

СОДЕРЖАНИЕ

АВИАКОСМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И СПУТНИКОВАЯ НАВИГАЦИЯ

Шевчук И. С. ОКБ ОАО «Туполев» — продолжатель славных традиций ОКБ А. Н. Туполева	4
Парфенов В. А. Российский авиационныйпром поднимается на крыло. Медленно, но верно (обзор)	6
Москвитин Г. В., Краснощеков Н. Н. Проблемы становления и перспективы института машиноведения РАН	8

НАНОТЕХНОЛОГИИ И НАНОМАТЕРИАЛЫ

Рудый А. С., Метлицкая А. В. О нелокальности механизма распыления поверхности ионной бомбардировкой и ее роли в формировании наноструктур	10
Тихомиров С. Г. Применение высокочастотного прогрева в народном хозяйстве	14

БИОТЕХНОЛОГИИ, МЕДИЦИНА, ЭКОЛОГИЯ

Макаровец Н. А., Белоусов А. А., Гаевский В. В. и др. Стационарный тактильный механорецептор	16
Бункин С. Б., Малютин А. Б., Гурушкина З. И. Щелевая лампа SL-P-04	18
Гурьянов А. В., Тюкульмин С. Н. Практический взгляд на перспективы технологического развития человечества в XXI веке	20
Еремеев С. В., Зикеев Г. П., Зоря В. И. Одноэтапный универсальный стоматологический имплантат из кристаллического диоксида циркония (ЧСЦ)	24

ЭНЕРГЕТИКА И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Коржубаев А. Г. Нефтегазовый комплекс России в глобальной системе энергообеспечения: тенденции, закономерности, рекомендации	26
Милованов В. И., Елгин В. В. Новые подходы в освоении труднодоступных нефтегазовых месторождений	30
Субботин В. И., Баранов Ю. В., Есьман В. И. и др. Технологии водородной энергетики на основе применения энергоаккумулирующих веществ	32
Белых С. Ю. Тенденция развития мирового рынка энергоресурсов: экспансия ТНК	35
Кутовой Г. П., Сасим С. В. О необходимости совершенствования системы государственного регулирования естественных монополий в электроэнергетике Российской Федерации	36

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Поликарпов А. А. Оптимизация размещения радиоэлектронных компонентов на печатных платах в процессе построения математических моделей принципиальных электрических схем	40
--	----

ЭКОНОМИКА И ФИНАНСЫ

Гамза В. А. О государственной денежно-кредитной политике в России	44
Резников А. В. Инвестиционные банки. Современное состояние и перспективы развития	48
Иванов А. А. Особенности и перспективы развития секьюритизации ипотечных активов в современной российской банковской практике	50
Хромушин Е. А. Инновационная активность — определяющий фактор развития экономики	52
Гоголев С. В. Современные инвестиции в реальный сектор экономики	54
Тарасов Е. А. Российские отраслевые паевые инвестиционные фонды — состояние и перспективы развития	56
Быстров О. Ф., Перцов В. В., Воронин С. С. Модифицированный подход к рейтинговому оцениванию паевых инвестиционных фондов	58
Жуликов П. П., Жуликова О. В. Особенности ценообразования в транснациональных корпорациях	62
Жиров Р. С. Состояние и перспективы развития российской химической промышленности	64
Кузнецов В. М. Аудит эффективности как инструмент повышения качества использования займов международных финансовых организаций	67
Роднов А. Н. Особенности деятельности иностранных инвесторов в современных российских условиях	68
Кунцевич В. А. Роль социально ответственных фирм в развитии гражданского общества	70
Рудая И. Л. Аутсорсинг в инновационной деятельности организации	71
Бирюков А. В. Современные подходы к анализу и классификации кластеров	74

ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ РЕГИОНОВ

Зурнаджан Г. М. Формирование инвестиционного обеспечения проектов развития жилищно-коммунального хозяйства региона	76
Мапсуров К. А. Основные направления реализации региональных финансово-инвестиционных стратегий в жилищном строительстве	78
Ашинова М. К., Кумпилова А. Р. Проблема экономических рисков в развитии региональной экономики	80
Карпов Ю. А. Дифференциация развития транзакционного сектора в южном федеральном округе	82

НОМЕРА

ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ И ПОДГОТОВКИ КАДРОВ

Соколянский В. В., Збрицкий А. А. Категория «гендер» и экономика — социальный дуализм	83
Смирнов Ю. Н. Показатели эффективности решения бизнес-задач и их агрегирование для бизнес-процессов	85
Чурсин А. А., Иванов А. С. Эффективность систем управления и проблема согласования интересов различных уровней подразделений и предприятий в рамках финансово-промышленной группы	88
Шуниин С. В. Формирование механизма экспансии предприятия на новые рынки	90
ЧеКозлов Н. Н., Кудряшов В. Н. Механизм синтеза оптимального проекта обеспечения полигонных испытаний	92
Алешин Д. Н., Лобусов Д. Ю., Денисенко М. А. Повышение эффективности реализации стратегии: интеграция процессного и проектного управления	94
Федюнин Д. В. Основные способы инновационного развития и оценка их влияния на уровень конкурентоспособности отечественных предприятий	96
Георгиевский Э. В. Резервообразующие факторы роста эффективности и их классификация	98
Семенов С. Ю. Инновационные структуры управления государственной собственностью в России	100
Квинтук В. М. Разработка инвестиционной стратегии предприятия	102
Вотякова И. В., Плаксина Н. А. Возможности инновационного развития инфраструктуры и условия саморегулирования кадрового потенциала организации	104
Хомерики К. В. Разработка программы инновационного развития для совершенствования взаимодействий рекламного агентства с партнерами	106
Борискина Т. Б. Формирование маркетингового аудита на фармацевтическом предприятии	107

ВЫСШАЯ ШКОЛА, НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО

Ивчик Т. А., Литвинова Л. В. Особенности создания и функционирования интеграционных структур высшего профессионального образования и бизнеса: опыт европейских стран	109
Коваженков М. А. Стратегические управленческие решения как факторы формирования инновационной стратегии ВУЗа	112
Лямзин О. Л., Титова Т. В. Особенности управленческой функции участника многоотраслевой интегрированной структуры на базе развития инноваций	114

СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖКХ

Хайкин Г. М. Сметная стоимость строительства: от базисного к текущему и прогнозному уровням цен	116
Киричный В. Ю., Генрихсон В. С. Оценка предпринимательских рисков в строительстве	119
Минаев Н. Н. Типологизация и использование инструментов индикативного планирования для разработки вариантных моделей управления ЖКХ города	122
Ушанова Н. А. Формирование муниципальной системы коммунального и технического обслуживания жилищного фонда и ее значение при решении жилищной проблемы города	124
Рыбальченко М. Б. Управление инновациями в организационной структуре жилищно-коммунального хозяйства	126



сплайн

Редакция журнала
в своей работе использует
лицензионную Справочную Правовую
Систему КонсультантПлюс.
Услуги по обслуживанию
Системы КонсультантПлюс
оказывает информационный центр "Сплайн".