

Н.И. Мирющенко

ОПТИМАЛЬНАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЕ
ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ

6

ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Е.А.Попова, П. В. Степаненко, А. Ю. Рукавицин
СВОЙСТВА И МЕТОДЫ ПОЛУЧЕНИЯ ГРАФЕНА

9

А. Ю. Рукавицин, Е.А.Попова, П. В. Степаненко
ПОБОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ РЕАКЦИИ СИНТЕЗА
5 – ГИДРОКСИМЕТИЛФУРФУРОЛА

13

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

М.В. Белая, А.Р. Лозовский

ИНТЕНСИВНОСТЬ РОСТА ЖИВОЙ МАССЫ ЦЫПЛЯТ - БРОЙЛЕРОВ
КРОССА «РОСС - 308» ПРИ АДАПТАЦИИ К ИНДУСТРИАЛЬНЫМ
УСЛОВИЯМ НА ОАО «АСТРАХАНСКИЙ ПРОДУКТ»

18

О.В. Гончарова

СИБИРСКИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ «ЭКОВООМ»:
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ НАУКИ И ОБЩЕСТВА

21

Л.Л. Сагуева

ДОЛГОВРЕМЕННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ
ВЕЩЕСТВ НА ЛИШАЙНИКИ ГОРОДСКИХ ТЕРРИТОРИЙ

22

Х.Б. Эльдарова

ТОКСИКОЛОГИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ДИОКСИНОВ
ПРОМЫШЛЕННОЙ СРЕДЫ НА ЧЕЛОВЕКА

25

ГЕОЛОГО – МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

В.В. Быкова, Ю.Н. Кузнецова, Н.В.Талдонова

БИОХИМИЧЕСКАЯ РОЛЬ МИКРОФЛОРЫ В ПРЕОБРАЗОВАНИИ
ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА МИНЕРАЛЬНЫХ ВОД ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

29

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Р.И. Аветисян

ВЗАИМОСВЯЗЬ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ
И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА

34

Адельсеитова Э.Б., Гальдзицкая В.В.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ КАЧЕСТВА ОБСЛУЖИВАНИЯ
В ИНДУСТРИИ ГОСТЕПРИИМСТВА

37

Р.О. Алябьев	ОСНОВНЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОГО МАРКЕТИНГА	39
Анипченко А.А.	ВОЗМОЖНОСТИ НАТИВНОЙ РЕКЛАМЫ ПРИ ПРОДВИЖЕНИИ ПРОДУКЦИИ НА РЫНКЕ	41
Ю. Е. Афанасьева, Е. А. Горчакова	РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ В ТОВАРОВЕДНОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ С ПОМОЩЬЮ ВНЕДРЕНИЯ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	44
Г. Э. Афлетунова	К ВОПРОСУ О СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТЫ ОТДЕЛА ПРОДАЖ IT - КОМПАНИИ С ДИСТРИБЬЮТЕРАМИ	47
Ж.П. Александрова, В.В. Беловол	ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ НАЛОГА НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ	49
Береговая М. П.	ПОНЯТИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ В ТЕОРИИ И НА ПРАКТИКЕ	52
А. С. Боровкова	РАЗВИТИЕ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ КОМПАНИИ ПОСРЕДСТВОМ УГЛУБЛЕНИЯ ФИЛОСОФИИ ПРИОБЩЕНИЯ	53
Н.И. Горелова	ВАЖНОСТЬ СОБЛЮДЕНИЯ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР	55
Ю.С. Горенкова, К.А. Андриянова	УПАКОВКА КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ	57
Барина А.Н., Гришанова М.Н., Румянцева Н.А.	ОЦЕНКА ПЕРСОНАЛА В КАДРОВОМ МЕНЕДЖМЕНТЕ	60
Гулямова Н. А.	МАРКЕТИНГОВАЯ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ БАНКА С УЧЕТОМ СОЦИАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИИ	62
Гусейнов А.С.	ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ КАДРОВЫМ ПОТЕНЦИАЛОМ ПРЕДПРИЯТИЯ (НА ПРИМЕРЕ ОРЕНБУРГСКОГО ГЕЛИЕВОГО ЗАВОДА)	64
Ю.М. Дененберг	АНАЛИТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕДУРЫ В АУДИТЕ И ОСОБЕННОСТИ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ	69

А. И. Долгоруков К ВОПРОСУ О СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОЦЕССА ПОДБОРА КАДРОВ В ИТ – КОМПАНИИ	71
А.А. Домрачева, Н.Ю. Сайбель ПРИМЕНЕНИЕ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В БИЗНЕС – АНАЛИЗЕ	73
И.Н. Дышловой ЗАДАЧИ МЕНЕДЖМЕНТА В САНАТОРНО - КУРОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ	75
Ельшин Л.А., Прыгунова М.И. КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКИХ НЕРАВНОВЕСНЫХ СИСТЕМ	77
Ельшин Л.А., Прыгунова М.И. РОЛЬ ОЖИДАНИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИХ АГЕНТОВ В РАЗЛИЧНЫХ НЕРАВНОВЕСНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ	79
Е.С. Емцова ОСОБЕННОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ АУДИТОРСКИХ ДОКАЗАТЕЛЬСТВ СОГЛАСНО МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТАМ АУДИТА	81
З.Р. Исраилова, Х.Ш. Баширова Z.R. Israilova, H.Sh. Bashirova ИННОВАЦИИ И ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ INNOVATION AND INVESTMENT ACTIVITY	85
О.Е. Каленов, С.Н. Кукушкин ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА	87
А.И. Карпунин, Д.С. Любшина КЛИРИНГОВЫЕ СЕРТИФИКАТЫ УЧАСТИЯ КАК ИННОВАЦИОННЫЙ ИНСТРУМЕНТ НА РОССИЙСКОЙ ФОНДОВОЙ БИРЖЕ	91
Э. Р. КАСИМОВА, Е. В. КУЗНЕЦОВА РОЛЬ ВИРУСНОГО МАРКЕТИНГА В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ	95
Петренко А.С., Крупенина В. В. ПРОБЛЕМА ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ДОХОДОВ В РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКЕ	99
В.Г.Кудряков, В.А. Розенштейн МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЕМ	103
Н. А. Кушнарев, Н. К. Сикорская, Е.Л. Майоров АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ФОНДОВ В УСЛОВИЯХ КРИЗИСА	105

Н. А. Кушнарeв, Н. К. Сикорская, Е.Л. Майоров СТРАТЕГИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ. УПРАВЛЕНИЕ В УСЛОВИИ СЛАБЫХ СИГНАЛОВ	107
Н. А. Кушнарeв, Н. К. Сикорская, Е.Л. Майоров ПОНЯТИЕ СТРАТЕГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА	109
Н. А. Кушнарeв, Н. К. Сикорская, Е.Л. Майоров УПРАВЛЕНИЕ ТРУДОВЫМИ РЕСУРСАМИ	111
Н. А. Кушнарeв, Н. К. Сикорская, Е.Л. Майоров ТИПОЛОГИЯ РОССИЙСКИХ РЕФОРМ С ПОЗИЦИЙ КОГНИТИВНО - ИНФОРМАЦИОННОЙ ТЕОРИИ	113
Н. А. Кушнарeв, Н. К. Сикорская, Е.Л. Майоров МЕХАНИЗМ РЕФОРМАЦИОННОГО ПРОЦЕССА	115
Н. А. Кушнарeв, Н. К. Сикорская, Е.Л. Майоров КОГНИТИВНО - ИНФОРМАЦИОННАЯ АДЕКВАТНОСТЬ ВЫБОРА СТРАТЕГИИ РЕФОРМ	116
Н. А. Кушнарeв, Н. К. Сикорская, Е.Л. Майоров ОЦЕНКА КОНЦЕНТРАЦИИ КОРПОРАТИВНОЙ ВЛАСТИ	118
Н. А. Кушнарeв, Н. К. Сикорская, Е.Л. Майоров КОРПОРАТИВНАЯ РЕНТА	120
Н. А. Кушнарeв, Н. К. Сикорская, Е.Л. Майоров ВОЗМОЖНЫЕ ЭФФЕКТЫ ДЛЯ ЭКОНОМИКИ И ОТДЕЛЬНЫХ РЕГИОНОВ	121
Н. А. Кушнарeв, Н. К. Сикорская, Е.Л. Майоров РОСТ КРЕДИТОВАНИЯ НЕФИНАНСОВОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ: ДИСБАЛАНСЫ И ОГРАНИЧЕНИЯ	123
Н. А. Кушнарeв, Н. К. Сикорская, Е.Л. Майоров НЕОБХОДИМЫЕ УСЛОВИЯ РАЗВИТИЯ НАУКИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	125
Н. А. Кушнарeв, Н. К. Сикорская, Е.Л. Майоров КЛАССИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ: ОСНОВНЫЕ ПОСТУЛАТЫ И ВЫВОДЫ	126
Н. А. Кушнарeв, Н. К. Сикорская, Е.Л. Майоров КАНАЛЫ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТОВАРОВ	128
О.С Лазарева, Е.А Демиденко ЭКОНОМИКО - ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ТРУДОВЫХ ОТНОШЕНИЙ	130
Л.В.Лебедева РИСКИ ПРЕДПРИЯТИЯ	139

Лягоскина Т.А., Лалиашвили Ю.В., Буронова Н.Ф. СУЩНОСТЬ И ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНЧЕСКОГО ТРУДА	142
Федоров В. А., Маковеева Е. Н. АНАЛИЗ ДЕЛОВОЙ АКТИВНОСТИ И ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРЕДПРИЯТИЯ НА ПРИМЕРЕ «ЭКСПЕРТ - СЕРВИС»	144
Ю.В. Мельникова, Л.А. Александрова «ПОДСОЛНЕЧНЫЕ ОЛИГОПОЛИИ» РОССИИ	146
Т.А. Михайлова, А.Р. Сковер НЕЭФФЕКТИВНОСТЬ БЮДЖЕТНОЙ ПОЛИТИКИ	150
Н.Н. Михеева ОСОБЕННОСТИ ЗАРУБЕЖНОГО ОПЫТА СОЗДАНИЯ ОСОБЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ЗОН	154
А. С. Музыка РОЛЬ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ДВИЖЕНИИ МЕЖДУНАРОДНЫХ МИГРАЦИОННЫХ ПОТОКОВ	156
А.Ф.Никишин, С.С.Шипилова ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ТОВАРОВ НА РЫНКЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ТЕХНИКИ	159
Попова С. О. ИСТОРИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ МЕНЕДЖМЕНТА	161
А.И. Поспеловская НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОГРАММ ПО ГАРМОНИЗАЦИИ РЫНКА ТРУДА В СОВРЕМЕННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ	163
А. М. Романова СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ОДНОМЕРНЫХ ДАННЫХ	164
Е. Н. Серебрякова ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ	167
Н.А. Симохина ПРОБЛЕМЫ НОРМАТИВНО - ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЗОЛОТОВАЛЮТНЫХ РЕЗЕРВОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	169
Н.А. Симохина ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОННОГО БАНКИНГА	173
Е.И. Скарга ОЦЕНКА ВЕРОЯТНОСТИ БАНКРОТСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ «ЗАО ТЕПЛОХИММОНТАЖ»	176

Н.А. Скворцова, Е.В. Виленская ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ИНТЕРНЕТ - МАРКЕТИНГА В РОССИИ	179
Степанова Е.А. АНАЛИЗ ДИНАМИКИ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ОСНОВНЫХ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИХ ИНДИКАТОРОВ РАЗВИТИЯ РОССИИ	182
Тепикина С.А., Смородская Н.А., Косякина В.В. ОСОБЕННОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ НА РОССИЙСКИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ	185
А.У. Умаров, Х.А. Магомедова А.Н. Umarov, H.A. Magomedova МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЕВЕРО - КАВКАЗСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА: ПЛЮСЫ И МИНУСЫ MACROECONOMIC INDICATORS OF THE NORTH CAUCASIAN FEDERAL DISTRICT: THE PROS AND CONS	187
А.Х. Умаров, М.А. Барзаева А.Н. Umarov, M.A. Barzaeva МАЛЫЙ И СРЕДНИЙ БИЗНЕС: ФИНАНСОВАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ В НЕСТАБИЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИКИ SMALL AND MEDIUM BUSINESS: FINANCIAL STABILITY IN UNSTABLE CONDITIONS OF ECONOMY	189
А.У. Умаров, Л.А. Булуева А.Н. Umarov, L.A. Bulueva ГАРМОНИЗАЦИЯ НОРМАТИВНО - ПРАВОВОЙ БАЗЫ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА: ЕАЭС REGULATORY HARMONIZATION BASE SMALL AND MEDIUM ENTERPRISE: EAEC	191
А.Х. Умаров, Х.И. Хатуиева А.Н. Umarov, H.I. Hatuieva АНАЛИЗ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ ANALYSIS OF INVESTMENT ACTIVITY IN TERRITORY OF THE CHECHEN REPUBLIC	193
В.С. Федоляк ВЛИЯНИЕ ТЕНЕВОЙ ЭКОНОМИКИ НА ХОЗЯЙСТВОВАНИЕ СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ	195
Т.С. Фирсова РИСК - КУЛЬТУРА - КАК СОСТАВНАЯ ЧАСТЬ РАБОТЫ С ДБО	198
Е.И. Фоменко ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ АНАЛИЗА ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ	201

Черкашина Л.В., Морозова Л.А.
ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПЛАТЕЖНЫХ КАРТ 204

Якимова Ю.А., Демьяненко М. С.
ОЦЕНКА ВЕРОЯТНОСТИ УГРОЗЫ БАНКРОТСТВА
ООО «ПРОМКОНСЕРВЫ» за 2014 - 2015 гг. 206

О. И. Ярмола
КЛЮЧЕВАЯ СТАВКА ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКА
И ЕЁ ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИКУ РОССИИ 209

К.Е. Ячменева
КОМПЬЮТЕРНАЯ ОБРАБОТКА СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ
ПО ПРЕТЕНЗИЯМ НА КАЧЕСТВО 211

ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ

Е.М. Брагина, М. Г. Быстриченко
НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО
УПРАВЛЕНИЯ В СФЕРЕ ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ 216

В. А. Задонская
НЕФОРМАЛЬНЫЕ ПОЛИТИЧЕСКИЕ КОММУНИКАЦИИ
В МОЛОДЕЖНОЙ СРЕДЕ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ 219

О.Н Кобцева, К.А Мовсисян, А.А Чепель
ЧЕРНЫЙ ПИАР В ПОЛИТИЧЕСКОЙ СФЕРЕ 221