

№ 9 (ч. 1) (62-1) 2015 г.

ISSN 1999-2300

Volume 9 Number 9-1

Journal of Economy and entrepreneurship

***ЭКОНОМИКА
И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО***

Подписной индекс в каталоге Роспечать «Газеты. Журналы» **48663**

Редакционный совет

Председатель

Чевычелов В.А.
доктор экономических наук,
профессор, Российский университет
правосудия, г. Москва, Россия

Члены совета

Андреев В.К.
доктор юридических наук,
профессор, заслуженный юрист РФ,
зав. отделом гражданско-правовых
и корпоративных исследований,
Российский университет правосудия,
г. Москва, Россия

Бабаева З.Ш.
кандидат экономических наук,
профессор, Дагестанский
государственный университет,
г. Махачкала, Россия

Бахрушин В.Е.
доктор физико-математических наук,
профессор, Запорожский институт
государственного
и муниципального управления,
г. Запорожье, Украина

Беугучев Н.И.
заместитель главного редактора,
кандидат экономических наук,
г. Москва, Россия

Битзенис Аристидис П.
PhD, профессор, Университет
Македонии, г. Салоники, Греция

Блинов А.О.
доктор экономических наук,
профессор, Финансовый
университет при Правительстве РФ,
г. Москва, Россия

Бунич Г.А.
доктор экономических наук,
профессор, Российский экономический
университет им Г.В. Плеханова,
г. Москва, Россия

Войков М.И.
доктор экономических наук,
профессор, заведующий сектором,
Институт экономики РАН,
г. Москва, Россия

Воронов А.А.
доктор экономических наук,
профессор, Кубанский
государственный университет,
г. Краснодар, Россия

Гаспарян А.Ю.
эксперт по научной коммуникации, PhD,
профессор, член Президиума
Европейской ассоциации
научных редакторов,
Бирмингем, Великобритания

Герасимов А.Н.
доктор экономических наук,
профессор, Ставропольский
государственный аграрный университет,
г. Ставрополь, Россия

Горин С.В.
главный редактор,
доктор экономических наук,
профессор, г. Москва, Россия

Грахов В.П.
доктор экономических наук, профессор,
заведующий кафедрой «ПГС»,
Ижевский государственный
технический университет им.
М.Т.Калашникова,
г. Ижевск, Россия

Чалеб Нашван
PhD, профессор, Университет
Саба, г. Сана, Йемен

Егорова Н.Е.
доктор экономических наук,
профессор, главный научный
сотрудник, Центральный экономико-
математический институт РАН,
г. Москва, Россия

Жуков Б.М.
доктор экономических наук,
профессор, зав. каф. менеджмента,
маркетинга и предпринимательства,
Южный институт менеджмента,
г. Краснодар, Россия

Карпунина Е.В.
заместитель главного редактора,
кандидат экономических наук,
г. Рязань, Россия

Клочко Е.Н.
доктор экономических наук,
профессор кафедры менеджмента,
Южный институт менеджмента,
г. Краснодар, Россия

Митрович Любиша
доктор философских наук,
профессор, зав. кафедрой общей
социологии, руководитель Центра
балканских исследований,
Нишский университет, г. Ниш, Сербия

Паламарчук О.Т.
доктор филологических наук, профессор,
ректор Кубанского социально-
экономического института,
г. Краснодар, Россия

Петрович М.В.
доктор экономических наук,
профессор, зав. кафедрой государствен-
ного управления экономическими систе-
мами, Академия управления при Прези-
денте Республики Беларусь,
г. Минск, Беларусь

Полозова А.Н.
доктор экономических наук,
профессор, Институт менеджмента,
маркетинга и финансов,
г. Воронеж, Россия

Роздольская И.В.
доктор экономических наук,
профессор, Белгородский университет
кооперации, экономики и права,
г. Белгород, Россия

Рыжов И.В.
доктор экономических наук,
профессор, Военный университет
Министерства обороны РФ,
г. Москва, Россия

Рябова Т.Ф.
доктор экономических наук,
профессор, Московский государственный
университет технологий
и управления, г. Москва, Россия

Семьяшкин Г.М.
доктор экономических наук,
профессор, ректор, Институт
переподготовки и повышения
квалификации работников агропромыш-
ленного комплекса
Республики Коми,
г. Сыктывкар, Россия

Сухарев О.С.
доктор экономических наук, профессор,
главный научный сотрудник, Институт
экономики РАН, г. Москва, Россия

Шульц Майкен
PhD, профессор, Копенгагенская
бизнес-школа, г. Копенгаген, Дания

Тиньков С.В.
заместитель главного редактора,
кандидат экономических наук,
г. Москва, Россия

Фучкан Джурджица
доктор экономических наук,
профессор экономического факультета,
Загребский университет, г. Загреб, Хорватия

Фу-сян Лю
доктор философских наук, профессор,
заместитель директора Института
бизнеса и менеджмента, Шеньянский
университет, Китай

Цуркану Николае
доктор экономических наук, профессор,
Технический университет Молдовы,
г. Кишинев, Молдова

Чичелли Анжело
профессор товароведения, Университет
"Г. Д'Аннунцио", Кьети-Пескара, Италия

Шепель В.М.
доктор философских наук, профессор,
Лига профессиональных имиджмейкеров,
г. Москва, Россия

Содержание

МАКРОЭКОНОМИКА

Перспективные направления повышения эффективности управления государственным внешним долгом Российской Федерации <i>Т.В. Романцова</i>	26
Формальные налоговые споры в налоговой системе России <i>А.В. Ильин, Л.С. Гринкевич</i>	29
Принципы и механизм организационно-экономического проектирования инновационного развития энергетического комплекса России <i>А.Н. Макаров</i>	34
Воздействие государственных расходов на экономический рост <i>П.Р. Пайкович</i>	41
Средний класс как фактор экономического развития <i>Е. А. Лунева</i>	47
Роль ТНК в формировании концепции корпоративной социальной ответственности во Вьетнаме <i>Е.М. Аксенова</i>	51
Измерение устойчивого развития: методологические подходы к отбору показателей качества жизни <i>А.А. Антонова</i>	57
Трансформация китайского рынка электронной торговли и его особенности на современном этапе <i>Ю.Э. Грановский</i>	61
Анализ тенденций развития и прогноз макроэкономических показателей России и зарубежных стран <i>М.Ю. Зданович, Л.В. Данилова, Т.В. Твердохлебова</i>	64
Государственный долг: причины и факторы образования, вопросы неустойчивости, обслуживания, методы ограничения, пути покрытия <i>Н.Х. Токаев, И.В. Сугарова</i>	69
Современное состояние и тенденции развития российско- азербайджанского торгово-экономического сотрудничества <i>М.М. Махмудова</i>	74
Экономические перспективы технологий угольной генерации в России с учетом социальных и экологических аспектов <i>Е.М. Лисин, И.И. Комаров, Д.Г. Шувалова, Е.В. Сухарева</i>	78
Миграционная политика в странах мира: динамика глобального администрирования <i>Е.В. Козлова</i>	88
Национальная технологическая инициатива и будущее экономики России <i>Ю.В. Трифонов, А.А. Понятов</i>	93
Основные проблемы экономического развития России в условиях кризиса <i>М.А. Жемухова</i>	97
Перспективы развития образования в сфере экономической и информационной безопасности <i>А.В. Дорожкин, В.Н. Ясенев</i>	101
Сравнительный анализ инвестиционных стратегий в области человеческого капитала предпринимательских университетов России и Китая направленных на выполнение стратегических задач <i>К.И. Лавренюк</i>	106
Современное понимание теоретических основ налогового администрирования <i>Р.В. Баташев</i>	111

Влияние стратегически значимых отраслей на социально-экономическое развитие России (на примере газовой отрасли) <i>Д.В. Роднянский, Я.С. Ясницкая</i>	115
Индикативность российской экономики глазами потенциального инвестора <i>Н.В. Городинская</i>	118
Налоговый механизм программы регионального социально-экономического развития Турецкой Республики <i>Полад Алиев, Лейла Акгюн</i>	122
Современные инструменты денежно-кредитной политики Центрального Банка Российской Федерации <i>Е.Е. Бичева, Л.Н. Сотникова</i>	129
Перспективные направления развития теории интеллектуального капитала <i>А.О. Кащеева</i>	135
Современная рыночная экономика: попытка движения к генетике <i>О.В. Коваль</i>	139
Анализ инновационного развития арктических регионов Канады <i>Т.В. Погодаева, Н.Б. Миронова</i>	144
Рекламный рынок КНР ресурсная база планирования продвижения <i>Юй Сюэ</i>	148
Влияние фондового рынка на экономику <i>Ю.С. Бердова</i>	153
Современное планирование развития территории в России: системные проблемы и аспекты развития <i>И.И. Савельев, А.О. Блинов, С.В. Никифорова</i>	159
Моделирование и оценка влияния результатов взаимодействия банковского и реального секторов экономики на экономический рост: выводы для России и Казахстана <i>А.М. Рахметова, Э.А. Фролова</i>	163
Управление государственными финансами: концептуальные подходы и тенденции развития <i>М.В. Акиншин</i>	172
Основные направления государственной политики в области устойчивого развития российской экономики <i>Е.Н. Александрова, К.В. Кравцова</i>	179
Зарубежный опыт государственного регулирования и развития кластерных структур в сфере туризма и гостеприимства <i>С.Ю. Гришин</i>	182
Анализ влияния экономических учений на трансформацию жизни общества <i>Л.Н. Депутатова, А.В. Оборина</i>	185
Развитие принципов и способов налогообложения в условиях формирования и совершенствования налоговой системы <i>Е.Е. Дождева</i>	189
Оценка эффективности института налогообложения <i>С.Т. Карибов</i>	192
Базовый механизм производства организационного знания в экономических системах <i>Л.Н. Депутатова, А.В. Оборина</i>	197
МЕЗОЭКОНОМИКА	
Бюджетный федерализм и проблемы финансового взаимодействия между публично-правовыми образованиями (региональный аспект) <i>О.И. Тишутина, Е.Ю. Лемешко</i>	200
Совершенствование системы организации и проведения мониторинга сельского развития <i>О.О. Зайцева</i>	204

Анализ состояния экономики Ленинградской области <i>А.В. Танина, С.С. Моисеева</i>	210
Мобильность человеческого капитала и его оценка на региональном уровне <i>А.В. Савельев</i>	220
Повышение эффективности сельского хозяйства и уровня самообеспечения населения продовольствием. (на примере Ставропольского края и Кабардино-Балкарской республики) <i>К.М. Мамбетова</i>	225
Методика формирования модели регионального туристско-рекреационного кластера <i>Е.С. Матина</i>	232
Подходы к формированию экономического пространства региона как инвариантного фактора сбалансированного устойчивого развития региональной социально-экономической системы <i>Д.А. Дурдыева, Н.В. Золотусова, З.Б. Кяшева, К.М. Астафурова, А.Р. Ваниева</i>	238
Оценка и анализ различных подходов к понятию «Региональная интеграция» <i>Б.Т. Моргоев, К.В. Карпенко</i>	241
Систематизация основных направлений реструктуризации нефтегазового бизнеса <i>О.А. Горкуша, Г.С. Ротмистровский, Л.С. Севостьянова, М.М. Гамаева, Е.М. Бондарчук</i>	247
Корпоративная политика оптимизации социальных условий использования рабочей силы северных регионов Российской Федерации <i>Е.Н. Богданова, Н.П. Зальевский</i>	252
Производственные позиции хозяйствующих субъектов аграрного сектора экономики Калужской области <i>М.В. Гагарина</i>	260
Построение экономико-математической модели нефтедобывающего производства ЯНАО <i>С.В. Вершинина, Т.А. Прилуцкая</i>	266
Внеэкономическая деятельность региона в условиях формирования многоаспектной геоэкономической многополярности мировой экономики <i>А.Н. Елецкий</i>	270
Региональная конкурентоспособность: теоретико-методологический подход к оценке ее трансформации <i>В.Е. Реутов</i>	277
Конкурентная карта современных форматов розничной торговли на примере г. Самары <i>А.В. Густошкина</i>	282
Практические аспекты инвестиционной привлекательности на примере Нижегородской области <i>Ю.С. Ширяева, К.С. Симонова</i>	286
Становление и развитие жилищно-коммунального хозяйства Удмуртии в первой половине XX века <i>В.П. Грахов, И.В. Маринин, С.А. Жилин</i>	290
Оценка социально-экономического развития регионов России в 2000-2013 гг. <i>Н.П. Кашинцев</i>	295
Факторы и условия развития сельскохозяйственной потребительской кооперации в Кировской области <i>Т.Н. Казанцева</i>	302
Исследование механизмов управления человеческими ресурсами в системе потребительской кооперации Кировской области <i>Т.И. Ларина</i>	309
Основные положения по налогу на имущество в 2016 году <i>С.М. Охотина</i>	313
Диспропорции в распределении инвестиций по видам основных фондов, отраслям и регионам страны <i>И.Н. Зенкин</i>	318
Возможности использования Больших Данных в российском госсекторе <i>С.А. Шавшина</i>	321

Анализ факторов, влияющих на спрос рабочей силы в Республике Крым <i>Н.А. Симченко, Е.В. Романюк</i>	327
Подходы к формированию бизнес - франшизы предприятия на рынке хлебопродукции Приморского края <i>И.В. Коваль, О.Ю. Виничук</i>	335
Использование энергоресурсов в регионе для повышения эффективности экономики <i>Я.Н. Акулова, Ф.З. Аралбаева</i>	340
Значение «среднего класса» в становлении инновационной экономики в регионе (на примере Чеченской Республики) <i>М.С. Гайрбеков, Р.Э. Батукаев</i>	344
Обоснование развития придорожного сервиса Тюменской области <i>Н.Л. Кузьмина, Л.Л. Тонышева</i>	348
Финансовые инструменты трансформации экономических ресурсов домашних хозяйств в республике Бурятия: анализ динамики и тенденции развития <i>А.Ц. Чойжалсанова</i>	354
Миграционные процессы в экономике Челябинской области: анализ современных тенденций <i>М.М. Махмудова</i>	362
Актуальные проблемы муниципального образования <i>Ю.С. Бердова</i>	367
Анализ социально-экономического развития Владивостока в сравнении с российскими городами-аналогами <i>Н.П. Приступ</i>	373
Инвестиционные проекты региональных кластеров в контексте трансформации экономических циклов <i>М.А. Салтыков, В.В. Черемисин</i>	380
Алгоритм разработки и реализации отраслевой дорожной карты развития сферы бытового обслуживания населения Ростовской области <i>А.К. Кондратьева, М.В. Россинская</i>	383
Таможенно – тарифная политика России в условиях геополитического кризиса <i>Н.Ю. Родыгина, С.А. Фисунов</i>	387
Денежно-кредитная политика России в условиях кризиса <i>Ю.С. Соловьев</i>	391
Формирование кластеров производственной специализации для оптимизации пространственной структуры хозяйства Республики Бурятия <i>Э.В. Базарова</i>	396
Анализ потребительской корзины в регионе и связанных с ней финансовых потоков (на примере города Челябинска) <i>Г.А. Власова, А.С. Полторадина</i>	401
Альтернативные источники финансирования транспортных систем городов <i>Е.О. Кончева, Е.М. Решетова</i>	407
Система бюджетного регулирования: содержание и обеспечение <i>И.В. Сугарова</i>	413
Значение Китая в решении мировых энергетических проблем <i>Ван Хао</i>	417
Сравнительный анализ альтернативных методов расчета инфляции <i>Н.В. Шишкина, Е.А. Мамистова, А.Б. Ефимов</i>	422
Оценка современных тенденций иностранных инвестиций и пути активизации их привлечения в Узбекистан <i>Б.Б. Валиев</i>	426

Ретроспективная оценка материалоемкости как следственный фактор управления развитием (на примере промышленных предприятий Калининградской и Брестской областей) <i>В.В. Климук, З.К. Анаева, Л.Х. Джабраилова</i>	433
Классификация негосударственных пенсионных фондов в РФ <i>Л.А. Хачумова</i>	436
Характер развития социальной сфера Чеченской Республики в 2010-2014 годы и концептуальный взгляд на ее перспективы <i>С.С. Решиев, П.К. Саламова, С.Р. Эдихаджиев</i>	440
Исследование влияния имиджа региона на его конкурентоспособность и разработка алгоритма формирования региональной имиджевой стратегии <i>С.В. Пак</i>	446
Обоснование стратегических инициатив по развитию туристического сервиса Тюменской области <i>Е.В. Назмутдинова</i>	450
Развитие инфраструктуры как фактор конкурентоспособности <i>А.С. Мохамед</i>	454
Специфика управления энергетическими затратами: опыт развитых стран <i>Н.Б. Ушакова</i>	458
Направления развития отрасли нефтегазового машиностроения в Тюменской области <i>Т.А. Межецкая, А.Н. Межецкий</i>	463
Оценка реализации целей инвестиционной стратегии региона с помощью динамического норматива <i>А.Е. Панягина, А.М. Бекетова</i>	467
О системе стратегического программирования развития государства и ее ресурсном обеспечении <i>Е.А. Власенкова</i>	477
Аккредитация как инструмент повышения качества услуг организаций дополнительного профессионального образования <i>Е.Л. Сысова</i>	486
Финансовая устойчивость бюджетов регионов Арктической зоны РФ <i>И.И. Матвиенко</i>	490
Классификация рыночных инструментов организаций, оказывающих услуги дополнительного профессионального образования <i>Е.Л. Сысова</i>	494
МИКРОЭКОНОМИКА	
Управление учета расчетов с контрагентами <i>Э.И. Галимова</i>	500
Сравнительный анализ возможных вариантов ведения бухгалтерского учета операций в заграничном представительстве (в рублях, в валюте страны пребывания) <i>О.Н. Соболев</i>	504
Влияние инноваций на производительность сферы услуг, исследование эффектов через призму интеллектуального капитала <i>Е.И. Соловьева</i>	511
Особенности финансового механизма обеспечения деятельности государственных и муниципальных учреждений <i>А.И. Строков</i>	515
Систематизация основных направлений реструктуризации нефтегазового бизнеса <i>Э.И. Асланова</i>	520
Основные закономерности институционального развития корпоративных структур инновационно-ориентированного типа <i>М.А. Биганова, А.В. Ересько</i>	526

Современные концепции управления производственными системами <i>В.А. Полуэктов, Е.М. Якутин</i>	530
Анализ методов планирования развития горнодобывающих компании <i>Д. Цэрэвсамба</i>	534
Многокритериальная оптимизация как инструмент внутреннего бенчмаркинга в нефтегазовой компании <i>Э.И. Асланова</i>	539
Реализация портфельного подхода в стратегическом анализе деятельности нефтяной компании <i>В.А. Пленкина</i>	542
Алгоритм обоснования приоритетных направлений стратегической реструктуризации нефтегазовой компании <i>Э.И. Асланова</i>	547
Особенности оценки стратегической конкурентоспособности муниципальных образований с использованием их туристско-рекреационного потенциала <i>О.В. Рыжкова</i>	553
Мотивация труда персонала управленческих подразделений предприятия химической отрасли на основе КРІ <i>Л.В. Данилова, М.Ю. Зданович, Т.В. Твердохлебова</i>	559
Методические подходы к оценке показателей качества услуги торговли <i>Н.В. Фадеева, Ю.Е. Станкеева</i>	563
Проблемы финансирования научных организаций <i>Т.В. Трескова, Н.М. Нейф, Е.А. Голубева</i>	566
Основополагающие направления развития учета и анализа затрат на предприятиях сельского хозяйства в условиях адаптации систем "Директ-Костинг" и "СVP-анализ", практические аспекты их прогнозирования <i>Л.И. Рыжова</i>	573
Интенсификация лесного хозяйства как инструмент повышения конкурентоспособности экономики <i>К.Л. Михайлов, А.М. Тараканов, С.В. Ярославцев, В.А. Гуцин</i>	578
От бюджетирования затрат на персонал к формированию человеческого капитала <i>О.А. Гладкова</i>	582
Методология системного анализа в управлении эффективностью генезиса инноваций <i>К.М. Исаков</i>	587
Формы организации ремонтных работ и технического обслуживания, способы повышения их эффективной работы на предприятиях в России <i>А.А. Нестеренко</i>	592
Методические подходы к оценке инновационного потенциала в системе контроллинга на промышленном предприятии <i>Н.А. Полозова</i>	595
Управление системой повышения эффективности использования средств и ресурсов производства в сельхозорганизациях <i>В.П. Гешель</i>	602
Перспективы модификации дефиниций базовых элементов бухгалтерской отчетности <i>В.В. Карпова, О.А. Винокурова</i>	610
Аудит эффективности и контроль операций производственных предприятий по бухгалтерскому учету банковских кредитов, осуществляемых с использованием технологии кэш-пулинга <i>А.Б. Плисова</i>	614
Соблюдение принципов и правил бухгалтерского учета и контроля как основа учета обязательств производственными компаниями <i>Т.М. Конопляник, В.Ю. Сергушенкова</i>	620

Особенности администрирования неналоговых доходов <i>А.В. Пенюгалова, Д.В. Ярошенко</i>	625
Организационные изменения в строительных компаниях и их влияние на рост производительности труда <i>М.Н. Гусева, Л.В. Смирнова</i>	630
Профессиональный футбол как вид экономической деятельности: причины российского кризиса <i>Ф.Б. Власов</i>	634
Методика развития инновационного процесса на базе синдиката корпоративных венчурных инвесторов (СКВИ) <i>Д.Д. Цителадзе</i>	640
Оценка резервов повышения эффективности затрат на буровом предприятии <i>А.М. Королева</i>	649
Неопределенность и риски в сельском хозяйстве: причинно – следственные связи <i>Р.С. Шепитько, М.Ф. Серебрякова</i>	653
Интеграция отечественной и международной систем (US GAAP США) управленческого учета <i>Н.В. Грицук</i>	657
Контроль и автоматизация затрат подразделения информационных технологий <i>Е.В. Каранина, А.Р. Коновалова</i>	663
Факторы поиска резервов снижения себестоимости на предприятиях машиностроения и металлообработки <i>А.В. Холкин</i>	666
Теоретико-методологические аспекты учета регионально-отраслевых и глобальных факторов рисков финансово-хозяйственной деятельности предприятий <i>Е.В. Каранина</i>	671
Этапы разработки системы мотивации на промышленных предприятиях <i>Н.Д. Воронцова</i>	675
Многоуровневый подход к анализу деятельности холдингов и оценке эффективности их функционирования <i>А.О. Громов, Ф.Ф. Юрлов</i>	679
Влияние отдельных факторов на эффективность управления предприятиями пищевой промышленности <i>Е.Н. Ялунина, Т.А. Нестерова</i>	683
Оценка рисков снижения качества организации коммерческой деятельности розничного торгового предприятия <i>И.В. Коваль, О.Ю. Виничук</i>	686
Современные аспекты функционирования логистических торгово-распределительных центров <i>Н.О. Старкова, Л.В. Пономаренко, И.Г. Рзун</i>	691
Оценка кредитоспособности заемщика – юридического лица и ее роль в управлении кредитным риском <i>А.П. Захарова, О.Ю. Виничук, Чайна Эрес-ооловна Ховендей</i>	697
Оценка кредитоспособности заемщика – юридического лица и ее роль в управлении кредитным риском <i>А.М. Тарасьев, И.А. Гурбан</i>	702
Факторы, оказывающие влияние на процесс внедрения системы контроллинга на машиностроительных предприятиях на основе анализа машиностроительной отрасли <i>А.С. Морякова</i>	708
Использование методов технического анализа для прогнозирования доходности и риска долевого ценных бумаг <i>Н.А. Горбунова</i>	713

Особенности формирования информационной базы проведения маржинального анализа в рамках системы бухгалтерского учета <i>Е.Е. Есакова, Д.Д. Гальчева, Е.В. Сердюкова</i>	719
Мотивация и оценка труда как важнейшие инструменты управления персоналом современной организации <i>Е.Л. Чижевская</i>	726
Диагностика риска банкротства организации и пути ее оздоровления <i>А.А. Бакулина</i>	731
Развитие инновационного потенциала предприятий сферы услуг <i>В.Д. Селезнев, А.Д. Шматко</i>	736
Планирование деятельности управления технологического транспорта в структуре акционерного общества <i>Е.Л. Чижевская</i>	740
Теория организации и принцип неопределённости в экономической науке <i>О.В. Жукова</i>	746
Здоровьесбережение как условие формирования качества рабочей силы <i>Ю.В. Карпович</i>	749
Анализ существующих методических рекомендаций диагностики преднамеренного банкротства <i>М.Ю. Руднев</i>	755
Роль внутреннего маркетинга в формировании удовлетворенности клиентов компании <i>С.В. Комаров, И.С. Комаров</i>	761
Показатели эффективности инвестиционного проекта <i>Ю.С. Бердова</i>	770
Экономическое обоснование номенклатурного и количественного состава комбайнового парка сельскохозяйственных организаций <i>Ю.И. Бершицкий, К.Э. Тюпаков, Н.Р. Сайфетдинова, Ю.К. Кастиди, А.Р. Сайфетдинов</i>	775
Холакратия - организационная структура управления компанией в системе инновационного менеджмента <i>К.А. Контаурова</i>	780
Реализация прогнозов финансового состояния предприятия с использованием поэтапного мониторинга <i>И.С. Астафурова</i>	785
Анализ и оценка рисков инновационного проекта: методические разработки и практические рекомендации <i>А.В. Попов, А.Н. Плотников, Д.А. Плотников</i>	790
Современный концептуальный подход к аудиту внешнеэкономической деятельности <i>А.В. Федотов</i>	797
Скидка за отсутствие ликвидности контрольного пакета акций <i>А.А. Гончаров</i>	802
Проблемы управления в области модернизации страны и формирования ее инновационной структуры <i>Г.А. Соседов</i>	808
Об оценке эффективности судебно-бухгалтерской экспертизы <i>Н.В. Пономарева, Л.Х. Шокарова</i>	816
Методические основы обоснования планового уровня затрат на буровом предприятии <i>А.М. Королева</i>	820
Методические аспекты оценки устойчивости развития топливно-энергетического комплекса <i>С.А. Нестеренко, В.В. Хубулова</i>	824

Планирование производственной программы предприятия нефтегазового сектора <i>А.М. Королева</i>	829
Модель динамических условных корреляций на основе t-распределения Стьюдента (TDCC GARCH): теория, методология и эмпирические результаты <i>С.С. Самсонова</i>	834
Контроллинг в системе менеджмента качества <i>Д.В. Суходоев, С.А. Никитин, Т.В. Стожарова</i>	845
Жалобы сотрудников: обзор понятия и процедур применения <i>И.И. Кузнецов</i>	850
Типичные нарушения управляющими компаниями и товариществами собственников жилья: ответственность и последствия <i>С.В. Сивкова</i>	856
Социально - ответственное регулирование финансовой деятельности компании <i>Л.Ф. Суходоева, С.А. Никитин, Т.В. Стожарова</i>	864
Развитие инструментария факторного анализа <i>З.К. Анаева, В.В. Климук, Л.Х. Джабраилова</i>	868
Финансирование оборотных средств предприятия в условиях экономической нестабильности <i>М.М. Махмудова</i>	871
Концепция интегрированного роста как основа развития научно-производственных объединений в современных условиях <i>А.В. Войт, Е.М. Белый</i>	875
Анализ состава доходов государственных гражданских служащих территориальных налоговых органов <i>Э.Ю. Черкесова, И.В. Савченко</i>	881
Оценка рентабельности выполнения организациями научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по государственному оборонному заказу <i>Е.Н. Катасонова</i>	886
Основные направления финансово-хозяйственной деятельности банка <i>В.В. Линг</i>	890
Исследование роли домашних хозяйств в экономике <i>Н.Б. Ушакова</i>	895
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО	
Анализ состояния и развития субъектов малого и среднего предпринимательства в регионах Сибирского федерального округа <i>Н.С. Жданова</i>	900
Оценка риска банкротства компаний оборонно-промышленного комплекса <i>И.В. Булава</i>	907
Совершенствование управления предпринимательскими структурами на основе развития адаптивной конкурентоспособности <i>М.А. Пашина</i>	912
Универсальная услуга как эффективный инструмент коррекции рынка <i>Т.Ю. Кику</i>	916
Российский рынок снековой продукции: реалии и возможные перспективы <i>В.А. Бондаренко, О.Н. Миргородская</i>	920
Международный предпринимательский сектор в структуре экономики промышленного региона <i>М.М. Махмудова</i>	924
Развитие предпринимательской среды <i>Ш.З. Окунчаев</i>	929

Внедрение проектов бережливого производства в практику российских промышленных компаний <i>Л.В. Смирнова</i>	935
Малое предпринимательство как фактор развития экономики сельских территорий Кировской области <i>А.В. Куклин, В.И. Гагаринов, П.Н. Ануфриев</i>	938
Особенности франчайзинга сферы услуг <i>Е.В. Ганебных</i>	942
Инновации в хозяйствах населения как фактор развития предпринимательства на селе <i>Г.М. Шулятьева</i>	945
Агрегирование как метод формирования и развития агропродовольственного рынка <i>Ю.Н. Тетерин, Н.Г. Вождеева</i>	949
Организационно-экономические аспекты проведения анализа и оценки основных факторов влияния экономической среды на эффективность работы предприятий автосервиса <i>З.А.-П. Хизриева, Л.М. Султанова</i>	954
Теоретические аспекты взаимодействия государства и бизнеса <i>Ю.Р. Шаймухаметова</i>	960
Анализ существующих подходов к определению и классификации бенчмаркинга как инструмента повышения конкурентоспособности <i>М.В. Петухов</i>	964
Как повлиял кризис на российских предпринимателей <i>П.М. Абакарова</i>	970
Особенности стратегии динамичного развития предпринимательства <i>Е.Г. Шумик</i>	973
Эффекты мультипликации в туризме <i>Н.В. Шишкина, Е.А. Мамистова, Е.Б. Фалькович</i>	977
Механизм обратной связи при формировании стратегических программ развития малого нефтяного бизнеса <i>А.Г. Шейкин</i>	981
Клиент - ориентированный контроллинг как инструмент менеджмента предпринимательских структур <i>М.Н. Дудин, Н.В. Лясников, Ю.В. Лясникова</i>	984
Инвестирование человеческого капитала в инновационной экономики России <i>Е.А. Дубик, И.А. Павлова</i>	989
Основные тенденции и перспективы развития распределенной генерации <i>А.В. Глотов, А.А. Меркульева</i>	993
Основные подходы к определению категории «корпоративная культура» <i>В.В. Линг</i>	998
Современная модель образования и ее влияние на маркетинговую политику образовательных организаций, осуществляющих подготовку кадров для сферы туризма <i>С.А. Степанова, И.Е. Ноздрева</i>	1002
Формирование информационного инструментария как фактор повышения эффективности управления промышленным предприятием <i>Р.О. Судоргин</i>	1006
Проблемы импортозамещения продукции нефтегазового машиностроения региона <i>Т.А. Межецкая, А.Н. Межецкий</i>	1010
Управление персоналом организации в рамках системы менеджмента качества <i>Н.Б. Ушакова</i>	1013
Сущность и экономическое содержание риска <i>Ю.С. Бердова</i>	1019

Организационные аспекты построения модели профессиональной подготовки кадров для инновационной экономики <i>Е.В. Назмутдинова, О.С. Андреева</i>	1023
Латентные предпринимательские сообщества интегрированных структур как объект академического исследования <i>Л.Э. Комаева, З.К. Айларова</i>	1028
Возможности налогового регулирования деятельности субъектов индивидуального предпринимательства <i>Е.К. Климова</i>	1032
Планирование как основная функция управления <i>В.В. Линг</i>	1035
Финансовая отчетность как источник аналитического обеспечения для оценки надежности коммерческого банка <i>В.А. Сероусов</i>	1038
Актуальное стратегическое управление: требования современной среды <i>А.В. Куюков</i>	1042
Государственно-частное партнёрство как фактор экономического роста <i>Г.Ш. Гаджигороев</i>	1046
Планирование деятельности нефтеперерабатывающего предприятия с учетом потребительских предпочтений <i>С.Н. Зольникова, Е.Г. Кульчихина, А.В. Чернышова</i>	1049
Формирование направлений оптимизации оборота розничной торговли коммерческого предприятия <i>В.В. Линг</i>	1053
Развитие системы внешнего и внутреннего контроля автономного учреждения <i>Н.Б. Катинова</i>	1061
Технология принятия управленческих решений о проведении структурно-организационных изменений в компании <i>В.В. Пленкина, И.В. Осиновская</i>	1064
Совершенствование методических подходов к оптимизации структуры источников финансирования коммерческих организаций <i>Ю.А. Романова, Т.В. Щукина</i>	1068
Практическое применение математического аппарата в оценке рисков инновационного проекта экспертным методом <i>А.В. Попов, А.Н. Плотников, Д.А. Плотников</i>	1076
Синергетический подход к стратегическому управлению социально-экономическими системами <i>Д.О. Казаков, Д.В. Козлова, В.А. Кокунов, Г.А. Куликова</i>	1083
Разработка направлений повышения эффективности затрат на строительство скважин <i>А.М. Королева</i>	1087
Аспекты исследования инвестиционного климата в России <i>М.А. Хаматханова</i>	1092
Развитие эстетического воспитания студентов экономических специальностей в рамках преподавания дисциплины «Информационные технологии в экономике» <i>Н.Б. Панченко</i>	1097
Значение ставки рефинансирования для банковской системы <i>С.Л. Жуковская, Е.М. Широнина</i>	1101
Влияние управленческих технологий на повышение эффективности производства КНР <i>Ц. Ли, Б.Я. Карастелев</i>	1104
Экономический аспект партнерских отношений <i>Н.Б. Ушакова</i>	1109
Реализация информационно – консультационного обслуживания населения на примере Тюменской области <i>Н.Б. Панченко</i>	1114

Отношения секьюритизации хозяйствующих субъектов: отечественный и зарубежный опыт <i>М.А. Хаматханова</i>	1117
Влияние санкционной политики на банковский сектор <i>С.Л. Жуковская, Е.М. Широлина</i>	1122
Роль институтов в формировании мотивации экономической деятельности <i>И.В. Щербаков</i>	1126
Особенности стандарта «существенное замедление создания отрасли» в антидемпинговых исследованиях <i>З.Х. Хетагурова</i>	1130
Факторы оценки экономической безопасности <i>М.А. Хаматханова</i>	1135
Формирование организационной структуры в розничных торговых сетях <i>Н.Б. Ушакова</i>	1139
Экономическая сущность инновационной инфраструктуры на речном транспорте в условиях рынка <i>Н.В. Мордовченков, С.В. Кузьмичев, Р.А. Рыбаков</i>	1144
Процесс организации и реализации правоотношений между индивидуальным предпринимателем и Пенсионном Фондом Российской Федерации <i>Н.Б. Панченко</i>	1149
Сравнительная характеристика банковских систем Вьетнама и России <i>А.А. Колегова, Ч.Т. Науен, Е.М. Широлина</i>	1153
Исследование вопросов оценки лояльности клиентов телекоммуникационной компании <i>Л.А. Сафонова</i>	1158
Теоретико-методические подходы к определению экономического механизма ведения лесного хозяйства <i>Т.М. Наумова</i>	1161
Прогнозирование эколого-экономического развития регионов (на примере Республики Карелия) <i>Г.Т. Шкиперова</i>	1166
Технологии управления моногородами: проблемы и пути решения <i>В.А. Трифонов, О.В. Медведева</i>	1171
ИНФОРМАЦИЯ, СООБЩЕНИЯ	1176

C o n t e n t s

MACROECONOMIC

Perspective directions of improving the management of public external debt of the Russian Federation <i>T.V. Romantsova (Candidate of Economic Sciences, associate professor, head of the department "Control of water management activities and environmental management", Russian state agricultural university — MSHA of K. A. Timiryazev)</i>	26
Formal Tax Disputes in Tax System of Russia <i>A.V. Ilyin (Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of Chair of Civil Law and Procedure, Siberian Institute of Management – Branch of Russian Academy of National Economy and Civil Service (RANKhIGS)), L.S. Grinkevich (Doctor of Economic Sciences, Professor, Head of Chair of World Economy and Taxation, "National Research Tomsk State University" Federal State Autonomous Educational Institution of Higher Education (FGAOU VO))</i>	29
Principles and mechanism of organizational and economic design of innovative development of the energy complex of Russia <i>A.N. Makarov (Post graduate student, Saint-Petersburg State University of Economics, Department of history of economic thought and national economy)</i>	34
The impact of government spending on economic growth <i>P.R. Paykovich (Candidate of Economics, Associated Professor of finance Department, Plekhanov Russian economy university)</i>	41
The middle class as a factor of economic development <i>E.A. Luneva (Candidate of Economics, Associate Professor of Economics, Finance and Management, Head of the Section of Economics and Analysis, Murmansk Academy of Economics and Management)</i>	47
The role of multinational companies in the development of the Corporate social responsibility in Vietnam <i>E.M. Aksenova (Master of Asian and African studies, Senior specialist, Russian Trade Mission in Vietnam)</i>	51

Measuring sustainable development: methodological approaches to sorting out the quality of life indicators	57
<i>A.A. Antonova (Candidate of Economics, Junior Researcher, spatial development of regions complex research Laboratory, Institute for Regional economy Problems RAS IREP RAS)</i>	
Transformation of the Chinese e-commerce market and his features today	61
<i>Yu.E. Granovskiy (client manager Sberbank of Premieres, JSC Sberbank of Russia; graduate student, Academy of national economy and public service in case of the President of the Russian Federation)</i>	
Analysis of tendencies of development and forecast of the macroeconomic indices of Russia and foreign countries	64
<i>L.V. Danilova (associate professor of economy and international business of mining and metallurgical complex, Siberian federal university), M.Yu. Zdanovich (associate professor of economy and international business of mining and metallurgical complex, Siberian federal university), T.V. Tverdokhlebova (Candidate of Economic Sciences, associate professor of economy and international business of mining and metallurgical complex, Siberian federal university)</i>	
Public debt: the causes and factors of education, issues of instability, services, methods of limiting, path coverage	69
<i>N.H. Tokayev (Doctor of Economic Sciences, professor, head of the department "Finance and credit", North Ossetian state university of name K.L. Khetagurova), I.V. Sugarova (Candidate of Economic Sciences, associate professor, associate professor "Finance and credit", North Ossetian state university of name K.L. Khetagurova)</i>	
The modern state and tendencies of development of Russian - Azerbaijani trade and economic cooperation	74
<i>M.M. Makhmudova (Candidate of pedagogics, Associated Professor, Associated Professor, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	
The economic outlook of coal generation technologies in Russia taking into consideration social and environmental aspects	78
<i>E.M. Lisin (Candidate of Economics, associate professor, Moscow energetic institute (National research university)), I.I. Komarov (graduate student, Moscow energetic institute (National research university)), D.G. Shuvalova (Candidate of Economics, associate professor, Moscow energetic institute (National research university)), E.V. Sukhareva (graduate student, Moscow energetic institute (National research university))</i>	
Migration policy in countries worldwide: dynamics of global administration	88
<i>E.V. Kozlova (Candidate of Economics, Associate Professor, Rostov State Transport University)</i>	
The National Technology Initiative and the future of the Russian economy	93
<i>Y.V. Trifonov (PhD in economics, Professor, Head of the Department of Information Technology and Instrumental Methods in Economics, Lobachevsky State University of Nizhny Novgorod (UNN), Institute of Economics and Entrepreneurship)</i>	
Main threats of economic development of Russian economy in the times of crisis	97
<i>M.A. Zhemukhova (Chief economist, JSC Mosmetrostroy)</i>	
Prospects for the development of education in the field of economic and information security	101
<i>A.V. Dorozhkin (Candidate of Economics, Senior Lecturer, Nizhny Novgorod State University of Lobachevsky Institute of Economics and Business), V. N. Yasenev (Candidate of Economic Sciences, professor, the department chair "information systems in the financial and credit sphere", Nizhny Novgorod State University of Lobachevsky Institute of Economics and Business)</i>	
Comparative analysis of investment strategies in the human capital of entrepreneurial universities of Russia and China aimed at implementing strategic objectives	106
<i>K.I. Lavrenyuk (Assistant of the Department of Mathematics and Modeling, Vladivostok state university economics and service)</i>	
Modern understanding of theoretical bases of tax administration	111
<i>R.V. Batashev (Assistant, Assistant Professor, Department of Tax and Taxation, Chechen State University)</i>	
The impact of strategically important sectors on the socio-economic development of Russia (the case of the gas industry)	115
<i>D.V. Rodnyansky (Candidate of Economics, Associate professor, Department of Public Administration, Kazan Federal University), Ya.S. Yasnietskaya (Candidate of Economics, Associate professor, Department of Public Administration, Kazan Federal University)</i>	
Russian economy indicative through the eyes of potential investors	118
<i>N.V. Gorodinskaya (Assistant, Tyumen state university of building and architecture, Tyumen state university of building and architecture)</i>	
Tax mechanism of the program of regional social and economic development of the Republic of Turkey	122
<i>Pohlad Aliyev (teacher of chair of a business management, Igdyrsky university), Leyla Akgyun (teacher of chair of a business management, Igdyrsky university)</i>	
Modern tools of a monetary policy of the Central Bank of the Russian Federation	129
<i>E.E. Bicheva (Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Chair of Finance and Credit, Voronezh State Agricultural University), L.N. Sotnikova (Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Chair of Finance and Credit, Voronezh State Agricultural University)</i>	
Perspective directions of development theory of intellectual capital	135
<i>A.O. Kashcheeva (postgraduate, State University of Management)</i>	
Modern market economy: the attempt of the movement to genetics	139
<i>O.V. Koval (Candidate of Economics, Associate Professor of economic theory Department of the Faculty of Economics and management, Gubkin Russian State Oil and Gas University)</i>	
The analyses of Canadian Arctic regions' innovative development	144
<i>T.V. Pogodaeva (Candidate of Economics, Associated Professor, Associated Professor of world economy and international business Department, Tyumen State University), N.B. Mironova (Assistant of world economy and international business Department, Tyumen State University)</i>	
The advertising market of China's resource base planning promotion	148
<i>Yu Xue (Postgraduate, Far Eastern Federal University)</i>	
Influence of stock market on economy	153
<i>Yu.S. Berdova (Assistant of the Department of Business Informatics and Mathematics, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	
Modern planning of the territory development in Russia: systemic issues and aspects of development	159
<i>I.I. Savelyev (Candidate of Economics, deputy director for research and development operation, associate professor "Management and marketing", branch in Vladimir, Financial University under the Government of the Russian Federation), A.O. Blinov (Doctor of Economics, profes-</i>	

sor, professor of General Management chair, Financial University under the Government of the Russian Federation), S.V. Nikiforova (Candidate of Economics, associate professor "Mathematician and informatics", branch in Vladimir, Financial University under the Government of the Russian Federation)

Modeling and evaluation of the impact of the results of interaction between the banking and real sectors of the economy on economic growth: Implications for Russia and Kazakhstan 163

A.M. Rakhmetova (Candidate of Economic Sciences, Assistant of professor, Assistant of professor of "Banking", Karaganda Economic University of Kazpotrebsoyuz), E.A. Frolova (Master of Economics, Teaching staff, Faculty of Economic Sciences, Department of Applied Economics, National Research University Higher School of Economics)

Public Financial Management: Conceptual Approaches and Trends 172

M.V. Akinshin (Graduate student, «State and Municipal Finance» Department of «Finance University under the Government of the Russian Federation», Moscow, Russian Federation)

The main directions of state policy of Russian economy in the range of sustainable development 179

E.N. Alexandrova (Candidate of Economics, Associate Professor of the International Economics and Management Department of Kuban State University, Krasnodar), K.V. Kravtsova (Graduate student of the International Economics and Management Department of Kuban State University, Krasnodar)

Foreign experience of state regulation and development of cluster structures in the field of tourism and hospitality 182

S.Y. Grishin (Candidate of Economics, Vice-Rector for social and educational work, Head of the Department "Entrepreneurship in Tourism", "Saint Petersburg State University of Economics")

Analysis of the influence of economic theories on the transformation of society 185

L.N. Deputatova (Candidate of Economic Sciences, PhD, Associate Professor of Economy and Business Operation Department, Perm National Research Polytechnic University), A.V. Oborina (Senior teacher of Economy and Business Operation Department, Perm National Research Polytechnic University)

The development of the principles and methods of taxation in the conditions of formation and improvement of the tax system 189

E.E. Dozhdeva (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of Department "Finance and credit, Samara State University of Economics)

Evaluating the effectiveness of the institute tax 192

S.T. Karibov (postgraduate, Voronezh state University of engineering technologies)

The basic mechanism of organizational knowledge production in economic systems 197

L.N. Deputatova (Candidate of Economic Sciences, PhD, Associate Professor of Economy and Business Operation Department, Perm National Research Polytechnic University), A.V. Oborina (Senior teacher of Economy and Business Operation Department, Perm National Research Polytechnic University)

M E S O E C O N O M I C

Fiscal Federalism and Problems of Financial Cooperation Between the Public Law Entities (Regional Aspect) 200

O.I. Tishutina (Doctor of Economics, Associated Professor, Professor of the Department Finances, Khabarovsk State Academy of Economics and Law), E.Yu. Lemeshko (Candidate of Economics, Associated Professor, Associated Professor of the Department Finances, Khabarovsk State Academy of Economics and Law)

Improving the organization and monitoring of rural development 204

O.O. Zaytseva (postgraduate, Ogarev Mordovian State University)

Analysis of the State of the economy of the Leningrad region 210

A.V. Tanina (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of management of social and economic processes, State Institute of Economics, finance, law and technology), S.S. Moiseeva (competitor of chair of finance and monetary circulation, St. Petersburg polytechnical university of Peter the Great)

The mobility of human capital and its evaluation at the regional level 220

A.V. Savelyev (graduate student of chair of the public and municipal administration, St. Petersburg state economic university)

Improving the efficiency of agricultural self-sufficiency and food security (On an example of Stavropol Territory and Kabardino-Balkaria) 225

K.M. Mambetova (research associate, FGBNU "the Kabardino-Balkarian NIISH" of FANO of Russia)

The methodology of forming a model of tourist-recreational cluster 232

E.S. Matina (Postgraduate student the Department of State and Municipal Administration, Volgograd State University)

Approaches to the formation of economic space in the region as invariant factors are balanced sustainable development of regional social economic system 238

J. Durdyeva (associate professor, deputy director for research, Russian State Social University in Pyatigorsk), N. Zolotousova (General Counsel of Corporate and Legal Support of JSC "CDCC", Essentuki), Z. Kyasheva (The master 2 Institutes of service, tourism and design FGAOU VPO'S (branch) "North Caucasian federal university" in Pyatigorsk), K. Astafurova (Russian State Social University in Pyatigorsk The master 2 Institutes of service, tourism and design FGAOU VPO'S (branch) "North Caucasian federal university" in Pyatigorsk), A. Vanieva (Russian State Social University in Pyatigorsk, The master 2 Institutes of service, tourism and design FGAOU VPO'S (branch) "North Caucasian federal university" in Pyatigorsk)

Assessment and analysis of various approaches to the concept "Regional integration" 241

B.T. Morgoyev (Doctor of Economics, professor, professor of Economy and Business chair, FGBOU VPO Severo - The Ossetian State University of K. L. Khetagurov, Honored economist of the Russian Federation and Republic South Ossetia), K.V. Karpenko (Candidate of Economic Sciences, the associate professor, the associate professor "Economy and management at the enterprise" Institute of service, tourism and design FGAOU VPO'S (branch) "North Caucasian federal university" in Pyatigorsk)

Determinants and imperatives of formation of investment and innovative sustainable social and economic development of the region 247

O.A. Gorkusha (Cand. экон. sciences, associate professor "Branch economy and" FGBOU VPO'S "Finance Moscow State University of food productions"), G.S. Rotmistrovsky (masters 2 courses of the specialty 38.04.01 Economy, Regional Economy program of Institute of service, tourism and design FGAOU VPO'S (branch) "North Caucasian federal university" in Pyatigorsk), L.S. Sevostyanova (masters 2 courses of the specialty 38.04.01 Economy, Regional Economy program of Institute of service, tourism and design FGAOU VPO'S (branch) "North Caucasian federal university" in Pyatigorsk), (masters 2 courses of the specialty 38.04.01 Economy, Regional Economy program of Institute of service,

<i>tourism and design FGAOU VPO'S (branch) "North Caucasian federal university" in Pyatigorsk)</i> M.M. Gamayeva, E.M. Bondarchuk)	
Corporate policy to optimize the use of the social conditions of labor of the northern regions of the Russian Federation	252
<i>E.N. Bogdanova (associate professor of management of humanitarian institute, branch in Severodvinsk, Northern (Arctic) federal university of M.V. Lomonosov), N.P. Zalyvsky (Doctor of Economics, professor, professor of department of economy of Higher School of Economics and control, Northern (Arctic) federal university of M.V. Lomonosov)</i>	
Production line items of economic entities agrarian sector of economy of the Kaluga region	260
<i>M.V. Gagarina (lecturer, branch in Kaluga, Moscow humanitarian and economic institute)</i>	
Building economic and mathematical model Oil production YaNAO	266
<i>S.V. Vershinina (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of "algebra and mathematical logic", Tyumen State University. Institute of Mathematics and Computer Science), T.A. Priutskaya (Senior lecturer in "Business Informatics and Mathematics", Tyumen State Oil and Gas University)</i>	
Foreign economic activities of a region in conditions of the formation of the world economy's multi-aspect geo-economic multipolarity	270
<i>A.N. Yeletsky (Leading scientific officer, «External economic activity» Department, SAI RR «Regional information and analytical centre»)</i>	
Regional competitiveness: theoretical and methodological approach to the evaluation of its transformation	277
<i>V.E. Reutov (Doctor of Economics, Professor, Vice Director for scientific research of the Institute of Economics and Management, Crimean Federal University named after V. I. Vernadsky)</i>	
Competitive map of modern retail formats on the example of Samara	282
<i>V. A. Pustoshkina (Samara state University of Economics)</i>	
Practical aspects of the investment attractiveness of the example of the Nizhny Novgorod region	286
<i>J.S. Shirayeva (Candidate of Economics, Associated Professor, Deputy Head of Department for Research, Lobachevsky state university of Nizhni Novgorod), K.S. Simonova (specialist of the first category, Ministry of Construction, Housing and Energy Nizhny Novgorod region)</i>	
Establishment and development of housing and communal services in Udmurtia during the first half of the twentieth century	290
<i>V.P. Grakhov (Doctor of Economics, professor, head of the department of "PGS", Izhevsk state technical university of M. T. Kalashnikov), I.V. Marinin (Candidate of Economics, associate professor, Izhevsk state technical university of M. T. Kalashnikov), S.A. Zhilin (member of the Union of writers of Russia)</i>	
Assessment of the socio-economic development of regions of Russia in 2000-2013 years	295
<i>N.P. Kashintsev (Junior scientific researcher, post-graduate student, Institute of socio-economic development of the territories of the Russian academy of sciences)</i>	
Factors and conditions of development of agricultural consumer cooperation in the Kirov region	302
<i>T.N. Kazantseva (teacher of the chair of money, credit and Finance, FSBEI HPE Vyatka SAA)</i>	
Investigation of the mechanisms of human resource management in the system of consumer cooperation of the Kirov region	309
<i>T.I. Larinina (PhD in economics, Associated Professor, Associated Professor of the Department of public administration and municipal management, Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Vyatka State University» (FSBEI HE «VyatSU»))</i>	
The main provisions of the property tax in 2016	313
<i>S.M. Okhotina (Candidate of Economics, Associate Professor, Department of Accounting, Analysis and Audit, Vyatka State University)</i>	
Imbalances investment allocation by types of fixed assets, industries and regions of the country	318
<i>I.N. Zenkin (architect, joint stock company "Tyumen house-building company")</i>	
Possibilities of use of Big Data in the Russian public sector	321
<i>S.A. Shavshina (Candidate of Economics, Assistant Professor, Assistant Professor, Dagestan State University)</i>	
The analysis of the factors influencing demand of labor in to the Republic of Crimea	327
<i>N.A. Simchenko (department chair of the economic theory, professor, Crimean federal university of V.I. Vernadsky), E.V. Romanyuk (Candidate of Economics, associate professor of the economic theory, Crimean federal university of V.I. Vernadsky)</i>	
The approaches to the formation of the business - franchise bakery goods on a market of Primorsky Krai	335
<i>I.V. Koval (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of Marketing, Commerce and Logistics, Far East federal university), O.Yu. Vinichuk (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of Marketing, Commerce and Logistics, Far East federal university)</i>	
The use of energy resources in the region to improve the efficiency of the economy	340
<i>Y.N. Akulova (graduate student, Orenburg State University), F.Z. Aralbayeva (Doctor of Economics, professor, head of the department of the public and municipal administration and management, Orenburg state university)</i>	
The role of the middle class in the formation of innovative economy of the region(on the example of the Chechen republic)	344
<i>M.S. Gairbekov (Ph.D., Head of the department of Economic theory, The Chechen State University), R.E. Batukaev (Acting head of the educational and innovative technologies department, Chechen institute for teacher training)</i>	
Substantiation of Tyumen region roadside services development	348
<i>N.L. Kuzmina (Assistant, Fuel Energy Complex Management Department, Tyumen State Oil and Gas University), L.L. Tonysheva (Doctor of Economics, Professor, Professor, Fuel Energy Complex Management Department, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	
The review of transformation financial instruments of household's economic resources in the Buryatia: analysis of results and tendency of development	354
<i>A.T. Choyzhalsanova (graduate student, East Siberia State University of Technology and Management)</i>	
Migration processes in the economy of the Chelyabinsk region: analysis of current trends	362
<i>M.M. Makhmudova (Candidate of pedagogics, Associated Professor, Associated Professor, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	
Actual problems of municipality	367
<i>Yu.S. Berdova (Assistant of the Department of Business Informatics and Mathematics, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	
Comparative analysis of the socio-economic development of the Vladivostok and of the russian cities	373
<i>N.P. Pristup (Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of International Business and Finance Department, Vladivostok State University of Economics and Service)</i>	

Investment projects of the regional clusters at the context of transformation economic cycles	380
<i>M.A. Saltykov (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate professor of the department "Finance and credit" of the School of Economics and Management, Far Eastern Federal University), V.V. Cheremisin (Dalrybvtuz, Vladivostok, Russia)</i>	
Algorithm development and implementation of the sectoral roadmap for the development of consumer services of the population of the Rostov region	383
<i>A.K. Kondrateva (graduate, Don State Technical University), M.V. Rossinskaya (graduate, Don State Technical University)</i>	
Customs - tariff policy of Russia in the conditions a geopolitical crisis	387
<i>N.Y. Rodygina (Doctor of Economics, Prof., Prof., Head of Department the customs affairs, Plekhanov Russian University of Economics), S.A. Fisunov (Candidate of Economics, Associated Professor, Associated Professor of Department the customs affairs, Plekhanov Russian University of Economics)</i>	
Monetary policy of Russia in the conditions of crisis	391
<i>I.S. Solovlev (The controller of the professional participant of the securities market, BANK PERVOMAISKY (PJSC))</i>	
Forming of clusters of industrial specialization in order to optimize the spatial structure of the Republic of Buryatia	396
<i>E.V. Bazarova (P.G., East Siberia State University of Technology and Management)</i>	
Analysis of the consumer basket in the region and related financial flows (for example, in Chelyabinsk)	401
<i>G.A. Vlasova (Senior Lecturer of Financial Management Department, South Ural State University (national research university)), A.S. Poltoradina (Younger science employee of Financial Management Department, South Ural State University (national research university))</i>	
Alternative funding sources for urban transport systems	407
<i>E.O. Koncheva (Researcher at the Institute of Transport Economics and Transport Policy Studies), E.M. Reshetova (Candidate of Economics, Senior Researcher at the Institute of Transport Economics and Transport Policy Studies, National Research University Higher School of Economics)</i>	
The system of budget management: content and software	413
<i>I.V. Sugarova (Candidate of Economics, Assistant Professor, Associate Professor of Department "Finance and credit", North-Ossetian state University named after K. L. Khetagurov)</i>	
Value of China in the solution of world power problems	417
<i>Wang Hao (the graduate student, Russian economic university of G. V. Plekhanov)</i>	
Comparative analysis of alternative methods of calculation of inflation	422
<i>N.V. Shishkina (Doctor of Economics, Professor, Professor of the chair Economic Theory and of the World Economy, Voronezh State Agricultural University of a name of the emperor Peter I), E.A. Mamistova (Candidate of Economics, Associate Professor of the Economic Theory and World Economy, Voronezh State Agricultural University of a name of the emperor Peter I), A.B. Yefimov (Candidate of Economics, Associate Professor of the Economic Theory and World Economy, Voronezh State Agricultural University of a name of the emperor Peter I)</i>	
Evaluation of current trends of foreign investment and ways to enhance their attraction to Uzbekistan	426
<i>B.B. Valiev (Junior researcher of the project of ensuring the territorial balance of the economy in the medium and long term period, Institute of forecasting and macroeconomic research under the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan)</i>	
Retrospective evaluation of material consumption as the effect factors of management of development (for example, industrial and Brest regions of Kaliningrad)	433
<i>V. V. Klimuk (lecturer, Baranovichsky state university), Z.K. Anayeva (Candidate of Economics, associate professor, associate professor "The economic theory", Chechen state university), L.H. Dzhabrailova (Candidate of Economics, associate professor "Commerce and management", Chechen state pedagogical university)</i>	
Classification of non-state pension funds in Russian Federation	436
<i>L.A. Khachumova (Post-graduate student, State University of Management)</i>	
Nature of development social the sphere of the Chechen Republic in 2010-2014 and a conceptual view of its prospects	440
<i>S.S. Reshiev (Doctor of economics, Professor of the Chechen State University, Professor of the Chechen State University, head of department of economy and right of IGI of Academy of Sciences of the Chechen Republic, Chechen state university; Academy of Sciences of the Chechen Republic), P.K. Salamova (Chief accountant, Academy of Sciences of the Chechen Republic), S.R. Edikhadzhiev (Deputydirector of IKT, MBEI «HCSv.Komsomol»)</i>	
Investigation of the effect on the competitiveness its regional image and development of algorithms of formation of regional imaging strategy	446
<i>S.V. Pak (aspirant, Rostov State University of economy, Ltd «T2 mobile»)</i>	
Justification of strategic initiatives for the development of tourism service of the Tyumen region	450
<i>E.V. Nazmutdinova (Candidate of Economics, Associated Professor, Associated Professor, Management in the fuel and energy complex Department, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	
Infrastructure development as a competitiveness factor	454
<i>A.S. Mokhammad (Specialist, Moscow Representative of OJSC "TGK-14")</i>	
Specificity control energy costs: the experience of developed countries	458
<i>N.B. Ushakova (Lecturer, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	
Directions of development of oil and gas engineering industry in the Tyumen region	463
<i>T.A. Mezhetskaya (Assistant, Department of fuel-energy management, Tyumen State Oil and Gas University), A.N. Mezhetskiy (candidate of law, lawyer, JSC "Transneft-Sibir")</i>	
Estimation of realization of aims of investment strategy of region by means of dynamic norm	467
<i>A.E. Panyagina (Candidate of Economics, Associated Professor, Murom Institute (branch), Vladimir State University of a name of A and N Stoletovskiy, Murom), A.M. Beketova (Murom Institute (branch), Vladimir State University of a name of A and N Stoletovskiy, Murom)</i>	
About the strategic programming of development of the state and its resource supporting	477
<i>E.A. Vlasenkova (Candidate of Economics, associate professor of chair «the economical, management subjects», Branch of the Russian State University for the Humanities, Domodedovo)</i>	
Accreditation as a tool to improving the quality of services of organizations of additional professional education	486
<i>E.L. Syssova (senior lecturer in "Current recreation and tourism" of the Faculty of tourism and hospitality, St.Petersburg State Economics</i>	

University)

Financial sustainability of the budgets of the regions of the Arctic zone of the Russian Federation	490
<i>I.I. Matvienko (Candidate of Economics, Associated Professor, senior researcher of the Department of integrated studies in the Arctic, Arkhangelsk scientific centre, Ural branch of RAS, Professor at the Department of constitutional and municipal law, Law Institute of the Federal state Autonomous educational institution of higher professional education "Northern (Arctic) Federal University named after M. V. Lomonosov)</i>	
Classification of market-based instruments of organizations providing services of additional professional education	494
<i>E.L. Syssova (senior lecturer in "Current recreation and tourism" of the Faculty of tourism and hospitality, St.Petersburg State Economics University)</i>	
M I C R O E C O N O M I C	
Management accounting of settlements with contractors	500
<i>E.I. Galimova (PhD student of Federal STATE budgetary educational institution of higher professional education Bashkir BSAU)</i>	
The comparative analysis of possible options of conducting accounting of operations in foreign representation (in rubles, in currency of the country of residence)	504
<i>O.N. Sobol (Postgraduate student, Institute of Industrial Economics and Management of St. Petersburg Polytechnical University, St. Petersburg Polytechnical University)</i>	
The impact of innovation on the performance of services, the study of effects through the prism of intellectual capital	511
<i>E.I. Solovyeva (Postgraduate Student, Assistant of the Economic Theory and Applied Economics Department, Faculty of Business, Novosibirsk State Technical University)</i>	
Features of the financial mechanism for the provision of activity of state and municipal institutions	515
<i>A. I. Strovok (Ph.D., Associate Professor, Deputy Head of Department "Corporate Finance", FGOBU VPO "Financial University under the Government of the Russian Federation")</i>	
Systematization of the main directions of restructuring of oil and gas business	520
<i>E.I. Aslanova (the assistant to chair of management in branches of fuel and energy complex, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	
The main regularities of institutional development of corporate structures of the innovative focused type	526
<i>M.A. Biganova (Candidate of Economic Sciences, associate professor of economy and business of faculty of management FGOBU VPO "North Ossetian state university of name K.L. Khetagurova", Vladikavkaz), A.V. Aresco (Head. the Department of NOU VPO "Essentuki Institute of management, business and law", Essentuki)</i>	
Modern concepts of management of production systems	530
<i>V.A. Poluektov (Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of Economics and entrepreneurship department, Novosibirsk State University of Economics and Management), E.M. Yakutin (Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of Economics and entrepreneurship department, Novosibirsk State University of Economics and Management)</i>	
Analysis of the methods of development planning of mining companies	534
<i>D. Tserevsamba (PhD student, Moscow state university of economics statistics and informatics)</i>	
Multicriteria optimization as the tool of an internal benchmarking in the oil and gas company	539
<i>E.I. Aslanova (assistant to chair of management in branches of fuel and energy complex, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	
Realization of portfolio approach in the strategic analysis of activity of the oil company	542
<i>V.V. Plenkina (Doctor of economic Sciences, Professor, Professor of Management in the fuel and energy complex, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	
Algorithm of justification of the priority directions of strategic restructuring of the oil and gas company	547
<i>E.I. Aslanova (assistant to chair of management in branches of fuel and energy complex, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	
Evaluating features of strategic competitiveness at the municipal level, taking into account the tourism potential	553
<i>O.V. Ryzhkova (senior tutor of the Department of the Marketing of the Siberian Federal University of the Institute of Management business - processes and economics)</i>	
Motivation of work of staff of administrative subdivisions of the enterprise of chemical branch on the basis of KPI	559
<i>L.V. Danilova (associate professor of economy and international business of mining and metallurgical complex, Siberian federal university), M.Yu. Zdanovich (associate professor of economy and international business of mining and metallurgical complex, Siberian federal university), T.V. Tverdokhlebova (Candidate of Economic Sciences, associate professor of economy and international business of mining and metallurgical complex, Siberian federal university)</i>	
Methodical approaches to quality assessment services trade	563
<i>N.V. Fadeeva (Candidate of Technics, Associated Professor, Associate Professor, Department of quality management and Mathematical Methods of Economics, Siberian State Technological University), Yu.E. Stankeeva (Student, training direction «Quality management», Siberian State Technological University)</i>	
Problems of financing scientific institutions	566
<i>T.V. Treskova (Candidate of Economic Sciences, associate professor, associate professor finance and the credit, Ulyanovsk state agricultural academy of P.A. Stolypin), N.M. Neyf (Candidate of Economic Sciences, associate professor, dean of economics department, associate professor finance and the credit, Ulyanovsk state agricultural academy of P.A. Stolypin), E.A. Golubeva (Candidate of Economic Sciences, associate professor, associate professor "Finance and the credit", Ulyanovsk state agricultural academy of P.A. Stolypin of name K.L. Khetagurova)</i>	
Basic directions of development of accounting and analysis of the costs of pre-acceptance agriculture in adaptation of "direct costing" and "CVP-analysis," the practical aspects of their prediction	573
<i>L.I. Ryzhov (Candidate of Economics, Associated Professor, Assistant professor of accounting and analysis, Mari State University)</i>	
Forestry intensification as instrument of increase of competitiveness of economy	578
<i>K.L. Mikhaylov (Candidate of Economic Sciences, associate professor, leading researcher, Northern research institute of forestry), A.M. Tarakanov (doctor of agricultural sciences, head of the laboratory, Northern research institute of forestry), S. V. Yaroslavtsev (candidate of agricultural sciences, associate professor, acting director, Northern research institute of forestry), V.A. Gushchin (senior research associate, every research institute of forestry)</i>	

From budgeting of costs of the personnel to formation of the human capital	582
<i>O.A. Gladkova (Graduate student to department of Economy of work and human resource management, Novosibirsk state university of economy and management – NINH)</i>	
The methodology of system analysis in performance management of the genesis of innovation	587
<i>Isakov K.M. (the post-graduate student of chair of world economy and management, FSEI HPE «Kuban state university», Krasnodar)</i>	
Forms of organization of repairs and maintenance, methods to increase their effective work at the enterprises in Russia	592
<i>A.A. Nesterenko (the graduate student of department of economy, accounting and financial control, Omsk state agricultural university of P. A. Stolypin)</i>	
Methodological approaches to assessment of the innovative potential of the system of controlling on industrial enterprise	595
<i>N.A. Polozova (Assistant professor of the Department of accounting and auditing, Ural state economic University)</i>	
Management of system of increase of efficiency of use of means and resources of production in the agricultural organizations	602
<i>V. P. Geshel (Candidate of Economic Sciences, the associate professor, the leading researcher of department of complex researches of forms of managing, the All-Russian research institute of the organization of production, work and management in agriculture)</i>	
Perspectives for definitions modification of the basic elements of financial statements	610
<i>V.V. Karpova (Doctor of Economic Sciences, Associated Professor, Professor of the Chair "Economic and Finance", Smolensk branch of Finance University under the Government of the Russian Federation), O.A. Vinokurova (Candidate of Economics, Associated Professor of the Chair "Economic and Finance", Smolensk branch of Finance University under the Government of the Russian Federation)</i>	
Audit of efficiency and control operations of industrial enterprises accounting bank loans, implemented using the technology of cash pooling	614
<i>A.B. Plisova (Candidate of Economics, Associate Professor of "Business Analysis and Audit", Plekhanov Russian University of Economics)</i>	
Compliance with the principles and rules of accounting and control as the basis of accounting obligations production companies	620
<i>T.M. Konoplyannik (Doctor of Economic Sciences, professor, professor of chair of the management and financial accounting and reporting, Saint Petersburg State University of Economics and Finance), V.Yu. Sergushenkova (Candidate of Economics, senior lecturer, Saint Petersburg State University of Economics and Finance)</i>	
Administration features of non-tax revenues	625
<i>A.V. Penyugalova (Doctor of Economic Sciences, professor managing chair "the economic analysis, statistics and finance", the Kuban state university), D.V. Yaroshenko (employee of department of the tax and non-tax income, Ministry of Finance of Krasnodar Krai; graduate student)</i>	
Organizational change in construction companies and their impact on labor productivity growth	630
<i>M.N. Guseva (Doctor of Economics, professor, Management of the Project, State University of Management chair), L.V. Smirnova (Doctor of Economics, professor, Management of the Project, State University of Management chair)</i>	
Professional football as a kind of economic activity: the reasons of the Russian crisis	634
<i>F.B. Vlasov (Doctor of economic Sciences, Associated Professor, Professor of the faculty of economic theory and personnel management, State University – educational scientific production complex)</i>	
Technique of development of innovative process on basis syndicate of corporate venture investors (SCVI)	640
<i>D.D. Tseladze (lecturer, National research university, Higher School of Economics, publisher of The AngelInvestor log)</i>	
Assessment of reserves of increase of efficiency of expenses on boring enterprise	649
<i>A.M. Koroleva (senior lecturer, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	
Uncertainty and risks in agriculture: it is causal – investigative communications	653
<i>R.S. Shepitko (Doctor of economic Sciences, professor, professor of "Economy and Marketing in Agrarian and Industrial Complex" chair, Volgograd state agricultural university), M.F. Serebryakova (graduate student of "Economy and Marketing in Agrarian and Industrial Complex" chair, Volgograd state agrarian university)</i>	
Integration of domestic and international systems (US GAAP USA) management accounting	657
<i>N.V. Gritsuk (Candidate of Economics, Associated Professor of Economics and Management Faculty, Vyatka State University)</i>	
Control costs and automation of information technology department	663
<i>E.V. Karanina (Doctor of Economics, Associated Professor, Head. Department of Finance and Economic Security, Vyatka State University), A.R. Konovalova (Master of 1 year master MFYUA, Leading specialist IT department, RN-Exploration)</i>	
Factors of searching reserves of cost reduction on machine building and metal-working plants	666
<i>A.V. Kholkin (Candidate of Economics, Assistant Professor of Department of Accounting, Analysis and audit, Vyatka State University)</i>	
Theoretical and methodological aspects into account regional, sectoral and global factors risk of financial and economic activity	671
<i>E.V. Karanina (Doctor of Economics, Associated Professor, Head. Department of Finance and Economic Security, Vyatka State University)</i>	
Stages of development of the motivation system at industrial enterprises	675
<i>N.D. Voroncova (Candidate of Economic sciences, Associate Professor, Department of Economics, Vyatka State University)</i>	
A layered approach to the analysis of holdings and evaluating the effectiveness of their operation	679
<i>A.O. Gromov (Adviser of General Manager, Ya. M. Sverdlova SOE), F.F. Yurlov (Doctor of technical Sciences, Professor, RANS academician, honored worker of science of the Russian Federation, Head of the chair of "Economics, management and Finance", The Nizhny Novgorod State Technical University n. a. R.E.Alekseev)</i>	
Influencing of some factors to management efficiency of an enterprise of food industry	683
<i>E.N. Yalunina (Candidate of Economics, Associated Professor, Branch of the Ural state economic university), T.A. Nesterova (Candidate of Economics, Associated Professor, N.I. Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod)</i>	
Risk assessment of reducing the quality of the organization of commercial activity of retail trade enterprises	686
<i>I.V. Koval (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of Marketing, Commerce and Logistics, Far East federal university), O.Yu. Vinichuk (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of Marketing, Commerce and Logistics, Far East federal university)</i>	
Modern aspects of functioning of trade logistics centers of distribution	691
<i>N.O. Starkova (Candidate of Economics, associate professor, associate professor of world economy and management, Kuban state universi-</i>	

	ty), L.V. Ponomarenko (Candidate of Economics, senior lecturer, Kuban state university), I.G. Rzun (candidate of physical and mathematical sciences, associate professor, associate professor managing department of informatics and mathematics, branch in Novorossiysk, the Kuban state university; Kuban state university)	
Estimation of solvency of borrower - legal entity and her role in a management by a credit risk		697
	A.P. Zakharova (Candidate of Economics, associate professor, associate professor "Business – informatics and economic-mathematical methods", Far Eastern Federal University), O.Yu. Vinichuk (Candidate of Economics, associate professor, associate professor of marketing, commerce and logistics, Far Eastern Federal University), Chayna Eres-oolovna Hovendey (student, Far Eastern Federal University)	
Assessment of solvency of the borrower – the legal entity and its role in control of credit risk		702
	A.M. Tarasyev (doctor of physical and mathematical sciences, high research associate managing sector, Institute of mathematics and mechanics of N.N. Krasovskiy of the Ural separation of the Russian Academy of Sciences), I.A. Gurban (Candidate of Economics, high research associate managing sector, Institute of economy of the Ural separation of the Russian Academy of Sciences)	
The factors having impact on process of introduction of system of controlling at machine-building enterprises on the basis of the analysis of machine-building branch		708
	A.S. Moryakova (Master of Economics, Senior teacher of the Enterprise Economy and Management in mechanical engineering, Podolsk Institute (branch) of the Moscow State Machine-building University (MAMI))	
Prediction of return and risk of securities by the methods of technical analysis		713
	N.A. Gorbunova (Candidate of Economics, Associated Professor, Associated Professor of Department of Accounting, Analysis and Audit, Faculty of Economics, Ogarev Mordovia State University)	
Features of formation of information base of marginal analysis in the framework of the accounting system		719
	E.E. Esakova (Candidate of Economics, Associate Professor, Department of Accounting and audit, Institute of service, tourism and design (branch) of Federal state Autonomous educational institution of higher professional education "North-Caucasian Federal University in Pyatigorsk), D.D. Galcheva (Candidate of Economics, Associate Professor, Department of Accounting and audit, Institute of service, tourism and design (branch) of Federal state Autonomous educational institution of higher professional education "North-Caucasian Federal University in Pyatigorsk), E.V. Serdyukova (Candidate of Economics, Associate Professor, Department of Accounting and audit, Institute of service, tourism and design (branch) of Federal state Autonomous educational institution of higher professional education "North-Caucasian Federal University in Pyatigorsk)	
Motivation and evaluation of labour as essential tools of personnel management in modern organizations		726
	E.L. Chizhevskaya (Candidate of Economics, Associated Professor, Deputy Director of Institute of qualification improvement and retraining, associate Professor of the Department management in the fuel and energy complex, Tyumen state oil and gas University)	
Diagnosis of the risk of organization bankruptcy and ways of its improvement		731
	A.A. Bakulina (PhD, Docent, Deputy dean for research study and Master's Degree Program of the faculty of risk analysis and economic security, Financial University under the Government of the Russian Federation, Docent, Department "Property Evaluation and Management", Financial University under the Government of the Russian Federation)	
Development of innovative potential of service industries		736
	V.D. Seleznev (Doctor of Economics, Professor, Professor of the Department of Medical Informatics and Physics, North-Western State Medical University named after I.I. Mechnikov), A.D. Shmatko (Doctor of Economics, Professor, Head of the Department of Medical Informatics and Physics, North-Western State Medical University named after I.I. Mechnikov)	
Planning activity transportation management technology in the structure of the company		740
	E.L. Chizhevskaya (Candidate of Economics, Associated Professor, Deputy Director of Institute of qualification improvement and retraining, associate Professor of the Department management in the fuel and energy complex, Tyumen state oil and gas University)	
Organization theory and the uncertainty principle in economics		746
	O.V. Zhukova (senior lecturer, Russian state university of physical education sport, youth and tourism)	
Health preservation as a factor in determining the quality of the workforce		749
	Yu.V. Karpovich (Senior lecturer of the Department of economics and finance, Perm National Research Polytechnical University)	
Analysis of the existing guidelines diagnostics deliberate bankruptcy		755
	M.Yu. Rudnev (Postgraduate, Perm State National Research University)	
A role of the internal marketing is in forming of satisfactions of customers		761
	S.V. Komarov (Doctor of Philosophy, associate professor, professor, Perm national research polytechnical university), I.S. Komarov (master of management, Perm national research polytechnical university)	
Indicators of efficiency of the investment project		770
	Yu.S. Berdova (Assistant of the Department of Business Informatics and Mathematics, Tyumen State Oil and Gas University)	
Economic estimation of the nomenclature and quantity of grain harvesters of agricultural organizations		775
	Yu.I. Bershitsky (Doctor of Engineering, Candidate of Economics, professor, head of the department of the organization of production and innovative activities, Kuban state agricultural university), K.E. Tyupakov (Candidate of Economics, associate professor, associate professor of economy and foreign economic activity, Kuban state agricultural university), N.R. Sayfetdinova (Candidate of Economics, associate professor of the organization of production and innovative activities, Kuban state agricultural university), Yu.K. Kastidi (Candidate of Economics, associate professor of the organization of production and innovative activities, Kuban state agricultural university), A.R. Sayfetdinov (senior lecturer, Kuban state agricultural university)	
Holacracy is organizational structure of a corporate governance in the system of innovation management		780
	K.A. Kontaurova (Post-graduate student of management department, Financial University under the Government of the Russian Federation)	
Realization forecast of financial condition of enterprises with staged monitoring		785
	I.S. Astafurova (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of "Economics and Management", Vladivostok State University of Economics and Service)	
Risk analysis and assessment of the innovative project: the development of methodological and practical recommendations		790
	A.V. Popov (graduate student, Saratov State Technical University named after Yuri Gagarin), A.N. Plotnikov (Doctor of Economics, Professor, professor, head of the department "Applied economy and management of innovations", Yuri Gagarin State Technical University of Saratov), D.A. Plotnikov (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of "Economics of innovation", Saratov State Technical University named after Yuri Gagarin)	

Modern conceptual approach to the foreign economical activity audit <i>A.V. Fedotov (graduate student, Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration)</i>	797
The marketability discount of controlling blocks of shares <i>A.A. Goncharov (graduate student of chair "Corporate finance", Financial University under the Government of the Russian Federation)</i>	802
Problems of management in the field of modernization of the country and formation of its innovative structure <i>G.A. Sosedov (Candidate of pedagogical sciences, Professor, Vice rector for personnel and youth policy, Tambov state technical university)</i>	808
On assessment of a forensic accounting <i>N.V. Ponomareva (Candidate of Economics, associate professor of the Department of Accounting and Audit, Orel State Agrarian University), I.H. Shokarova (Candidate of Economics, associate professor of the Department of Accounting and Audit, Kabardino-Balkarian State University)</i>	816
Methodical bases justify the level of expenses for the planned drilling company <i>A.M. Koroleva (Assistant Professor, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	820
Methodical aspects of sustainable development of fuel and energy complex <i>S.A. Nesterenko (graduate student of department of economy and antimonopoly regulation, North Caucasian institute, branch in Pyatigorsk, Russian academy of national economy and public service in case of the President of the Russian Federation), V.V. Hubulova (Candidate of Economics, associate professor of economy and exclusive regulation, North Caucasian institute, branch in Pyatigorsk, Russian academy of national economy and public service in case of the President of the Russian Federation)</i>	824
Planning the production program of oil and gas sector <i>A.M. Koroleva (Assistant Professor, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	829
Student t-Dynamic Conditional Correlation Model (the TDCC GARCH): Theory, Econometric Methodology and Empirical results <i>S.A. Samsonova (National Research University Higher School of Economics, Moscow, Russian Federation)</i>	834
The controlling system of quality management <i>D.V. Suhodoev (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor in the Department of World economy and regional markets, Nizhny Novgorod state University. N. Lobachevsky), S.A. Nikitin (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of the Department of trade case, Nizhny Novgorod state University. N. Lobachevsky), T.V. Stozharova (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of the Department of trade case, Nizhny Novgorod state University. N. Lobachevsky)</i>	845
Complaints of employees: review of concept and procedures of application <i>I.I. Kuznetsov (undergraduate student, faculty of management, National Research University Higher School of Economics, research assistant, International laboratory for Applied Network Research)</i>	850
Typical violations of managing companies and partnerships of housing owners: the responsibility and consequences <i>S.V. Sivkova (PhD in Economics, Associate Professor, Associate Professor, Department of accounting, auditing and taxation, Sochi State University)</i>	856
Socially responsible regulation of the financial activities of the company <i>L.F. Suhodoeva (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of the Department of trade case, Nizhny Novgorod state University. N. Lobachevsky), S.A. Nikitin (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of the Department of trade case, Nizhny Novgorod state University. N. Lobachevsky), T.V. Stozharova (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of the Department of trade case, Nizhny Novgorod state University. N. Lobachevsky)</i>	864
Development tools factor analysis <i>Z.K. Anayeva (Candidate of Economics, associate professor, associate professor "The economic theory", Chechen state university), V. V. Klimuk (lecturer, Baranovichsky state university), L.H. Dzhabrailova (Candidate of Economics, associate professor "Commerce and management", Chechen state pedagogical university)</i>	868
Financing of current assets of enterprises in conditions of economic instability <i>M.M. Makhmudova (Candidate of pedagogics, Associated Professor, Associated Professor, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	871
The concept of integrated growth as the basis for the development of scientific and production associations in modern conditions <i>A.V. Voight (deputy director for economy and finance, JSC Ulyanovsk Design Office of Instrument Making), E.M. Bely (Doctor of Engineering, professor, director of Institute of economy and business, Ulyanovsk state university)</i>	875
Analysis of structure of the income of the public civil servants of territorial tax authorities <i>E.Yu. Cherkesova (Doctor of Economics, professor, head of the department "Human resource management, innovations and quality", Shakhty Institute of The South Russian State Polytechnical University (Novocherkassk Polytechnic Institute), I.V. Savchenko (graduate student of "Human Resource Management, Innovations and Quality" chair, Shakhty institute, Shakhty Institute of The South Russian State Polytechnical University (Novocherkassk Polytechnic Institute))</i>	881
Profitability assessment of performance of scientific works under the state defense order <i>E.N. Katasonova (The chief of division and planning of research of the department targeted programmes for research of the Center of research organization of the Federal government institution scientific and production association special equipment and telecoms of the Ministry of the internal affairs of the Russian Federation, Federal government institution scientific and production association special equipment and telecoms of the Ministry of the internal affairs of the Russian Federation)</i>	886
The main directions of financial and economic activity of the bank <i>V.V. Ling (Assistant of the Department of Business Informatics and Mathematics, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	890
A study of households in the economy <i>N.B. Ushakova (Lecturer, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	895
ENTREPRENEURSHIP	
Analysis of the status and development of small and medium-sized enterprises in the regions of the Siberian Federal District <i>N.S. Zhdanova (Post-graduate student, Siberian institute of Administration of the Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration)</i>	900
Assessment of risk of bankruptcy of the companies of defense industry complex <i>I.V. Bulava (Candidate of Economic Sciences, associate professor, Financial University under the Government of the Russian Federation)</i>	907

Improving the management of business structures based on the development of adaptive competitiveness <i>M.A. Pashina (Phd of economic, Associate Professor, Associate Professor, Sochi state University)</i>	912
The universal service as an effective tool of market correction <i>T.Y. Kiku (Candidate of Economic Sciences, associate professor, State Maritime University. adm. FF Ushakov)</i>	916
Russian market of snack products: realities and prospects <i>V.A. Bondarenko (doctor of Economics, Associated Professor, Professor of marketing and advertising department, Rostov state economic University (RINKH)), O.N. Mirgorodskaya (candidate of Economics, Associated Professor, Associated Professor of marketing and advertising department, Rostov state economic University (RINKH))</i>	920
International business sector in the industrial structure of the economy of the region <i>M.M. Makhmudova (Candidate of pedagogics, Associated Professor, Associated Professor, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	924
Development of the enterprise environment <i>Sh.Z. Okunchayev (Candidate of Economic Sciences, associate professor «Taxes and taxation»)</i>	929
Introduction of projects of economical production in practice of the russian industrial companies <i>L.V. Smirnova (Doctor of Economics, professor, Management of the Project, State University of Management chair)</i>	935
Small business as factor of development of economy of rural territories of the Kirov region <i>A.V. Kuklin (Candidate of Economics, Associate professor of the economic theory, Vyatka state agricultural Academy), V.I. Gagarinov (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate professor of the economic theory, Vyatka state agricultural Academy), P.N. Anufriev (Candidate of Economics, Head of Department, Development department of business and trade)</i>	938
Features of Franchising in Service Sector <i>E.V. Ganebnykh (Postgraduate student, Assistant, Vyatka State University (VyatGU))</i>	942
Innovations in households as a factor in the development of entrepreneurship in rural areas <i>G.M. Shulyatyeva (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor Department of Economics and organization of production, Vyatka state agricultural Academy)</i>	945
Aggregation as a method of forming and development agro food market <i>J.N. Teterin (The candidate of economic sciences, the docent of the chair of organization and management Nizhny Novgorod state engineering-economic institute), N.G. Vazhdaeva (Candidate of economic Sciences, Docent of the chair «Organization and management» Nizhny Novgorod state engineering-economic institute)</i>	949
Organizing-economic aspects of the undertaking the analysis and estimations main factor influences of the economic ambience on efficiency of the work enterprise car service <i>Z.A.-P. Hizrieva (candidate of the economic sciences, Associated professor, dean of the faculty of preparation magistrantov, FGBOU IN "Dagestanskiy state technical university"), L.M. Sultanova (candidate of the technical sciences, senior teacher of the pulpit to organizations of the road motion, FGBOU IN "Dagestanskiy state technical university")</i>	954
Theoretical Aspects of Business-Government Cooperation <i>Yu.R. Shaimukhametova (Postgraduate student, Faculty of Economics, Lomonosov Moscow State University)</i>	960
The analysis of the existing approaches to determination and classifications of a benchmarking as instrument of increase competitiveness <i>M.V. Petukhov (graduate student, St. Petersburg state architectural and construction university)</i>	964
How did the crisis impact on Russian entrepreneurs <i>P.M. Abakarova (senior teacher, Associate Professor, Department of Economics, Dagestan State Institute of National Economy)</i>	970
Features of dynamic development of business strategies <i>E.G. Shumik (Department of Economics and Management, Vladivostoksky University of Economics and Service)</i>	973
Multiplier effect in tourism <i>N.V. Shishkina (Doctor of Economics, Professor, Professor of the chair Economic Theory and of the World Economy, Voronezh State Agricultural University of a name of the emperor Peter I), E.A. Mamistova (Candidate of Economics, Associate Professor of the Economic Theory and World Economy, Voronezh State Agricultural University of a name of the emperor Peter I), E.B. Falkovich (Candidate of Economics, Associate Professor, Head of Economic Theory and World Economy Department, Voronezh State Agricultural University of a name of the emperor Peter I)</i>	977
Feedback mechanisms in the strategic development programs formation of the independent oil business <i>A.G. Sheikin (Candidate of Economics, Doctorate student of Chair of Economic Theory and Enterprise Economy, St. Petersburg University of Management and Economics)</i>	981
Client an oriented controlling as a management tool business organizations <i>M.N. Dudin (Doctor of Economics, Professor, chief researcher Laboratory of "strategic management of development of the national economy", Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration), N.V. Lyasnikov (Doctor of Economics, Professor, Laboratory of "strategic management of development of the national economy", leading researcher, Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration), Yu.V. Lyasnikova (candidate of sociological sciences, associate professor, associate professor "Economics and organizations of production", Moscow state machine-building university (MAMI))</i>	984
Human capital investment in innovation Russian economy <i>E.A. Dubik (PhD in economics, associate professor, of Nizhny Novgorod State Technical University), I.A. Pavlova (PhD in economics, associate professor, associate professor, of Nizhny Novgorod State University)</i>	989
Main trends and development prospects of distributed generation <i>A.V. Glotov (Moscow Financial and Law University), A.A. Merkulyeva (Russian University of Economics named after G.V. Plekhanov)</i>	993
The main approaches to the definition of the category of "corporate culture" <i>V.V. Ling (Assistant of the Department of Business Informatics and Mathematics, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	998
Current model of education and its impact on marketing strategy of educational institutions implementing personnel training in the tourism industry <i>S.A. Stepanova (Candidate of Economics, Associate professor of «Economics and finance», Smolensk branch of the Financial university under the government of the Russian Federation), I.E. Nozdreva (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate professor of «Economics and finance», Smolensk branch of the Financial university under the government of the Russian Federation)</i>	1002

Informational instrumentation building as a factor of industrial enterprise management productivity increasing <i>R.O. Sudorgin (Postgraduate of Orel Branch of Tyumen State Oil and Gas University EPA, Orel Branch of RANEPA)</i>	1006
Problems of import substitution production of regional oil and gas engineering <i>T.A. Mezhetskaya (Assistant, Department of fuel-energy management, Tyumen State Oil and Gas University), A.N. Mezhetskiy (candidate of law, lawyer, JSC "Transneft-Sibir")</i>	1010
Personnel management within the quality management system <i>N.B. Ushakova (Lecturer, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	1013
The nature and content of economic risk <i>J.S. Berdova (Assistant of the Department of Business Informatics and Mathematics, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	1019
Organizational aspects of creation of model of vocational training of shots for innovative economy <i>E.V. Nazmutdinova (Candidate of Economic Sciences, the associate professor of management in branches of fuel and energy complex, Tyumen State Oil and Gas University), O. S. Andreyeva (candidate of sociological sciences, associate professor, deputy director, college of informatics and communication, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	1023
Latent entrepreneurial community integrated structures as an object academic research <i>L.E. Komaeva (Candidate of Economics, Senior lecturer in «Finance and credits», NOU VPO "Vladikavkaz Institute of management"), Z.K. Ailarova (Senior lecturer in «Management», Financial University under the Government of the Russian Federation, Vladikavkaz branch)</i>	1028
The possibility of tax regulation of activity of individual entrepreneurship <i>E.K. Klimova (Lecturer, Perm National Research Polytechnic University)</i>	1032
Planning as a basic control function <i>V.V. Ling (Assistant of the Department of Business Informatics and Mathematics, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	1035
The financial statements as a source of analytical maintenance for the assess the reliability of a commercial bank <i>V.A. Serousov (postgraduate, the department of economic analysis and forecasting, Rostov State University of Economics)</i>	1038
Actual Strategic Management: Modern Environment Calls <i>A.V. Kuiuikov (Candidate of Economics, Associated Professor of Management and Government Management Department, Saint Petersburg University of Management and Economics)</i>	1042
Public-private partnership as a factor of economic growth <i>G.Sh. Gadzhigoroev (Graduate student, Plekhanov Russian University of Economics)</i>	1046
Planning refineries to meet consumer preferences <i>S.N. Zolnikova (Candidate of Economic Sciences, docent, Tyumen State Oil and Gas University), E.G. Kulchicina (Candidate of Economic Sciences, docent, docent, Tyumen State Oil and Gas University), A.V. Chemyshova (student, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	1049
Formation of the effort to optimize the retail trade turnover of business <i>V.V. Ling (Tyumen State Oil and Gas University)</i>	1053
The development of internal and external control system in independent institutions <i>N.B. Katinova (senior lecturer, North (Arctic) M.V. Lomonosov Federal University)</i>	1061
Management solution technology of company structural and organizational changes holding <i>V.V. Plenkina (Doctor of Economics, professor, Head of the department "Management in the Fuel and Energy Complex", Tyumen State Oil and Gas University), I.V. Osinovskaya (Candidate of Economic Sciences, Associated Professor, Associated Professor, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	1064
Enhancement of methodical approaches to optimization of structure of sources of financing of the commercial organizations <i>Yu.A. Romanova (Doctor of Economics, associate professor, professor of General Management chair, Financial University under the Government of the Russian Federation), T.V. Schukina (graduate student of Corporate Finance chair, Financial university in case of the Government of the Russian Federation)</i>	1068
Practical application of mathematical apparatus in the risk assessment of the innovative project by an expert <i>A.V. Popov (graduate student, Saratov State Technical University named after Yuri Gagarin), A.N. Plotnikov (Doctor of Economics, Professor, professor, head of the department "Applied economy and management of innovations", Yuri Gagarin State Technical University of Saratov), D.A. Plotnikov (Candidate of Economics, Associated Professor, Associate Professor of "Economics of innovation", Saratov State Technical University named after Yuri Gagarin)</i>	1076
An approach to the determination of the target values of key performance indicators of socio-economic systems in view of the synergistic aspects of the business entity <i>D.O. Kazakov (Candidate of Technics, Associated Professor, Associate Professor, Financial University under the Government of the Russian Federation, Bryansk branch), D.V. Kozlova (Candidate of Economics, Associate Professor, Department of Finance and Credit, Financial University under the Government of the Russian Federation, Bryansk branch), V.A. Kokunov (Candidate of Technics, Associated Professor, Head of the Department of Mathematics and Computer Science, Financial University under the Government of the Russian Federation, Bryansk branch), G.A. Kulikova (Candidate of Economics, Associate Professor, Department of Accounting, Auditing, Statistics, Financial University under the Government of the Russian Federation, Bryansk branch)</i>	1083
Development of ways to increase the efficiency of the construction costs of wells <i>A.M. Koroleva (Assistant Professor, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	1087
Aspects of research investment climate in Russia <i>M.A. Khamatkhanova (Candidate of Sociology, Docent, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	1092
Development of esthetic education of students of economic specialties within teaching discipline "Information technologies in economy" <i>N.B. Panchenko (assistant of the Department of Business Informatics and Mathematics, Tyumen State Oil & Gas University)</i>	1097
Effect of refinancing rate for banking system <i>S.L. Zhukovskaja (PhD in Economics, Associated Professor, Associate Professor, Department of Accounting, Audit and Economic Analysis, Perm State National Research University), E.M. Shironina (PhD in Economics, associate Professor, department of Economics and Management of industrial manufacturing, Perm National Research Polytechnic University)</i>	1101

Influence of management techniques to improve production efficiency of China <i>J. Li (Graduate, Graduate, Graduate "second year", Far Eastern Federal University), B. Y. Karastelev (Doctor of Engineering Sciences, Professor, Head of Department, Department of Economics and Business Administration, Far Eastern Federal University)</i>	1104
The economic aspect of partnerships <i>N.B. Ushakova (Lecturer, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	1109
Realization of information and consulting service of the population on the example of the Tyumen region <i>N.B. Panchenko (assistant of the Department of Business Informatics and Mathematics, Tyumen State Oil & Gaz University)</i>	1114
Relationship securitization managing subjects: domestic and foreign experience <i>M.A. Khamatkhanova (Candidate of Sociology, Docent, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	1117
Influence of sanctions policy on banking sector <i>S.L. Zhukovskaia (PhD in Economics, Associated Professor, Associate Professor, Department of Accounting, Audit and Economic Analysis, Perm State National Research University), E.M. Shironina (PhD in Economics, associate Professor, department of Economics and Management of industrial manufacturing, Perm National Research Polytechnic University)</i>	1122
The role of institutions in shaping the motivation of economic activity <i>I.V. Shcherbakov (Candidate of Economics, associate professor of the Department «Economic education», Samara State Academy of Social Sciences and Humanities)</i>	1126
Material Retardation Standard in Anti-Dumping Investigations <i>Z.Kh. Khetagurova (PhD candidate at Trade Policy Chair (Institute for Trade Policy), National Research University Higher School of Economics)</i>	1130
Factors assessment of economic security <i>M.A. Khamatkhanova (Candidate of Sociology, Docent, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	1135
Formation of the organizational structure of retail trade networks <i>N.B. Ushakova (Lecturer, Tyumen State Oil and Gas University)</i>	1139
The economic essence of innovation infrastructure in the river transport in the market <i>N.V. Mordovchenkov (Doctor of Economic Sciences, Professor, Professor of the Department "Logistics and Marketing", Volga State University of Water Transport), S.V. Kuzmichev (Manager of Supply, LLC "Ferrum"), R.A. Rybakov (Candidate of Economics, The Deputy chief of Department of credit analysis of corporate lending, "Bank of Moscow" Nizhny Novgorod branch)</i>	1144
The process of organization and implementation of relationships between the individual entrepreneur and the Pension Fund of Russian Federation <i>N.B. Panchenko (assistant of the Department of Business Informatics and Mathematics, Tyumen State Oil & Gaz University)</i>	1149
Comparative characteristics of banking systems of Vietnam and Russia <i>A.A. Kolegova (student of department of Economics and Management of industrial manufacturing humanitarian faculty, Perm National Research Polytechnic University), T.Th. Nguyen (student of department of Economics and Management of industrial manufacturing humanitarian faculty, Perm National Research Polytechnic University), E.M. Shironina (PhD in Economics, associate professor, department of Economics and Management of industrial manufacturing, Perm National Research Polytechnic University)</i>	1153
Evaluation of client loyalty of telecommunications company <i>L.A. Safonova (Professor of production management and marketing department, Federal government budget educational organization of higher education «Siberian state university of telecommunications and information sciences»)</i>	1158
Theoretical and methodological approaches to the definition of the economic mechanism in forestry <i>T.M. Naumova (Candidate of Economics, associate professor of economy and organization of production department, Volga State University of Technology)</i>	1161
Predicting ecological and economic development of regions (the case of the Republic of Karelia) <i>G.T. Shkiperova (Candidate of Economics, Associated Professor, Senior researcher, Institute of Economics of Karelian research centre of RAS)</i>	1166
Technology management company towns: problems and solutions <i>V.A. Trifonov (PhD of economic, associate Professor, associate Professor, head of the Department of Economics and automated control systems, Yurga technological institute Nacional researching Tomsk Polytechnic University), O.V. Medvedeva (Senior lector Department of Economics and automated control systems, Yurga technological institute Nacional researching Tomsk Polytechnic University)</i>	1171
INFORMATION, MESSAGES	1176

Сравнительный анализ инвестиционных стратегий в области человеческого капитала предпринимательских университетов России и Китая направленных на выполнение стратегических задач

К.И. Лавренюк,

ассистент кафедры математики и моделирования, Владивостокский государственный университет экономики и сервиса; соискатель кафедры бизнес-информатики и экономико-математических методов, Дальневосточный федеральный университет (690014, Россия, г. Владивосток, ул. Гоголя, 41; e-mail: K.I.Lavrenyuk@vvsu.ru)

Аннотация. Статья посвящена анализу инвестиционных стратегий в области управления человеческим капиталом предпринимательских университетов Российской Федерации и Китайской Народной Республики по достижению стратегических целей с использованием авторской модели. В работе выделены отличительные особенности стратегического планирования университета в зависимости от национальной специфики. Проведен анализ чувствительности динамической модели, позволяющий определить влияние изменения начального уровня человеческого капитала сотрудников бизнес-единицы и коэффициентов нормировочных функций на значение целевой функции.

Abstract. This article analyzes the investment strategies in the field of human capital management entrepreneurial universities of the Russian Federation and the People's Republic of China to achieve the strategic goals of using the author's model. The paper highlighted features of strategic planning of the university, depending on national circumstances. Sensitivity analysis of the dynamic model, allowing to determine the effect of changing the initial level of human capital of employees the business unit and the coefficients of normalization functions on the value of the objective function.

Ключевые слова: инвестиции в человеческий капитал, динамическая модель, стратегическое управление, сравнительный анализ, анализ чувствительности, предпринимательский университет.

Keywords: investment in human capital, dynamic model, strategic management, comparative analysis, sensitivity analysis, entrepreneurial university.

В современных условиях постиндустриального общества и перехода к шестому технологическому укладу важнейшим фактором устойчивого развития любой социально-экономической системы, в том числе предпринимательского университета, становится человеческий капитал. Именно он является одним из главных факторов формирования и развития экономики знаний, а теория, что люди являются основным признаком успешного функционирования любой организации [8, 10], стала одной из основополагающих в современном инновационном менеджменте. В условиях экономической неопределенности и ограниченности ресурсов, наряду с общей проблемой формирования плана мероприятий инвестиционной стратегии университета с учетом рисков и корпоративной социальной ответственности [5, 9], перед топ-менеджментом стоит задача формирования оптимальной структуры распределения инвестиционных средств в человеческий капитал, позволяющей своевременно достигать поставленные перед университетом стратегические задачи [6, 7].

Повышение качественного состава бизнес-единицы и увеличение объема привлеченных бизнес-единицей финансовых средств являются приоритетными стратегическими целями предпринимательского университета. В работах [2–4] построены многопериодные динамические модели оптимизации распределения инвестиций в человеческий капитал бизнес-единицы университета и рассмотрены задачи, в которых в качестве целевых функций берутся суммарный человеческий капитал и привлеченные финансовые средства. В свою очередь, интересным вопросом

является учет национальной специфики исследуемого объекта при формировании результативной инвестиционной стратегии в области управления человеческим капиталом. В работе [3] проведен сравнительный анализ инвестиционных стратегий для российского и китайского университета по достижению максимального уровня человеческого капитала.

В данном исследовании рассматривается модель с более общей целевой функцией, позволяющей оценить одновременно степени достижения нескольких стратегических задач. Для предложенной модели проводится сравнительный анализ инвестиционных стратегий в области управления человеческим капиталом предпринимательских университетов Российской Федерации и Китайской Народной Республики, учитывающий особенности ментальности социально-культурной общности.

Человеческий капитал бизнес-единицы университета – это совокупность знаний, умений и навыков всех сотрудников бизнес-единицы, обеспечивающих его эффективное и рациональное функционирование как производственного фактора развития. Человеческий капитал сотрудника описывается определенным набором характеристик, зависящих от специфики рассматриваемой сферы деятельности. В работе [2] выделяется пять укрупненных групп характеристик: врожденные личностные, приобретенные интеллектуальные и профессиональные, опыт работы в профессиональной деятельности и имидж на определенной территории.

Для каждой характеристики человеческого капитала вводится понятие уровня, показывающее количественную оценку степени знаний и

владений сотрудником бизнес-единицы данной характеристикой. Каждому сотруднику в момент времени t ставится в соответствие вектор-функция $X_i(t) = (x_{i1}(t), x_{i2}(t), \dots, x_{ij}(t))$,

$i = 1, \dots, N$, $j = 1, \dots, M$, где x_{ij} – значение уровня j -ой характеристики человеческого капитала i -го сотрудника бизнес-единицы, $x_{ij} \in [0; 100]$; N – количество сотрудников бизнес-единицы; M – количество характеристик, описывающих человеческий капитал сотрудника.

Уровень человеческого капитала бизнес-единицы университета S – это средняя количественная оценка знаний, умений и навыков всех сотрудников бизнес-единицы, определяющаяся по следующей формуле:

$$S = \frac{\sum_{i=1}^N K_i}{N} = \frac{\sum_{i=1}^N \sum_{j=1}^M \alpha_j \cdot x_{ij}}{N}, \quad \sum_{j=1}^M \alpha_j = 1, \quad (1)$$

где K_i – уровень человеческого капитала i -го сотрудника; α_j – весовой коэффициент, характеризующий важность j -ой характеристики человеческого капитала и определяющийся из предположений российских и зарубежных психологов (таких как А.Г. Маклаков, А.Г. Шмелев, А.Г. Асмолов, Говард Гарднер и Сальвадор Мадди) о важности той или иной способности, $\alpha_j \in [0; 100]$.

Рассмотрим многопериодную динамическую задачу с горизонтом планирования T . В каждый момент времени t ($t = 0, 1, \dots, T-1$) университет инвестирует финансовые ресурсы в человеческий капитал бизнес-единицы с целью продвижения по достижению целевых показателей стратегических целей университета. Инвестиционные ресурсы складываются из финансовых средств, запланированных для бизнес-единицы по программе стратегического развития университета, и части привлеченных бизнес-единицей финансовых средств, направленных на повышение уровня человеческого капитала в следующем году. В работе [2] выделяются четыре направления инвестирования в человеческий капитал (образование, здравоохранение, производство и имидж) и указано доминирование каналов влияния инвестиций на характеристики человеческого капитала. В данном исследовании рассматривается набор стратегических целей университета и вытекающие из них стратегические задачи, стоящие перед бизнес-единицей. Каждой стратегической задаче в соответствии ставится показатель. Для каждого показателя определяется целевое значение на рассматриваемом горизонте планирования. Для того, чтобы найти решение задачи, в данном исследовании предлагается использовать многопериодную динамическую модель, описанную в работе [2], целевой функцией которой является интегральный показатель (I), учитывающий степень достижения стратегических целей бизнес-единицы:

$$I(T) = \sum_{i=1}^L \zeta_i \cdot \frac{P_i(T)}{\bar{P}_i} \quad (2)$$

где ζ_i – коэффициент важности i -ой стратегической задачи бизнес-единицы, определяющийся экспертно, $\zeta_i \in [0; 1]$, $\sum_{i=1}^L \zeta_i = 1$;

$P_i(T)$ – значение показателя i -ой стратегической задачи бизнес-единицы в момент времени T ; \bar{P}_i – целевое значение показателя i -ой стратегической задачи; L – количество стратегических задач.

Для нахождения значения интегрального показателя на основании некоторых предположений и количественных оценок экспертов методами регрессионного анализа строятся функциональные зависимости, позволяющие находить значения показателей стратегических задач по структуре и уровню человеческого капитала бизнес-единицы.

Построенная динамическая модель позволяет после ее численного решения сформировать инвестиционные стратегии в области управления человеческим капиталом бизнес-единицы университета. Целевая функция выбирается сообразно стратегическим целям университета. Стратегии инвестирования в человеческий капитал отвечает на два основных вопроса: какова временная структура распределения инвестиционных средств по сотрудникам и направлениям инвестирования для достижения максимально возможного значения целевой функции в зависимости от начального уровня человеческого капитала и возрастной структуры бизнес-единицы; какой объем инвестиций необходим для достижения максимально возможного значения целевой функции в зависимости от начального уровня человеческого капитала и возрастной структуры бизнес-единицы.

В качестве примера рассмотрим задачу определения оптимальной временной структуры инвестиций в человеческий капитал бизнес-единицы предпринимательского университета по сотрудникам и направлениям инвестирования для достижения на горизонте планирования 5 лет максимального значения интегрального показателя с учетом национальной специфики университета. Рассмотрим три стратегические задачи: повышение публикационной активности сотрудников бизнес-единицы; повышение остроты степени достижения стратегических задач российской и китайской университетов рассмотрим следующие показатели: количество публикаций, индексированных в системах цитирования, на одну ставку профессорско-преподавательского состава за 1 год (целевое значение показателя – 4; коэффициент важности показателя – 0,3); доля штатного профессорско-преподавательского состава бизнес-единицы университета, имеющего степень кандидата или доктора наук, в общей численности штатного профессорско-преподавательского состава биз-

нес-единицы (целевое значение показателя – 0,8; коэффициент важности показателя – 0,3); объем средств, привлеченных за выполнение проектов в форме грантов и хоздоговорных научно-исследовательских работ на одну ставку ППС за 1 год (целевое значение показателя – 400 000 рублей; коэффициент важности показателя – 0,4). Стоит отметить, что целевые значения и коэффициенты важности показателей стратегических задач бизнес-единицы для российского и китайского университетов равны.

Для оценки значений показателей стратегических задач бизнес-единицы в определенный момент времени $P_i(t)$ воспользуемся следующими функциональными зависимостями значений показателей от уровня человеческого капитала:

1) количество публикаций, индексированных в системах цитирования, на одну ставку профессорско-преподавательского состава за 1 год:

$$P_1(t) = \frac{1}{N} \cdot \left(\sum_{i=1}^N 0,0005 \cdot K_i^2(t) + 0,007 \cdot K_i(t) - 0,094 \right); \quad (3)$$

2) доля штатного профессорско-преподавательского состава бизнес-единицы, имеющего степень кандидата или доктора наук, в общей численности штатного профессорско-преподавательского состава бизнес-единицы:

$$P_2(t) = \frac{1}{N} \cdot \left(\sum_{i=1}^N V_i(t) \right),$$

$$V_i(t) = \begin{cases} 0; & K_i(t) < 50, \\ 0,6; & 50 \leq K_i(t) < 60, \\ 0,8; & 60 \leq K_i(t) < 70, \\ 1; & 70 \leq K_i(t). \end{cases} \quad (4)$$

3) объем средств, привлеченных за выполнения проектов в форме грантов и хоздоговорных научно-исследовательских работ на одну ставку профессорско-преподавательского состава за 1 год:

$$P_3(t) = \frac{3114}{N} \cdot \left(\sum_{i=1}^N e^{0,084 \cdot K_i(t)} \right). \quad (5)$$

Рассмотрим одинаковые структуры бизнес-единиц российского и китайского предпринимательских университетов со штатным составом 10 человек (таблица 1). Начально запланированные инвестиции по программе развития составляют 1 млн рублей ежегодно и коэффициент изъятия для привлеченных средств равен 0,3. Переменными, по которым проводится оптимизация, являются доли инвестиционных вложений в сотрудников бизнес-единицы по отдельным направлениям и годам.

Таблица 1

Начальные параметры состава бизнес-единицы

№ сотрудника	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Бизнес-единица
Человеческий капитал	42	39	40	39	52	53	65	66	74	80	55
Возраст сотрудника	25	26	27	31	36	37	38	44	51	55	37

В работе [3] проведен сравнительный анализ инвестиционных стратегий в области управления человеческим капиталом на примере российских и китайских университетов на основе многопериодной динамической модели, целевой функцией которой является уровень человеческого капитала. В [3] были выделены и проанализированы показатели модели, значения которых отличаются для российского и китайского университетов. К данным показателям относятся: весовые коэффициенты, характеризующий важность j -ой характеристики человеческого капитала (α_j); коэффициенты функции усвоения инвестиций в зависимости от возраста сотрудника (Z); коэффициенты нормировочных функций r -го направления инвестирования ($B^{r \text{ норм}}$); коэффициенты функции привлеченных i -м сотруд-

ником финансовых средств (B_i). В результате расчетов по модели показано, что структура инвестиций в человеческий капитал бизнес-единицы зависит от национальной специфики исследуемого объекта.

При решении поставленной динамической задачи были получены следующие результаты: при запланированном объеме инвестиции в человеческий капитал бизнес-единицы по программе развития университета равном 5 млн. рублей прирост уровня человеческого капитала бизнес-единицы российского университета составляет 14,51, китайского университета – 16,22. Значения показателей стратегических задач и интегральных показателей российского и китайского университета по годам представлены в таблице 2.

Таблица 2

Значения показателей стратегических задач и интегрального показателя

Год	1 показатель		2 показатель		3 показатель		Интегральный показатель	
	РФ	КНР	РФ	КНР	РФ	КНР	РФ	КНР
1	1,9	1,9	0,52	0,52	225 000	225 000	0,56	0,56
2	2,2	2,1	0,52	0,52	257 000	270 000	0,62	0,62
3	2,4	2,4	0,82	0,71	292 000	321 000	0,78	0,77
4	2,5	2,6	0,82	0,71	326 000	378 000	0,82	0,84
5	2,7	2,8	0,91	0,92	362 000	436 000	0,91	0,99
$\Delta_{доля}$	0,8	0,9	0,39	0,40	137 000	211 000	0,35	0,43

Временная структура распределения инвестиций в человеческий капитал бизнес-единицы по сотрудникам и направлениям инве-

стирования в зависимости от национальной специфики, например, в первый и последний годы планирования, представлена на рисунке 1.

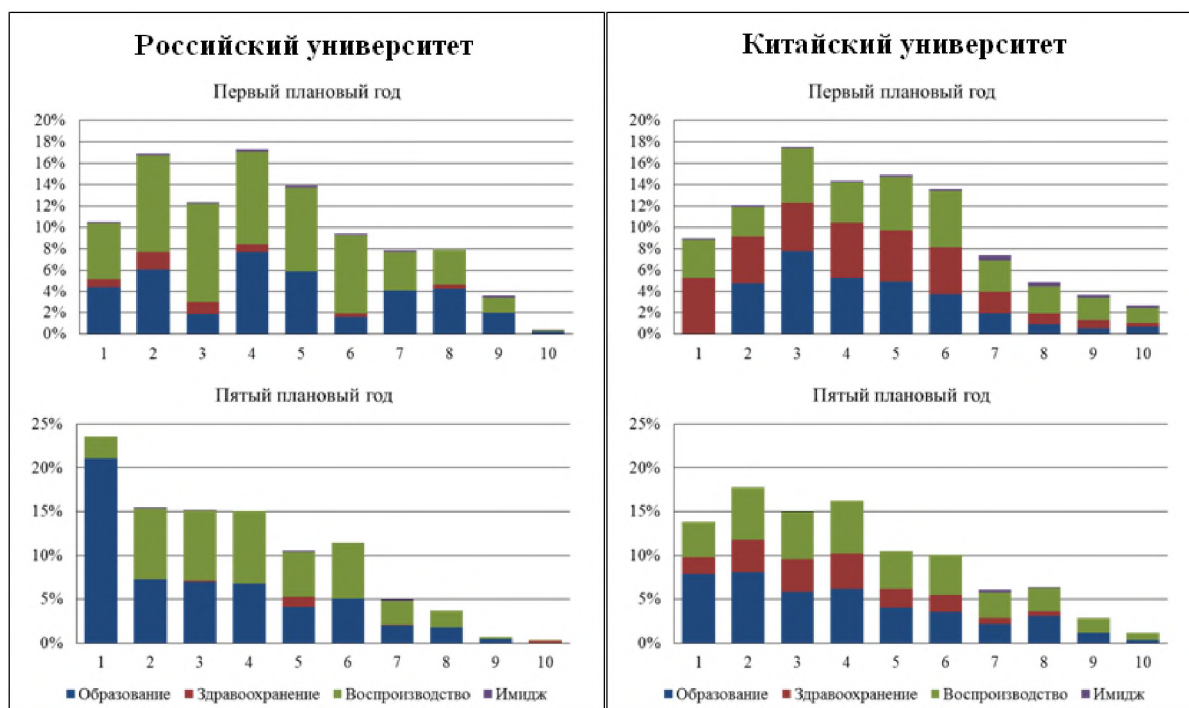


Рис. 1. Структура распределения инвестиций в человеческий капитал бизнес-единицы.

Анализ временных структур распределения инвестиционных средств в человеческий капитал бизнес-единицы российского и китайского университетов, полученных с помощью модели, показывает существенную разницу структур инвестиций в человеческий капитал по сотрудникам и направлениям инвестирования в зави-

симости от национальной специфики рассматриваемого объекта (рисунок 2). При изменении набора или весовых коэффициентов важности стратегических задач бизнес-единицы происходит изменение структуры распределения инвестиций в человеческий капитал как для российского университета, так и для китайского.

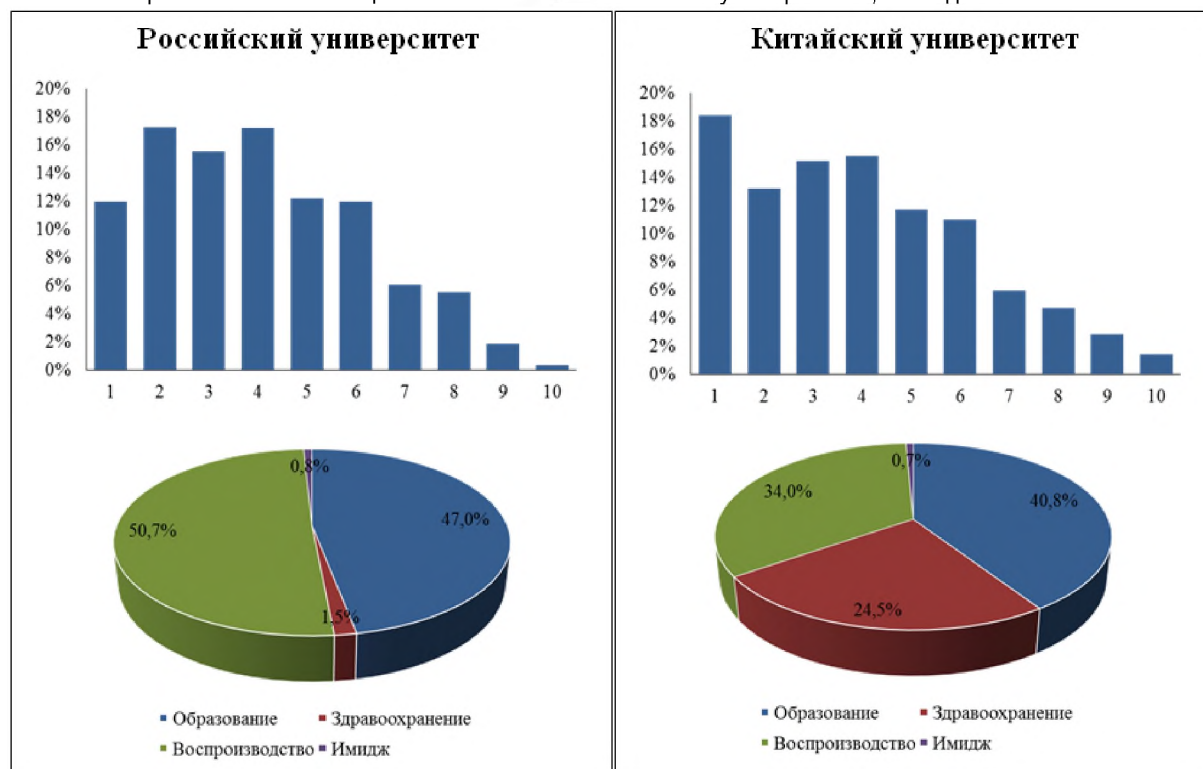


Рис. 2. Сравнительный анализ распределения инвестиций в человеческий капитал.

В результате проведенного сравнительного анализа структур распределения инвестиций в человеческий капитал бизнес-единицы российского и китайского университета можно сделать следующие выводы:

– основными направлениями инвестирования в российском университете являются воспроизводство (более 50%) и образование (45–50%), в свою очередь, для достижения максимального значения целевой функции в китайском университете можно выделить три направления – образование (более 40%), воспроизводство (30–35%) и здравоохранение (20–25%). Это в первую очередь связано с отличительной особенностью формирования нормировочных функций и условиями жизни. Отличительной особенностью Китая по сравнению с Россией является низкая стоимость медицинского обслуживания и улучшения жилищных условий и высокая стоимость образовательных услуг. В результате чего, повысить уровень некоторых характеристик человеческого капитала за счет инвестиций в здравоохранение в Китае существенно проще, чем за счет инвестиций в образование (стоит отметить, в России сложилась противоположная ситуация);

– структура инвестиций в человеческий капитал по сотрудникам не обладает существенной разницей, но в России акцент направлен на повышение уровня человеческого капитала сотрудников с низким уровнем, а в Китае существенный фактор при распределении инвестиций является возраст сотрудника.

Далее проведем анализ чувствительности динамической модели для России и Китая. В работе [1] описан метод анализа на чувствительность модели распределения инвестиций в человеческий капитал бизнес-единицы университета. На основании результатов численных экспериментов, можно сделать следующие выводы: наибольшей степенью влияния на значение целевой функции для российского университета обладают распределение начального уровня человеческого капитала бизнес-единицы университета K_1, K_2, \dots, K_N и нормировочные

функции инвестиций в образование $B^{1\text{ норм}}$ и здравоохранение $B^{2\text{ норм}}$, для китайского университета – распределение начального уровня человеческого капитала бизнес-единицы университета K_1, K_2, \dots, K_N и нормировочные

функции инвестиций в образование $B^{1\text{ норм}}$ и имидж $B^{4\text{ норм}}$; наименьшей степенью влияния на значение целевой функции для российского университета обладают нормировочные функции инвестиций в имидж $B^{4\text{ норм}}$, для китайского университета – нормировочные функции инвестиций в образование $B^{1\text{ норм}}$.

Таким образом, в работе проведен сравнительный анализ временных структур распределения инвестиций в человеческий капитал бизнес-единицы российского и китайского университета. В результате анализа выделены отличительные особенности стратегического планирования университета в зависимости от национальной специфики. Проведен анализ чувст-

вительности динамической модели, позволяющий определить влияние изменения начального уровня человеческого капитала сотрудников бизнес-единицы и коэффициентов нормировочных функций на значение целевой функции.

Рассмотрен пример по достижению трех стратегических задач бизнес-единицы предпринимательского университета: повышение публичной активности сотрудников бизнес-единицы; повышение остротенности штатного профессорско-преподавательского состава бизнес-единицы университета; увеличение объема привлеченных сотрудниками бизнес-единицы университета финансовых средств. Результаты расчетов по модели позволяют сформировать инвестиционную стратегию в области управления человеческим капиталом бизнес-единицы с учетом имеющегося начального уровня человеческого капитала, возрастной структуры, набора стратегических задач и национальных особенностей ментальности социально-культурной общности.

Библиографический список:

1. Лавренюк, К.И. Анализ чувствительности динамической модели оптимизации инвестиций в человеческий капитал организации / К.И. Лавренюк // *Фундаментальная наука и технологии – перспективные разработки* Материалы V международной научно-практической конференции, North Charleston, USA. – 2015. – С. 241.
2. Лавренюк, К.И. Динамическая модель оптимизации инвестиций в человеческий капитал преподавателей университета / К.И. Лавренюк, Л.С. Мазелис // *Университетское управление: практика и анализ*. – 2014. – №4-5 (92-93). – С. 121-128.
3. Лавренюк, К.И. Сравнительный анализ стратегий инвестирования в человеческий капитал университетов Китая и России / К.И. Лавренюк, Л.С. Мазелис, Е.В. Свиридова, В.В. Сонин // *Фундаментальные исследования*. – 2015. – №2-12. – С. 2683-2689.
4. Мазелис, Л.С. Максимизация ренты университета на основе оптимизации распределения инвестиций в человеческий капитал / Л.С. Мазелис, К.И. Лавренюк // *Современные вызовы контроллингу и требования к контроллерам: сб. научных трудов VI международного конгресса по контроллингу*, Москва, 2015. – М.: Объединение контроллеров, 2015. – С. 154–162.
5. Мазелис, Л.С. Многопериодные модели оптимизации портфеля проектов университета с учетом рисков и корпоративной социальной ответственности / Л.С. Мазелис, К.С. Солодухин // *Университетское управление: практика и анализ*. 2014. – № 6 (94). – С. 49-56.
6. Миклушевский В.В. Инновации в управлении вузом: новые решения для корпоративной информационной системы / В.В. Миклушевский, А.С. Прокошкин, И.О. Красильников, В.Е. Туманов // *Университетское управление: практика и анализ*. – 2006. – №6. – С. 16-24.
7. Суровцев, И.С. Модель формирования целей вуза в области политики качества образовательной деятельности / И.С. Суровцев, С.А. Баркалов, В.Е. Белоусов // *Инновационный вестник регион*. – 2008. – №1. – С. 44-46.
8. Becker, Gary S. Human capital / N.Y.: Columbia University Press. – 1964.
9. Mazelis, L.S. Multi-Period Models for Optimizing an Institution's Project Portfolio Inclusive of Risks and Corporate Social Responsibility / L.S. Mazelis, K.S. Solodukhin // *Middle East Journal of Scientific Research*. – 2013. – Vol.17, №10. – P.1457-1461.
10. Shultz, T. Investment in human capital / N.Y., London. – 1971. – P. 26-28.