

Министерство образования и науки Российской Федерации
Российская академия наук
Национальный фонд подготовки кадров

Труды XV Всероссийской научно-методической
конференции

Телематика'2008

Том 1. Секции **А, В, С**

23–26 июня 2008 года, Санкт-Петербурге

Санкт-Петербургский государственный университет
информационных технологий, механики и оптики
Государственный научно-исследовательский институт информационных
технологий и телекоммуникаций "Информика", Москва
При поддержке Американского благотворительного фонда "Информатизация"

В сборнике размещены **365 статей**, представляющих четыре секций:

Секция А. Высокопроизводительные вычисления и компьютерное моделирование в прикладных науках: вычислительный инструментарий e-Science

Сопредседатели: **Четверушкин Б.Н., Воеводин В.В., Бухановский А.В.**

Секция В. Перспективные технологии и инфраструктуры телекоммуникаций

Сопредседатели: **Ижванов Ю.Л., Терещенко П.Г.**

Секция С. Виртуальные среды и имитационные технологии в науке и образовании

Сопредседатели: **Старых В.А., Тозик В.Т.**

Секция D. Информационные ресурсы и технологии в образовании

Сопредседатели: **Иванников А.Д., Крукиер Л.А.**

Сборник издан в двух томах с единой нумерацией страниц:
в первом томе – секции **А, В, С**, во втором – **D**.

Статьи в сборнике упорядочены по городу проживания авторов в пределах каждой секции.

Для поиска статьи участника конференции из определенного города приведено оглавление каждой секции по городам (**с. 20 и 529**).

Для поиска по фамилии в конце каждого тома приведен индекс фамилий всех авторов статей (**с. 274 и 531**).

В статьях, имеющих более одного автора, фамилии докладчиков подчеркнуты.

По всем организационным вопросам обращаться в Санкт-Петербургский государственный университет информационных технологий, механики и оптики:

197101, Санкт-Петербург, Кронверкский пр., 49. Оргкомитет конференции "Телематика'2008".

E-mail: sergeev@mail.ifmo.ru

УДК 001.3:061.61

ISBN 5-7577-0314-8 (978-5-7577-0314-5)

Оглавление

Том 1.

Секция А. Высокопроизводительные вычисления и компьютерное моделирование в прикладных науках: вычислительный инструментарий e-Science

РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМОВ И ПРОГРАММ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ ПАРАМЕТРИЧЕСКОГО СИНТЕЗА С ПРИМЕНЕНИЕМ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ И РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	22
Е.Г. Елисеева	
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ПЕРЕРАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВЕЩЕСТВ В ВЫСЫХАЮЩИХ КАПЛЯХ МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ ЖИДКОСТЕЙ	23
Ю.Ю. Тарасевич, О.П. Исакова, В.В. Кондухов, А.В. Авдеева	
ИНТЕРНЕТ-ОРИЕНТИРОВАННАЯ СИСТЕМА ВИЗУАЛИЗАЦИИ ДАННЫХ ДЛЯ СОПРЯЖЕНИЯ С ПАКЕТАМИ НАУЧНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	25
В.А. Зелепухина	
МОДЕЛИРОВАНИЕ ДИССИПАТИВНЫХ СТРУКТУР В НЕЛИНЕЙНОЙ СРЕДЕ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ ПЛАЗМЕННОЙ СТРУИ С ПОМОЩЬЮ МРІ-ВЫЧИСЛЕНИЙ	26
В.И. Иордан, В.А. Бледнов	
МРІ-ВЫЧИСЛЕНИЯ СЕТОЧНЫХ РЕШЕНИЙ УРАВНЕНИЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ РЕЖИМОВ ГОРЕНИЯ В НЕЛИНЕЙНОЙ ПОРИСТОЙ СРЕДЕ СВ-СИНТЕЗА	29
В.И. Иордан, К.Ю. Родионов, А.А. Соловьев	
ВОЗМОЖНОСТИ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОЛЕЙ ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ И ЭЛЕМЕНТОВ СИСТЕМ МОЛНИЕЗАЩИТ	32
<u>А.Н. Потапенко</u> , Е.А. Канунникова, О.В. Донева	
ОСОБЕННОСТИ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ РАСПРЕДЕЛЕННЫМИ ЭНЕРГОСИСТЕМАМИ С УЧЕТОМ ЛОКАЛЬНОГО ЭНЕРГОИСТОЧНИКА	34
<u>А.В. Белоусов</u> , А.Н. Потапенко, А.С. Солдатенков	
ВОЗМОЖНОСТИ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ РАСПРЕДЕЛЕННЫМИ ЭНЕРГОСИСТЕМАМИ НА ОСНОВЕ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ	36
<u>А.В. Белоусов</u> , А.Н. Потапенко, А.О. Яковлев	
ВОЗМОЖНОСТИ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ ДЛЯ ФИЛЬТРАЦИИ И ИОНИЗАЦИИ ВОЗДУХА.....	38
Л.И. Колтунов	
ТРЕХМЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СВЕТА В БИОЛОГИЧЕСКИХ ТКАНЯХ МЕТОДОМ МОНТЕ-КАРЛО	41
М.С. Павлов, А.Ю. Сетейкин	
ПОСТРОЕНИЕ МИКРОСОСУДИСТОЙ СЕТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КВАНТОВОЙ МОДЕЛИ ДВИЖЕНИЯ КРОВИ ПО СОСУДАМ	42
<u>Д.П. Троицкий</u> , А.О. Кучерик, В.Г. Прокошев, С.М. Аракелян	
РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ ДИНАМИЧЕСКОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ ПО СХЕМЕ БЕЛЛМАНА С ПРИМЕНЕНИЕМ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ.....	44
<u>А.В. Духанов</u> , О.Н. Позднякова, В.Г. Прокошев, И.А. Федоров	
ЗАДАЧИ БОЛЬШОЙ РАЗМЕРНОСТИ В ПРОГРАММНОМ КОМПЛЕКСЕ МНОГОТЕЛЬНОЙ ДИНАМИКИ ФРУНД.....	45
<u>А.С. Горобцов</u> , В.В. Гетманский, А.Е. Андреев, Е.С. Сергеев, Д.Н. Жариков	
СПОСОБ ОТСЛЕЖИВАНИЯ ПЕРЕДНЕ-ЗАДНИХ ИСКРИВЛЕНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА.....	46
Н.В. Андреев, А.М. Дворянкин	
МОДЕЛИРОВАНИЕ СВОЙСТВ УГЛЕРОДНЫХ НАНОСТРУКТУР НА ПАРАЛЛЕЛЬНОМ КОМПЬЮТЕРНОМ КЛАСТЕРЕ.....	47
Е.В. Бутырская, С.А. Запрягаев, С.Д. Кургалин	
ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ВЫЧИСЛЕНИЯ В ЗАДАЧАХ МОДЕЛИРОВАНИЯ РАДИАЦИОННОГО ПЕРЕНОСА	48
Е.Ф. Леликова, Л.И. Рубина, <u>О.Н. Ульянов</u> , М.А. Чашин	
СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ТВЕРДЫХ ТЕЛ ИЗ ПЕРВЫХ ПРИНЦИПОВ.....	49
<u>Ю.С. Митрохин</u> , В.П. Белаш, Н.Н. Степанова, В.Е. Шудегов	
ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ РАСПРЕДЕЛЕННАЯ СРЕДА ДЛЯ МЕТОДОВ ДЕКОМПОЗИЦИИ ОБЛАСТИ	53
<u>С.П. Копысов</u> , А.К. Новиков, А.Б. Пономарев, Ю.А. Сагдеева, В.Н. Рычков	
ОБ ОДНОМ ПРИМЕНЕНИИ ЧЕБЫШЕВСКОЙ СИСТЕМЫ ФУНКЦИЙ.....	53
Г.Г. Исламов, А.Г. Исламов, О.Л. Лукин	
КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА В НЕКОТОРЫХ ЗАДАЧАХ АТМОСФЕРНОЙ ФИЗИКИ	54
А.М. Сивков, <u>Д.А. Сивков</u>	

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОРТАЛ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНО-НАУЧНОГО ПРОЦЕССА.....	55
К.Е. Афанасьев, А.В. Демидов, С.В. Стуколов	
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КЛАСТЕРНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ЦЕНТРА ОБРАБОТКИ ДАННЫХ ВЯТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА.....	56
Е.В. Пименов, А.В. Частиков, <u>В.С. Князьков</u> , А.Н. Рыбаков	
АРХИТЕКТУРА СУПЕРВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ КЛАСТЕРНОЙ СИСТЕМЫ ЦЕНТРА ОБРАБОТКИ ДАННЫХ ВЯТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА.....	58
<u>В.С. Князьков</u> , А.Н. Рыбаков, И.Л. Карпасов, А.Н. Краев	
ЧИСЛЕННОЕ РЕШЕНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДИНАМИЧЕСКИХ ЗАДАЧ МОМЕНТНОЙ ТЕОРИИ УПРУГОСТИ НА МНОГОПРОЦЕССОРНЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМАХ.....	60
В.М. Садовский	
ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ АЛГОРИТМ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ЗАДАЧ ДИНАМИКИ УПРУГОПЛАСТИЧЕСКИХ И СЫПУЧИХ СРЕД.....	61
О.В. Садовская	
МЕТОДИКА ОРГАНИЗАЦИИ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ВЫБОРА ОПТИМАЛЬНЫХ ГРАНИЦ ФАКТОРОВ ПРИ ИДЕНТИФИКАЦИИ СЛОЖНЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ.....	62
А.М. Корнеев, Т.В. Мирошникова	
УЛУЧШЕНИЕ СХОДИМОСТИ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ РЕЗОНАНСНОЙ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ СПЕКТРОСКОПИИ ДЛЯ ОБРАЗЦОВ В ФОРМЕ ДИСКОВ.....	66
<u>Е.Г. Пашук</u> , Ш.А. Халилов	
ПРИМЕНЕНИЕ КЛАСТЕРНЫХ РЕШЕНИЙ КАК ОСНОВНОЙ СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ОТКАЗОУСТОЙЧИВОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ АППАРАТНО-ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА	67
С.В. Милехин	
РАСПРЕДЕЛЕННАЯ ИНТЕГРИРОВАННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ СПУТНИКОВЫХ ДАННЫХ.....	68
Е.Б. Кудашев	
ОЦЕНИВАНИЕ СОСТОЯНИЙ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ НЕЧЕТКИХ МЕР СХОДСТВА	69
А.Е. Краснов, Ю.А. Тырсин	
СУПЕРКОМПЬЮТЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ИННОВАЦИОННОЙ РОССИИ	71
Вл.В. Воеводин	
МОДЕЛЬ РАЗМЕЩЕНИЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ГАЗОВЫХ СКВАЖИН С ПОМОЩЬЮ МЕТОДОВ ДИСКРЕТНОЙ ОПТИМИЗАЦИИ.....	71
Б.А. Абдикадыров	
СИСТЕМА ТЕСТИРОВАНИЯ КОММУНИКАЦИЙ В МНОГОПРОЦЕССОРНЫХ СИСТЕМАХ И КЛАСТЕРАХ, ОСНОВАННАЯ НА МРІ, И ГРАФИЧЕСКИЙ ИНТЕРФЕЙС К НЕЙ	72
А.Н. Сальников, Д.Ю. Андреев	
АНАЛИТИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ МИНИМАКСНОЙ ЗАДАЧИ ОПТИМАЛЬНОГО КЭШИРОВАНИЯ ДАННЫХ	73
П.Е. Воробьев	
ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ РЕШЕНИЯ БОЛЬШИХ ПРИКЛАДНЫХ ЗАДАЧ.....	76
В.П. Ильин	
ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ АЛГОРИТМЫ И ТЕХНОЛОГИИ РЕШЕНИЯ МНОГОМЕРНЫХ СЕТОЧНЫХ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ.....	76
В.П. Ильин	
КОМПЬЮТЕРНЫЕ ЯЗЫКИ КАК ФОРМА И СРЕДСТВО ПРЕДСТАВЛЕНИЯ, ПОРОЖДЕНИЯ И АНАЛИЗА НАУЧНЫХ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗНАНИЙ.....	77
Т.А. Андреева, И.С. Ануреев, Е.В. Бодин, <u>Л.В. Городняя</u> , А.Г. Марчук, Ф.А. Мурзин, Н.В. Шилов	
ВИРТУАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ГРИД-ВЫЧИСЛЕНИЙ	78
А.А. Московский, <u>А.Ю. Первин</u> , В. Walker	
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ, ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ И ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ АЛГОРИТМЫ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ СЛОЖНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ ТЕНЗОРНОГО АНАЛИЗА СЕТЕЙ	79
Ю.Н. Сохор	
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПРИМЕСЕЙ В ВОЗДУШНОЙ СРЕДЕ В РАЙОНЕ ОБЪЕКТОВ ЭНЕРГЕТИКИ	80
Г.В. Муратова, Л.А. Крукиер, В.Н. Дацюк, О.В. Дацюк, А.Л. Чикин, В.Н. Зубов	
МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗАДАЧ ВОДНОЙ ЭКОЛОГИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КЛАСТЕРНЫХ СИСТЕМ.....	82
О.Б. Никитенко	
ОБНАРУЖЕНИЕ И ОБРАБОТКА РЕКУРСИИ В ЗАПРОСАХ В СИСТЕМЕ ИНТЕГРАЦИИ ДАННЫХ DISGO	84
А.В. Пыхалов	
МУЛЬТИАГЕНТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ – ПЕРСПЕКТИВА РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННЫХ ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ.....	86
Е.В. Симонова	
РАСПРЕДЕЛЕННАЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ СРЕДА КОРРЕКЦИИ ЦВЕТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ	88
А.В. Никоноров, <u>В.А. Фурсов</u>	

NEURO-FUZZY СИСТЕМЫ ПРИ АНАЛИЗЕ И ПРОГНОЗЕ ДИНАМИКИ СЛОЖНОГО ОБЪЕКТА	90
Ю.И. Нечаев, О.Н. Петров	
NEURO-FUZZY РЕАЛИЗАЦИЯ ФИЛЬТРА КАЛМАНА В СИСТЕМАХ КОНТРОЛЯ ПОСАДКИ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ МОРСКОГО БАЗИРОВАНИЯ.....	91
Д.А. Калюжный, Ю.И. Нечаев	
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ДИНАМИЧЕСКИХ СИТУАЦИЙ В БОРТОВЫХ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМАХ	92
Ю.С. Жук, Ю.И. Нечаев	
ОЦЕНКА РИСКА ПРИНИМАЕМЫХ РЕШЕНИЙ В БОРТОВЫХ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМАХ	93
Мьят Ньен Мое, Ю.И. Нечаев	
СОЗДАНИЕ ПОЛИГОНА ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ GRID-ПРОДУКТОВ КАК ОПЕРАТИВНОГО ОКРУЖЕНИЯ ДЛЯ БОЛЬШИХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ ЦЕНТРОВ	95
Лу Мо Каинг	
МОДЕЛИРОВАНИЕ НА ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ КЛАСТЕРАХ И В СИСТЕМЕ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ	97
<u>Н.Н. Шабров</u> , С.Г. Орлов, Н.Б. Мельникова	
ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ СИНТЕЗА КЛАСТЕРНЫХ ЭВМ, ОПТИМАЛЬНЫХ ПО КРИТЕРИЮ ЦЕНЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ.....	97
К.С. Солнушкин	
ОСОБЕННОСТИ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ РЕСУРСОВ SUN GRID ENGINE В ПРИМЕНЕНИИ К ГЕТЕРОГЕННЫМ GRID-КОМПЛЕКСАМ.....	99
<u>И.Е. Зобов</u> , А.В. Богданов	
МОДЕЛИ И МЕТОДЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ БАЗ ДАННЫХ	100
В.Б. Новосельский	
МЕТОДИКА И АЛГОРИТМЫ РАСЧЕТА ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ МОЩНОСТИ АППАРАТНОЙ ПЛАТФОРМЫ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЕГЭ В КОМПЬЮТЕРНОЙ ФОРМЕ	101
<u>А.А. Скудидлевский</u> , А.В. Лямин	
ИНЖЕНЕРНО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР КАК ИНСТРУМЕНТ ВНЕДРЕНИЯ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ	102
А.Ю. Петров	
МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭВОЛЮЦИОННОЙ ДИНАМИКИ ВИЧ	103
С.В. Иванов, И.И. Колыхматов, А.В. Бухановский	
ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ АЛГОРИТМЫ ИДЕНТИФИКАЦИИ МОДЕЛЕЙ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ.....	104
С.В. Иванов, А.В. Бухановский	
ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ОБОЛОЧКА ПРОЕКТИРОВАНИЯ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ ДЛЯ ГРИД-АРХИТЕКТУР	105
А.В. Дунаев, <u>А.В. Ларченко</u> , А.В. Бухановский	
АДАПТАЦИЯ СЕРВИСНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ПОДХОДА ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ АРХИТЕКТУРЫ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ МОДЕЛИРОВАНИЯ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ	106
<u>С.В. Ковальчук</u> , А.В. Бухановский	
АНАЛИЗ МНОГОМЕРНЫХ ЭКСТРЕМУМОВ: ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ АЛГОРИТМЫ.....	107
<u>О.А. Комалева</u> , А.В. Бухановский	
КЛАСТЕР ФАКУЛЬТЕТА ФОТОНИКИ И ОПТОИНФОРМАТИКИ СПбГУ ИТМО И ЕГО ОБУСТРОЙСТВО.....	107
В.Ф. Звягин	
ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ АЛГОРИТМЫ РАСЧЕТА СОБСТВЕННОГО ЗАРЯДА ПУЧКА. ИНТЕРАКТИВНАЯ СИСТЕМА ОБУЧЕНИЯ	108
<u>А.С. Абрамова</u> , С.Н. Андрианов, И.Е. Зобов	
МОДЕЛИРОВАНИЕ СЕМАНТИКИ ЕСТЕСТВЕННЫХ ЯЗЫКОВ	108
И.С. Циликов	
ПЕРЕНОС И ОСАЖДЕНИЕ АЭРОЗОЛЬНЫХ ЧАСТИЦ: РАСЧЕТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА МОДЕЛИРОВАНИЯ КРУПНЫХ ВИХРЕЙ	110
<u>М.А. Затевахин</u> , А.А. Игнатъев, Т.Н. Корохов, О.И. Симакова	
МОДЕЛИРОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ РЕЗЕРВНОГО КОПИРОВАНИЯ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБЪЕМА РЕПОЗИТОРИЯ	111
В.Г. Казаков, С.А. Федосин, С.Е. Иконников	
ПРИМЕНЕНИЕ TVD-ПОДХОДА К DS _n -МЕТОДУ РЕШЕНИЯ УРАВНЕНИЯ ПЕРЕНОСА ТЕПЛОвого ИЗЛУЧЕНИЯ	113
А.Д. Гаджиев, <u>В.В. Завьялов</u> , А.А. Шестаков	
РЕАЛИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ ОПЕРАЦИЙ РЕЛЯЦИОННОЙ АЛГЕБРЫ СРЕДСТВАМИ РАСШИРЕННОЙ РЕЛЯЦИОННОЙ МОДЕЛИ	114
<u>Г.В. Слюсарев</u> , Ю.Н. Гарашко, С.Н. Чернухин	
ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ И ПОСТОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ МОДЕЛИРОВАНИЯ ТУРБУЛЕНТНЫХ СТРУКТУР ТЕЧЕНИЯ, ИНДУЦИРОВАННОГО ВИБРИРУЮЩЕЙ ПЛАСТИНОЙ	116
Д.К. Зайцев, Е.М. Смирнов, Н.А. Щур, <u>В.Д. Горячев</u>	
ЦВЕТОВАЯ СЕГМЕНТАЦИЯ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ДВИЖЕНИЯ В ЦИФРОВОМ ВИДЕОПОТОКЕ	117
Ю.Э. Абдуллин	

ВИХРЕРАЗРЕШАЮЩЕЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТУРБУЛЕНТНОСТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МНОГОПРОЦЕССОРНЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ С РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ПАМЯТЬЮ	118
<u>Е.А. Данилкин</u>, А.В. Старченко	
РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМОВ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ ГЕНЕРАЦИИ КОМБИНАТОРНЫХ МНОЖЕСТВ	119
В.В. Кручинин, А.В. Титков	
ОЦЕНИВАНИЕ СОСТОЯНИЯ ОПОРНОГО СЕГМЕНТА СЕТИ С ПОМОЩЬЮ ИСППР	120
К.А. Котов	
ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИРОВАНИЯ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СЕТЕЙ НА ОСНОВЕ КОМБИНИРОВАНИЯ СОВОКУПНОСТИ СИСТЕМ МАССОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ С ПРИОРИТЕТАМИ	121
И.А. Абрамов	
ОБ ОДНОМ ПОДХОДЕ К МОДЕЛИРОВАНИЮ УСТАНОВКИ СОЕДИНЕНИЙ В ИНФОРМАЦИОННЫХ СЕТЯХ	122
И.А. Абрамов	

Секция В. Перспективные технологии и инфраструктуры телекоммуникаций

ОПТИМИЗАЦИЯ ТРАФИКА АлтГТУ ПО РАЗЛИЧНЫМ ПРОТОКОЛАМ НА ОСНОВЕ МЕХАНИЗМА Pipe	126
Е.Г. Боровцов, М.С. Черных	
РАЗВИТИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ И СЕРВИСОВ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ КОРПОРАТИВНОЙ СЕТИ АЛТАЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА	126
Е.Г. Боровцов, Д.П. Кравар, М.С. Черных	
АНАЛИЗ НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЙ РАБОТЫ КОМПЬЮТЕРНЫХ СЕТЕЙ	128
А.Н. Колташов	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМЫ ВИРТУАЛИЗАЦИИ С ОТКРЫТЫМ ИСХОДНЫМ КОДОМ QEMU В ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЕ БИЙСКОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ...	129
В.С. Замятин, Е.А. Селиванов	
ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ СОЗДАНИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ МУЛЬТИСЕРВИСНОЙ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ ДЛЯ НУЖД АДМИНИСТРАЦИИ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ	131
В.И. Аверченков, В.А. Шкаберин	
МОДЕЛИРОВАНИЕ ТОПОЛОГИИ СЕТИ БОЛЬШОЙ РАЗМЕРНОСТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ	132
В.В. Прокошев, П.Ю. Шамин	
МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ПАРАМЕТРОВ ЛИНИИ СВЯЗИ В СЕТИ С ОГРАНИЧЕННО ПОДВИЖНЫМИ ОТКЛЮЧАЕМЫМИ УЗЛАМИ	133
В.Г. Прокошев, <u>Д.С. Милованов</u>, П.Ю. Шамин, С.М. Аракелян	
УНИВЕРСАЛЬНАЯ СИСТЕМА СЕМАНТИЧЕСКОГО ПОИСКА МЕТАОПИСАНИЙ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ	135
Н.А. Июгин, А.Ю. Карпов	
МЕТОДИКА АДАПТАЦИИ ЭЛЕМЕНТОВ ГРУППЫ ТЕХНОЛОГИЙ SEMANTIC WEB ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ СИСТЕМЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ПОИСКА	137
Н.А. Июгин, А.Ю. Лексин, А.Ю. Карпов, С.В. Рошин	
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ	139
С.И. Абрахин	
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНО-РАСПРЕДЕЛЕННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА И ВЕДЕНИЯ ВЕДОМСТВЕННОГО КАДАСТРА СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	140
С.И. Абрахин, Е.А. Едунова, А.Ю. Ионов, Д.С. Квасов, С.С. Коробко, Д.П. Троицкий	
РАСПРЕДЕЛЁННЫЙ ДОСТУП К МАТЕМАТИЧЕСКИМ ПАКЕТАМ С ОТКРЫТЫМ ИСХОДНЫМ КОДОМ	141
С.А. Мельчуков	
ОПЫТ ПОДГОТОВКИ ИТ-КАДРОВ В ИРКУТСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ	142
Л.В. Рожина	
ЗАДАЧИ РЕГИОНАЛЬНОЙ КОРПОРАТИВНОЙ СЕТИ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ	143
Н.Е. Байрачный, <u>Б.Е. Левицкий</u>	
НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ СЕТЬ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН. ВОЗМОЖНОСТИ РАЗВИТИЯ В СРЕДЕ КОММЕРЧЕСКИХ ПРОВАЙДЕРОВ	145
<u>Е.Г. Пашук</u>, И.Г. Лабунец, М.Г. Магомедов	
МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЗАТРАТ НА УПРАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМОЙ	146
И.В. Абрамович	
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ И ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА САЙТА ТЕЛЕКОНФЕРЕНЦИЙ «КОНФЕРЕНЦИИ ON-LINE»	147
М.А. Агейкин, С.А. Ежов	

МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ КОРПОРАТИВНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ	148
А.В. Усков	
ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ КРИПТОГРАФИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ СТЕКА ПРОТОКОЛОВ IPSEC НА ТЕСТОВЫХ НАБОРАХ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ДАННЫХ.....	151
А.В. Усков	
СИСТЕМА МУЛЬТИМЕДИЙНОГО ВИРТУАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ «ИНФОРМИКА».....	155
<u>А.В. Усков</u> , А.Д. Иванников	
«ТЕМНОЕ» ВОЛОКНО – СВЕТЛОЕ БУДУЩЕЕ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ?	157
Ю.В. Гугель, Ю.Л. Ижванов	
СОСТОЯНИЕ И РАЗВИТИЕ ИНФОРМАЦИОННО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ МИФИ	158
<u>Р.Я. Воронина</u> , М.Н. Клочков, В.И. Метечко, Н.Н. Романов, Ю.А. Чернышев	
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ДАННЫХ МОНИТОРИНГА АБОНЕНТСКИХ ОКОНЧАНИЙ СЕТИ.....	159
Э.В. Калинина, Д.А. Серова, И.В. Ретинская	
ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЖИМА РАБОТЫ ПЕРЕДАЮЩИХ МОДУЛЕЙ В ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ СЕТЯХ НА БАЗЕ ТЕХНОЛОГИИ ZIGBEE	160
Г.В. Репин, М.Ю. Кузнецов	
РАЗВИТИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ КОРПОРАТИВНОЙ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СЕТИ НИЖЕГОРОДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА	161
В.И. Швецов, С.В. Горохов	
ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИИ В ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ: ОТ РЕВОЛЮЦИИ К ЭВОЛЮЦИИ	162
В.Б. Лузгина, В.А. Майстренко, С.П. Шамец	
ПОСТРОЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОГО ПРОСТРАНСТВА КАФЕДРЫ ВУЗА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БЕСПРОВОДНОЙ ТЕХНОЛОГИИ Bluetooth.....	164
Д.А. Кувшинников, <u>А.Г. Финогеев</u>	
ИЗМЕРЕНИЯ НАУЧНЫХ САЙТОВ.....	166
Н.Б. Луговая, <u>А.А. Печников</u>	
ПРИМЕНЕНИЕ GSM-ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДОСТУПА К ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ И УПРАВЛЯЮЩЕЙ СИСТЕМЕ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА	166
С.А. Кипрушкин, А.А. Когут, <u>С.Ю. Курсков</u> , А.Ю. Лукьянов	
ОБЪЕКТНОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ И ВИЗУАЛИЗАЦИЯ СТРУКТУРЫ ПОСТАВЩИКА СЕТЕВЫХ УСЛУГ	168
М.А. Крышень, А.С. Колосов, Ю.А. Богоявленский	
РЕАЛИЗАЦИЯ АЛГОРИТМА СБОРА ДАННЫХ О СТРУКТУРЕ СЕТИ.....	169
А.С. Колосов, М.А. Крышень, Ю.А. Богоявленский	
РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ ВЫЯВЛЕНИЯ И ЛОКАЛИЗАЦИИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ В РАБОТЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ КАНАЛОВ СЕТИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ	170
А.Н. Березовский	
МЕТОДЫ ВИРТУАЛИЗАЦИИ МАГИСТРАЛИ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ ЮЖНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА И ЮЖНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА РФ.....	171
<u>А.А. Букатов</u> , О.В. Шаройко	
РАЗРАБОТКА ПЕРСПЕКТИВНОЙ КОНЦЕПЦИИ РАЗВИТИЯ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ ЮЖНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА	173
<u>А.А. Букатов</u> , Л.А. Крукиер, О.В. Шаройко	
СОЧЕТАНИЕ МЕТОДОВ ФИЛЬТРАЦИИ КАК НЕОБХОДИМОЕ УСЛОВИЕ ЭФФЕКТИВНОГО РАСПОЗНАВАНИЯ СПАМА	174
А.М. Трофимчук, А.Н. Березовский, О.В. Шаройко	
ОПТИМИЗАЦИЯ СЕТЕЙ MPLS НА ОСНОВЕ МЕТОДА GERT	175
А.П. Шибанов	
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ МЕЖВУЗОВСКОГО МЕДИАЦЕНТРА Г. САМАРЫ.....	176
<u>Е.А. Симановский</u> , В.С. Кузьмичев, В.Г. Грачев, Д.Г. Долгих, А.В. Баскаков	
ПРОЕКТ БЕСПРОВОДНОЙ ЛОКАЛЬНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ГУАП	177
<u>В.М. Космачев</u> , В.Э. Лавров, А.В. Михеев	
ОБНАРУЖЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ УГРОЗ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СЕТЯХ	178
А.В. Гирик	
СРАВНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ КРИТЕРИЕВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СВЯЗЕЙ МЕЖДУ УСТРОЙСТВАМИ В СЕТИ ...	179
М.Ю. Будько	
ОБ ОДНОМ АЛГОРИТМЕ СЛУЧАЙНОГО МНОЖЕСТВЕННОГО ДОСТУПА, ИСПОЛЬЗУЮЩЕМ ПОДАВЛЕНИЯ ИНТЕРФЕРЕНЦИИ, ДЛЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СЕТЕЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ.....	182
<u>А.В. Винель</u> , К.А. Федоров	

СИСТЕМА МОНИТОРИНГА В МАСШТАБЕ ПРЕДПРИЯТИЯ РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ СОТРУДНИКОВ, АКТИВНО ИСПОЛЬЗУЮЩИХ КОМПЬЮТЕР	182
А.В. Бочкин, С.А. Федосин	
СЕРВИСЫ IP-ТЕЛЕФОНИИ В СЕТЯХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ	184
В.М. Соловьев, А.Г. Федорова	
ПРИНЦИПЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЦЕНТРА МУЛЬТИКАСТОВОГО ВЕЩАНИЯ	186
А.А. Сытник, С.В. Папшев, <u>С.С. Хачатурьян</u>	
ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ В БЕСПРОВОДНЫХ СЕТЯХ	187
Г.А. Сумина, Е.А. Кожанов, А.Н. Степина	
ДИСТАНЦИОННОЕ ФОРМИРОВАНИЕ И АДМИНИСТРИРОВАНИЕ ПОТОКОВ СЛУШАТЕЛЕЙ СИСТЕМЫ ПОДГОТОВКИ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ САРАТОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА	188
А.А. Сытник, Г.А. Сумина, С.Ф. Аверьянова	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КПК И КОММУНИКАТОРОВ В НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СЕТЯХ	190
<u>Ю.В. Осетров</u> , В.Е. Подольский	
МОНИТОРИНГ И УПРАВЛЕНИЕ В НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СЕТИ ТАМБОВСКОГО РЕГИОНА	191
<u>В.Е. Подольский</u> , В.И. Сергеев, С.Ю. Севастьянов	
ПАРАМЕТРИЧЕСКИЕ ОЦЕНКИ ЭЛЕМЕНТОВ РЕГИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ КОМПЬЮТЕРНЫХ СЕТЕЙ . 192	
С.С. Толстых, М.М. Дружинин, <u>В.Е. Подольский</u>	
УЗЕЛ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ КАК ОСНОВА ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЫ УНИВЕРСИТЕТА	194
В.В. Глаголев, А.Н. Мерцалов	
СХЕМА РЕЗЕРВИРОВАНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ КАТАЛОГОВ	195
В.В. Глаголев, А.А. Мерцалов	
К ВОПРОСУ О СОЗДАНИИ И РАЗВИТИИ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПОРТАЛОВ НА БАЗЕ «ТОЧЕК РОСТА» СЕТЕВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СООБЩЕСТВ	196
В.В. Найханов	
МОНИТОРИНГ КАК МЕХАНИЗМ ВЕРТИКАЛЬНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В РЕГИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ	197
В.Е. Сактоев, В.В. Найханов	
ПАРАМЕТРЫ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ С ПОЭТАПНЫМ РАЗВИТИЕМ	199
С.М. Бурков	
АКТИВНОСТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ХАБАРОВСКОЙ КРАЕВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СЕТИ (ХКОИС)	201
С.М. Бурков, <u>В.А. Бертенев</u> , Е.А. Мазур, Д.В. Савенков	

Секция С. Виртуальные среды и имитационные технологии в науке и образовании

КОРПОРАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СРЕДА ВУЗА, ОРИЕНТИРОВАННАЯ НА СТУДЕНТА	203
В.В. Крюков, <u>К.И. Шахгельдян</u>	
К ВОПРОСУ О ЖИЗНЕСПОСОБНОЙ КОРПОРАТИВНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЕ	204
К.И. Шахгельдян	
СИСТЕМА ДИНАМИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ РЕСУРСНЫХ ПОТОКОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ СИСТЕМНОЙ ДИНАМИКИ И МЕТОДОВ ОПТИМИЗАЦИИ	205
К.О. Боченина, <u>А.В. Духанов</u> , С.М. Аракелян	
РАЗРАБОТКА И СОЗДАНИЕ СИСТЕМЫ ОПТИМИЗАЦИИ НЕПРЕРЫВНЫХ ФУНКЦИЙ С МНОГОМЕРНЫМ АРГУМЕНТОМ НА ЗАДАННОМ МНОЖЕСТВЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТОДОВ ОПТИМИЗАЦИИ И ЭВРИСТИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ	207
<u>А.В. Духанов</u> , Д.В. Трифонов	
ПОСТРОЕНИЕ ВИРТУАЛЬНЫХ МОДЕЛЕЙ ПО ДАЛЬНОМЕТРИЧЕСКИМ ДАННЫМ	208
<u>А.А. Крыловецкий</u> , Г.А. Карапиш, И.С. Черников	
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРИ РАЗРАБОТКЕ НЕЙРОКОМПЬЮТЕРНОГО ИНТЕРФЕЙСА	208
С.А. Запругаев, С.Д. Кургалин, Я.А. Туровский	
ИССЛЕДОВАНИЕ СВЯЗНОСТИ ПО ИНТЕРЕСАМ РУССКОЯЗЫЧНЫХ БЛОГ-СООБЩЕСТВ В LiveJournal	209
А.В. Сычев	
ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ, АНАЛИЗА, ОПТИМИЗАЦИИ И ИЗУЧЕНИЯ БИОСИСТЕМ	211
В.С. Ижуткин	

ПОРТАЛЬНО-ИНТЕГРАЦИОННЫЙ ПОДХОД КАК ОСНОВА СОЗДАНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЫ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ	212
К.Е. Афанасьев, <u>А.М. Гудов</u>	
УНИВЕРСИТЕТ РАСПРЕДЕЛЕННОГО ТИПА	213
Г.Г. Бубнов, Н.Г. Малышев, В.И. Солдаткин	
ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА ВТУ	214
Г.Г. Бубнов, И.В. Дарда, Н.Г. Малышев, С.Л. Малышев, <u>Е.В. Солдаткин</u>	
ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ КОРПОРАТИВНОЙ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА ФЕДЕРАЛЬНОГО ОРГАНА УПРАВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЕМ	216
<u>Г.А. Калининченко</u> , Д.А. Королевский, Т.В. Кротова, А.Г. Молоков	
ОБЪЕДИНЕННЫЙ ЕВРОПЕЙСКИЙ ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ TEMPUS: «ICT4UM». ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ УНИВЕРСИТЕТСКОГО УПРАВЛЕНИЯ	217
<u>А.К. Скуратов</u> , Е.В. Захаревич	
СОЗДАНИЕ РЕГИОНАЛЬНЫХ УЗЛОВ ДЛЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ НАГРУЗКИ СЕРВИСА УЛК ФЦИОР	218
Д.В. Прокушка, А.Ю. Кузнецов	
РАЗРАБОТКА КОНЦЕПЦИИ СОЗДАНИЯ ВИРТУАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ СРЕД ДЛЯ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ В СОСТАВЕ ФЦИОР	219
С.Ю. Плосков	
СТРУКТУРНЫЙ АНАЛИЗ ФЕДЕРАЛЬНОГО ПОРТАЛА ПО НАУЧНО-ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	222
С.А. Рязанцев	
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ И ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В ВИРТУАЛЬНОЙ СРЕДЕ ОБУЧЕНИЯ С ОТКРЫТЫМ КОДОМ	224
В.П. Кулагин, Ю.М. Кузнецов	
ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ТЕСТИРОВАНИЯ КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАМОТНОСТИ И ИКТ- КОМПЕТЕНТНОСТИ	225
Е.А. Демидова, <u>С.И. Макаров</u> , А.К. Скуратов	
РОЛЬ ДИНАМИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В СОЗДАНИИ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В ВУЗАХ	227
Р.Л. Смелянский, И.В. Терехов, В.А. Сухов, <u>Т.А. Митрофанова</u>	
ПОСТРОЕНИЕ ЕДИНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ	228
В.А. Жибицов	
ДИСТАНЦИОННЫЕ ИГРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПРОФОРИЕНТАЦИИ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ: ОПЫТ ИАЦ	230
О.А. Ильченко	
ИНТЕГРАТИВНО-МОДУЛЬНАЯ СТРУКТУРНАЯ КОМПОНОВКА САЙТА КАФЕДРЫ ХИМИИ МГТУ им. Н.Э. БАУМАНА КАК ПРИМЕР ИНТЕГРАТИВНО-АКСИОЛОГИЧЕСКОГО ПОДХОДА К РЕШЕНИЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ ИЗУЧЕНИЯ ХИМИИ	232
Г.Н. Фадеев, А.А. Волков, <u>С.А. Гастев</u>	
УПРАВЛЕНИЕ ВУЗОМ НА ОСНОВЕ КОРПОРАТИВНОЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ	233
М.Н. Иванов	
ИНФОРМАЦИОННОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА	234
Н.Н. Иванова	
СИСТЕМА НЕЧЕТКИХ ЗАПРОСОВ ДЛЯ ДОСТУПА К ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ИНФОРМАЦИОННЫМ РЕСУРСАМ, СОДЕРЖАЩИМ ЧЕТКУЮ СТРУКТУРИРОВАННУЮ ИНФОРМАЦИЮ	235
В.К. Батоврин, А.С. Королев	
ПРИНЦИПЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФИЛЕЙ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ	236
В.К. Батоврин	
ТЕХНОЛОГИЯ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ СЕТЕВОЙ ПОДДЕРЖКИ УДАЛЕННЫХ ЭКСПЕРИМЕНТОВ В ИНТЕРНЕТ- ЛАБОРАТОРИИ «СПЕКТРОМЕТРИЯ ПЛАЗМЫ»	237
А.В. Шумов	
ВИРТУАЛЬНОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО КАФЕДРЫ: СТРУКТУРНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ	239
Л.С. Онокой	
ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ПОДГОТОВКИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ ПО ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОДДЕРЖКЕ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ИЗДЕЛИЙ И ИНФРАСТРУКТУРЫ	240
<u>Р.М. Сидорук</u> , Л.И. Райкин	
ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МОДЕЛИ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ В УНИВЕРСИТЕТЕ	243
О.В. Андриюшкова, О.В. Казанская	
СЕКЦИОННОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ИНТЕРАКТИВНЫХ ПРИКЛАДНЫХ ЗАДАЧ КОРПОРАТИВНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ	244
А.А. Потапов, В.Б. Механов	
МЕХАНИЗМ ДИНАМИЧЕСКОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ РЕСУРСОВ СЕРВЕРОВ ОБРАБОТКИ КОРПОРАТИВНЫХ ИС246	
А.А. Потапов	

МОДЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	248
И.Г. Кревский	
ЕДИНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СРЕДА ЮЖНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА	250
Л.А. Ткачева, С.А. Лазарева, Г.В. Муратова	
ИНТЕРАКТИВНЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ СРЕДЫ С ПОГРУЖЕНИЕМ: КОНЦЕПЦИЯ, РЕАЛИЗАЦИЯ, ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ	251
В.Н. Васильев, <u>А.В. Никитин</u> , В.Т. Тозик	
УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ПО ДИСЦИПЛИНЕ «СИСТЕМЫ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ» НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИИ ВИРТУАЛЬНЫХ МИРОВ	252
А.Е. Войскунский, А.А. Никитин, А.В. Никитин, <u>Н.Н. Решетникова</u> , С.С. Трошин	
ВИРТУАЛЬНАЯ СРЕДА ПОДДЕРЖКИ ПРОЦЕССА ПЛАНИРОВАНИЯ ХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ НА ПОЗВОНОЧНИКЕ ЧЕЛОВЕКА	253
<u>А.С. Андреев</u> , С.В. Виссарионов, А.Е. Кобызов, В.Т. Тозик	
МОДЕЛИРОВАНИЕ И ВИЗУАЛИЗАЦИЯ СЛОЖНЫХ СИТУАЦИЙ В БОРТОВОМ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОМ ТРЕНАЖЕРЕ	254
Т.В. Кордас, Ю.И. Нечаев	
ЭКСПЕРТНЫЕ МЕТОДЫ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ О ВЫБОРЕ СИСТЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ	255
А.А. Афанасьева, А.С. Афанасьев	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ 3D ВИРТУАЛЬНЫХ СРЕД ДЛЯ ВЕРИФИКАЦИИ МЕТОДОВ РАСПОЗНАВАНИЯ И РЕКОНСТРУКЦИИ	256
В.Т. Тозик, <u>А.В. Меженин</u> , А.Ю. Кротова, А.Л. Зеленковский	
О ПРОЕКТИРОВАНИИ ОБУЧАЮЩИХ ПРОГРАММ В СИСТЕМАХ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ	258
<u>В.А. Локалов</u> , В.Т. Тозик	
ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ СРЕДСТВ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ГРАФИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ В ОБУЧАЮЩИХ СИСТЕМАХ	259
<u>А.В. Меженин</u> , В.Т. Тозик	
ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ УЧРЕЖДЕНИЕМ	261
Д.М. Гриншпун, <u>Р.С. Замахов</u>	
ОТКАЗОУСТОЙЧИВАЯ И МАСШТАБИРУЕМАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ	262
А.Д. Беневоленский, А.Е. Лоренц, А.В. Тимофеев	
ВИРТУАЛЬНЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ПРАКТИКУМЫ ПО МЕТРОЛОГИИ И ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМ СИСТЕМАМ	264
В.В. Алексеев, <u>В.С. Коновалова</u> , П.Г. Королев	
РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ДЕМОНСТРАЦИИ КОНКУРСНЫХ ТВОРЧЕСКИХ РАБОТ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИИ AJAX	265
Г.А. Сумина, Е.А. Коробов	
АНАЛИЗ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ИТ-ИНФРАСТРУКТУРОЙ И ПРОБЛЕМЫ ИХ ВНЕДРЕНИЯ В РОССИИ	266
Г.А. Сумина, А.С. Антонов	
АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ПОЛУЧЕНИЯ И АНАЛИЗА ОПТИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ МЕХАНИЗМОВ ДЕФОРМАЦИИ И РАЗРУШЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ	267
А.А. Напряшкин, А.И. Солодушкин, В.С. Плешанов, <u>В.В. Кибиткин</u>	
СОЗДАНИЕ РЕГИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА ОСНОВЕ СПУТНИКОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	268
В.П. Демкин, Г.В. Можяева	
«ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» КАК ОСНОВА СИСТЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ ТОМСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА	269
В.П. Демкин, Г.В. Можяева, Е.В. Рыльцева, В.И. Скрипка, А.В. Трухин	
ПОСТРОЕНИЕ ВИРТУАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ПРИ ИЗУЧЕНИИ КОМПЬЮТЕРНЫХ ДИСЦИПЛИН ..	270
А.Ю. Винокуров	
КОМПЬЮТЕРНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ СОЗДАНИЯ АДАПТИВНОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ОБУЧАЮЩЕЙ СРЕДЫ	272
<u>А.И. Григорьев</u> , С.Г. Зайдуллина	
Индекс фамилий всех авторов статей (авторов – 658, всего ссылок – 835)	274

Том 2.

Секция D. Информационные ресурсы и технологии в образовании

МОДЕЛЬ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНОГО КУРСА (ЭУК) «ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ»	282
И.Г. Шеломенцева	
ОПЫТ СОЗДАНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ В ФИЛИАЛЕ ДВГУ В Г. АРТЕМЕ	284
Е.Г. Елисеева	
ПРИМЕНЕНИЕ АУДИОВИЗУАЛЬНОГО КОНТЕНТА В СФЕРЕ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	285
<u>М.О. Куликов</u> , А.С. Курылев	
РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОДДЕРЖКИ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ В БТИ АлтГТУ	286
Ф.А. Попов, Н.Ю. Ануфриева, <u>Е.С. Смердина</u>	
УПРАВЛЕНИЕ ЖИЗНЕННЫМ ЦИКЛОМ ИНФОРМАЦИИ – СОСТАВНАЯ ЧАСТЬ ЭФФЕКТИВНОГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИНТЕГРИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ.....	288
А.Н. Селиверстова	
РАСПРЕДЕЛЕННАЯ АРХИТЕКТУРА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПОРТАЛА НА ОСНОВЕ ПРОГРАММНЫХ ПРОДУКТОВ С ОТКРЫТЫМ КОДОМ.....	289
Ф.А. Попов, <u>А.А. Тютякин</u> , Е.А.Селиванов	
ПОСТРОЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПОРТАЛА НА ОСНОВЕ ОТКРЫТЫХ ПРОГРАММНЫХ ПРОДУКТОВ.....	290
Ф.А. Попов, <u>Е.А. Селиванов</u>	
ПРИМЕНЕНИЕ МНОГОАГЕНТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СОЗДАНИИ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ	291
В.И. Аверченков, <u>А.В. Аверченков</u>	
РАЗРАБОТКА ПРОБЛЕМНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО WEB-ПОРТАЛА «CAD/CAM/CAE/CALS-ТЕХНОЛОГИИ»	292
В.А. Шкаберин	
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ АНАЛИЗА ОБРАЩЕНИЯ К ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСАМ.....	293
М.И. Кривый, С.Н. Сидорин, <u>Н.В. Курмышев</u>	
МОДЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИИ ПРАВ ДОСТУПА В WEB-ПРИЛОЖЕНИЯХ ДЛЯ ДИСКРЕЦИОННЫХ И РОЛЕВЫХ СХЕМ... ..	294
С.В. Попов, Н.В. Курмышев	
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПОРТАЛА НОВГОРОДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА.....	295
С.В. Попов, Е.А. Морозов, Н.В. Курмышев	
АНАЛИЗ ВРЕМЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК РАБОТЫ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ С ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОМ.....	296
М.И. Кривый, С.Н. Сидорин, <u>Н.В. Курмышев</u>	
СОЗДАНИЕ ПРОГРАММНОГО КОМПОНЕНТА ДЛЯ ИМИТАЦИИ РАБОТЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ПОТРЕБИТЕЛЯ С ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОМ	297
К.Ю. Краснощеков	
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК ОСНОВА СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА	298
Ю.В. Лазарев	
САЙТ УДАЛЕННОГО ОБУЧЕНИЯ ПРИМЕНЕНИЮ ПРОГРАММНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА «КОНТРОЛЬ, АНАЛИЗ И ПРОГНОЗ БЮДЖЕТНЫХ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ».....	298
<u>А.В. Духанов</u> , О.Н. Позднякова, Р.Е. Тарасов	
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПОТРЕБНОСТЕЙ В СПЕЦИАЛИСТАХ НА РЫНКЕ ТРУДА НА ПРИМЕРЕ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ.....	299
<u>С.М. Дракелян</u> , Е.А. Архипова, И.В. Епифанов, А.В. Духанов, В.Г. Прокошев	
ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ ВЫПУСКНИКА ВУЗА.....	301
С.В. Богданов, А.М. Дворянкин	
АВТОМАТИЗАЦИЯ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИЙ SEMANTIC WEB	302
А.М. Дворянкин, И.Г. Жукова, М.Б. Сипливая, А.В. Аникин	
ПРАКТИКА СОЗДАНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ МЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ И НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ ВУЗА.....	303
Я.А. Туровский, С.А. Запрягаев, С.Д. Кургалин	
АНАЛИЗ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЕМ MOODLE	304
<u>А.П. Толстобров</u> , И.А. Коржик	
ПОСТРОЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ В НАУКОЕМКИХ ОБЛАСТЯХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	306
Л.Я. Поспелова, <u>О.В. Чуканова</u>	
НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ МЕЖВУЗОВСКОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЫ.....	307
О.П. Гущин	

К ВОПРОСУ О БЕЗОПАСНОСТИ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ С ОТКРЫТОЙ ИНФРАСТРУКТУРОЙ.....	310
Д.В. Дюгуров	
НАУЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ WEB 3.0 – ПОРТАЛ ВУЗА.....	311
<u>В.А. Широков</u> , К.Д. Обухов	
ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ LMS MOODLE В ОБУЧЕНИИ "ПОКОЛЕНИЯ Google"	312
В.А. Широков	
ОНТОЛОГИИ КАК ИНСТРУМЕНТ СОЗДАНИЯ СЛОЖНЫХ СТРУКТУР.....	313
А.А. Малых, Н.О.Стукушин	
ДОСТУП К ОНТОЛОГИЯМ ЧЕРЕЗ WEB. БАЗОВЫЙ ПОДХОД В СИСТЕМЕ МЕТА2	314
И.А. Казаков, А.А. Малых	
СОЗДАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-СПРАВОЧНОЙ СИСТЕМЫ ПО МАТЕМАТИЧЕСКОМУ АНАЛИЗУ НА ОСНОВЕ ОНЛАЙН-КОНСУЛЬТАЦИИ	315
А.В. Манцивода, О.А. Романова	
МЕТОД ВИДЕОРАЗМЕТКИ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ЛЕКЦИЙ	315
А.В. Манцивода, А.С. Москвина	
МОДУЛЬНОСТЬ В СИСТЕМЕ МЕТА2 С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ JavaFX	317
А.А. Малых, В.С. Ульянов	
СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО ТРЕНИНГА РЕДКЛАСС КАК ЯДРО ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ВУЗА	318
<u>В.И. Зувев</u> , Е.П. Чирко	
НЕКОТОРЫЕ ИТОГИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИТ-ОБРАЗОВАНИЯ И ФОРМИРОВАНИЯ ИКТ-КОМПЕТЕНТНОСТИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ И ВЫПУСКНИКОВ В КЕМЕРОВСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ	319
К.Е. Афанасьев, А.М. Гудов, Ю.С. Попов	
ДИНАМИЧЕСКИЕ ДЕМОСТРАЦИИ ПО АТОМНОЙ ФИЗИКЕ	320
Ю.С. Попов, Е.С. Бакушкина, М.А. Толстых	
ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК КАК ВАЖНЕЙШЕЕ ЗВЕНО В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ	323
Т.В. Волченская	
ПРИМЕНЕНИЕ МОДЕЛЕЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ЦИФРОВЫХ ПРОСТРАНСТВ ЗНАНИЙ ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО ПОРТАЛА.....	324
В.Ю. Белкин, Л.А. Воронина, <u>К.И. Костенко</u> , Б.Е. Левицкий, Е.В. Морозова	
ОРГАНИЗАЦИЯ ОБУЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ СЕТЕВЫХ ДИСТАНЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В КурскГТУ	326
<u>С.Н. Мальцев</u> , В.В. Умрихин, А.А. Толкушев	
СИСТЕМА РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ УЧИТЕЛЕЙ В УСЛОВИЯХ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ	328
О.А. Минич	
ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ИНЖЕНЕРНОМ ОБРАЗОВАНИИ. ОПЫТ ЦЕНТРА РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ФОРМ ОБУЧЕНИЯ «МАТИ» – РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА им. К.Э. ЦИОЛКОВСКОГО	329
Е.Н. Веденяпин, С.В. Сухов, <u>М.В. Рыльская</u>	
МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ ГИМНАЗИИ.....	331
Е.Д. Воронцов, Е.Ю. Казакова, Ю.В. Киракозов, Т.Ф. Пономарева, А.А. Коротков, Д.С. Репин, <u>А.Ф. Шатров</u>	
НАЗНАЧЕНИЕ И СТРУКТУРА ПРЕДМЕТНО-ТЕМАТИЧЕСКОГО РУБРИКАТОРА В ЕДИНОЙ КОЛЛЕКЦИИ ЦИФРОВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ	332
<u>И.М. Горкунова</u> , Н.П. Горюнова	
ОТРАСЛЕВОЙ ЦЕНТР МОНИТОРИНГА И СЕРТИФИКАЦИИ КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАМОТНОСТИ И ИКТ- КОМПЕТЕНТНОСТИ В СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	334
А.К. Скуратов, Е.К. Хеннер, С.А. Бояшова, В.В. Ярных, <u>Н.А.Пашовкина</u>	
ТЕХНОЛОГИИ ВИЗУАЛИЗАЦИИ ЗНАНИЙ И ПРЕЗЕНТАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ.....	335
С.В. Богданова, М.В. Богданов, В.В. Богданов	
ИНТЕГРАЦИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ИНФОРМАЦИОННОГО РЕСУРСА	336
С.В. Богданова	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВТУ	337
<u>В.И. Солдаткин</u> , Г.Г. Бубнов, Н.Г. Малышев	
МОДЕЛЬ ДОКАЗАТЕЛЬНО-РЕЗУЛЬТАТИВНОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ УЧЕБНО- МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ	338
А.Ю. Уваров	
ИДЕОЛОГИЯ ПОСТРОЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОДСИСТЕМЫ СОПРОВОЖДЕНИЯ И ПРОСМОТРА ДАННЫХ ИНТЕГРАЛЬНОГО КАТАЛОГА ФЕДЕРАЛЬНОГО ИНТЕРНЕТ-ПОРТАЛА ПО НАУЧНОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	343
С.В. Ефремов, <u>М.С. Ковальский</u> , А.Н. Таран	

БАЗА ДАННЫХ «ВУЗЫ РОССИИ» ФЕДЕРАЛЬНОГО ПОРТАЛА «РОССИЙСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»	344
И.И. Медяева, <u>Н.В. Мельниченко</u> , Л.Ф. Рязанцева	
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АБИТУРИЕНТА НА ФЕДЕРАЛЬНОМ ПОРТАЛЕ «РОССИЙСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»	345
<u>Н.В. Мельниченко</u> , Н.Н. Сёмушкина, В.В. Старов	
РАЗВИТИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОДДЕРЖКИ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ РОССИЙСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ	347
А.К. Скуратов, О.К. Захарова	
РЕАЛИЗАЦИЯ МОДЕЛИ СЕТЕВОГО ОБУЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ СИСТЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ “МОДУС” (LMS MOODLE)	348
М.С. Заботнев, Б.Л. Линецкий	
ИНТЕГРАЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ	349
<u>М.В. Булгаков</u> , С.С. Внотченко	
ОПТИМИЗАЦИЯ АРХИТЕКТУРЫ ПРОГРАММНО-АППАРАТНОГО КОМПЛЕКСА ФЕДЕРАЛЬНОГО ЦЕНТРА ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ	351
А.А. Больных	
О ПЕРСПЕКТИВАХ РАЗВИТИЯ РАЗДЕЛА «ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ» НА ФЕДЕРАЛЬНОМ ПОРТАЛЕ «РОССИЙСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»	352
В.Г. Орчиков	
РЕАЛИЗАЦИЯ WEB-СЕРВИСА ДЛЯ ЭКСПОРТА МЕТАДАННЫХ ЭОР, РАЗМЕЩЕННЫХ В ФЦИОР	353
И.В. Маурина	
МЕХАНИЗМЫ УПРОЩЕНИЯ АРХИТЕКТУРЫ СЛОЖНОГО ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА НА ПРИМЕРЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЦЕНТРА ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ	355
В.В. Кондауров	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕПОЗИТОРИЯ СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ В ПОДГОТОВКЕ ИТ- СПЕЦИАЛИСТОВ	356
Д.А. Варенов	
КОНЦЕПЦИЯ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА «ОБРАЗОВАНИЕ РОССИИ»	358
С.Н. Ивакин, Б.Л. Линецкий	
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА «ЭЛЕКТРОННОЕ ХРАНИЛИЩЕ НОВОСТНОЙ ИНФОРМАЦИИ»	359
М.Б. Булакина, В.П. Носов	
ПЕРЕСТРОЕНИЕ ГЛАВНОЙ СТРАНИЦЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПОРТАЛА «РОССИЙСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»	361
А.А. Рогачев	
ПРОЕКТНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ ЧАСТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ В СТОЛИЧНОМ РЕГИОНЕ	362
В.В. Рябов, <u>З.Н. Новикова</u>	
ТЕРРИТОРИАЛЬНО РАСПРЕДЕЛЕННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ НА ОСНОВЕ НАУЧНО- ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ КАК СТРАТЕГИЯ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ	362
В.Е. Бочков, Е.В. Буслов, М.С. Антропов	
ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ДИСТАНЦИОННОЙ ПОДГОТОВКИ ЭКОНОМИСТОВ	366
О.А. Гришина, К.В. Козлова, М.Р. Меламуд	
РЕАЛИЗАЦИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ПОДХОДОВ К ОБРАЗОВАНИЮ НА ОСНОВЕ СЕТЕВОЙ УЧЕБНОЙ КОРПОРАЦИИ РЭА ИМ. Г.В. ПЛЕХАНОВА	367
Т.П. Данько, <u>О.В. Китова</u>	
ЛАНИТ – УЧАСТНИК НАЦИОНАЛЬНОГО ПРОЕКТА «ОБРАЗОВАНИЕ»	369
Е.Ю. Духонин	
ЛАНИТ: ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАНИИ	369
С.А. Будкин, Ю.В. Съедин	
ОТ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА ДО ЭЛЕКТРОННОЙ БИБЛИОТЕКИ	370
Р.И. Гилек	
МЕТОДОЛОГИЧЕСКАЯ И ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ И РЕАЛИЗАЦИИ НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ	370
Д.С. Гончаров	
УЧЕБНЫЕ ЛАБОРАТОРИИ УПРАВЛЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ БИЗНЕСА	371
Д.С. Гончаров	
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ ДЛЯ УЧРЕЖДЕНИЙ ОБРАЗОВАНИЯ	371
А.А. Зубрицкий, Д.С. Гончаров	
ОПЫТ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОВМЕСТНЫХ УЧЕБНЫХ ПРОЕКТОВ ВУЗОВ И ИТ-КОМПАНИЙ	372
Д.В. Измestьев	
ЦЕНТРАЛИЗАЦИЯ ДАННЫХ МУЛЬТИМЕДИА ДЛЯ УНИВЕРСИТЕТОВ	372
М.Д. Маршанкулов, В. Смирнов	

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПОДДЕРЖКИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВУЗА.....	373
А.А. Новиков	
ПРОГРАММА Softline Academy Alliance ДЛЯ РОССИЙСКИХ ВУЗОВ: ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ СЕТИ	374
А.И. Степанов	
МОДЕЛИ ПРОГРАММНЫХ ПРОДУКТОВ В ПРЕПОДАВАНИИ КУРСА ИНФОРМАТИКИ	375
Д.Ю. Усенков	
ОЦЕНИВАНИЕ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОННЫХ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ	376
Ю.Н. Костин, <u>В.М. Крылов</u> , И.А. Смагина, А.М. Коноплев	
ОПЫТ ИНТЕГРАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ И РЕСУРСОВ MICROSOFT IT ACADEMY В СИСТЕМУ ВЫСШЕГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ	378
А.Ю. Филиппович	
СТРУКТУРА ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ САЙТА КАФЕДРЫ ХИМИИ МГТУ им. Н.Э. БАУМАНА И ИНТЕГРАТИВНО-АКСИОЛОГИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ ИЗУЧЕНИЯ ХИМИИ	379
Г.Н. Фадеев, А.А. Волков, <u>С.А. Гастев</u>	
РЕШЕНИЕ ЧАСТНЫХ ДИДАКТИЧЕСКИХ ВОПРОСОВ ОБУЧЕНИЯ ХИМИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СТРУКТУР ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ САЙТА КАФЕДРЫ ХИМИИ МГТУ им. Н.Э. БАУМАНА ПРИ ИНТЕГРАТИВНО-АКСИОЛОГИЧЕСКОМ РЕШЕНИИ ПРОБЛЕМ ИЗУЧЕНИЯ ХИМИИ	381
Г.Н. Фадеев, А.А. Волков, <u>С.А. Гастев</u>	
РАЗВЕРТЫВАНИЕ СИСТЕМЫ СЕТЕВОГО ДО ВУЗА: НЕКОТОРЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ НАБОРА АБИТУРИЕНТОВ В РУНЕТ	382
С.Л. Лобачев	
К ВОПРОСУ О НАБОРЕ АБИТУРИЕНТОВ НА СЕТЕВОЕ ДО В РУНЕТ: ФОРМАЛИЗАЦИЯ СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ И НЕКОТОРЫЕ ВЫВОДЫ	384
А.Я. Краснов, <u>С.Л. Лобачев</u>	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ В ОБУЧЕНИИ ХИМИИ СТУДЕНТОВ НЕХИМИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ПЕДВУЗОВ	387
Н.О. Минькова	
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВЫСШИХ СЕТЕВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ	388
А.Ю. Валявский, М.Н. Иванов	
ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ФИНАНСОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВУЗА.....	390
Е.Б. Егоркина, М.Н. Иванов	
О РАЗРАБОТКЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ В ОБЛАСТИ ТЕХНОЛОГИЙ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ	392
Б.М. Позднеев	
РАЗРАБОТКА ПАКЕТА РАСШИРЯЕМЫХ ОБЪЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ПРОЕКТНЫХ МОДЕЛЕЙ КОМПЬЮТЕРНЫХ ОБУЧАЮЩИХ СИСТЕМ	394
Е.А. Черткова, А.Э. Софиев, В.С. Карпов	
АСПЕКТЫ СЕРВИСНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ СРЕДЫ УНИВЕРСИТЕТА НА ПРИМЕРЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ МГИМО	396
Е.Б. Степанова, Г.В. Стариков	
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ В УЧЕБНЫХ КУРСАХ УНИВЕРСИТЕТОВ ИНЖЕНЕРНО-ФИЗИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ	397
Е.Б. Степанова, В.Е. Кривцов ¹ , С.В. Журавлев	
ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ВУЗОВ – УЧАСТНИКОВ ПНПО В ОБЛАСТИ ИКТ: ОСНОВНЫЕ ПОДХОДЫ И ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ	399
Е.Н. Соболева	
ОТКРЫТОЕ ДИСТАНЦИОННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ. ОПЫТ ИНТЕРНЕТ-УНИВЕРСИТЕТА ИНТУИТ.RU	401
А.В. Шкред, <u>А.П. Сериков</u>	
ПРАКТИКА СОЗДАНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ	402
Н.Г. Бабина	
МОДЕЛИ ПОЛУЧЕНИЯ РЕЙТИНГОВЫХ ОЦЕНОК С ПОМОЩЬЮ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ В АДАПТИВНОЙ ОБУЧАЮЩЕЙ ПРОГРАММЕ	403
К.К. Дауренбеков	
ИЗ ОПЫТА ВНЕДРЕНИЯ НОВЫХ МЕТОДИЧЕСКИХ РАЗРАБОТОК ДО В ПРЕПОДАВАНИИ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА В РГУ имени И.М. ГУБКИНА	404
<u>Е.Е. Жарова</u> , Е.Ю. Симакова	
ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ СТУДЕНТОВ В ПРОГРАММНОЙ СРЕДЕ SunRavTestOfficePro	405
Н.Ю. Елисеев, Л.Г. Любутина, В.Б. Нагаев, А.И. Черноуцан	
ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВУЗЕ	406
Н.Ю. Елисеев	
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕСТОВОГО КОНТРОЛЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ УСПЕВАЕМОСТИ СТУДЕНТОВ И МАГИСТРАНТОВ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ	407
И.П. Стройкова	

О ХОДЕ КОНКУРСА ЭЛЕКТРОННЫХ ОБЗОРНО-АНАЛИТИЧЕСКИХ СТАТЕЙ ПО ПРИОРИТЕТНОМУ НАПРАВЛЕНИЮ «ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ»	408
А.Н. Тихонов, В.Г. Домрачев, И.В. Ретинская, А.К. Скуратов	
О СОЗДАНИИ КОНВЕРТОРОВ ОПИСАНИЙ РЕСУРСОВ ЕДИНОЙ КОЛЛЕКЦИИ ЦИФРОВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ	411
Г.А. Ежов, В.П. Носов	
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ДИСТАНЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ИКТ	412
А.О. Кривошеев, А.Е. Лифанов, С.С. Фомин	
АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОДВИЖЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО ПОРТАЛА «РОССИЙСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ» В ПОИСКОВЫХ СИСТЕМАХ	413
М.Б. Булакина, Ю.С. Чайников	
ОРГАНИЗАЦИЯ ДОСТУПА К ИНФОРМАЦИОННЫМ УЧЕБНЫМ РЕСУРСАМ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ ЧЕРЕЗ «ЕДИНОЕ ОКНО».....	415
М.Б. Булакина, А.О. Кривошеев	
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СИСТЕМА ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ: ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПАРАДИГМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ.....	417
М.В. Булгаков, Е.Г. Гридина, А.Д. Иванников, <u>В.А. Старых</u> , А.Н. Тихонов	
О ТЕХНОЛОГИИ РАЗМЕЩЕНИЯ УЧЕБНЫХ МАТЕРИАЛОВ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ В ЕДИНОЙ КОЛЛЕКЦИИ ЦИФРОВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ	419
И.И. Чиннова, Е.Е. Якивчук	
СИСТЕМА ОРГАНИЗАЦИИ И ПОДДЕРЖКИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА «1С:ОБРАЗОВАНИЕ 4» И ЕЕ НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ	420
Е.Ю. Бахтина, Т.В. Крупа, И.В. Кузора	
ИНТЕРНЕТ-ПРАКТИКУМ ПО СКАНИРУЮЩЕЙ ЗОНДОВОЙ МИКРОСКОПИИ ХИМИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА МГУ – ЭЛЕМЕНТ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО НАНОТЕХНОЛОГИЯМ	422
И.В. Яминский, <u>В.В. Миняйлов</u> , В.В. Лунин	
ИНТЕРНЕТ-ПОРТАЛ ХИМИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ "СНЕМНЕТ". ДИНАМИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСОВ ..	423
Б.И. Покровский, <u>В.В. Миняйлов</u> , И.В. Петросян, М.М. Табунев, В.В. Лунин	
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭЛЕМЕНТОВ МУЛЬТИМЕДИА НА ЛЕКЦИЯХ ПО ХИМИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ НЕХИМИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И ШКОЛЬНИКОВ КЛАССОВ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ	425
<u>В.В. Загорский</u> , Е.П. Петрова, А.И. Сердечная	
ЭМОЦИОНАЛЬНЫЙ ФОН В КОНТРОЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ СИСТЕМЫ ДО: МНЕНИЯ И ПРЕДПОЧТЕНИЯ СТУДЕНТОВ И ШКОЛЬНИКОВ	426
Н.А. Давыдова, <u>В.В. Загорский</u> , Л.Х. Корнеева	
РЕАЛИЗАЦИЯ ИННОВАЦИОННОЙ СТРАТЕГИИ КОМПЛЕКСНОЙ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ГЕОМЕТРИЧЕСКОЙ И ГРАФИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ В ВЫСШЕМ ТЕХНИЧЕСКОМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ	427
<u>Р.М. Сидорук</u> , Л.И. Райкин, О.А. Соснина, В.И. Якунин	
ОСНОВЫ ПОСТРОЕНИЯ МОДЕЛИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТА.....	430
Ю.А. Соловьева, А.В. Соловьева	
НОВЫЕ ФОРМЫ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	431
Ю.В. Михеев, А.А. Никитин, М.Г. Пащенко	
ДИСТАНЦИОННАЯ ШКОЛА ПРОГРАММИРОВАНИЯ	432
Л.В. Городняя	
БИБЛИОТЕКА ВУЗА В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ В УСЛОВИЯХ ИНФОРМАЦИОННОГО БУМА	434
Г.А. Кейглер, Т.В. Баздырева, С.В. Храпач	
КОМПЬЮТЕРНАЯ АЛГЕБРА КАК НЕОТЪЕМЛЕМАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	435
Н.А. Калинина	
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ ВУЗА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ	437
В.А. Чернега, Ю.В. Загоруйко	
ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ ОрелГТУ	438
А.В. Коськин, А.В. Батищев, П.В. Дмитренко	
СТРУКТУРА ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА	440
И.С. Константинов, А.В. Коськин	
ТЕХНОЛОГИЯ АНАЛИЗА ИНДИКАТОРОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ	442
А.М. Бершадский, А.А. Гудков	
ОТКРЫТЫЕ СЕРВИСЫ ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ЛИЧНОГО УЧЕБНОГО ПРОСТРАНСТВА	443
Е.Д. Патаракин	
ИНФОРМАЦИОННЫЙ РЕСУРС ДЛЯ СИСТЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ «ОБЛАСТНОЙ БАНК ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ»	445
<u>Н.А. Гаврилов</u> , В.Т. Курдин, В.В. Парамзина, Е.К. Хеннер	

ЭЛЕКТРОННЫЙ ТРЕНАЖЕР «СХЕМЫ ПУСКА ТРЕХФАЗНОГО ДВИГАТЕЛЯ».....	446
<u>А.В. Худякова</u> , С.Н. Агишев	
МОДЕЛИРОВАНИЕ СОДЕРЖАНИЯ АДАПТИВНЫХ УЧЕБНЫХ РЕСУРСОВ НА ОСНОВЕ КОГНИТИВНЫХ КАРТ.....	448
И.О. Семенов, <u>Г.С. Сиговцев</u>	
ФОРМИРОВАНИЕ СРАВНИТЕЛЬНЫХ ОЦЕНОК ГРУППЫ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ.....	449
Г.С. Сиговцев, М.А. Чарута	
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОЦЕССА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ В ВУЗЕ	450
О.Ю. Насадкина, Л.З. Байtimiров, <u>А.Г. Власова</u> , А.Г. Марахтанов	
РЕАЛИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ КОМПОНЕНТОВ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ	451
Н.С. Рузанова, <u>О.Ю. Насадкина</u> , Л.З. Байtimiров, А.Г. Власова, А.Г. Марахтанов	
АРХИТЕКТУРА АГЕНТА В МНОГОАГЕНТНОЙ МОДЕЛИ СТУДЕНЧЕСКОЙ ГРУППЫ ВУЗА.....	453
А.Г. Марахтанов	
МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАТИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНЫХ СИСТЕМ ОБРАЗОВАНИЯ.....	454
Е.Е. Ковалев	
СОСТОЯНИЕ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИНФОРМАТИЗАЦИИ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ	456
А.В. Драгунов	
ВИРТУАЛЬНАЯ СРЕДА ОБУЧЕНИЯ МЕЖКУЛЬТУРНОЙ КОММУНИКАЦИИ.....	456
Г.А. Воробьев	
ОТКРЫТАЯ ПРОГРАММНАЯ СИСТЕМА ПОДБОРА И ОЦЕНКИ СТУДЕНТОВ ВУЗОВ НА ОСНОВЕ МЕТОДА КОМПЕТЕНЦИЙ	458
О.Б. Сухорукова, А.Н. Литвиненко	
НА ПУТИ К СОЗДАНИЮ ИНФОРМАЦИОННОГО ЦЕНТРА КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ.....	459
В.А. Кондратенко, О.Д. Орехова, Т.М. Кияшко, Н.Н. Загриценко, Г.В. Щетинин	
УЧЕБНЫЙ МУЛЬТИМЕДИА КОМПЛЕКС ПО ОСНОВАМ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ ДЛЯ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ В ВУЗЕ.....	460
В.М. Богданов, <u>В.С. Пономарев</u> , А.В. Соловов, А.А. Меньшикова, С.Л. Лобачев	
ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ КАК ИННОВАЦИОННАЯ СТРАТЕГИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА.....	461
Л.С. Зеленко	
ОБ ОПЫТЕ РАЗРАБОТКИ БАНКА ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ СГАУ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНСТРУМЕНТАРИЯ СИСТЕМ КАДИС, ПРОМЕТЕЙ И MOODLE	463
<u>А.В. Соловов</u> , С.Б. Попов, А.А. Меньшикова, В.Т. Мищук, О.П. Чегодаева	
ЛАБОРАТОРНЫЙ МУЛЬТИМЕДИА ПРАКТИКУМ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА"	464
В.Е. Кривошеев, А.С. Горшенин	
УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССОМ ИНФОРМАТИЗАЦИИ В КОНТЕКСТЕ РЕГЛАМЕНТАЦИИ ФОРМИРОВАНИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ ИС ОУ.....	465
Н.Н. Курова	
ЕДИНОЕ ОКНО ДОСТУПА К ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ РЕСУРСАМ: ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ ПРОЕКТА И АНАЛИЗ ПОСЕЩАЕМОСТИ	466
А.Г. Абрамов, М.Б. Булакина, Е.Ю. Зыбарев, А.В. Сигалов	
ПРИНЦИПЫ ОРГАНИЗАЦИИ ИНТЕРНЕТ-ОЛИМПИАД ПО ФИЗИКЕ.....	468
А.Ф. Кавтрев, В.В. Монахов, С.К. Стафеев	
ОПЫТ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ИТ-СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ПЕРСПЕКТИВНЫМ КОМПЬЮТЕРНЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ.....	470
Т.В. Зудилова	
РАБОТА ПРЕПОДАВАТЕЛЯ В КОМПЬЮТЕРНОМ КЛАССЕ	471
И.Н. Кондратьева, Д.Д. Рубашкин, А. Штырц	
МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ КОНКУРС IMAGINE SUP: РОССИЙСКИЙ ПРОЕКТ «СИСТЕМА ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПРИ БОРЬБЕ С ЛЕСНЫМИ ПОЖАРАМИ "ARINA"».....	472
А.С. Никитин, Р.В. Белов, Д.В. Элькина	
ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ РЕСУРС ПО СИНЕРГЕТИКЕ.....	472
И.Б. Стражмейстер, <u>Д.Д. Кошечая</u>	
ЭЛЕКТРОННОЕ УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ ПО АНГЛИЙСКОЙ ТЕРМИНОЛОГИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ»	473
Д.В. Дроздова, М.В. Захаревич, М.И. Потеев	
О РЕЗУЛЬТАТАХ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ СЕТЕВЫХ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ И ПЕДАГОГОВ-КУРАТОРОВ, УЧАСТВУЮЩИХ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ ПО ПРОЕКТУ НФПК.....	474
Л.С. Лисицына, <u>Д.Г. Штенников</u>	

ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ "ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В ОБРАЗОВАНИИ"	475
Н.Н. Горлушкина, И.А. Полищук, О.О. Парфенова	
ИНТЕРНЕТ-ОЛИМПИАДЫ КАК СРЕДСТВО ОЦЕНКИ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ МОЛОДЕЖНЫХ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	476
А.Д. Береснев, И.А. Березовский, М.И. Потеев	
ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ПО ДИСЦИПЛИНЕ «МИРОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ»	477
М.И. Потеев, М.В. Хлопотов	
ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ АБИТУРИЕНТОВ И СТУДЕНТОВ В РАМКАХ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (СПО)	478
А.С. Виноградова, А.Д. Лискачёва	
СИСТЕМА МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ	479
Т.А. Гетманская, Д.М. Гриншпун	
ЭУМКД «ИНТЕГРИРОВАННЫЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ НА БАЗЕ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»	480
<u>Н.И. Куракина</u> , Н.В. Орлова, А.М. Куракин, Т.Б. Журавлева	
ШАБЛОНЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ И ИХ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ В СИСТЕМЕ AcademicNT	481
А.В. Лямин, <u>А.В. Ольшевская</u>	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ Stateflow ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ КУРСОВ	482
А.В. Лямин, М.В. Плешкова	
РОЛЬ И МЕСТО ГОСУДАРСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ ИНФОРМАЦИОННОГО ПРОТИВОБОРСТВА В ОБЕСПЕЧЕНИИ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ	483
С.В. Николаев	
ИНФОРМАЦИОННЫЕ МОДЕЛИ ПСИХИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ	486
В.В. Сутужко	
ИНТЕРНЕТ-АТЛАС «СОЦИАЛЬНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ»	487
А.Н. Башкатов, И.В. Пролёткин	
ПРОВЕРКА ЗНАНИЙ ПО ОХРАНЕ ТРУДА РАБОТНИКОВ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ E-LEARNING	488
<u>С.Ю. Кибальникова</u> , М.В. Коблова, М.С. Портенко	
ОПЫТ РАЗРАБОТКИ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПОРТАЛА НА ОСНОВЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КОНТЕНТОМ (CMS) DRUPAL	490
А.А. Бежин, П.В. Ирматов, <u>Е.О. Коваль</u> , М.С. Комарова	
СОЗДАНИЕ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ СТУДЕНТОВ В САРАТОВСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ	491
<u>Е.О. Коваль</u> , О.В. Ларионова, В.В. Якунин	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПОРТАЛА СГУ НА БАЗЕ СДО MOODLE В ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ	492
Е.Е. Лапшева	
ПРАКТИКА СОЗДАНИЯ ГЕОИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ВУЗА	493
<u>Е.В. Федин</u> , А.А. Андреев, С.А. Бойков	
МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ КУРСА «ОСНОВЫ ЦИФРОВЫХ АУДИОВИЗУАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»	494
Н.И. Старостин	
ОБРАЗОВАНИЕ В КОНТЕКСТЕ СОВРЕМЕННЫХ ТРЕБОВАНИЙ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА ..	496
Н.И. Мельникова, С.В. Папшев	
РАЗРАБОТКА И ВНЕДРЕНИЕ СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ПРОВЕРКИ И КОНТРОЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ИТ-СПЕЦИАЛИСТОВ	497
П.П. Комков, <u>В.Г. Самойлов</u> , А.Г. Федорова, В.В. Якунин	
ИНТЕГРАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ АСИНХРОННОГО ОБУЧЕНИЯ В ВУЗЕ	498
В.В. Курейчик, В.В. Бова	
ИННОВАЦИОННЫЕ МОДЕЛИ ГРУППОВОГО ОБУЧЕНИЯ	499
В.М. Курейчик, В.И. Писаренко, Ю.А. Кравченко	
ИНФОРМАЦИОННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ В СРЕДЕ ТАМБОВСКОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ИНТЕРНЕТ-КЛУБА	501
В.Е. Подольский, А.Ф. Писецкий, М.Н. Краснянский	
СПЕЦКУРС «ТЕХНОЛОГИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПОРТАЛОВ»: НОВАЯ РЕДАКЦИЯ	503
В.М. Вымятнин	
АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ АНАЛИЗ КОНСТРУКЦИИ ЗАДАНИЙ В ТЕСТОВОЙ ФОРМЕ	505
О.Ю. Исакова	
СОЗДАНИЕ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ ВЕБ-ПОРТАЛОВ НА ПРИМЕРЕ САЙТА ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА НОВЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	507
А.В. Бабич	

МИРОВОЗЗРЕНИЕ И ИНФОРМАТИКА.....	508
Е.Б. Карпов, А.Я. Фридланд, И.А. Фридланд	
ПРАКТИКА СОЗДАНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ.....	509
Т.М. Егорова	
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ.....	511
<u>Ю.С. Кабальнов</u> , Н.С. Миасова, С.В. Тархов	
ПРИМЕНЕНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ И СРЕДСТВ ДОСТАВКИ ЗНАНИЙ В СОВРЕМЕННОМ ЗАОЧНОМ ОБУЧЕНИИ.....	513
Л.Г. Вайнер	
ФОРМИРОВАНИЕ РЕСУРСОВ И СТРУКТУРА РАСХОДОВ ИТКС ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ХАБАРОВСКОГО КРАЯ.....	514
В.А. Бертенев, <u>С.М. Бурков</u> , А.И. Мазур	
О СРЕДСТВАХ ДЛЯ ТРАНСЛЯЦИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ АУДИО-ВИДЕО МАТЕРИАЛОВ В РЕГИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ.....	516
С.М. Бурков, С.С. Добровольский, А.И. Мазур, А.В. Мендель	
ОРГАНИЗАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕГИОНАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СЕТИ	518
С.М. Бурков, А.И. Мазур, Н.Н. Мазаник, А.В. Мендель, <u>В.Д. Терещенко</u>	
О ФУНКЦИЯХ И СОСТАВЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ШКОЛЬНОГО СЕРВЕРА-УЗЛА РЕГИОНАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СЕТИ	520
С.М. Бурков, Н.Н. Мазаник, А.В. Мендель, В.Д. Терещенко	
РАЗВИТИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ВУЗА НА ОСНОВЕ МЕТОДОЛОГИИ ITIL	521
С.В. Задорожный	
ЭЛЕКТИВНЫЙ КУРС ПОДГОТОВКИ ШКОЛЬНИКОВ И СЕРТИФИКАЦИИ ПО БАЗОВЫМ ПРОГРАММНЫМ СРЕДСТВАМ	522
О.Б. Богомолова	
ОРГАНИЗАЦИЯ ДИСТАНЦИОННОЙ МЕТОДИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПЕДАГОГОВ СРЕДСТВАМИ ВИДЕОТРАНСЛЯЦИЙ И ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИЙ	524
И.Е. Васильева, Л.М. Завьялова, Ю.В. Богомолов	
К ВОПРОСУ РЕАЛИЗАЦИИ МОДЕЛИ ДОСТАВКИ ЦИФРОВОГО КОНТЕНТА И ПОТОКОВОГО ВЕЩАНИЯ В СЕТЬ ИНТЕРНЕТ ДЛЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ РЕГИОНА	525
И.Е. Васильева, Р.В. Филиппов, Ю.В. Богомолов	
ОПЫТ РАЗРАБОТКИ И РЕАЛИЗАЦИИ СЕТЕВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ	526
И.Е. Васильева, Л.М. Завьялова, Ю.В. Богомолов	
СЕРТИФИКАЦИЯ БАЗОВЫХ НАВЫКОВ ВЛАДЕНИЯ КОМПЬЮТЕРОМ КАК ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ СИСТЕМЫ ОСНОВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ	527
С.Ф. Коломиец	
СТАТИСТИКА КОНФЕРЕНЦИИ «ТЕЛЕМАТИКА»	528
А.О. Сергеев	
Индекс фамилий всех авторов статей (авторов – 658, всего ссылок – 835)	531

Оглавление по городам

Город	Номер страницы, с которой начинаются статьи авторов из данного города (по секциям)			
	А	В	С	D
Абакан	–	–	–	282
Артем	22	–	–	284
Астрахань	23	–	–	285
Барнаул	26	126	–	–
Белгород	32	–	–	–
Бийск	–	129	–	286
Благовещенск	41	–	–	–
Брянск	–	131	–	291
Великий Новгород	–	–	–	293
Владивосток	–	–	203	298
Владимир	42	132	205	298
Волгоград	45	–	–	301
Воронеж	47	–	208	303
Долгопрудный	–	–	–	306
Екатеринбург	48	–	–	–
Ижевск	49	141	–	307
Иркутск	–	142	–	313
Йошкар-Ола	–	–	211	–
Казань	–	–	–	318
Кемерово	55	–	212	319
Киров	56	–	–	323
Краснодар	–	143	–	324
Красноярск	60	–	–	–
Курск	–	–	–	326
Липецк	62	–	–	–
Махачкала	66	145	–	–
Минск (Беларусь)	–	–	–	328
Москва	67	146	213	329
Нижний Новгород	–	161	240	427
Новокузнецк	–	–	–	430
Новосибирск	76	–	243	431
Одесса (Украина)	–	–	–	437
Омск	–	162	–	–
Орел	–	–	–	438
Пенза	–	164	244	442

Город	Номер страницы, с которой начинаются статьи авторов из данного города (по секциям)			
	А	В	С	Д
Переславль-Залесский	78	–	–	443
Пермь		–	–	445
Петрозаводск	–	166	–	448
Покров	–	–	–	454
Псков	79	–	–	456
Пятигорск	–	–	–	456
Ростов-на-Дону	80	170	250	458
Рязань	–	175	–	–
Самара	86	176	–	460
Санкт-Петербург	90	177	251	466
Саранск	111	182	–	–
Саратов	–	184	265	486
Снежинск	113	–	–	–
Ставрополь	114	–	–	–
Таганрог	–	–	–	498
Тамбов	–	190	–	501
Тверь	116	–	–	–
Томск	117	–	267	503
Тула	120	194	–	507
Улан-Удэ	–	196	–	–
Ульяновск	–	–	270	509
Уфа	–	–	272	511
Фрязино	121	–	–	–
Хабаровск	–	199	–	513
Химки	–	–	–	522
Ярославль	–	–	–	524

Индекс фамилий всех авторов статей (авторов – 658, всего ссылок – 835)

W

Walker Bruce 78

A

Абдикадыров Бауыржан Амирбекович 71
 Абдуллин Юрий Эдуардович 117
 Абрамов Алексей Геннадьевич 466
 Абрамов Илья Александрович 121, 122
 Абрамова Анна Сергеевна 108
 Абрамович Игорь Владимирович 146
 Абрахин Сергей Иванович 139, 140
 Авдеева Анна Владимировна 23
 Аверченков Андрей Владимирович 291
 Аверченков Владимир Иванович 131, 291
 Аверьянова Светлана Федоровна 188
 Агейкин Михаил Алексеевич 147
 Агишев Сергей Николаевич 446
 Алексеев Владимир Васильевич 264
 Андреев Андрей Евгеньевич 45
 Андреев Артём Александрович 493
 Андреев Артем Станиславович 253
 Андреев Дмитрий Юрьевич 72
 Андреев Николай Валентинович 46
 Андреева Татьяна Анатольевна 77
 Андрианов Сергей Николаевич 108
 Андрушкова Ольга Владимировна 243
 Аникин Антон Викторович 302
 Антонов Артемий Сергеевич 266
 Антропов Михаил Сергеевич 362
 Ануреев Игорь Сергеевич 77
 Ануфриева Наталия Юрьевна 286
 Аракелян Сергей Мартиросович 42, 133, 205, 299
 Архипова Елена Александровна 299
 Афанасьев Александр Станиславович 255
 Афанасьев Константин Евгеньевич 55, 212, 319
 Афанасьева Анастасия Александровна 255

Б

Бабина Надежда Георгиевна 402
 Бабич Алексей Васильевич 507
 Баздырева Татьяна Викторовна 434
 Байрачный Николай Егорович 143
 Байтимиров Лев Зуфарович 450, 451
 Бакушкина Елена Сергеевна 320
 Баскаков Александр Викторович 176
 Батищев Александр Витальевич 438
 Батоврин Виктор Константинович 235, 236
 Бахтина Елена Юрьевна 420
 Башкатов Александр Николаевич 487
 Бежин Андрей Александрович 490
 Белаш Валентина Петровна 49
 Белкин Виктор Юрьевич 324
 Белов Роман Вячеславович 472
 Белоусов Александр Владимирович 34, 36
 Беневоленский Александр Дмитриевич 262
 Березовский Андрей Николаевич 170, 174
 Березовский Илья Алексеевич 476
 Береснев Артем Дмитриевич 476
 Бертенев Владимир Анатольевич 201, 514
 Бершадский Александр Моисеевич 442
 Бледнов Виталий Александрович 26
 Бова Виктория Викторовна 498
 Богданов Александр Владимирович 99
 Богданов Владимир Васильевич 335
 Богданов Владимир Михайлович 460
 Богданов Максим Владимирович 335
 Богданов Станислав Викторович 301

Богданова Светлана Витальевна 335, 336
 Богомолов Юрий Викторович 524, 525, 526
 Богомолова Ольга Борисовна 522
 Богоявленский Юрий Анатольевич 168, 169
 Бодин Евгений Викторович 77
 Бойков Сергей Александрович 493
 Больных Андрей Анатольевич 351
 Боровцов Евгений Геннадьевич 126
 Боченина Клавдия Олеговна 205
 Бочкин Александр Викторович 182
 Бочков Валерий Евгеньевич 362
 Бояшова Светлана Анатольевна 334
 Бубнов Григорий Георгиевич 213, 214, 337
 Будкин Сергей Александрович 369
 Бudyко Михаил Юрьевич 179
 Букатов Александр Алексеевич 171, 173
 Булакина Мария Борисовна 359, 413, 415, 466
 Булгаков Михаил Вячеславович 349, 417
 Бурков Сергей Михайлович 199, 201, 514, 516, 518, 520
 Буслов Евгений Васильевич 362
 Бутырская Елена Васильевна 47
 Бухановский Александр Валерьевич 103, 104, 105, 106, 107

В

Вайнер Леонид Григорьевич 513
 Валявский Андрей Юрьевич 388
 Варенов Дмитрий Анатольевич 356
 Васильев Владимир Николаевич 251
 Васильева Ирина Евгеньевна 524, 525, 526
 Веденяпин Евгений Николаевич 329
 Винель Алексей Викторович 182
 Виноградова Анжелика Сергеевна 478
 Винокуров Алексей Юрьевич 270
 Виссарионов Сергей Валентинович 253
 Власова Алла Геннадьевна 450, 451
 Внотченко Сергей Сергеевич 349
 Воеводин Владимир Валентинович 71
 Войсунский Александр Евгеньевич 252
 Волков Александр Анатольевич 232, 379, 381
 Волченская Тамара Викторовна 323
 Воробьев Геннадий Александрович 456
 Воробьев Павел Евгеньевич 73
 Воронина Людмила Анфимовна 324
 Воронина Раиса Яковлевна 158
 Воронцов Евгений Дмитриевич 331
 Вормятнин Владимир Михайлович 503

Г

Гаврилов Николай Анатольевич 445
 Гаджиев Ахмед Далгатович 113
 Гарашко Юрий Николаевич 114
 Гастев Сергей Алексеевич 232, 379, 381
 Гетманская Татьяна Александровна 479
 Гетманский Виктор Викторович 45
 Гилек Роман Иванович 370
 Гирик Алексей Валерьевич 178
 Глаголев Вадим Викторович 194, 195
 Гончаров Денис Сергеевич 370, 371
 Горкунова Ирина Михайловна 332
 Горлушкина Наталия Николаевна 475
 Горобцов Александр Сергеевич 45
 Городняя Лидия Васильевна 77, 432
 Горохов Сергей Владимирович 161
 Горшенин Андрей Сергеевич 464
 Горюнова Наталья Павловна 332
 Горячев Валерий Дмитриевич 116
 Грачев Владимир Геннадьевич 176

Григорьев Андрей Иванович	272
Гридина Елена Георгиевна	417
Гриншпун Дмитрий Михайлович	261, 479
Гришина Ольга Алексеевна	366
Гугель Юрий Викторович	157
Гудков Алексей Анатольевич	442
Гудов Александр Михайлович	212, 319
Гущин Олег Петрович	307

Д

Давыдова Надежда Александровна	426
Данилкин Евгений Александрович	118
Данько Тамара Петровна	367
Дарда Игорь Владимирович	214
Дауренбеков Куаныш Койшыгулович	403
Дацюк Виктор Николаевич	80
Дацюк Олег Викторович	80
Дворянкин Александр Михайлович	46, 301, 302
Демидов Антон Вадимович	55
Демидова Екатерина Арвидовна	225
Демкин Владимир Петрович	268, 269
Дмитренко Павел Владимирович	438
Добровольский Станислав Сергеевич	516
Долгих Дмитрий Геннадьевич	176
Домрачев Вилен Григорьевич	408
Донева Ольга Викторовна	32
Драгунов Алексей Владиславович	456
Дроздова Дарья Валентиновна	473
Дружинин Михаил Михайлович	192
Дунаев Антон Валентинович	105
Духанов Алексей Валентинович .. 44, 205, 207, 298, 299	
Духонин Евгений Юрьевич	369
Дюгуров Денис Владимирович	310

Е

Егоркина Екатерина Борисовна	390
Егорова Тамара Михайловна	509
Едунова Екатерина Анатольевна	140
Ежов Герман Александрович	411
Ежов Станислав Александрович	147
Елисеев Николай Юрьевич	405, 406
Елисеева Евгения Геннадьевна	22, 284
Епифанов Иван Владимирович	299
Ефремов Сергей Викторович	343

Ж

Жариков Дмитрий Николаевич	45
Жарова Екатерина Евгеньевна	404
Жибцов Василий Александрович	228
Жук Юрий Сергеевич	92
Жукова Ирина Георгиевна	302
Журавлев Сергей Владимирович	397
Журавлева Татьяна Борисовна	480

З

Заботнев Максим Сергеевич	348
Завьялов Вячеслав Викторович	113
Завьялова Лариса Михайловна	524, 526
Загорский Вячеслав Викторович	425, 426
Загоруйко Юлия Валерьевна	437
Загриценко Наталья Николаевна	459
Задорожный Сергей Владимирович	521
Зайдуллина Светлана Галиевна	272
Зайцев Дмитрий Кириллович	116
Замахов Роман Сергеевич	261
Замятин Вячеслав Сергеевич	129
Запрягаев Сергей Александрович	47, 208, 303
Затевахин Михаил Александрович	110
Захаревич Елена Владимировна	217
Захаревич Мария Вячеславовна	473
Захарова Ольга Константиновна	347
Звягин Виктор Фомич	107
Зеленко Лариса Сергеевна	461
Зеленковский Александр Леонидович	256
Зелепухина Виктория Андреевна	25
Зобов Илья Евгеньевич	99, 108
Зубов Владимир Николаевич	80

Зубрицкий Александр Анатольевич	371
Зудилова Татьяна Викторовна	470
Зув Владимир Иванович	318
Зыбарев Евгений Юрьевич	466

И

Ивакин Сергей Николаевич	358
Иванников Александр Дмитриевич	155, 417
Иванов Михаил Николаевич	233, 388, 390
Иванов Сергей Владимирович	103, 104
Иванова Наталия Николаевна	234
Игнатьев Алексей Алексеевич	110
Ижванов Юрий Львович	157
Ижуткин Виктор Сергеевич	211
Измestьев Дмитрий Владимирович	372
Иконников Сергей Евгеньевич	111
Ильин Валерий Павлович	76
Ильченко Ольга Александровна	230
Ионов Алексей Юрьевич	140
Иордан Владимир Иванович	26, 29
Ирматов Павел Велижанович	490
Исакова Ольга Петровна	23
Исакова Ольга Юрьевна	505
Исламов Айрат Галимзянович	53
Исламов Галимзян Газизович	53
Июгин Николай Александрович	135, 137

К

Кабальнов Юрий Степанович	511
Кавтрев Александр Федорович	468
Казаков Виталий Гайясович	111
Казаков Илья Анатольевич	314
Казакова Екатерина Юрьевна	331
Казанская Ольга Васильевна	243
Калинина Нина Алексеевна	435
Калинина Элеонора Владимировна	159
Калиниченко Галина Андреевна	216
Кальужный Дмитрий Алексеевич	91
Канунникова Елена Александровна	32
Карапиш Глеб Анатольевич	208
Карпасов Илья Львович	58
Карпов Алексей Юрьевич	135, 137
Карпов Владимир Сергеевич	394
Карпов Евгений Борисович	508
Квасов Дмитрий Сергеевич	140
Кейглер Галина Алексеевна	434
Кибальникова Светлана Юрьевна	488
Кибиткин Владимир Васильевич	267
Кипрушкин Сергей Альбертович	166
Киракозов Юрий Вартанович	331
Китова Ольга Викторовна	367
Кияшко Татьяна Михайловна	459
Ключков Максим Николаевич	158
Князьков Владимир Сергеевич	56, 58
Коблова Мария Владимировна	488
Кобышев Андрей Евгеньевич	253
Ковалев Евгений Евгеньевич	454
Коваль Елена Олеговна	490, 491
Ковальский Михаил Сергеевич	343
Ковальчук Сергей Валерьевич	106
Когут Антон Андреевич	166
Кожанов Евгений Александрович	187
Козлова Клавдия Васильевна	366
Коломиец Сергей Федорович	527
Колосов Александр Сергеевич	168, 169
Колташов Александр Николаевич	128
Колтунов Леонид Иванович	38
Колыхматов Илья Игоревич	103
Комалева Ольга Александровна	107
Комарова Мария Сергеевна	490
Комков Павел Павлович	497
Кондауров Валерий Владимирович	355
Кондратенко Владимир Алексеевич	459
Кондратьева Ирина Николаевна	471
Кондухов Владимир Владимирович	23
Коновалова Вера Сергеевна	264
Коноплев Алексей Михайлович	376
Константинов Игорь Сергеевич	440

Копысов Сергей Петрович	53
Кордас Татьяна Владимировна	254
Коржик Илья Андреевич	304
Корнеев Андрей Матиславович	62
Корнеева Людмила Хамидулловна	426
Коробко Светлана Станиславовна	140
Коробов Евгений Александрович	265
Королев Антон Сергеевич	235
Королев Павел Геннадьевич	264
Королевский Дмитрий Алексеевич	216
Коротков Андрей Александрович	331
Корохов Тимофей Николаевич	110
Космачев Валентин Михайлович	177
Костенко Константин Иванович	324
Костин Юрий Николаевич	376
Коськин Александр Васильевич	438, 440
Котов Кирилл Анатольевич	120
Кошечкина Дарья Дмитриевна	472
Кравар Денис Петрович	126
Кравченко Юрий Алексеевич	499
Краев Николай Александрович	58
Краснов Александр Яковлевич	384
Краснов Андрей Евгеньевич	69
Краснощеков Константин Юрьевич	297
Краснянский Михаил Николаевич	501
Кревский Игорь Гершевич	248
Кривошеев Анатолий Олегович	412, 415
Кривошеев Владимир Евгеньевич	464
Кривцов Валерий Евгеньевич	397
Кривый Михаил Иванович	293, 296
Кротова Анна Юрьевна	256
Кротова Татьяна Викторовна	216
Крукиер Лев Абрамович	80, 173
Крупа Татьяна Викторовна	420
Кручинин Владимир Викторович	119
Крылов Владимир Михайлович	376
Крыловецкий Александр Абрамович	208
Крышень Михаил Александрович	168, 169
Крюков Владимир Васильевич	203
Кувшинников Дмитрий Александрович	164
Кудашев Ефим Борисович	68
Кузнецов Александр Юрьевич	218
Кузнецов Михаил Юрьевич	160
Кузнецов Юрий Михайлович	224
Кузора Игорь Вячеславович	420
Кузьмичев Венедикт Степанович	176
Кулагин Владимир Петрович	224
Куликов Максим Олегович	285
Куракин Алексей Михайлович	480
Куракина Наталия Игоревна	480
Кургалин Сергей Дмитриевич	47, 208, 303
Курдин Всеволод Трофимович	445
Курейчик Виктор Михайлович	499
Курейчик Владимир Викторович	498
Курмышев Николай Васильевич	293, 294, 295, 296
Курова Наталия Николаевна	465
Курсков Сергей Юрьевич	166
Курылев Александр Сергеевич	285
Кучерик Алексей Олегович	42

Л

Лабунец Иван Георгиевич	145
Лавров Виталий Эдуардович	177
Лазарев Юрий Владимирович	298
Лазарева Светлана Александровна	250
Лапшева Елена Евгеньевна	492
Ларионова Ольга Васильевна	491
Ларченко Алексей Викторович	105
Левцкий Борис Ефимович	143, 324
Лексин Андрей Юрьевич	137
Леликова Елена Федоровна	48
Линецкий Борис Львович	348, 358
Лисицына Любовь Сергеевна	474
Лискачёва Алла Дмитриевна	478
Литвиненко Александр Николаевич	458
Лифанов Александр Евгеньевич	412
Лобачев Сергей Львович	382, 384, 460
Локалов Владимир Анатольевич	258

Лоренц Александр Евгеньевич	262
Лу Мо Каинг	95
Луговая Наталья Борисовна	166
Лузина Валерия Борисовна	162
Лукин Олег Леонидович	53
Лукьянов Александр Юрьевич	166
Лунин Валерий Васильевич	422, 423
Любутина Людмила Григорьевна	405
Лямин Андрей Владимирович	101, 481, 482

М

Магомедов Магомед Газиевич	145
Мазаник Николай Николаевич	518, 520
Мазур Александр Игоревич	201, 514, 516, 518
Майстренко Василий Андреевич	162
Макаров Сергей Игоревич	225
Малых Антон Александрович	313, 314, 317
Мальшев Николай Григорьевич	213, 214, 337
Мальшев Сергей Леонидович	214
Мальцев Сергей Николаевич	326
Манцивода Андрей Валерьевич	315
Марахтанов Алексей Георгиевич	450, 451, 453
Марчук Александр Гурьевич	77
Маршанкулов Мурат Джашауович	372
Маурина Ирина Владимировна	353
Медведева Ирина Ивановна	344
Меженин Александр Владимирович	256, 259
Меламуд Марина Романовна	366
Мельникова Наталия Борисовна	97
Мельникова Нина Ивановна	496
Мельниченко Нина Владимировна	344, 345
Мельников Сергей Анатольевич	141
Мендель Александр Васильевич	516, 518, 520
Меньшикова Анастасия Александровна	460, 463
Мерцалов Александр Анатольевич	195
Мерцалов Анатолий Николаевич	194
Метечко Виктор Иванович	158
Механов Виктор Борисович	244
Милехин Сергей Владимирович	67
Милованов Денис Сергеевич	133
Минасова Наталья Сергеевна	511
Минич Оксана Анатольевна	328
Минькова Наталья Олеговна	387
Миняйлов Владимир Викторович	422, 423
Мирошникова Тамара Владимировна	62
Митрофанова Татьяна Алексеевна	227
Митрохин Юрий Степанович	49
Михеев Алексей Владимирович	177
Михеев Юрий Викторович	431
Мищук Валерий Тихонович	463
Можаева Галина Васильевна	268, 269
Молоков Александр Георгиевич	216
Монахов Вадим Валериевич	468
Морозов Валентин Васильевич	299
Морозов Евгений Александрович	295
Морозова Елена Васильевна	324
Москвина Анастасия Сергеевна	315
Московский Александр Александрович	78
Муратова Галина Викторовна	80, 250
Мурзин Федор Александрович	77
Мьят Ньен Мое	93

Н

Нагаев Валериан Балилович	405
Найханов Виталий Владимирович	196, 197
Напрушкин Артем Алексеевич	267
Насадкина Ольга Юрьевна	450, 451
Нечаев Юрий Иванович	90, 91, 92, 93, 254
Никитенко Ольга Борисовна	82
Никитин Александр Александрович	252, 431
Никитин Александр Васильевич	251, 252
Никитин Анатолий Сергеевич	472
Николаев Сергей Васильевич	483
Никоноров Артем Владимирович	88
Новиков Александр Александрович	373
Новиков Александр Константинович	53
Новикова Зинаида Николаевна	362
Новосельский Вениамин Борисович	100

Носов Виктор Павлович..... 359, 411

О

Обухов Константин Николаевич..... 311
 Ольшевская Анастасия Владимировна..... 481
 Онокой Людмила Сергеевна 239
 Орехова Ольга Даниловна 459
 Орлов Степан Геннадьевич 97
 Орлова Наталья Вячеславовна 480
 Орчиков Валерий Геннадиевич..... 352
 Осетров Юрий Вячеславович 190

П

Павлов Михаил Сергеевич 41
 Папшев Сергей Владимирович 186, 496
 Парамзина Валерия Валерьевна 445
 Парфенова Ольга Олеговна 475
 Патаракин Евгений Дмитриевич 443
 Пашовкина Наталья Александровна 334
 Пашук Евгений Григорьевич 66, 145
 Пащенко Михаил Георгиевич 431
 Первин Артем Юрьевич 78
 Петров Андрей Юрьевич 102
 Петров Олег Николаевич 90
 Петрова Елена Петровна 425
 Петросян Ирина Всеволодовна 423
 Печников Андрей Анатольевич 166
 Пименов Евгений Васильевич 56
 Писаренко Вероника Игоревна 499
 Писецкий Александр Федорович 501
 Плешанов Василий Сергеевич..... 267
 Плешкова Мария Витальевна 482
 Плосков Сергей Юрьевич 219
 Подольский Владимир Ефимович 190, 191, 192, 501
 Позднеев Борис Михайлович 392
 Позднякова Ольга Николаевна 44, 298
 Покровский Борис Илиодорович 423
 Полищук Илья Александрович 475
 Пономарев Александр Борисович 53
 Пономарев Владимир Степанович 460
 Пономарева Татьяна Филипповна 331
 Попов Сергей Борисович 463
 Попов Сергей Владимирович 294, 295
 Попов Федор Алексеевич 286, 289, 290
 Попов Юрий Сергеевич 319, 320
 Портенко Марина Сергеевна 488
 Поспелова Людмила Яковлевна 306
 Потапенко Анатолий Николаевич 32, 34, 36
 Потапов Алексей Александрович 244, 246
 Потеев Михаил Иванович 473, 476, 477
 Прокошев Валерий Валерьевич 132
 Прокошев Валерий Григорьевич..... 42, 44, 133, 299
 Прокушка Дмитрий Валерьевич 218
 Пролёткин Игорь Викторович 487
 Пыхалов Александр Владимирович 84

Р

Райкин Леонид Исаакович 240, 427
 Репин Георгий Васильевич 160
 Репин Дмитрий Сергеевич 331
 Ретинская Ирина Владимировна 159, 408
 Решетникова Нина Николаевна 252
 Рогачев Антон Александрович 361
 Родионов Константин Юрьевич 29
 Рожина Людмила Викторовна 142
 Романов Николай Николаевич 158
 Романова Ольга Александровна 315
 Рошин Сергей Васильевич 137
 Рубашкин Дмитрий Давидович..... 471
 Рубина Людмила Ильинична 48
 Рузанова Наталья Сократовна 451
 Рыбаков Александр Николаевич..... 56, 58
 Рыльская Мария Владимировна 329
 Рыльцева Елена Викторовна 269
 Рычков Владимир Николаевич..... 53
 Рябов Виктор Васильевич 362
 Рязанцев Сергей Андреевич 222

Рязанцева Любовь Федоровна..... 344

С

Савенков Денис Викторович 201
 Сагдеева Юлия Альбертовна..... 53
 Садовская Оксана Викторовна 61
 Садовский Владимир Михайлович 60
 Сактоев Владимир Евгеньевич 197
 Сальников Алексей Николаевич 72
 Самойлов Виктор Геннадьевич 497
 Севастьянов Сергей Юрьевич 191
 Селиванов Евгений Александрович 129, 289, 290
 Селиверстова Анна Николаевна..... 288
 Семенов Игорь Олегович 448
 Семушкина Наталия Николаевна 345
 Сергеев Александр Олегович 528
 Сергеев Вячеслав Игоревич..... 191
 Сергеев Ефим Сергеевич 45
 Сердечная Анна Ивановна 425
 Сериков Александр Петрович 401
 Серова Дарья Александровна..... 159
 Сетейкин Алексей Юрьевич 41
 Сивков Анатолий Михайлович 54
 Сивков Дмитрий Анатольевич..... 54
 Сигалов Алексей Викторович 466
 Сиговцев Геннадий Сергеевич 448, 449
 Сидорин Сергей Николаевич 293, 296
 Сидорук Ростислав Михайлович..... 240, 427
 Симакова Екатерина Юрьевна..... 404
 Симакова Ольга Игоревна..... 110
 Симановский Евгений Аркадьевич 176
 Симонова Елена Витальевна 86
 Сипливая Марина Борисовна..... 302
 Скрипка Виталий Иванович 269
 Скуратов Алексей Константинович.. 217, 225, 334, 347, 408
 Сквицлевский Антон Алексеевич..... 101
 Слюсарев Геннадий Васильевич 114
 Смагина Ирина Андреевна 376
 Смелянский Руслан Леонидович 227
 Смердина Елена Сергеевна 286
 Смирнов Виктор..... 372
 Смирнов Евгений Михайлович 116
 Соболева Елена Николаевна 399
 Солдатенков Александр Сергеевич..... 34
 Солдаткин Василий Иванович..... 213, 337
 Солдаткин Евгений Васильевич..... 214
 Солнушкин Константин Сергеевич 97
 Соловов Александр Васильевич..... 460, 463
 Соловьев Андрей Александрович 29
 Соловьев Владимир Михайлович 184
 Соловьева Анна Валерьевна 430
 Соловьева Юлия Александровна 430
 Солoduшкин Андрей Иванович 267
 Соснина Ольга Анатольевна 427
 Софиев Александр Эльхананович..... 394
 Сохор Юрий Николаевич 79
 Стариков Георгий Валерьевич 396
 Старов Владимир Викторович 345
 Старостин Николай Иванович 494
 Старченко Александр Васильевич 118
 Старых Владимир Александрович..... 417
 Стафеев Сергей Константинович 468
 Степанов Андрей Игоревич..... 374
 Степанова Елена Борисовна 396, 397
 Степанова Наталья Николаевна..... 49
 Степина Алина Николаевна 187
 Стражмейстер Инна Борисовна 472
 Стройкова Ирина Павловна 407
 Стуколов Сергей Владимирович..... 55
 Стукушин Никита Олегович 313
 Сумина Галина Алексеевна 187, 188, 265, 266
 Сутужко Валерий Валериевич 486
 Сухов Виктор Александрович..... 227
 Сухов Сергей Васильевич 329
 Сухорукова Ольга Борисовна 458
 Съедин Юрий Валентинович..... 369
 Сытник Александр Александрович 186, 188

Сычев Александр Васильевич 209

Т

Табунов Михаил Михайлович 423
Таран Андрей Николаевич 343
Тарасевич Юрий Юрьевич 23
Тарасов Роман Евгеньевич 298
Тархов Сергей Владимирович 511
Терехов Игорь Владимирович 227
Терещенко Валерий Дмитриевич 518, 520
Тимофеев Александр Викторович 262
Титков Антон Вячеславович 119
Тихонов Александр Николаевич 408, 417
Ткачева Людмила Александровна 250
Тозик Вячеслав Трофимович 251, 253, 256, 258, 259
Толкушев Андрей Александрович 326
Толстобров Александр Павлович 304
Толстых Марина Александровна 320
Толстых Сергей Степанович 192
Трифонов Дмитрий Владимирович 207
Троицкий Дмитрий Павлович 42, 140
Трофимчук Александр Михайлович 174
Трошин Сергей Сергеевич 252
Трухин Александр Владимирович 269
Туровский Ярослав Александрович 208, 303
Тырсин Юрий Александрович 69
Тютякин Алексей Александрович 289

У

Уваров Александр Юрьевич 338
Ульянов Владимир Сергеевич 317
Ульянов Олег Николаевич 48
Умрихин Владимир Васильевич 326
Усенков Дмитрий Юрьевич 375
Усков Александр Владимирович 148, 151, 155

Ф

Фадеев Герман Николаевич 232, 379, 381
Федин Евгений Валерьевич 493
Федоров Илья Александрович 44
Федоров Константин Александрович 182
Федорова Антонина Гавриловна 184, 497
Федосин Сергей Алексеевич 111, 182
Филиппов Роман Викторович 525
Филиппович Андрей Юрьевич 378
Финогеев Алексей Германович 164
Фомин Сергей Сергеевич 412
Фридланд Александр Яковлевич 508
Фридланд Ирина Александровна 508
Фурсов Владимир Алексеевич 88

Х

Халилов Шамиль Арсланович 66
Хачатурьян Семен Сергеевич 186
Хеннер Евгений Карлович 334, 445
Хлопотов Максим Валерьевич 477
Храпач Светлана Владимировна 434
Худякова Анна Владимировна 446

Ц

Циликов Илья Сергеевич 108

Ч

Чайников Юрий Сергеевич 413
Чарута Марина Анатольевна 449
Частиков Александр Вениаминович 56
Чащин Михаил Александрович 48
Чегодаева Ольга Петровна 463
Чернега Вадим Александрович 437
Черников Игорь Сергеевич 208
Черноуцан Алексей Игоревич 405
Чернухин Сергей Николаевич 114
Черных Михаил Сергеевич 126
Чернышев Юрий Александрович 158
Черткова Елена Александровна 394
Чикин Алексей Львович 80
Чиннова Ирина Игоревна 419
Чирко Евгений Павлович 318
Чуканова Ольга Владимировна 306

Ш

Шабров Николай Николаевич 97
Шамец Сергей Парфирьевич 162
Шамин Павел Юрьевич 132, 133
Шаройко Олег Владимирович 171, 173, 174
Шатров Александр Федорович 331
Шахгельдян Карина Иосифовна 203, 204
Швецов Владимир Иванович 161
Шеломенцева Инга Георгиевна 282
Шестаков Александр Александрович 113
Шибанов Александр Петрович 175
Шилов Николай Вячеславович 77
Широков Владимир Анатольевич 311, 312
Шкаберин Виталий Александрович 131, 292
Шкред Анатолий Васильевич 401
Штенников Дмитрий Геннадьевич 474
Штырц Анджей 471
Шудегов Виктор Евграфович 49
Шумов Андрей Валерьевич 237

Щ

Щетинин Геннадий Васильевич 459
Щур Николай Алексеевич 116

Э

Элькина Дарья Владимировна 472

Я

Якивчук Елена Евгеньевна 419
Яковлев Алексей Олегович 36
Якунин Владимир Владимирович 491, 497
Якунин Вячеслав Иванович 427
Яминский Игорь Владимирович 422
Ярных Валерий Васильевич 334

Составление сборника, редактирование текста, корректура и верстка – Сергеев А.О.
Тиражирование и брошюровка "Университетские телекоммуникации". Тел.: (812) 233-46-69.
Тираж 350 экз. Зак. № 155 от 06.06.08 г.

ISBN 5-7577-0314-8 (978-5-7577-0314-5)

Министерство образования и науки Российской Федерации
Российская академия наук
Национальный фонд подготовки кадров

Труды XV Всероссийской научно-методической
конференции

Телематика'2008

Том 2. Секция **D**

23–26 июня 2008 года, Санкт-Петербург

Санкт-Петербургский государственный университет
информационных технологий, механики и оптики
Государственный научно-исследовательский институт информационных
технологий и телекоммуникаций "Информика", Москва
При поддержке Американского благотворительного фонда "Информатизация"