

Перечень статей, размещенных в журнале: **Качество. Инновации. Образование** за 2013-2015 г.

Качество. Инновации. Образование № 01 • 2013 г.

Содержание: *Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Проблемы подготовки специалистов, Общие проблемы образования, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы и технологии, Внедрение ИПИ (CALS)) – технологий, Экономика и управление*

Менеджмент качества и инновационный менеджмент,

- Гурьянова С.Ю.* Качество образования в контексте модернизации высшей школы.....3
- Харин А.А., Копылова Д.М., Сироткин А.И.* Апробация методики формирования инновационной модели структурно-ресурсного обеспечения вуза.....15
- Филатов В.В., Рукина И.М.* Роль инновационного управления в развитии экономики знания.....21
- Белый Е.М., Маслов В.Н., Фомин А.Н., Жуков А.В., Доманов А.В.* Механизмы поддержки вузом малых инновационных предприятий.....31

Проблемы подготовки специалистов

- Филатов В.В., Карасев М.В.* Совершенствование стратегического управления инновационными проектами предприятия на основе современных экономико-математических методов.....35
- Сидоров С.И., Фомин С.С.* Повышение качества подготовки специалистов в области ИКТ.....50
- Захаров Ю.И., Баландина В.В., Сергеев А.Г.* Количественная оценка инновационно-компетентностной составляющей обучения студента вуза.....56
- Андрейчиков А.В., Андрейчикова О.Н., Табунов Е.В.* Развитие интеллектуальной системы поддержки изобретательства.....61

Общие проблемы образования

- Увайсов С.У., Кривицкая М.А., Бушмелева К.И.* Выбор критериев оптимальности при разработке рабочего учебного плана.....68

Качество и ИПИ(CALS)-технологии

Качество: руководство, управление, обеспечение

- Червяков Л.М., Мальцева А.А.* Методологические подходы к оценке качества бизнес-услуг технопарковой структуры.....73

Приборы, методы и технологии

- Атрошенко С.А., Королёв И.А.* Оценка механических характеристик высокохромистых инструментальных сталей методом корреляционного анализа по диаграмме разброса.....80

Внедрение ИПИ(CALS)-технологии

- Восков Л.С., Вабищевич А.Н.* Проблема беспроводного захвата движения и система для ее решения на основе про-граммно-аппаратной платформы беспроводной сенсорной сети.....84

Экономка и управление

Лябин А.А. Эффективное управление бизнес-процессами в организации на рынке телекоммуникаций.....92

Качество. Инновации. Образование № 02 • 2013 г.

Содержание: Проблемы подготовки специалистов, Общие проблемы образования, Инновационный менеджмент, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы и технологии, Экономика и управление

Проблемы подготовки специалистов

Кочетков А.В., Челпанов И.Б. Испытания в машиностроении: проблемы и методики преподавания.....3

Кузьмина Л.И., Осипов Ю.В. Новые технологии преподавания и «старые» дисциплины.....9

Увайсов С.У., Кривицкая М.А., Бушмелева К.И. Формализация задачи построения рабочего учебного плана направления методами теории графов.....14

Трапицына Г.Н. Управление затратами на обеспечение качества образовательных услуг вуза: вопросы взаимосвязи эффективности и качества образования.....18

Сидоров С.И., Фомин С.С. Подготовка магистров по программе «Корпоративные информационные системы».....23

Инновационный менеджмент

Кондратьева С.И., Мастяева И.Н. Управление инновационным проектом по внедрению инклюзивной модели образования лиц с ограниченными возможностями здоровья.....31

Слуднякова Е.С. Инновационность в развитии систем информационного сопровождения продукции от производителя до потребителя.....35

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Баркалова О.С. Коррекция несобственных задач классификации по минимуму различных видов полиэдральных норм.....39

Восков Л.С., Пилипенко Н.А. Web вещей – новый этап развития интернета вещей.....44

Качество: руководство, управление, обеспечение

Никулина О.В., Ладыгина Е.И. Системы качества как основа успешного бизнеса.....50

Приборы, методы и технологии

Васильев А.М., Смоляков А.П. Оптимизация структур распределенных информационно-измерительных систем гибких автоматизированных производств методом парных замещений.....56

Поляков К.А. К вопросу о повышении надежности функционирования телекоммуникационных сетей при их использовании в электронной коммерции.....60

Протасьев В.Б., Разумов-Раздолов К.Л. Риски при формировании балльных оценок для подкритериев и критериев.....63

Экономика и управление

Горбатенко А.Н. Глобализация как ключевой фактор развития современной экономической среды.....67

<i>Ермакова А.Ю.</i> Оценка качества прогнозирования динамики изменения валютных курсов на основе построения аппроксимирующих функций.....	71
<i>Никулина О.В., Недашковская Я.П.</i> Стратегическое управление предприятиями целлюлозно-бумажной промышленности в условиях вступления России в ВТО.....	80
<i>Тарасова Ю.Н.</i> Управление потенциальными рисками в бизнес-планировании крупной организации.....	85

Качество. Инновации. Образование № 03 • 2013 г.

Содержание: Проблемы подготовки специалистов, Инновационный менеджмент, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Проблемы качества жизни, Приборы, методы и технологии, Экономика и управление

Проблемы подготовки специалистов

<i>Гурьянова С.Ю.</i> На пути к успешной карьере.....	3
<i>Гольцова Е.В., Клековкин В.С., Гольцова О.Б.</i> Выявление требуемых компетенций молодого специалиста на примере строительных специальностей для расчета оценки его компетентности.....	10

Инновационный менеджмент

<i>Бездудная А.Г., Юдин Д.С.</i> Анализ факторов формирования малых инновационных предприятий на базе ВУЗов.....	16
--	----

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Качество: руководство, управление, обеспечение

<i>Белов А.В., Козлов В.В.</i> Эффективное управление IT ресурсами предприятия.....	20
<i>Лукьяненко А.Ю., Воронин Ю.Ф.</i> Обучающая автоматизированная система «Тренажер» для выработки навыков бездефектного литья.....	25

Проблемы качества жизни

<i>Капитанов В.Т., Моница О.Ю., Чубуков А.Б.</i> Об оценке состояния дорожно-транспортной аварийности в России.....	28
---	----

Приборы, методы и технологии

<i>Андрейчиков А.В., Андрейчикова О.Н.</i> Интеллектуальная система концептуального проектирования «IT QFD & AHP» на основе методов структурирования функции качества и анализа иерархий.....	36
<i>Борисов Н.И., Малина А.С.</i> Разработка методов определения частотных свойств линейных электрических эквивалентных схем с использованием макро моделирования.....	44
<i>Тихменев А.Н., Жаднов В.В.</i> Прогнозирование надежности структурно-сложных радиоэлектронных средств методами имитационного моделирования.....	50

Экономика и управление

<i>Корнилова О.А.</i> Банковские инновации: современные тенденции и российские особенности.....	57
<i>Котегова Л.А., Дудик М.Б.</i> Инновационные подходы в диагностике кризисной ситуации и прогнозировании банкротства предприятий.....	62

<i>Долгов Д.И.</i> Конкурентоустойчивость через целостное конкурентное поведение и сертифицированный товарный ассортимент промышленной продукции.....	69
<i>Тохиров Т.И.</i> Инновационный потенциал развития экономической безопасности автотранспортной системы.....	74

Качество. Инновации. Образование № 04 • 2013 г.

Содержание: Проблемы подготовки специалистов, Инновационный менеджмент, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы и технологии, Экономика и управление

Проблемы подготовки специалистов

<i>Подбельский В.В., Максименкова О.В.</i> Особенности формулировок тестовых заданий по программированию.....	3
<i>Гузенкова А.С.</i> Подготовка специалистов в области экологического менеджмента.....	10
<i>Бессонов А.С., Колбас Ю.Ю., Соловьева Т.И.</i> Лабораторный практикум на основе аппаратно-программного комплекса для функциональной диагностики микроциркуляции крови.....	13

Инновационный менеджмент

<i>Тесленко И.Б., Огудин С.А.</i> Инновационные подходы в развитии сферы туризма региона.....	19
<i>Сёмушкин М.Ю.</i> Кластер как фактор модернизации металлургического производства в регионе (на примере Уральского Федерального Округа).....	23
<i>Гонта Е.А.</i> Механизм генерирования инноваций: автоматизация процесса сетевого синтеза физического принципа действия.....	28

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Приборы, методы и технологии

<i>Андрейчиков А.В., Андрейчикова О.Н., Табунов Е.В., Фирсов Ю.А.</i> Концептуальное проектирование технических инноваций с использованием интеллектуальной системы «IT QFD & AHP».....	32
<i>Скворцов Р.В.</i> Анализ технологических процессов изготовления печатных плат, используемых в радиоэлектронных приборах.....	42
<i>Гудков Ю.И., Тув А.Л.</i> Перспективы использования активных инфракрасных датчиков в инструментальных средствах контроля защищенных зон.....	48
<i>Калужский А.Д.</i> Некоторые вопросы эффективности работы эргатических и потребительских систем.....	52

Экономика и управление

<i>Вишневков А.В., Иванова Е.М.</i> Сравнительная оценка вычислительных систем по критериям пользователя.....	63
<i>Лябин А.А.</i> Модернизация управления бизнес-процессами и ресурсами в организации (на примере ООО «Эквант»).....	69
<i>Карякин А.М., Калинин А.А.</i> Модель оценки Гудвилла компании.....	78

Качество. Инновации. Образование № 05 • 2013 г.

Содержание: Менеджмент и системы качества образовательных учреждений, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Проблемы подготовки специалистов, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Внедрение ИПИ (CALS) – технологий, Экономика и управление

Менеджмент и системы качества образовательных учреждений

Митрофанов А.С., Митрофанова И.П. Подход к проведению мониторинга Федеральных Университетов на примере СВФУ.....3

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Рукина И.М., Филатов В.В. Центры технологического девелопмента - ключевой фактор модернизации и дальнейшего развития экономики России на ближайшую перспективу.....9

Шадрин А.Д. О методике обучения разработке документированных процедур интегрированной системы менеджмента.....14

Проблемы подготовки специалистов

Тарасова О.В., Хорошева Е.Р. Оценка качества на этапах образовательной деятельности ВлГУ.....18

Самойло И.В., Жуков Д.О. Методы теории попя и волновые процессы в моделях множественного интеллекта.....25

Камалов Р.Р., Наговицын Р.С. Разработка содержания развития физкультурно-оздоровительной компетентности студентов на основе мобильного обучения.....29

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Качество: руководство, управление, обеспечение

Сологуб Е.Ю. Анализ формирования современного представления непрерывного улучшения качества.....35

Кабанов А.С. Особенности использования регрессионного анализа для оценки рисков информационной безопасности.....41

Внедрение ИПИ (CALS) – технологий

Федоров В.К., Крючков В.Л., Скиданова Е.Н. Прогнозирование развития элементной базы микроэлектроники на основе методов построения информационных туннелей.....44

Богачев К.А. Оптимизация качества информационного взаимодействия в человеко-машинных комплексах.....47

Щелкунов Н.Н., Гаврилов Д.А., Гаврилова Т.С. Виртуальный вычислительный центр в защищенном исполнении.....52

Афанасьев В.Н., Попов Д.Л. Об одном алгоритме оптимизации процесса фокусировки сложных оптических систем.....57

Экономика и управление

Цатуров Л.Э. Таможенный союз как инструмент повышения экспортного потенциала России.....60

Тюлин А.Е. Организационно-экономический механизм функционирования отрасли на базе центров компетенции.....65

Губернаторов А.М. Инновационный механизм управления себестоимостью продукции на основе бизнес-моделирования деятельности предприятия.....70

Содержание: Менеджмент и системы качества образовательных учреждений, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Общие проблемы образование, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы и технологии, Внедрение ИПИ (CALS) – технологий, Экономика и управление

Менеджмент и системы качества образовательных учреждений

Сергеев А.Г., Захаров Ю.И. Некоторые методические рекомендации по управлению качеством образования.....3

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Правик Ю.Н. Парадигма поиска необходимой высокотехнологичной продукции потенциальными заказчиками: как создать заказ и осуществить поиск инновационного продукта. Новые подходы и методики.....7

Есина О.И. Методические вопросы оценки инновационного развития регионов.....12

Общие проблемы образование

Болденко О.А. Психолого-педагогические условия развития средств этнокультуры в развитии творческой активности старшего подростка.....17

Лобашев В.Д., Лобашев И.В. Ведущие аспекты технологии создания частных методик изучения спецкурсов.....22

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Приборы, методы и технологии

Тумковский С.Р., Мартюков А.С. Применение метода отбора тестов на основе модели программного обеспечения для повышения качества тестирования.....26

Вагин А.И., Кузнецов И.Е. Управление безопасностью сложных систем.....29

Внедрение ИПИ (CALS) – технологий

Нижегородов А.В., Кабанов А.С. Облачные технологии и обеспечение доступности информационных ресурсов.....34

Мартиросян С.Т., Козлов Ю.И., Харламов А.Г. Информационные технологии в современном бизнесе, их инновационность и эффективность.....37

Жуков Д.О., Самойло И.В., Лесько С.А. Математическое моделирование перколяционных процессов передачи данных и потери работоспособности в информационно – вычислительных сетях с 2d и 3d регулярной и случайной структурой.....42

Вольяни Н.С. Европейская система ИКТ-профилей. Методические аспекты создания и использования.....51

Экономика и управление

Увайсов С.У., Журавлёва Ю.Н., Палий С.П. Повышение качества прогнозирования доходности финансовых инструментов на основе фрактального анализа.....61

Пескова О.С., Бородина Е.А. Развитие малого бизнеса как направление обеспечения устойчивости экономического роста.....65

Слуднякова Е.С. Алгоритм сопровождения продукции от производителя до потребителя как важнейший элемент предоставления потребителю достоверной информации о приобретаемом товаре.....68

Филатов В.В., Воронина М.В. Управление рынком инновационных технологий в АПК.....71

Качество. Инновации. Образование № 07 • 2013 г.

Содержание: Менеджмент и системы качества образовательных учреждений, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Проблемы подготовки специалистов, Общие проблемы подготовки специалистов, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Внедрение ИПИ (CALS) – технологий, Экономика и управление

Менеджмент и системы качества образовательных учреждений

Белякова Е.А., Хорошева Е.Р. Мониторинг результативности процессов системы менеджмента качества ВЛГУ.....3

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Азаров В.Н., Грачев Н.Н. Электронное интернет издательство и электронно-библиотечная система -комплексное решение задачи качества общезузовской системы образования и выхода во внешнюю систему образования и библиотечных ресурсов.....7

Тесленко И.Б., Вахромеев Н.Е. Опыт и проблемы применения государственно-частного партнерства при реализации инновационных проектов.....16

Проблемы подготовки специалистов

Огорелков Б.И. Компетентностная модель учебной дисциплины.....20

Общие проблемы образования

Гильмидинова Т.В. Педагогические условия коллективной инновационной деятельности в учреждении дополнительного образования детей.....24

Чернышков В.В., Потепалов Д.В. Детская беспризорность в России в период Средних веков и начале Нового времени.....28

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Качество: руководство, управление, обеспечение

Горбунова Г.А. Уровни непрограммируемости и качество исполнения бизнес-процессов.....35

Протасьев В.Б., Разумов-Раздолов К.Л. Модель взаимодействия критериев качества деятельности и показателей качества продукции.....42

Щербакова Е.М. Управление качеством труда - как инновационное решение проблемы трудового кризиса в проектных организациях.....46

Чирков А.П. Построение и применение модели взаимосвязи факторов обеспечения качества наукоемкой продукции51

Внедрение ИПИ (CALS) – технологий

Щелкунов Н.Н., Гаврилов Д.А., Абдухаликов А.А., Павлов А.В., Соболев Е.Н. Использование специализированных компонентов в облачных вычислениях.....58

Экономика и управление

Лебедев А.Р. Образовательный туристский продукт как экономическая категория.....64

Тохиров Т.И. Оценка экономической безопасности автотранспортной системы региона.....70

Качество. Инновации. Образование № 08 • 2013 г.

Содержание: Менеджмент и системы качества образовательных учреждений, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Проблемы подготовки специалистов, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Внедрение ИПИ (CALS) – технологий, Экономика и управление

Менеджмент и системы качества образовательных учреждений

Писаренко К.Э., Квитко В.Ж. Интегрированная система менеджмента в образовательном учреждении.....3

Гурьянова С.Ю. Эффективный контракт – основа результативного обучения.....10

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Логунова О.С., Войно И.А. Значение информационно-коммуникационных технологий в реализации инновационной стратегии вуза.....17

Минаков В.Ф., Макаrchук Т.А., Артемьев А.В. Модель Басса в управлении инновационным развитием отрасли связи России.....23

Третьякова Н.В. Инновации в управлении качеством здоровьесберегающей деятельности образовательных учреждений.....28

Проблемы подготовки специалистов

Жуков Д.О., Самойло И.В., Карачаров В.О., Джеймс У.Б. Нейрофизиологические основы компетенций.....37

Баликаева М.Б. Теоретические основы иноязычного профессионального самообразования обучающихся в вузе.....43

Лобашев В.Д., Лобашев И.В. Дидактический образ учебной информации.....48

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Качество: руководство, управление, обеспечение

Галимов А.К., Сафин Э.В. Подход к оценке и управлению качеством деталей из ультрамелкозернистых материалов в условиях машиностроительного производства.....53

Тарасов Д., Колмогоров Ю., Сергеев А.П. Некоторые вопросы влияния интерлиньяжа на удобочитаемость и субъективно воспринимаемое качество текстов в полиграфии и веб-дизайне.....56

Внедрение ИПИ (CALS) – технологий

Абрамешин А.Е., Борисов Н.И., Востриков А.В. Исследование численной устойчивости редуцированной схемы численного интегрирования системы линейных обыкновенных дифференциальных уравнений.....61

Экономика и управление

Кочкаров Р.А. Модель многокритериальной задачи выбора проектов на предфрактальном графе.....66

Качество. Инновации. Образование № 09 • 2013 г.

Содержание: Менеджмент и системы качества образовательных учреждений, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Общие проблемы образования, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы и технологии, Теория и практика контроля, измерений, испытаний и диагностики

Менеджмент и системы качества образовательных учреждений

Тумковский С.Р., Тихонов А.Н., Абрамешин А.Е. Информационные технологии для инженерного образования.....3

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Ильина Т.А. К вопросу о проблемах и способах внедрения инноваций в промышленность.....8

Абдуллаев Н.В. Малый и средний инновационный бизнес: программы поддержки и проблемы развития.....14

Ставенко Ю.А., Громов А.И. Подходы к автоматизации инновационных процессов.....17

Гильмидинова Т.В. Проектирование инновационной деятельности в образовательном учреждении.....27

Общие проблемы образования

Уткина О.Н. Система управления эффективностью самокоррекции педагогической техники учителем.....32

Конев К.А. Практика применения компетентностного подхода в электронном обучении с использованием Moodle.....37

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Качество: руководство, управление, обеспечение

Черткова Е.А., Малышев П.С. Анализ факторов качества автоматизированных информационных систем.....44

Правик Ю.Н. Исследование концепции управления производством и повышения качества производимой продукции на примере авиапромышленного комплекса.....48

Протасьев В.Б., Разумов-Раздолов К.Л. Применение робастной оптимизации при планировании улучшений качества деятельности.....56

Приборы, методы и технологии

Дмитриев П.И. Повышение качества и эффективности процессов жизненного цикла программных средств на основе методов и средств управления знаниями.....62

Тюлин А.Е. Критерии выбора оптимальной интегрированной структуры производственной системы.....66

Никольский С.Н., Тишкин А.М. Решение задачи с двумя противоречивыми критериями на основе модификации метода свободной точки.....71

Теория и практика контроля, измерений, испытаний и диагностики

Троян В.И., Борисюк П.В., Красавин А.В., Пальчиков В.Г., Потешин С.С., Сысоев А.А., Яковлев В.П. От атомных к ядерным оптическим стандартам частоты.....74

Качество. Инновации. Образование № 10 • 2013 г.

Содержание: Менеджмент и системы качества образовательных учреждений, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Общие проблемы образования, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Информационная интеграция в ходе жизненного цикла,

Информационные технологии, Теория и практика контроля, измерений, испытаний и диагностики, Приборы, методы и технологии, Экономика и управление, Качество: руководство, управление, обеспечение

Менеджмент и системы качества образовательных учреждений

Салимова Т.А., Новокрещенова Н.А. Удовлетворенность персонала вуза в системе составляющих качества трудовой жизни.....3

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Круглов В.В. Анализ международного опыта по инновационному развитию университетов.....9

Общие проблемы образования

Ганичева А.В. Метод определения оптимальных модулей и компетентности обучаемых.....19

Самойло И.В., Карачаров В.О., Жуков Д.О., Брукс Д.У. Модель векторного сложения учебных компетенций при обучении, размерность и объем пространства компетентности.....24

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Информационная интеграция в ходе жизненного цикла

Макаров К.А., Тумковский С.Р., Тишкин А.М. Web-ориентированная система моделирования как элемент информационной поддержки жизненного цикла изделий.....29

Информационные технологии

Назаров А.В., Назарова О.В., Шецов В.В. Инновационное программное обеспечение в помощь начальному и малому бизнесу.....33

Щелкунов Н.Н., Гаврилов Д.А., Павлов А.В., Абдухаликов А.А., Соболев Е.Н. Архитектура программного комплекса виртуализации.....39

Карнов И.В. Беспроводные аудио-сенсорные сети. Качество обслуживания и энергоэффективность.....47

Теория и практика контроля, измерений, испытаний и диагностики

Невзорова Н.А., Васильев В.А., Шемакин С.Ю. Многоуровневая верификация разработки инновационных медицинских изделий53

Приборы, методы, технологии

Тханг Н.М., Фомина Т.П. Декомпозиционный метод Данцига-Вульфа решения транспортной задачи и его реализация на языке программирования Питон.....58

Галин Р.Р., Мещеряков Р.В. Методика оценки качества государственных услуг в сфере молодежной политики.....61

Экономика и управление

Маслобоев А.В. Мультиагентные модели и средства информационной поддержки управления кадровой безопасностью региональной экономики.....66

Литвинова А.В. Роль и проблемы наплогового стимулирования в реализации стратегии инновационного развития России.....75

Качество: руководство, управление, обеспечение

Белов А.В., Гавриченко А.Е. Грфктирование автоматизированной системы контроля качества лазерных гироскопов.....80

Содержание: Менеджмент и системы качества образовательных учреждений, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Общие проблемы образования, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы и технологии, Информационные технологии, Подготовка специалистов в области ИПИ (CALS) – технологий

Менеджмент и системы качества образовательных учреждений

Жичкин А.М. Концептуальные вопросы улучшения качества высшего профессионального образования.....3

Данилов А.Н. Построение негэнтропийной оценки качества образовательной программы вуза.....12

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Тесленко И.Б. Инновационные инструменты межсекторного партнерства.....17

Общие проблемы образования

Цветков Г.А. Модель взаимодействия образовательного учреждения и работодателя в условиях современного рынка труда.....22

Фомин Н.В. Теоретические аспекты проектирования новых систем контроля и оценивания результатов образования.....26

Лобашев В.Д., Лобашев И.В. Деятельность и мотивация в процессах обучения.....32

Виткина М.П. Проблемы и перспективы развития образования в области реставрации и сохранения культурного наследия.....36

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Приборы, методы и технологии

Абрамешин А.Е., Борисов Н.И., Кравченко Н.П., Малина А.С. Метод иерархического макро моделирования как способ сокращения трудоемкости процесса анализа линейных электрических эквивалентных схем и повышения качества проектирования в САПР.....40

Байда Ю.В. Повышение качества проектных решений при разработке микропроцессоров путем радикального увеличения скорости имитационного моделирования.....47

Григорьев Ю.В., Григорьева Т.В. Прогнозирование будущего организаций на основе анализа творческой результативности их работников.....51

Информационные технологии

Черткова Е.А., Малышев П.С. Автоматизация моделирования требований для проектирования информационных систем.....60

Вильчинский А.В. Особенности понятия IT-риска как научной категории в современной науке.....63

Савин И.И. Методы и средства персонализации информации в системах управления проектами и процессами.....67

Красавина А.К. Исследование и анализ методов распределения задач между исполнителями в системах управления проектами.....70

Подготовка специалистов в области ИПИ (CALS) – технологий

Авдошин С.М., Белова Н.С. Технология проектного обучения программных инженеров.....74

Содержание: Менеджмент и системы качества образовательных учреждений, Проблемы подготовки специалистов, Общие проблемы образования, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Мешков Н.А. Постановка и решение задачи прогнозирования в интеллектуальной системе управления инновационным развитием российского образовательного комплекса в условиях информационного общества.....3

Филатов В.В. Стратегии и механизмы модернизации инновационно-технологического развития экономики России.....8

Лифанов А.Е. Повышение эффективности управления процессом дистанционного обучения с использованием LMS.....18

Барсукова Н.И., Юрьев В.А., Гавва Л.В. Анализ удовлетворенности потребителей качеством образовательной услуги ВГТУ.....22

Проблемы подготовки специалистов

Кузьминова А.В. Применение методик анализа текста при прогнозировании уровней качества.....27

Королев Д.А., Павлоцкии А.В. Анализ аутентичности письменных работ студентов.....30

Общие проблемы образования

Уткина О.Н. Самокоррекция педагогической техники как средство повышения эффективности образования.....39

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Качество: руководство, управление, обеспечение

Протасьев В.Б., Разумов - Раздолов К.Л. Идентификация, оценивание и анализ рисков при формировании оценок качества деятельности.....43

Приборы, методы, технологии

Байбикова Т.Н. Анализ и разработка методов внедрения скрытой информации в цифровые графические объекты.....50

Гудков Ю.И., Тув А.Л. Инструментальные средства контроля и управления доступом для малого бизнеса.....57

Четвериков В.М., Смирнов Д.Д., Абрамешин А.Е., Гузенкова А.С. Зависимость диэлектрической проницаемости композита от концентрации и способа введения проводящего наполнителя.....63

Голяев Ю.Д., Иванов М.А., Колбас Ю.Ю., Крутиков А.П., Соловьева Т.И., Гавриченко А.Е. Программное обеспечение для эеэмановского лазерного гироскопа, работающего в квазичетырехчастотном режиме.....68

Сетевые и информационные технологии

Карнов А.В. Энергетическая эффективность в беспроводных сенсорных сетях камер.....76

Лесько С.А., Жуков Д.О., Самойло И.В., Брукс Д.У. Алгоритмы построения сетей и моделирования потери их работоспособности в кластеризации заблокированных узлов.....82

Болотова Л.С., Карасев А.А., Смирнов С.С., Старых В.А. Онтологическое обеспечение процессов администрирования информационных систем.....88

Качество. Инновации. Образование № 01 • 2014 г.

Содержание: Менеджмент и системы качества образовательных учреждений, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Проблемы подготовки специалистов, Общие проблемы образования, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии, Экономика и управление

Менеджмент и системы качества образовательных учреждений

Азаров В.Н., Тихонов А.Н. Подготовка специалистов в области ИТ: опыт, проблемы, перспективы.....3

Митрофанов А.С., Митрофанова И.П. Оценка эффективности инновационной инфраструктуры вузов..... 11

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Мешков Н.А. Применение подхода самоорганизации при решении задачи прогнозирования в интеллектуальной системе управления инновационным развитием российского образовательного комплекса в условиях информационного общества..... 18

Проблемы подготовки специалистов

Ганичева А.В., Ганичев А.В. Структурно-гармонический анализ показателей учебного процесса.....24

Захарова А.А., Молнина Е.В., Чернышева Т.Ю. Комплексная система формирования информационно-коммуникационной компетентности обучающихся по направлению «Прикладная информатика»..... 31

Общие проблемы образования

Дусенко С.В. Научно-методическое обеспечение подготовки экспертов по оценке и сертификации квалификаций в сфере туризма.....38

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Качество: руководство, управление, обеспечение

Завалишина К.Н. Обеспечение качества продукции в производственном процессе.....42

Ермакова А.Ю. Исследование качества прогнозирования биржевых курсов драгоценных металлов.....49

Приборы, методы, технологии

Подлесных В.Г., Ларионов А.А. Автоматизация выбора объясняющей переменной логистического бинарного классификатора на основе оценки шансов.....56

Сячина Т.Ю., Шадрин А.Д. Обучение методике разработки документов в области безопасности организации..... 64

Сетевые и информационные технологии

Капузский А.Д. Об информационно-интеллектуальной системе (в порядке обсуждения).....69

Чумаченко Е.Н., Логашина И.В., Арутюнов С.Д., Шанидзе З.Л. Применение информационных технологий к оценке функциональной эффективности материалов протезов-обтураторов..... 79

Экономика и управление

Тесленко И.Б. Анализ развития форм государственно-частного партнерства.....85

Качество. Инновации. Образование № 02 • 2014 г.

Содержание: Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Проблемы подготовки специалистов, Общие проблемы образования, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Подготовка специалистов в области ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы и технологии, Метрология, стандартизация и сертификация, Сетевые и информационные технологии, Экономика и управление

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Колбас Ю.Ю., Соловьева Т.И., Романова Г.В., Гавриченко А.Е. Оценка рентабельности создания инновационных производств частными фирмами на примере Москвы и Московской области.....3

Проблемы подготовки специалистов

Кондрашова О.И., Корнеева О.А. Необходимость формирования среды взаимодействия вузов с абитуриентами с целью повышения эффективности образования.....8

Русанова Д.А. Контрольно-оценочные умения как ключевой компонент компетентности менеджера по качеству.....13

Крукиер Л.А., Жаринов С.А., Муратова Г.В., Ткачева Л.А. Социальные сети в образовательном процессе.....18

Общие проблемы образования

Лобашев В.Д., Лобашев И.В. Анализ уровня обученности.....25

Гильмидинова Т.В. Педагогические условия инновационной деятельности в учреждении дополнительного образования детей.....32

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Подготовка специалистов в области ИПИ (CALS) – технологий

Анишина М.Л., Вольян Н.С., Олейник А.И., Славин Б.Б. Разработка нового профессионального стандарта «Менеджер по информационным технологиям».....36

Приборы, методы, технологии

Доморацкий Е.П. Методика оценки информативности геометрических характеристик проекционных изображений микрообъектов.....42

Артюхова М.А. Прогнозирование надежности радиоэлектронных систем космических аппаратов при воздействии ионизирующего излучения.....46

Бузников С.Е., Елкин Д.С., Шабанов Н.С. Задача мониторинга пространственных углов и виброускорений колесного транспортного средства.....51

Метрология, стандартизация и сертификация

Фирстов В.Г. Метрологическое обеспечение инновационного развития экономики.....58

Сетевые и информационные технологии

Черткова Е.А., Малышев П.С. Автоматизированная информационная система выбора контрольно-измерительных приборов.....64

Экономика и управление

Бадалов Л.М. Инновации как фактор обеспечения роста российской экономики.....68

Матяшина А.Н. Качество экономического регулирования развития российской автомобильной промышленности в современных условиях....73

Качество. Инновации. Образование № 03 • 2014 г.

Содержание: Менеджмент и системы качества образовательных учреждений, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Проблемы подготовки специалистов, Общие проблемы образования, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Подготовка специалистов в области ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы и технологии, Экономика и управление

Менеджмент и системы качества образовательных учреждений

Ефимова И.Н., Маковейчук А.В. Процесс слияния вузов как один из ключевых инструментов повышения их конкурентоспособности и укрепления рейтинговых позиций на глобальном рынке образовательных услуг.....3

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Совцов Л.А., Макаров С.Л. Система автоматизированной онлайн экспертизы по инновационным проектам.....9

Мищенко Н.Н. Эффективность сетевых подходов для развития инновационной открытой экономики.....15

Рукина И.М., Филатов В.В. Государственная инновационная политика как ключевой фактор стратегии технологического прорыва.....21

Проблемы подготовки специалистов

Баликаева М.Б. Теоретическая модель иноязычного профессионального самообразования будущих инженеров при многоуровневом обучении в технических вузах.....28

Дюпина Ю.В., Шакирова Т.В. Обоснование выбора принципов формирования лингвистической и коммуникативной компетенции студентов.....34

Общие проблемы образования

Федоров В.К., Дубовицкий О.М. О возможностях современной интерпретации научных программ А.К. Гастева в подготовке рабочих кадров для инновационных производств.....39

Наговицын Р.С. Формирование физической культуры личности студентов на основе реализации идей мобильной педагогики.....44

Дзюбенко С.В. Роль и функции исследовательской деятельности в педагогической инновационной практике учителя.....49

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Подготовка специалистов в области ИПИ (CALS) – технологий

Аншина М.Л., Вольян Н.С., Олейник А.И., Славин Б.Б. Разработка нового профессионального стандарта «Менеджер по информационным технологиям». Окончание.....55

Приборы, методы и технологии

Королев Д.А., Свиридова А.А., Осмоловский Р.В. Подходы к автоматизации видеосъемки лекций.....62

Экономика и управление

Седова Н.В. К вопросу о государственно-частном партнерстве в Российской Федерации.....70

Сологуб Е.Ю. Интеграция управления процессами и управления затратами в системе общего менеджмента организации.....74

Качество. Инновации. Образование № 04 • 2014 г.

Содержание: Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Проблемы подготовки специалистов, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Азарьева В.В., Степанов С.А. Совершенствование системы менеджмента качества научной организации.....3

Андрейчиков А.В., Андрейчикова О.Н., Табунов Е.В., Фирсов Ю.А., Лебянова С.В., Марков Д.С., Маслова К.А., Асташкина Л.А. Модели выбора стратегий коммерциализации инноваций и защиты интеллектуальной собственности на стадии концептуального проектирования*.....7

Проблемы подготовки специалистов

Гресс Е.С., Крылов С.С. Методические аспекты комплексного оценивания компетенций студентов.....14

Листвин А.А. Система подготовки квалифицированных рабочих и специалистов металлургического профиля в условиях инновационной экономики.....20

Писаренко К.Э., Писаренко Э.В. Управление требованиями работодателей к качеству образовательных услуг.....25

Увайсов С.У., Кривицкая М.А., Бушмелева К.И. Алгоритм обработки экспертной информации при построении рабочего учебного плана.....33

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Качество: руководство, управление, обеспечение

Бортник О.А. Принципы построения оценочных систем в задачах управления качеством.....37

Приборы, методы и технологии

Скворцов Р.В., Озерский М.Д. Математический аппарат по оценке надежности и определение приоритетных направлений совершенствования технологического процесса изготовления многослойной печатной платы.....41

Громов И.Ю. Оптимизационная модель термоэлемента Пельтье.....50

Сетевые и информационные технологии

Чумаченко Е.Н., Логашина И.В., Арутюнов С.Д., Шанидзе З.Л. Применение информационных технологий к оценке функциональной эффективности материалов протезов-обтураторов.....56

Подпесных В.Г. Извлечение частых множеств из транзакционных данных вертикального формата.....62

Сергеев А.Г., Орлов Д.Ю., Эйдельман Г.И., Арефьев Е.В. Современные подходы к обработке результатов прямых многократных измерений при контроле качества продукции.....69

Качество. Инновации. Образование № 05 • 2014 г.

Содержание: Проблемы подготовки специалистов, Общие проблемы образования, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии, Экономика и управление

Проблемы подготовки специалистов

Ястребов А.П., Ястребова Л.В. Повышение качества образовательной деятельности вуза на основе инновационных технологий и компетентного подхода.....	3
Емельянова Е.И. Инновационная модель формирования личностно-профессиональной компетентности будущих менеджеров в вузе.....	11
Данилов В.Г., Турунтаев И.С. Проблемы и решения построения конструирующего ядра интерактивной системы обучения.....	17

Общие проблемы образования

Беренфельд Б.С., Крупа Т.В., Лебедев А.А., Васильева Н.А., Семенова К.С. Использование методов краудсорсинга и мобильных интернет-технологий для поддержки совместной проектно-исследовательской деятельности школьников.....	26
Лобашев В.Д. Педагогические аспекты применения модели контроля и оценивания.....	36

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Качество: руководство, управление, обеспечение

Конев К.А., Булычёва А.А., Каримова К.А. Ситуационный подход к управлению риском при обеспечении качества на предприятии авиационного приборостроения.....	42
---	----

Приборы, методы, технологии

Доморацкий Е.П. Адаптивный дискриминатор видеосигналов.....	47
--	----

Сетевые и информационные технологии

Котов А.А., Дмитриев С.Ю. Основные положения методики успешного формирования базы данных с учётом её старения и обновления.....	51
Линецкий Б.Л., Седова Т.Л., Тихонов А.Н., Трубочкина Н.К. Разработка концепции, методологии и базовых принципов создания центра интеграции мультимедийных технологий в науке, образовании и культуре.....	56

Экономика и управление

Мельникова Д.М. Региональные особенности инвестиционного процесса в поселенческих структурах Приволжского федерального округа.....	64
Долгов Д.И. Методика оценки конкурентоустойчивости предприятий.....	69

Качество. Инновации. Образование № 06 • 2014 г.

Содержание: Информационно-коммуникационные технологии в образовании, науке, экономике, системы менеджмента качества, IT-сервис, менеджмент, менеджмент проектов и рисков, Менеджмент систем информационной безопасности, компьютерная безопасность, охрана интеллектуальной собственности, Автоматизация бизнес-процессов, автоматизированные системы контроля и управления качеством

Информационно-коммуникационные технологии в образовании, науке, экономике, системы менеджмента качества, IT-сервис, менеджмент, менеджмент проектов и рисков	
<i>Брейдо И.В., Жунусова Г.Е.</i> Перспективы и проблемы СМК в высшем профессиональном образовании Казахстана.....	3
<i>Болотова Л.С., Лебедев Н.Н.</i> Система менеджмента качества авиационной безопасности предприятия (авиакомпания).....	6
<i>Буданцев АВ., Завалишин И.В., Милюков И.А., Соколов В.П.</i> Анализ и обобщение современного учебно-методического обеспечения специализированной подготовки специалистов в аэрокосмических и технических университетах.....	9
<i>Конюшкин Э.А.</i> Развитие массовых открытых онлайн курсов, возможность применения в российском образовании.....	15
<i>Чекмарев А.В.</i> Качество, зрелость, институционализм.....	19
Менеджмент систем информационной безопасности, компьютерная безопасность, охрана интеллектуальной собственности	
<i>Белов А.В., Карбачинский И.О.</i> Критерий MRMR и уменьшение размерности пространства признаков в задаче классификации спама поисковой системы.....	24
<i>Кабанов А.С., Лось А.Б.</i> Проблемы обеспечения информационной безопасности при использовании облачных технологий в государственном секторе.....	33
<i>Биктимиров М.Р.</i> Архитектура системы агрегации и использования результатов научной деятельности - надежность и безопасность.....	39
<i>Клоков И.А., Кабанов А.С.</i> Проблемы универсальности стандартов серии ISO 27000 при внедрении систем менеджмента информационной безопасности.....	45
Автоматизация бизнес-процессов, автоматизированные системы контроля и управления качеством	
<i>Ролич А.Ю.</i> Анализ рынка автоматизированных систем для обеспечения пользователей доступом к электроэнергии в общественных местах.....	50
<i>Скворцов Р.В.</i> Методика оценки приоритетных направлений повышения надежности многослойной печатной платы радиоэлектронной аппаратуры.....	59
<i>Гудков Ю.И., Сафонов С.Н., Тув А.Л.</i> Система управления энергосберегающими источниками света «ТАЛНЕР».....	65
<i>Лонцих П.А., Шулешко А.Н.</i> Оптимизация централизованных поставок в задаче управления цепочкой поставок.....	70
<i>Пегачева И.В.</i> Особенности входного контроля качества на предприятии ракетно-космической отрасли.....	77
<i>Бушмелев П.Е., Бушмелева К.И., Плюснин И.И., Увайсов С.У.</i> Экспертная система оценки качества аппаратных средств сенсорной телекоммуникационной системы.....	81

Качество. Инновации. Образование № 07 • 2014 г.

Содержание: Проблемы подготовки специалистов, Общие проблемы образования, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Охрана интеллектуальной собственности, Качество и ИПИ (CALIS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы, технологии, Экономика и управление

Проблемы подготовки специалистов

Бушмелева К.И., Пасынкова Н.В., Увайсов С.У. Инновационная модель классификации профессиональных компетенций ППС в вузе.....5

Паволоцкий А.В., Королев Д.А. Вопросы обучения информатике и программированию студентов с различным уровнем подготовки *.....12

Общие проблемы образования

Батыров У.Д., Яхутлов М.М. Методология создания технологической среды технического ВУЗа для подготовки инженерных кадров для машиностроения17

Гунбина С.В. Современные аспекты развития социальной активности студентов в молодежных общественных объединениях.....24

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Бабкин А.Н. Развитие инновационной инфраструктуры образовательной организации как средство повышения качества образования.....27

Кабанов А.С., Суроев А.В. Особенности построения системы менеджмента информационной безопасности банковской организации *.....31

Охрана интеллектуальной собственности

Лабадзе О.С., Церцвадзе М.З. Электронная система патентования и лицензирования всех видов интеллектуальной собственности *.....37

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Качество: руководство, управление, обеспечение

Буданцев А.В., Завалишин И.В., Суворов В.В. Система показателей качества для оценки конструктивно-технологических решений в авиационном газотурбостроении *.....39

Сергеев А.Г., Орлов Д.Ю., Эйдельман Г.И., Арефьев Е.В. Метрологическое обеспечение качества освидетельствования водителей автотранспорта на алкогольное опьянение.....48

Можяева Т.П. Концепция управления человеческими ресурсами в системе менеджмента качества организации52

Приборы, методы, технологии

Попов Д.А. Анализ изменения яркости светового гауссова пучка в задаче поиска точки фокуса оптической системы.....62

Экономика и управление

Разумов-Раздолов К.Л. Расчет и оценка потерь деятельности и потери заинтересованных сторон.....70

Качество. Инновации. Образование № 08 • 2014 г.

Содержание: Общие проблемы образования, Проблемы подготовки специалистов, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы, технологии, Сетевые и информационные технологии, Качество жизни

Общие проблемы образования

Болотова Л.С. Новое время, новые цели, новые стандарты образования5

Лобашев В.Д. Процессы и ценности современного професоионального обучения.....17

Проблемы подготовки специалистов

Баликаева М.Б. Взаимосвязь иноязычного професионального самообразования и формирования профессиональной мобильности будущих инженеров в техническом вузе.....24

Александровская Л.Н., Кириллин А.В., Шумская Л.П. Математические модели в оценивании эффективности повышения квалификации.....30

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Савчук С.Б. Методический подход к исследованию инновационного потенциала региона.....35

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Качество: руководство, управление, обеспечение

Азаров В.Н., Грачев Н.Н. Электронный журнал как элемент повышения эффективности и качества образовательного и научно-исследовательского процессов.....44

Приборы, методы, технологии

Максимюк Е.В., Микшина В.С. Математическое моделирование для поддержки принятия решений в области обеспечения энергетической эффективности.....54

Сетевые и информационные технологии

Дворников А.А. Платформа туманных вычислений на основе беспроводных сенсорных сетей.....64

Логашина И.В., Чумаченко Т.А. Информационные технологии в биомеханике зубопротезирования.....70

Качество жизни

Дусенко С.В. Социальное пространство туризма: состояние и трансформации.....77

Качество. Инновации. Образование № 09 • 2014 г.

Содержание: Проблемы подготовки специалистов, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы, технологии, Сетевые и информационные технологии, Теория и практика контроля, измерений, испытаний и диагностики, Качество жизни, Экономика и управление

Проблемы подготовки специалистов

Белов М.А., Лишилин М.В., Токарева Н.А., Антипов О.Е. От виртуальной компьютерной лаборатории к управлению знаниями. Итоги и перспективы.....3

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Мохначев С.А., Мохначев К.С., Шамаева Н.П. Особенности формирования кластера нанотехнологий в Удмуртской Республике.....15

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Приборы, методы, технологии

Федоров В.К., Дубовицкий О.М. Методика проектирования систем типовых конструкций корпусов технологического оборудования (СТКО).....	23
Иванов И.А., Полесский С.Н., Сотникова С.Ю., Линецкий Б.Л. Метод статистического моделирования в задаче расчёта отбраковочных допусков на температуры комплектующих элементов печатных узлов.....	28
Червоных М.И. Организационные объекты и системный подход в рискованных ситуациях.....	33
Сетевые и информационные технологии	
Острейковский В.А., Муравьев И.И., Саакаян С.П. Моделирование вероятностей исходных событий аварий при длительной эксплуатации нефтяных промысловых трубопроводов как континуум систем.....	37
Трубочкина Н.К. Компьютерный синтез и моделирование наноструктур бистабильных ячеек для матриц памяти с повышенной информационной плотностью.....	43
Теория и практика контроля, измерений, испытаний и диагностики	
Мясникова Д.В. Алгоритмизация графического анализа в программном продукте «ГРАФПОЧЕРК» по методу Д.В. Мясниковой.....	54
Качество жизни	
Лебедев А.Р. Образовательная туристская дестинация «СРЕДНИЙ ГОРОД».....	62
Экономика и управление	
Разумов-Раздолов К.Л. Измерение затрат на деятельность.....	66

Качество. Инновации. Образование № 10 • 2014 г.

Содержание: Проблемы подготовки специалистов, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы, технологии, Сетевые и информационные технологии, Экономика и управление

Проблемы подготовки специалистов	
Бородулин И.Н. О взаимодействии ФГОС и профессиональных стандартов в процессе создания Национальной системы квалификаций Российской Федерации.....	3
Баликаева М.Б. Характеристика процесса формирования профессиональной мобильности будущих инженеров в техническом вузе посредством иноязычного профессионального самообразования.....	11
Добров Г.А. Методология ITSM (процессный и системный подход) в электронном образовании.....	17
Пак Л.Г. Образовательный процесс вуза как фактор субъектно-развивающей социализации студента.....	22
Качество и ИПИ (CALS) – технологий	
Приборы, методы, технологии	
Байбикова Т.Н. Сравнительный анализ некоторых методов стеганографического сокрытия данных.....	27
Жаднов В.В. Методы расчёта допусков на температуры корпусов электрорадиоэлементов.....	35

Зотов М.Г. Модифицированные частотные критерии устойчивости.....	42
Сетевые и информационные технологии	
Стемпковский А.Л., Левченко Н.Н., Окунев А.С., Климов А.В., Змеев Д.Н. Исследование возможности асинхронной реализации задачи молекулярной динамики на ППВС «Буран».....	46
Леохин Ю.Л., Дворецкий И.Н., Мягков А.С. Отечественная операционная система CLOUD/IX для серверов на процессорах архитектуры ARM.....	52
Экономика и управление	
Свиридов А.С., Колганов А.А. Комплексная автоматизация управления предприятием на базе ИСУП «Куратор».....	60
Клочков Ю.С., Микшина В.С. Моделирование организационных планов в методе «ЦЕНТР ОЦЕНКИ».....	66
Сергеев А.Г., Захаров Ю.И. Компетентностно-ориентированный подход к формированию кадрового состава органов исполнительной власти.....	71

Качество. Инновации. Образование № 11 • 2014 г.

Содержание: Менеджмент и система качества образовательных учреждений, Общие проблемы образования, Проблемы подготовки специалистов, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы, технологии, Сетевые и информационные технологии, Внедрение ИПИ(CALS) – технологий, Качество жизни

Менеджмент и система качества образовательных учреждений

Рождественский А.В., Демина Е.Ю., Зинин А.В., Козлов Н.А. Практические аспекты реформирования учебного процесса как основы экономического развития высшей школы.....	3
---	---

Общие проблемы образования

Петрова А.М., Петрова С.А. Проблемы несоответствия квалификаций в сфере образования квалификациям в сфере труда.....	12
Мустафин З.М. «Перезагрузка» российского образования, эпоха «Гринфилда».....	18

Проблемы подготовки специалистов

Грахов В.П., Мохначев С.А., Кислякова Ю.Г., Анисимова Н.В. Практика проектной деятельности студентов в высшей школе	23
Латышенко К.П., Щукарев С.Ю., Гарелина С.А. Основы эффективной презентации выпускных квалификационных работ. Часть I.....	29
Гатиатуллина А.М., Журавлева М.В. Тенденции профессиональной подготовки специалистов в области управления качеством.....	36

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Федоров В.К., Дубовицкий О.М. Методические принципы прикладной гносеологии инновационных процессов.....	40
--	----

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Приборы, методы, технологии

<i>Доморацкий Е.П.</i> Система импульсной экспозиции микрообъектов.....	45
<i>Аминев Д.А., Головинов Е.Э., Кудрявцев Д.Ю.</i> Телеметрия напора воды дождевальной техники на всём цикле полива.....	50
<i>Афанасьев В.Н., Павлова М.В.</i> Синтез гарантирующего управления в задаче «глюкоза-инсулин».....	55
Сетевые и информационные технологии	
<i>Семин В.Г.</i> Стохастическая модель потока власти политологической системы «Власть - гражданское общество».....	61
Внедрение ИПИ(CALS) – технологий	
<i>Кокин Н.Н., Артюхова М.А., Линецкий Б.Л., Тихонов А.Н.</i> Информационно-логическая модель системы численного моделирования тепловых процессов в электронных средствах.....	66
Качество жизни	
<i>Рыбкина М.В., Пирогова Е.В., Кангро М.В.</i> Тенденции в реализации политики занятости населения на региональном уровне.....	72

Качество. Инновации. Образование № 12 • 2014 г.

Содержание: Проблемы подготовки специалистов, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы, технологии, Сетевые и информационные технологии, Экономика и управление

Проблемы подготовки специалистов	
<i>Кузьмина Л.И., Осипов Ю.В.</i> О тестировании студентов по «школьной» математике.....	3
<i>Латышенко К.П., Щукарев С.Ю., Гарелина С.А.</i> Основы эффективной презентации выпускных квалификационных работ. Часть II	8
<i>Бессонов А.С., Колбас Ю.Ю., Соловьева Т.И.</i> Виртуальный лабораторный практикум по изучению лазерного гироскопа.....	17
<i>Фомин С.С.</i> Опыт применения виртуальных сред при проведении практических занятий по дисциплинам ИКТ.....	26
Менеджмент качества и инновационный менеджмент	
<i>Никольская А.А.</i> Организационно-экономический механизм управления инновационной активностью вуза.....	33
Качество и ИПИ (CALS) – технологий	
Качество: руководство, управление, обеспечение	
<i>Кофанов Ю.Н.</i> Обеспечение высокого качества и надёжности инновационных бортовых радиоэлектронных средств.....	37
Приборы, методы, технологии	
<i>Артюхова М.А., Богачёв К.А.</i> Особенности расчета надежности соленоидов и электромеханических коммутационных изделий.....	43
<i>Ефремов Н.Ю., Сулаберидзе В.Ш., Мушенко В.Д.</i> Исследование влияния структуры и дисперсности фазы наполнителя на механические характеристики теплопроводящих полимерных композиционных материалов на основе силикона	49
<i>Ветров В.А., Линецкий Б.Л., Львов Б.Г., Чередниченко Д.А.</i> Построение дерева целей проектирования технических систем.....	55
Сетевые и информационные технологии	

<i>Биктимиров М.Р., Щербаков А.Ю.</i> Кибернетика мегасистем как развитие предметной области эффективных и доверенных систем.....	62
<i>Леохин Ю.Л., Леохин В.Л., Саксонов Е.А.</i> Универсальная система защиты рынка от контрафактного и фальсифицированного товара.....	66
<i>Вишнеков А.В., Иванова Е. М., Ицкович А. И.</i> Выбор проектных стратегий при разработке компьютерных сетей в условиях неопределенности исходной информации.....	72
<i>Исмаил-Заде М.Р., Иванов И.А., Увайсов С.У., Тихменев А.Н.</i> Архитектура информационной системы диагностического моделирования.....	81
<i>Ефремов С.Г., Пилипенко Н.А, Восков Л.С.</i> Web Вещей: проблемы поиска и взаимодействия устройств.....	88
Экономика и управление	
<i>Ястребов А.П., Брежнев В.И.</i> Экономические аспекты управления рекламной деятельностью.....	97

Качество. Инновации. Образование № 01 • 2015 г.

Содержание: Проблемы подготовки специалистов, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии, Качество жизни

Проблемы подготовки специалистов

<i>Александровская Л.Н., Кириллин А.В., Иосифов П.А., Митрофанова И.П.</i> Модель оценки эффективности переподготовки специалистов при многоуровневом обучении.....	3
<i>Баликаева М.Б.</i> Учебно-методическое обеспечение функционирования системы формирования профессиональной мобильности будущих инженеров в вузах посредством иноязычного профессионального самообразования.....	11

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

<i>Елин И.А., Васильев В.А., Александрова С.В.</i> Инициации проекта по внедрению методологии «Бережливое производство».....	15
<i>Абдуллаев Н.В.</i> Стратегия развития малого инновационного бизнеса в регионе (на примере Владимирской области).....	20
<i>Аминев Д.А., Головинов Е.Э.</i> Инновационный подход к проведению полевых экспериментов.....	26
<i>Корецкая Л.К., Губернаторов А.М.</i> Механизм наращивания инновационного потенциала стекольной отрасли.....	31

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Качество: руководство, управление, обеспечение

<i>Сергеев А.Г., Денисов И.В., Смирнов А.А.</i> Формирование качества сервисных услуг в дилерских центрах.....	36
<i>Бобова О.В.</i> Контроль качества социальных услуг. GAP анализ.....	44

Приборы, методы и технологии

<i>Кокин Н.Н., Увайсов С.У., Юрин А.И.</i> Основы выбора оптимального уровня детализации моделей тепловых процессов на основе лучистого теплообмена в радиоэлектронной аппаратуре космических аппаратов.....	48
--	----

Сетевые и информационные технологии

<i>Семина В.Г.</i> Управление рисками автоматизированных систем на основе принципа гарантированного результата.....	58
Качество жизни	
<i>Капитанов В.Т., Моница О.Ю., Чубуков А.Б.</i> О моделировании дорожно-транспортной аварийности в регионах Российской Федерации на примере Республики Татарстан и Астраханской области.....	64

Качество. Инновации. Образование № 02 • 2015 г.

Содержание: Менеджмент и системы качества образовательных учреждений, Проблемы подготовки специалистов, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии, Экономика и управление

Менеджмент и системы качества образовательных учреждений

<i>Шкарина Т.Ю., Щека О.О.</i> Особенности планирования деятельности кафедры как основной структуры вуза в условиях его инновационного развития.....	3
--	---

Проблемы подготовки специалистов

<i>Гурьянова С.Ю.</i> Электронно-библиотечные системы и их роль в деятельности профессорско-преподавательского состава вузов в контексте ФГОС 3+.....	9
---	---

<i>Анисимов Н.В.</i> Современные технологии, применяемые в учебных заведениях и направленные на профессиональную ориентацию учащихся.....	16
---	----

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

<i>Воронина Л.А., Мищенко Н.Н.</i> Роль открытого доступа в формировании современных инновационных кластеров в энергоэффективных сегментах рынка.....	20
---	----

<i>Федоров В.К., Сухова Т.С., Дубовицкий О.М., Кольцов Е.В.</i> Применение средств классической логики в построении системы познания категорий качества в теории инноваций.....	28
---	----

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Приборы, методы и технологии

<i>Паволоцкий А.В., Голуб Я.О., Левицкая Н.И.</i> Алгоритмы и методы обучения обучаемой интеллектуальной системы.....	33
---	----

<i>Билинкис Ю.А.</i> Подход к моделированию и автоматизации бизнес-процессов по производству и предоставлению интеллектуальных услуг с помощью семантических технологий.....	44
--	----

<i>Талыгин Е.А.</i> Построение математических моделей численной оценки параметров жизненного цикла технического документа.....	54
--	----

Сетевые и информационные технологии

<i>Вабищевич А.Н.</i> Энергоэффективный метод сетевого взаимодействия элементов системы захвата движения на основе беспроводной сенсорной сети.....	58
---	----

Экономика и управление

Карпушин Е.С., Зоренко А.А. Сложности продвижения бренда «British Bakery»: работа над ошибками.....68

Качество. Инновации. Образование № 03 • 2015 г.

Содержание: Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Проблемы подготовки специалистов, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии, Экономика и управление

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Сергеев А.Г., Арефьев Е.В., Синявский Д.А., Логинов А.Н., Кучерова В.В. Инновационная деятельность ВлГУ как инструмент инновационного развития региона.....3

Митрофанов А.С., Митрофанова И.П., Микитась А.В. Программа поддержки малого инновационного бизнеса «Кооперация» как инструмент реализации антикризисных мероприятий.....13

Проблемы подготовки специалистов

Юрин А.И., Красивская М.И., Дмитриев А.В. Проблемы подготовки специалистов в области метрологии наноиндустрии.....19

Баликаева М.Б. Технологическое обеспечение формирования профессиональной мобильности будущих инженеров посредством иноязычного профессионального самообразования.....23

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Приборы, методы и технологии

Бушмелев П.Е., Расальскис С.А., Бушмелева К.И., Увайсов С.У., Плюснин И.И. Модель сенсорной сети телекоммуникационной системы контроля утечек метана.....28

Колбас Ю.Ю., Ладонкина М.В., Соловьева Т.И. Дрейф зеэмановского лазерного гироскопа с переключением продольных мод генерации35

Сетевые и информационные технологии

Авдошин С.М., Песоцкая Е.Ю. Организационные риски при внедрении корпоративных систем и приложений47

Мухамедзянов Г.И., Старых В.А. Анализ и оптимизация бизнес-процессов. Программное обеспечение с открытым исходным кодом в бизнес-процессах предприятия.....54

Экономика и управление

Зимин А.С. Управление государственным имуществом в регионе (на примере Владимирской области).....59

Долгов Д.И. Конкурентоустойчивость предприятия и методы ее изучения.....65

Качество. Инновации. Образование № 04 • 2015 г.

Содержание: Менеджмент и системы качества образовательных учреждений, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Общие проблемы образования, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии, Экономика и управление

Менеджмент и системы качества образовательных учреждений

Пашкевич А.В. Результаты телекоммуникационного проекта «Разрабатываем систему менеджмента качества школы в условиях реализации ФГОС».....3

Бабкин А.Н. Проблема комплексности в системе мониторинга образовательного учреждения.....10

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

Гурьянова С.Ю. Инновации в высшей школе на основе ФГОС 3+13

Борунова И.А. Инновационная деятельность в российских вузах.....21

Общие проблемы образования

Третьякова Н.В., Федоров В.А. Обеспечение эффективного взаимодействия руководителей структурных подразделений служб здоровья образовательных организаций.....27

Шакирова Т.В. Поиск и эксперимент - ключевые категории организующего принципа обучения дисциплинам гуманитарного цикла.....38

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Приборы, методы и технологии

Авдошин С.М., Лифшиц А.А. Алгоритмы формирования портфеля проектов на основе нечеткой модели многокритериальной оптимизации.....42

Сетевые и информационные технологии

Ролич А.Ю. Программный конструктор динамических пользовательских интерфейсов для Интернет вещей.....50

Экономика и управление

Басюк К.В. Развитая инфраструктура как база модернизации экономической системы страны61

Качество. Инновации. Образование № 05 • 2015 г.

Содержание: Менеджмент и системы качества образовательных учреждений, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Проблемы подготовки специалистов, Общие проблемы образования, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии, Метрология, стандартизация и сертификация

Менеджмент и системы качества образовательных учреждений

<i>Батыров У.Д., Атаев П.Л., Исламова О.В., Жилыев А.А.</i> Система менеджмента качества предприятия и технического вуза в условиях недостаточности человеческих и материальных ресурсов.....	3
Менеджмент качества и инновационный менеджмент	
<i>Азарьева В.В., Степанов С.А.</i> Формирование инфраструктуры работ по гарантиям качества образования.....	7
<i>Проблемы подготовки специалистов</i>	
<i>Нартыжес Р.М., Эльбаева Р.И., Беров З.Ж., Вангулова С.Н.</i> Подготовка инженеров для цифрового производства	15
Общие проблемы образования	
<i>Зеткин А.С., Ткачук Г.А., Шаврин В.С., Терлыга Н.Г.</i> Применение процессного подхода в образовательном учреждении.....	21
<i>Баликаева М.Б.</i> Зарубежный опыт по иноязычному профессиональному самообразованию будущих инженеров как фактора формирования профессиональной мобильности.....	28
<i>Еренчинова Е.Б., Шакирова Т.И.</i> Лингвокультурологические комментарии к фразеологизмам с архитектурно-строительным кодом культуры. К вопросу изучения темы «Лексика и фразеология».....	34
Качество и ИПИ (CALS) – технологий	
Качество: руководство, управление, обеспечение	
<i>Лукин В.Н.</i> Сравнительный анализ качества диагностики состояния стабильности циклоstationарного процесса методом построения контрольных карт.....	38
Приборы, методы и технологии	
<i>Капитонов И.С.</i> Полусферический пространственный сканер.....	47
<i>Гудков Ю.И., Маценко В.О., Шестопалова О.А.</i> Система контроля осевого смещения движущейся ленты.....	51
Сетевые и информационные технологии	
<i>Грибов А.И., Белоконный А.В., Шептунов С.А.</i> Создание хранилищ данных большого объема. Практический опыт.....	56
<i>Лившиц И.И., Лончих П.А., Полещук А.В.</i> Практика внедрения систем менеджмента информационной безопасности в соответствии с требованиями стандартов ИСО и СТО Газпром.....	64
Метрология, стандартизация и сертификация	
<i>Муравьев В.В., Назаренко М.А.</i> Разработка системы стандартов в современных условиях.....	76

Качество. Инновации. Образование № 06 • 2015 г.

Содержание: Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Общие проблемы образования, Проблемы подготовки специалистов, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии, Экономика и управление

Менеджмент качества и инновационный менеджмент

<i>Ветров В.А., Львов Б.Г., Юрин А.И.</i> Оценка технико-экономической целесообразности использования изобретений в сложных технических системах.....	3
<i>Исламова О.В., Жилиев А.А., Цалиева Д.М.</i> Проблема мотивации персонала на промышленном предприятии.....	9
Общие проблемы образования	
<i>Григорьев Ю.В.</i> Замечания к «Перечню показателей оценки эффективности государственных вузов».....	12
Проблемы подготовки специалистов	
<i>Баликаева М.Б.</i> Основные направления формирования региональной профессиональной мобильности будущих инженеров в вузе.....	25
Качество и ИПИ (CALS) – технологий	
Приборы, методы и технологии	
<i>Балакин Ю.А., Завалишин И.В., Будник А.А.</i> Разработка теоретических основ инновационной технологии рафинирования расплавов металлов.....	30
<i>Казанский А.Г.</i> Методологические аспекты понятия «чрезвычайная ситуация» на сложном динамическом объекте.....	37
Сетевые и информационные технологии	
<i>Кулаков В.Г.</i> Проблема экстремизма в компьютерных системах	44
Экономика и управление	
<i>Чайников В.Н.</i> Реиндустриализация экономики региона: управление конкурентоспособностью.....	52
<i>Куропаткина С.И.</i> Сравнительный анализ маркетинговых структур электронной промышленности.....	60

Качество. Инновации. Образование № 07 • 2015 г.

Содержание: Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Проблемы подготовки специалистов, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии

Менеджмент качества и инновационный менеджмент	
<i>Лукин Ю.А.</i> Менеджмент качества против управления качеством: участвуем в дискуссии.....	3
Проблемы подготовки специалистов	
<i>Чванова М.С., Леохин Ю.Л., Завалишин И.В., Балакин Ю.А., Митрофанова И.П., Осипова Л.И.</i> Проектирование магистерской программы на основе принципов инновационного подхода.....	8
<i>Баликаева М.Б.</i> Факторы формирования региональной профессиональной мобильности будущих инженеров ТюмГАСУ.....	20
Качество и ИПИ (CALS) – технологий	
Качество: руководство, управление, обеспечение	
<i>Гупанова Ю.Е.</i> Методология оценки эффективности управления качеством таможенных услуг.....	27
<i>Сергеев А.Г., Захаров Ю.И., Орлов Ю.А.</i> Квалиметрическая оценка информационных продуктов.....	33

Приборы, методы и технологии

Киштыков Х.Б. Вероятностно-детерминистская оценка сопротивления усталости крупногабаритных объектов техники из титанового сплава.....40

Кокин Н.Н., Иванов И.А., Тихонов А.Н., Увайсов С.У. Учет влияния диссипации вибрационных нагрузок в радиоэлектронных средствах на температурные поля печатных узлов.....47

Сетевые и информационные технологии

Вершинина Л.П., Дмитриев П.И. CASE-средства поддержки процесса документирования в жизненном цикле программных средств.....54

Вишнеков А.В., Иванова Е.М. Выбор субд для создания корпоративных информационных систем.....59

Качество. Инновации. Образование № 08 • 2015 г.

Содержание: Общие проблемы образования, Проблемы подготовки специалистов, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии, Экономика и управление

Общие проблемы образования

Назарова О.В., Шевцов В.В. Анализ соответствия качества актуализированных стандартов ФГОС ВО международным критериям АБЕТ.....3

Проблемы подготовки специалистов

Коптелов А.К., Олейник А.И. Разработка концепции профессиональной переподготовки специалистов в сфере управления бизнес-процессами.....11

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Качество: руководство, управление, обеспечение

Васильев В.А., Биктимирова Г.Ф. Информационное обеспечение для управления качеством автокомпонентов.....24

Приборы, методы и технологии

Казанский А.Г. Математические модели развития чрезвычайной ситуации на сложном динамическом объекте.....29

Колганов А.А., Лисицын И.Ю. Анализ элементной базы для реализации современной автомобильной радиоохранной системы.....36

Сетевые и информационные технологии

Слепцов Г.Н. Формирование обучающей выборки искусственной нейронной сети для решения задачи прогнозирования изменения технического состояния сложной технической системы.....44

Экономика и управление

Чупров К.К. К вопросу о ядре территориального кластера (теоретический аспект).....48

Качество. Инновации. Образование № 09 • 2015 г.

Содержание: Общие проблемы образования, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии, Качество жизни, Экономика и управление

Общие проблемы образования

Драчева Е.Ю. Влияние регулятивных универсальных учебных действий на успешность обучения старшеклассников по индивидуальным учебным планам различной направленности.....3

Веретенникова В.Б. Образовательная деятельность субъектов образовательного процесса в современной системе дошкольного образования....8

Качество и ИПИ (CALS) – технологий

Приборы, методы и технологии

Веселов Е.А., Артюхова М.А., Линецкий Б.Л. Анализ методов выделения контуров объектов при обработке изображений печатного узла в системах контроля качества автоматической оптической инспекции.....17

Байбикова Т.Н. Метод определения некоторых геометрических характеристик объектов на изображениях.....25

Сетевые и информационные технологии

Карнов А.В. Исследование метода адаптивного функционирования беспроводной сенсорной сети камер с автономными источниками питания.....29

Дворников А.А. Агентно-ориентированное моделирование совместимости каналов беспроводной сенсорной и наложенной сетей.....34

Восков Л.С., Ефремов С.Г., Карнов И.В. Исследование метода пространственно-повторного разделения канала в беспроводных аудио-сенсорных сетях.....41

Качество жизни

Родионова Т.Е., Рыбкина М.В., Ананьева Н.А. Исследование влияния инфляции на социально-экономические факторы.....48

Афанасьев В.Н., Хилько М.О. Нелинейное управление в задаче восстановления иммунной системы человека.....53

Экономика и управление

Чупров К.К. Методы идентификации территориальных кластеров.....61

Качество. Инновации. Образование № 10 • 2015 г.

Содержание: Проблемы подготовки специалистов, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Качество: руководство, управление, обеспечение, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии, Качество жизни

Проблемы подготовки специалистов

Пирогова Е.В., Рыбкина М.В. Оценка выпускников вуза глазами работодателей.....3

Менеджмент качества и инновационный менеджмент	
<i>Гафарова Л.А.</i> Анализ параметров развития высоких технологий в мировой экономике.....	9
Качество и ИПИ (CALS) – технологий	
Качество: руководство, управление, обеспечение	
<i>Громов И.Ю., Кожевников А.М.</i> Обеспечение качества синтеза систем нормализации тепловых режимов радиоэлектронной аппаратуры.....	17
Приборы, методы и технологии	
<i>Лисицын И.Ю., Колганов А.А.</i> Метод проектирования систем питания бортовых радиоэлектронных систем с учетом воздействия мощного электромагнитного импульса.....	24
<i>Исмаил-Заде М.Р., Иванов И.А., Полесский С.Н., Увайсов С.У.</i> Программный комплекс автоматизированного синтеза набора тестовых воздействий на базе labview».....	33
<i>Голяев Ю.Д., Житенев О.С., Иванов М.А., Колбас Ю.Ю., Крутиков А.П., Соловьева Т.И.</i> Алгоритм работы и программное обеспечение инерциального измерительного блока на зеемановских лазерных гироскопах и кварцевых акселерометрах	39
Сетевые и информационные технологии	
<i>Уральский Н.Б.</i> Разработка эволюционных моделей, методов и алгоритмов синтеза логической структуры программного и информационного обеспечения для распределенных систем обработки данных.....	54
<i>Аристова У.В., Кузьмичев А.С.</i> Выбор платформ реализации цифровых многополосных журналов в интерактивной среде.....	61
Качество жизни	
<i>Жилина Л.В.</i> Неология в англоязычном и немецкоязычном рекламном дискурсе.....	67

Качество. Инновации. Образование № 11 • 2015 г.

Содержание: Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Проблемы подготовки специалистов, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии, Качество жизни, Экономика и управление

Менеджмент качества и инновационный менеджмент	
<i>Шраинер Ю.С.</i> Формирование признаков модели зрелости и критериев их оценки на основе системного подхода.....	3
<i>Плугарь О.А., Аминова И.А.</i> Эффективность и системы менеджмента.....	10
Проблемы подготовки специалистов	
<i>Юсипова Д.Р.</i> Форматирование научных публикаций в соответствии с профессиональной специализацией и с учетом мировой практики.....	13
Качество и ИПИ (CALS) – технологий	
Приборы, методы и технологии	
<i>Жаднов В.В.</i> Методы повышения достоверности оценки межповерочных интервалов электронных измерительных приборов.....	20

<i>Беляков А.В., Васильев Ю.Э., Валиев Ш.Н.</i> Совершенствование концепции автоматизации и методов применения передвижных дорожных диагностических машин.....	28
<i>Калужский А.Д.</i> Об оценке эффективности функционирования систем: метод дискретной эффектометрии.....	38
Сетевые и информационные технологии	
<i>Леохин Ю.Л., Жигунов А.М., Морозов Г.В.</i> Исследование эффективности решения прикладных задач с параллельными вычислениями на ПЛИС, CPU, GPU.....	47
Качество жизни	
<i>Гольдберг Р.С.</i> Уточненная оценка экологических рисков нефтепереработки на основе байесовского статистического вывода.....	59
Экономика и управление	
<i>Дегтярева И.В., Токарева Г.Ф., Багаутдинова И.В., Шалина О.И.</i> Воспроизводство оборотного капитала российской экономики: современные проблемы и пути их решения.....	64

Качество. Инновации. Образование № 12 • 2015 г.

Содержание: Проблемы подготовки специалистов, Менеджмент качества и инновационный менеджмент, Общие проблемы образования, Качество и ИПИ (CALS) – технологий, Приборы, методы и технологии, Сетевые и информационные технологии

Проблемы подготовки специалистов	
<i>Азаров В.Н., Гудков Ю.И.</i> Информационные технологии и менеджмент качества.....	3
<i>Жиляев А.Н., Олейник А.И.</i> Актуальные проблемы подготовки и развития кадрового потенциала в ИТ-отрасли	9
<i>Паволоцкий А.В., Королев Д.А., Левицкая Н.И.</i> Проблема выбора языка для начала обучения программированию в техническом ВУЗе	23
Менеджмент качества и инновационный менеджмент	
<i>Федоров В.К., Крючков В.Л., Крючкова Е.Н.</i> Сущность и научный потенциал явления инерции в инновационном развитии предприятий	32
Общие проблемы образования	
<i>Иванова Е.В.</i> Теоретический анализ концепции жизнестойкости личности в отечественных и зарубежных исследованиях.....	37
Качество и ИПИ (CALS) – технологий	
Приборы, методы и технологии	
<i>Семененко А.Н., Кофанов Ю.Н., Роткевич А.С., Увайсов С.У.</i> Тепловая модель радиаторов модулей электропитания электронных средств.....	44
<i>Аристова У.В., Старусева-Першеева А.Д.</i> Многоканальный видеоарт: актуальная технология управления потоками визуальной информации.....	52
<i>Иванов И.А., Красивская М.И., Лышов С.М., Сафонов С.Н.</i> Структура программно-аппаратного комплекса мониторинга температурных полей печатных узлов электронных средств.....	59

Сетевые и информационные технологии

<i>Леохин Ю.Л., Кузьменков В.В.</i> Оценка производительности Openflow-контроллеров, реализованных на различных серверных платформах.....	68
<i>Хромов И.А., Петухов А.А.</i> Выбор системы моделирования для беспроводных нательных сетей.....	79