

СОДЕРЖАНИЕ

АЭРОКОСМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И СПУТНИКОВАЯ НАВИГАЦИЯ

Матвеев А. М. Новые технологии в авиационной, авиакосмической и ракетнокосмической технике в XXI веке.....	4
Мухин И. Е. Пути улучшения электромагнитной совместимости узлов радиоэлектронных блоков на основе применения технологии внутреннего монтажа (опыт освоения технологии внутреннего монтажа в курском ОАО «Прибор» ОКБ «Авиаавтоматика»)	6
Кудрявцев И. А., Куликов Ю. А., Кудрявцев А. И., Созонов А. Н., Дроздов Н. А. Самораскрывающиеся стержневые элементы для крупногабаритных антенн космического базирования	9

НАНОТЕХНОЛОГИИ И НАНОМАТЕРИАЛЫ

Вараксин Г. А., Панов Н. В., Тарасов Е. А., Щербаков А. В. Сверхвысоковакуумное технологическое оборудование для электропики	10
Быков В. А., Балиж К. С. Дефектоскопия и неразрушающий контроль промышленных конструкций: новый подход с использованием сканирующей зондовой микроскопии	13
Тринберг П. Б. Резинотехнические изделия в металлической нанополькуте	16
Остапок С. Ф., Ушакова Е. Н. О мероприятиях по продвижению продукции российской нанотехнологии на мировой рынок.....	20

БИОТЕХНОЛОГИИ, МЕДИЦИНА, ЭКОЛОГИЯ

Швец В. И., Корнюшко В. Ф., Угольников О. А., Лисица А. В., Пономаренко Е. А. Информационная поддержка систем формирования предметной области проблемно-ориентированных баз данных по белкам и биологически активным соединениям с использованием ассоциативного библиометрического анализа	24
Иванов А. В., Путилин В. М., Степаньков А. А., Уткина М. В. Определение концентрации основных белков и периферических частиц в слюне с помощью лазерного корреляционного анализатора.....	28
Павлов Д. В., Вараксин С. О., Доронина Л. Н. Инновационная технология очистки сточных вод гальванического производства.....	30
Колыбанов К. Ю., Тайров Т. Н. Математическое моделирование как основа оценки геоэкологической безопасности хранилищ радиоактивных отходов.....	32

НАУЧНОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ БУДУЩЕГО

Балаян А. А., Доминич А. С., Жулего В. Г., Тарасенко С. Б. Конструирование будущего: нелинейная динамика в экономических моделях	33
Сулакшин С. С. Природа масштабных финансово-экономических кризисов и прогнозирование	36
Зайцева Л. В. Многоуровневое прогнозирование инновационной деятельности промышленных предприятий	40

ЛОГИСТИКА, ТРАНСПОРТ, ГРУЗОПЕРЕВОЗКИ

Волчок Ю. Г. О начале второго этапа формирования единого транспортного пространства Евразийского экономического сообщества	43
Никонова А. А. Использование геоинформационных систем управления транспортной логистикой в системе потребительской кооперации	46
Октябрьский Р. Д. О решении автотранспортной проблемы в городе (на примере Москвы)	48
Фирсов М. В. Мировые стратегии продвижения электромобилей	50

КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

Батенева Г. В. Роль научных и инновационных фондов в развитии национальных инновационных систем	53
Межов С. И. Реализация инновационных стратегий промышленных компаний: организационно-экономические императивы	54
Диваева Э. А. Высокотехнологичные компании на рынке инноваций и инвестиций	58

IT-ТЕХНОЛОГИИ

Гимаров В. В. Применение математических методов экономики для выбора стратегии операторов интернет-услуг	60
--	----

ИНДУСТРИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Таймурзин М. И., Валеев С. С., Кондратьева Н. В. Самоорганизующаяся система сбора информации в технических системах безопасности.....	62
---	----

ЭКОНОМИКА И ФИНАНСЫ

Айпазов А. Э. Новый мировой кризис начнется в 2012 году!	64
Мальчущикин К. Ф. Факторы, определяющие валютную политику коммерческого банка.....	68
Попова Н. Ю., Крестовский И. А. Проблемы эквайринга международных пластиковых карт в России.....	70
Зеленоборский С. В. Социально-ориентированное рыночное хозяйство как условие формирования «нового» среднего класса	72
Кучмин С. А. Система рефинансирования кредитных организаций Банком России и необходимость ее развития	73
Соловьев А. А. Риски проектного финансирования и их минимизация.....	74
Демурия Г. Д. О некоторых инструментах управления рисками инвестиционной деятельности организации	76
Николаев А. В. Использование механизмов бюджетирования для управления дебиторской задолженностью	80
Желябовский Ю. А. Развитие крупными акционерными обществами бизнес-планирования для совершенствования функционирования их дочерних предприятий	81

ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ РЕГИОНОВ

Какатунова Т. В. Особенности регионального контроллинга инновационных процессов.....	82
Шпакова А. В. Совершенствование управления инновационным процессом в торговле.....	84
Кузнецов Д. В. Теоретические аспекты формирования региональных инновационных систем.....	85
Соколов М. М. Городские инвестиционные программы	86

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

Самаилов Г. А. Отношения по наследованию с участием иностранного элемента: проблемы регулирования	88
--	----

ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ И МАРКЕТИНГА

Боярских А. В. Профессиональные союзы в системе гражданского общества.....	90
Блех Е. М., Медведева А. М. Коммуникации службы риск-менеджмента промышленных предприятий.....	92
Фомченкова Л. В. Роль и место управленческого учета в формировании стратегии развития предприятия.....	94
Анохин В. А., Анохин В. В. Перспективы совершенствования государственного устройства России	96
Инякина Е. Е., Инякин Т. В. Современная концепция построения систем управления в издательско-полиграфической промышленности	98
Туликова А. И. Классификация организационно-управленческих инноваций в интегрированных экономических структурах.....	100
Седова Н. В. Маркетинг в интегрированных агроструктурах	101
Бакуев М. О. Организационно-экономическое развитие системы менеджмента качества вертикально интегрированного нефтяного предприятия	103
Маховский А. В. Практические аспекты информационной поддержки контроллинга на промышленном предприятии	104
Обухова А. С. Оптимизация структуры муниципальной собственности	106
Ерофеев Е. С. Кредитный продукт как инструмент маркетинга услуг в условиях стагнации спроса	108
Филимонов А. А. Направления повышения качества оценки государственных потребностей при проведении конкурсов	110
Демьянов А. А. Методологические подходы по обеспечению эффективной деятельности промышленных предприятий.....	111
Николаев А. В., Шведенко В. В. Драйверы роста стоимости организации, используемые в процессно-ориентированном учете в программном комплексе «СОБРА++»	112
Лукавченко Д. С. К вопросу оценки объема инвестиционных ресурсов	113

СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ И ПОДГОТОВКИ КАДРОВ

Полевая М. В. Модель прогнозирования потребности в кадрах для туристской индустрии.....	114
Анохин А. А. Совершенствование организационно-экономического механизма профессиональной ориентации и временной занятости несовершеннолетней молодежи	115

СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖКХ

Резников А. В., Япц П. Д. Основы инновационной деятельности управляющей компании ЖКХ.....	116
Осадчий А. В. Подходы и риски внедрения инноваций в ЖКХ	118