

<p>Научно-методический журнал «Информатизация образования и науки» № 2(6)/2010</p> <p>Учредители: Федеральное государственное учреждение «Государственный научно- исследовательский институт информационных технологий и телекоммуникаций» (ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика») Министерства образования и науки Российской Федерации</p> <p>Учреждение Российской академии образования «Институт информатизации образования»</p> <p>Главный редактор: Тихонов Александр Николаевич</p> <p>Зам. главного редактора: Куракин Дмитрий Владимирович</p> <p>Ответственный редактор: Мурашева Ольга Викторовна</p> <p>Художественный редактор: Лежнев Игорь Геннадьевич</p> <p>Корректор: Деркачева Елена Николаевна</p> <p>Журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий ВАК</p> <p>Адрес редакции: 117419, Москва, ул. Орджоникидзе, д.3/4, e-mail: kurakin@informika.ru</p> <p>Тираж журнала 500 экз.</p> <p>Зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций (Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ №ФС77-34823 от 24 декабря 2008 г.)</p> <p>Подписной индекс 32788 в каталоге «Газеты. Журналы» ОАО Агентства «РОСПЕЧАТЬ»</p> <p>Статьи журнала рецензируются</p> <p>Отпечатано в типографии ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика» Адрес: 125009, Москва, Брюсов пер., д. 21</p>	<p>СОДЕРЖАНИЕ</p> <p>ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ</p> <p>Организация информационного рабочего мес- та – основы информационной среды учебного заведения <i>Касторнова В.А.</i> 3</p> <p>Информационные технологии в геодезиче- ском образовании - новые направления <i>Малинников В.А., Соловьев И.В., Цветков В.Я.</i> 13</p> <p>Зарубежные открытые образовательные ре- сурсы <i>Днепровская Н.В.</i> 22</p> <p>Требования к разработке и использованию сетевых информационных ресурсов образова- тельного назначения <i>Волков П.Д.</i> 30</p> <p>ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ</p> <p>Национальная компьютерная сеть – рывок в будущее <i>Куракин Д.В.</i> 42</p> <p>Многоцелевая маршрутизация с использо- ванием механизма самоорганизации в мобиль- ных сетях с ограниченно подвижными отклю- чаемыми узлами <i>Аракелян С.М., Звягин М.Ю., Милованов Д.С., Прокошев В.Г., Шамин П.Ю.</i> 52</p> <p>АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ И ПРОИЗВОДСТВАМИ</p> <p>Анализ систем автоматизированного монито- ринга качества реализации образовательного процесса <i>Седов К.Б., Седова Ю.В., Нежурина М.И., Бабешко В.Н.</i> 63</p> <p>Концептуальная модель влияния информаци- онных систем на качество бизнес-процессов образовательного учреждения <i>Рыбников А.И., Рыжко А.Л.</i> 74</p> <p>Модель автоматизации процесса оценки ис- полнительской деятельности <i>Гудов А.М., Климентьева Е.Д.</i> 86</p> <p>Предварительная обработка производствен- ной информации: сущность и необходимость <i>Головицына М.В.</i> 103</p>
---	---

<p>Состав редакционного совета журнала «Информатизация образования и науки»</p>	<p>СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ, УПРАВЛЕНИЕ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ</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>Голубятников И.В., ректор Московского государственного университета приборостроения и информатики.</p> <p>Гридина Е.Г., заместитель директора ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика».</p> <p>Домрачев В.Г., заведующий кафедрой Московского государственного университета леса.</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 Московского государственного института электроники и математики.</p> <p>Козлов О.А., заместитель директора по учебно-методической работе Учреждения Российской академии образования «Институт информатизации 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>Мартиросян Л.П., заместитель директора Учреждения Российской академии образования «Институт информатизации образования».</p> <p>Роберт И.В., директор Учреждения Российской академии образования «Институт информатизации 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., директор Департамента образовательных программ ГК «РоснаноТех».</p>	<p>Регулирование состояний сложных информационных систем в процессе их моделирования на основе фрактальной теории <i>Иванников А.Д., Мордвинов В.А., Храмов В.И.</i> 112</p> <p>Об онтологии с активной семантикой и ее возможности в технологии всепроникающих вычислений <i>Найханова Л.В., Данилова С.Д.</i> 120</p> <p>Классы операций цифровых пространств знаний <i>Костенко К.И., Кузьменко И.П., Левицкий Б.Е.</i> 137</p> <p>Метрики оценки качества информационных систем в образовании <i>Рыжко А.Л., Рыбников А.И.</i> 152</p> <p>Особенности применения экспертных методов при оценивании качества прикладных программных средств и систем автоматизации информационно-методического обеспечения образовательного процесса и управления образовательным учреждением <i>Граб В.П.</i> 167</p> <p>Анонс мероприятия 177</p>