

<p>Научно-методический журнал «Информатизация образования и науки» №1/2009</p> <p>Учредитель: ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика» Министерства образования и науки Российской Федерации</p> <p>Главный редактор: Тихонов Александр Николаевич</p> <p>Зам. главного редактора: Куракин Дмитрий Владимирович</p> <p>Ответственный редактор: Мурашева Ольга Викторовна</p> <p>Технический редактор: Кузнецова Оксана Олеговна</p> <p>Художественный редактор: Лежнев Игорь Геннадьевич</p> <p>Корректор: Деркачева Елена Николаевна</p> <p>Адрес редакции: 117419, Москва, ул. Орджоникидзе, д.3/4</p> <p>Тираж журнала «Информатизация образования и науки» 500 экз.</p> <p>Адрес редакции: 117419, Москва, ул. Орджоникидзе, д.3/4 E-mail: kurakin@informika.ru</p> <p>Издательство ООО «ЭГРИ» Адрес: 119049, Москва, ул. Донская, д.4, стр.1</p>	<p>СОДЕРЖАНИЕ</p> <p>ОБЩИЕ ВОПРОСЫ (ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ) Реализация основных направлений информатизации образования и приоритеты развития (2009-2010 гг.) 3</p> <p>ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ Тематическая категоризация интернет-ресурсов для фильтрации нежелательного контента 13 <i>Свечников С.В.</i></p> <p>Построение информационной подсистемы сопрово- ждения и просмотра данных интегрального каталога федерального интернет-портала по научной и инно- вационной деятельности 19 <i>Булсаков М.В., Ефремов С.В., Ковальский М.С.</i></p> <p>ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ Сравнительный анализ характеристик российских и международных научно-образовательных сетей 28 <i>Ижванов Ю.Л., Гугель Ю.В.</i></p> <p>Сеть RUNNet переходит на технологию DWDM 33 <i>Куракин Д.В.</i></p> <p>Моделирование структуры мультисервисных сетей кабельного телевидения образовательного назначе- ния 41 <i>Данилюк С. Г., Азарев В.А.</i></p> <p>Телекоммуникационные космические технологии персональной связи 45 <i>Цветков В.Я.</i></p> <p>СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ Современные направления технологии обеспечения безопасности информационных систем 55 <i>Зегжда П.Д.</i></p> <p>АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ И ПРОИЗВОДСТВАМИ Нечеткое алгоритмическое обеспечение автоматизи- рованной системы мониторинга внутрифирменной подготовки специалистов 62 <i>Данилюк С.Г., Силантьев М.И.</i></p> <p>СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ, УПРАВЛЕНИЕ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ Обработка информации образовательного процесса и поддержка принятия решений, направленных на по- вышение компетенции обучающихся 68 <i>Домрачев В.Г., Комаров Е.Г., Полещук О.М.</i></p> <p>Технологическое обеспечение распределенного обу- чения – основные направления развития в области разработки 74 <i>Старых В.А., Башмаков А.И.</i></p>
---	--

<p>Состав редакционного совета Журнала «Информатизация образования и науки»</p> <p>Тихонов А.Н., директор ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика».</p> <p>Болотов В.А., вице-президент Российской академии образования.</p> <p>Васильев В.Н., ректор Санкт-Петербургского государственного института точной механики и оптики (технический университет).</p> <p>Воронин А.В., ректор Петрозаводского государственного университета.</p> <p>Гридина Е.Г., заместитель директора ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика».</p> <p>Домрачев В.Г., заведующий кафедрой МГУЛ.</p> <p>Зегжда П.Д., заведующий кафедрой Санкт-Петербургского государственного политехнического университета.</p> <p>Иванников А.Д., первый заместитель директора ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика».</p> <p>Ижванов Ю.Л., первый заместитель директора по научной работе ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика».</p> <p>Каперко А.Ф., заведующий кафедрой МГИЭМ.</p> <p>Козлов О.А., заместитель директора по учебно-методической работе Института информатизации образования Государственной академии наук «Российская академия образования».</p> <p>Кондаков А.М., генеральный директор издательства «Просвещение».</p> <p>Кулагин В.П., заместитель директора ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика».</p> <p>Куракин Д.В., заместитель директора ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика».</p> <p>Роберт И.В., директор Института информатизации образования Государственной академии наук «Российская академия образования».</p> <p>Русаков А.И., ректор Ярославского государственного университета.</p> <p>Сактоев В.Е., ректор Восточно-Сибирского государственного технологического университета.</p> <p>Соболева Е.Н., исполнительный директор НФПК.</p>	<p>81</p> <p>Организация открытого форума по обсуждению качества учебников <i>Виноградов А.И., Горянский И.С., Сенькина Е.А., Смоляков А.П.</i></p> <p>УПРАВЛЕНИЕ В СОЦИАЛЬНЫХ И ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ 92</p> <p>Методика использования информационных технологий для построения модели готовности выпускника технического вуза к операторской деятельности <i>Козлов О.А., Мартынов А.А.</i></p> <p>97</p> <p>Создание систем обучения для предоставления образовательных услуг на основе дистанционных технологий <i>Кривошеев А.О., Фомин С.С.</i></p> <p>106</p> <p>Подходы к созданию системы управления качеством образования школы (на примере Гимназии № 1531 «Лингвистическая» города Москвы) <i>Киракозов Ю.В., Пономарева Т.Ф., Потяева Т.А., Шатров А.Ф.</i></p>
---	--