

# РЕГИОНАЛЬНАЯ И МУНИЦИПАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА

<b>Е.Н. Парфенова</b> Анализ и оценка инновационной активности российских регионов .....	5
<b>Е.А. Сидорова</b> Теоретические аспекты интегрирования региона страны в мировую хозяйственную систему .....	12
<b>Л.В. Соловьева, В.И. Соловьева</b> Образование как фактор социально-экономического развития России и ее регионов .....	22

## ИНВЕСТИЦИИ И ИННОВАЦИИ

<b>Сизьюнго Муненге</b> Анализ регрессионной взаимосвязи между количеством объектов российской региональной инновационной и университетской инфраструктуры и региональными макроэкономическими показателями .....	30
--	----

## ОТРАСЛЕВЫЕ РЫНКИ И РЫНОЧНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

<b>О.А. Ломовцева, О.А. Герасименко</b> Тенденции развития общественной инфраструктуры и механизмов государственно-частного партнерства в России .....	40
---	----

## РЫНОК ТРУДА И ЭКОНОМИКА ОБРАЗОВАНИЯ

<b>Н.В. Буханцева, И.А. Дудина</b> Интеллектуальная информационная система как инструмент управления образовательными программами вуза .....	48
---	----

## ФИНАНСЫ ГОСУДАРСТВА И ПРЕДПРИЯТИЙ

<b>В.В. Коваленко, Б.А. Дадашев</b> Международные стандарты обеспечения финансовой устойчивости банковской системы .....	53
---	----

## ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ И УСПЕШНЫЕ ПРАКТИКИ УПРАВЛЕНИЯ

<b>Б.А. Тхориков</b> Управление организациями социальной сферы: институциональные риски .....	63
--	----

## УЧЕТНАЯ ПОЛИТИКА И СТАТИСТИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

<b>А.С. Киризева</b> Совершенствование методики финансового и налогового учета по операциям банковских институтов .....	72
--	----

## КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

<b>Г.В. Аверин, А.В. Звягинцева</b> Построение уравнений состояний сложных систем на основе событийной оценки индикативных показателей .....	77
---	----

<b>Е.Г. Жиляков, А.А. Черноморец, Е.В. Болгова</b>	
Об информационных подобластях пространственных частот изображений .....	87
<b>Д.А. Петросов, В.А. Ломазов, В.А. Игнатенко, Е.П. Карамышев, Д.А. Басавин</b>	
Применение генетических алгоритмов к решению задачи параметрического синтеза больших дискретных систем с заданным поведением .....	93
<b>Корсунов Н.И., Торопчин Д.А.</b>	
Метод классификации изображений на основе кластеризации сложных объектов .....	100

## **СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И УПРАВЛЕНИЕ**

<b>И.В. Вешнева, В.Б. Байбурин, А.А. Большаков</b>	
Аспекты интеллектуализации информационной системы анализа компетентностного портрета участника процесса обучения .....	104
<b>А.А. Овсянников, А.А. Смирнов</b>	
Модели генерации контента новостных источников в системе мониторинга социальных медиа-ресурсов .....	112
<b>И.В. Свиридова, О.П. Пусная, Т.В. Зайцева, Н.П. Путивцева, С.В. Игрунова, Е.В. Нестерова, А.Р. Шевчук</b>	
Разработка интеллектуальной системы поддержки процесса транспортной логистики .....	117
<b>В.В. Ломакин, Т.В. Зайцева, Н.П. Путивцева, В.М. Яценко, О.П. Пусная</b>	
Реализация поддержки принятия решений в управлении процессом микродугового оксидирования на базе искусственных нейронных сетей .....	124
<b>Н.А. Ханис, Е.А. Титенко</b>	
Продукционная система для анализа разнородных факторов пожарной опасности в дата-центре .....	134
<b>М.А. Петина, А.А. Черноморец, В.И. Петина, А.Н. Коваленко</b>	
Разработка методов приобретения и обработки знаний о формировании новой гидрогеологической среды .....	141

## **ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

<b>Н.И. Червяков, Н.Н. Кучукова</b>	
Проблемы автоматического распознавания слитной речи. Методы обработки исходного речевого сигнала .....	148
<b>Д.А. Струев, Н. В. Бондарева, В.Ю. Будков, О.О. Басов, А.Л. Ронжин</b>	
Концептуальная модель многомодального интерфейса абонентского терминала .....	156
<b>З.А. Внукова, А.Д. Буханцов, Н.П. Путивцева, С.И. Кулешов</b>	
Оценка безопасности систем мгновенного обмена сообщениями методом анализа иерархий .....	165
<b>П.В. Галаган, С.М. Чудинов</b>	
Параллельно-конвейерная обработка информации в гетерогенной высокопроизводительной вычислительной платформе (ВГВП) .....	170
<b>Сведения об авторах</b> .....	177