

Ключевые слова: [анализ](#), [банкротство](#), [дискуссия](#), [кейс-метод](#), [методика прогнозирования банкротства](#)

Раздел: [Экономика](#)

- ART 14207 Автор: [О. А. Самылова](#)

[Изучение гендерных различий эмоционального компонента нравственной сферы в юношеском возрасте](#)

Статья посвящена изучению гендерных различий эмоционального компонента нравственной сферы в юношеском возрасте, выявлены отличия в сфере эмпатии, дан сравнительный анализ типов эмпатийного проявления у юношей и девушек.

Ключевые слова: [гендерный подход](#), [нравственная сфера](#), [нравственные чувства](#), [эмоциональный компонент](#), [эмпатийные проявления](#), [эмпатия](#)

Раздел: [Комплексное изучение человека; психология; социальные проблемы медицины и экологии человека](#)

- ART 14208 Автор: [С. А. Шатрова](#)

[Педагогическая технология подготовки дошкольных педагогов](#)