

Парфенов В.А. Ключевые тренды в авиакосмической отрасли	4
---	---

НАНОТЕХНОЛОГИИ И НАНОМАТЕРИАЛЫ

Анашина О.Д., Горынин И.В., Добаткин С.В., Заболотный В.Т., Иванов В.Б., Каблов Е.Н., Калинин Б.А., Колмаков А.Г., Коротеев А.С., Кузнецов П.А., Луценко А.Н., Парфенов А.А., Ризаханов Р.Н., Савченко А.Г., Солнцев К.А., Стриханов М.Н., Тузов Ю.В., Шмаков А.А.	
О материаловедческом сегменте Национальной нанотехнологической сети	8
Скворцов К.В., Руфицкий М.В. Альтернативный метод создания гокопроводящих слоев печатных плат на наноструктурированном основании	12
Егоров Г.П., Волков А.А. Механические напряжения в нанопленках	14
Паханов Н.А., Преображенский В.В., Пчеляков О.П. Каскадные фотопреобразователи на кремниевых подложках для высокоэффективных солнечных батарей космических аппаратов	16
Международный каталог разработчиков и производителей нанотехнологий и наноматериалов (кавер-версия)	18

БИОТЕХНОЛОГИИ, МЕДИЦИНА, ЭКОЛОГИЯ

Tran Xuan Toan, Vu Chi Cuong, Tong Huu Hien, Luu Quang Minh, Pham Thi Phuong Mai, Косовский Г.Ю., Глазко В.И., Giang Thi Thanh Nhan, Luong Nhan Tuan and Tran Xuan Hoan. Филогенетические взаимосвязи вирусов H5N1, изолированных в разных областях Вьетнама в 2012 г., оцененные на основании секвенирования участков генов гемагглютинаина и нероаминаиды	30
Миронов В.А. Третья стратегия в тканевой инженерии: тканевые сфероиды, заключенные в микроскаффолды	35
Заболотный В.Т., Колмаков А.Г., Севостьянов М.А., Насакина Е.О. Совершенствование медицинских изделий для эндоваскулярных операций	42
Хвастунов С.М., Новакова А.А., Киселева Т.Ю. Мессбауэровская спектроскопия состояния донорской эритроцитной массы	46
Коротеева О.С., Храпов И. В. Система мониторинга бизнес-процесса территориального снабжения лекарственными средствами	50

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Найш М.М., Руфицкий М.В., Горячев А.В., Осин А.В. Исследование технологических процессов в условиях совпадения части технологических операций разных технологий	52
Дударев В.А., Шмакова Е.Г. Web-интерфейс для доступа к гетерогенным информационным системам по свойствам неорганических веществ	55
Нечехин К.К., Ярыгин Г.А., Бурляева Е.В. Применение байесовских сетей доверия для информационной поддержки принятия эколого-ориентированных управленческих решений на предприятиях нефтегазохимического комплекса	56
Степашин Д.Е. Об одном алгоритме построения шкал характерности признаков	58
Янковенко Д.А. Понятие и особенности правового режима баз данных в Германии	60
Жданович О. А., Костров А. В. Многокритериальная оценка готовности системы управления бизнес-процессами к информатизации	62

ЛОГИСТИКА, ТРАНСПОРТ, ГРУЗОПЕРЕВОЗКИ

Молчанов В.В. «ЭКСПО 1520» определил тенденции развития глобального рынка транспортных услуг	64
--	----

МАШИНОСТРОЕНИЕ

Левашов М.Г. Сущность и структура промышленной политики на предприятиях легкой промышленности	68
---	----

ЭКОНОМИКА И ФИНАНСЫ

Клименко Э.Ю. Состояние и современные тенденции инновационного развития социально-экономической системы России	71
Есин Е.Ю. Определение базовых элементов стратегии формирования инновационных технологий инвестирования расширенного воспроизводства основного капитала в многоукладной экономике	72
Воробьева Т.В., Лахотникова Н.В. Вывоз капитала в модели экономического роста	74
Федоров Б.М. Определение факторов риска ликвидности банка с учетом структуры активно-пассивных операций	76
Орлова Л.Н. Экономическая нормаль инновационного развития экономики	78
Волчкова И.В. Разработка системы индикаторов социально-экономического развития городской агломерации	79
Альбитер Л.М., Тюкавкин Н.М. Анализ промышленности России накануне Первой мировой войны	80
Тороторин Е.В. Информационная экономика как ядро нового технологического уклада	82
Игнатев А.А. Развитие индустрии туризма на севере России	83

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

Пяйт А.Л., Мохов И.И., Козионов А.П. Интеллектуальная система мониторинга состояния объектов критической инфраструктуры.....	84
Саргсян С.Г. Сравнительный анализ тенденции рынка пищевой промышленности в Российской Федерации и Республике Армения.....	87
Шафиков Л.Р. Зарубежный и отечественный опыт развития инфраструктурного комплекса региона	88
Бадарч О. Основные направления развития туризма в Монголии	90

ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ И МАРКЕТИНГА

Голованова Е.Н. Подходы к формированию системы управления человеческим капиталом в условиях внедрения и освоения инноваций	91
Александрова А.И. Оценка эффективности механизма государственного управления инновационным развитием на мезоуровне.....	94
Коновалов В.А. Развитие аппарата оценки вероятностей состояний процессов нормативного регулирования деятельности предприятия	96
Борисова И.С. Основные свойства региональных производственных комплексов с отраслевыми доминантами	99
Лебедева А.В., Сазонов В.Г. Методический подход к оценке эффективности управления организационной культурой.....	100
Дятлова О.В., Хапенков В.Н. Основные направления развития рекламной деятельности предприятий ювелирного рынка	102
Колочева В.В., Титова Н.А. Применение модели воспринимаемого качества услуг для определения параметров оценки деятельности торгового предприятия	104

НЕКОММЕРЧЕСКИЕ ПАРТНЕРСТВА И МАЛЫЙ БИЗНЕС

Смирнова Л.В. Нормативно-управленческие резервы качества удовлетворения социально-информационных потребностей домохозяйств.....	105
---	-----

СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ И ПОДГОТОВКИ КАДРОВ

Корнюшко В.Ф., Швец В.И., Филоретова О.А., Овчинникова Т.В., Лисица А.В. Инновационно-образовательный кластер непрерывной подготовки специалистов в области биотехнологии	108
Вершинин В.Р., Вершинина О.С. Дистанционное обучение в сфере контрольно-надзорной и экспертной деятельности	110
Ноздрин В.В. Формирование модели инновационной среды технических ВУЗов	114
Федорищева О.И. Прогнозирование конфликтов в обучающейся организации.....	117

СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖКХ

Поваляев В.А. Алгоритм процесса реализации и развития проекта комплексного жилищного девелопмента	118
---	-----