# ВЕСТНИК

### ИНСТИТУТА ДРУЖБЫ НАРОДОВ КАВКАЗА

«Теория экономики и управления народным хозяйством» - Экономические науки

2012 Nº4 (24)

#### ВЕСТНИК

#### ИНСТИТУТА ДРУЖБЫ НАРОДОВ КАВКАЗА

«ТЕРИЯ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ НАРОДНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ» Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия. Свидетельство ПИ № ТУ 26-00035 от 16 октября 2008 года.

Журнал рекомендован ВАК Минобрнауки РФ для публикаций научных работ, отражающих основное научное содержание докторских и кандидатских диссертаций.

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

#### Учредитель:

Институт Дружбы народов Кавказа

#### Главный редактор:

доктор экономических наук, профессор Т.С. Ледович **Заместитель главного редактора:** доктор экономических наук, профессор Г.И. Панаедова

#### Редакционная коллегия:

Заслуженный деятель науки РФ, академик РАЕН, доктор экономических наук, профессор Б.К. Тебиев Заслуженный деятель науки РФ, доктор экономических наук, профессор В.Н. Овчинников Заслуженный деятель науки РФ, доктор экономических наук, профессор И.М. Шабунина Заслуженный деятель науки РФ, доктор экономических наук, профессор Н.П. Кетова доктор экономических наук, профессор В.И. Бережной доктор экономических наук, профессор Е.В. Бережная доктор экономических наук, член-корр. РАСХН В.Г. Кайшев доктор экономических наук, профессор Н.Н. Калинина доктор экономических наук, профессор Н.Е. Письменная

Редактор доктор филологических наук, профессор Т.А. Чанкаева Корректура Т.А. Чанкаева E-mail: VESTNIK@IDNK.RU Компьютерная верстка И.В. Шурупова Перепечатка материалов только по согласованию с редакцией

Адрес редакции и издателя: 355008, г. Ставрополь, пр-т К. Маркса, 7

Тел. (8652) 28-25-00 E-mail: VESTNIK-IDNK@MAIL.RU Web: WWW.IDNK.RU РИО ИДНК, 2010 Г.

# BULLETIN Peoples' Friendship Institute of the Caucasus

«The economy and national economy management»

- Economic sciences

E-Mail: VESTNIK-IDNK@MAIL.RU

Web: WWW.IDNK.RU

2012 Nº4 (24)

# BULLETIN Peoples' Friendship Institute of the Caucasus

Journal is registered at the Federal Service on the legislation observance in mass communication and cultural heritage

The magazine is recommended VAK Minobrnauki of Russia for publications of the scientific works reflecting the basic scientific maintenance candidate and theses for a doctor's degree.

The magazine is included in the Russian index of scientific citing (RISC)

#### **Founder**

Peoples' Friendship Institute of the Caucasus

#### **Editor-in-chief:**

Doctor of Sciences (Economy) T.S.Ledovitc Doctor of Sciences (Economy), professor G.I. Panayedova

#### Edit orial board:

Honoured Scientist RF, Academician of RANS, Doctor of Sciences (Economy), professor B.K. Tebiyev Honoured Scientist RF, Doctor of Sciences (Economy), professor V.N.Ovchinnikov Honoured Scientist RF Doctor of Sciences (Economy), professor I.M. Shabunina Honoured Scientist RF Doctor of Sciences (Economy), professor N. P. Ketova Doctor of Sciences (Economy), professor V.I. Berejnoj Doctor of Sciences (Economy), professor E.V. Berejnaya Doctor of Sciences (Economy), V.G. Kaishiyev Doctor of Sciences (Economy), professor N.N. Kalinina Doctor of Sciences (Economy), professor G.I. Panayedova Doctor of Sciences (Economy), professor N.E. Pismennaya

Editor Doctor Litterarum, professor T.A. Chankaeva Computer Layout I.V. Shurupova No part of the publication may be reproduced in any form or by any means without the prior written permission of the publisher Address of the publisher and distributor:
7 Karl Marx Prospect, Stavropol, 355008
Tel. (8652) 28-25-00
F-mail: VESTNIK-IDNK@MAIL RU

E-mail: VESTNIK-IDNK@MAIL.RU Web: WWW.IDNK.RU

#### СОДЕРЖАНИЕ

#### МАКРОЭКОНОМИКА

<b>Нижегородцев Р.М., Горидько Н.П.</b> Модели экономического роста: ретроспективный анализ и современные тенденции	6
РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА	
<b>Татуев А.А., Ашхотов А.М.</b> Развитие адресных форм социальной защиты населения на региональном уровне	12
Панаедова Г.И. Тенденции развития рынка нефти и нефтепродуктов в условиях регионализации экономики	18
Бинатов Ю.Г., Краюшкина М.В. Эколого-экономическая оценка и механизмы рационального природопользования в нефтеносных регионах России	24
<b>Чепурко Г.В.</b> Социальная инфраструктура региона и методы оценки эффективности ее развития	32
<b>Ашхотов А.М.</b> Активные меры региональной социальной защиты	36
Занаев С.С. Эколого-экономические основы устойчивого развития Северного Кавказа: теоретический аспект	42
инновации и инвестиции	
Мантаева Э.И., Слободчикова И.В., Манджиев А.В. Взаимодействие науки, государства и бизнеса в инновационной инфраструктуре региона	48
Ступичева Я.Г. Инструменты инновационного подхода: теория и практика применения в системе управления стоимостью компании	53
Губанов В.П. Инструменты стратегии инвестиционного проектирования региона: проект «Пелагиада Экстрим Парк» Ставропольского края	60

#### ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО

<b>Джурбина Е.М., Таран О.Л., Лукьянова Г.А.</b> Некоторые теоретико-методологические подходы	
некоторые теоретико-методологические подходы к оценке эффективности функционирования предприятий	
к оценке эффективности функционирования предприятии малого бизнеса в экономике региона	66
Зубова Л.В., Давыдянц Д. Е., Богданова С. В.	
Определение хозяйственного риска и оценка эффекта и эффективности их последствий в предпринимательской	
и эффективности их последствии в предпринимательской деятельности	72
Трысячный В.И., Руденко В.В., Шевердяев А.А.	
Социально-экономические аспекты обеспечения национальной	70
безопасности и ее региональной составляющей	19
СФЕРА УСЛУГ	
Панаедова Г.И.	
Механизм государственного регулирования туристической сферы	85
Еделев Д.А., Майорова Н.В.	
Экономические отношения и мотивы в развитии системы высшего	
образования	91
Неровня Т.Н., Обоймова Н.Т.	
Основные направления мониторинга состояния и реформирования	
комплекса ЖКХ региона	98
Таран О.Л., Аванесова Р.А., Нестеренко С.А.	
Туристско-рекреационный комплекс и его роль региональной	
экономике: обзор основных понятий и противоречий	106
Майорова Н.В.	
Маиорова 11.b. Политико-экономические противоречия современного развития	
высшей школы	110
Б. У.,	
Байрамукова Ф.А., Восканов М.Э. Место и роль института сферы услуг в развитии региональных	
социально-экономических систем	115
	110
АПК И СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО	
Моисеев В.В., Гайдук В.И., Калитко С.А.	
Воздействие институциональной среды на мотивацию	
предпринимательской деятельности	122
Воробьёв Н.Н., Воробьёва Е.А.	
Механизм реструктуризации регионального АПК	128

### маркетинг

Соловьев А.Н. Маркетинговый анализ и оценка экономической эффективности	
маркетинговый анализ и оценка экономической эффективности маркетинговой деятельности предприятия1	135
ЛОГИСТИКА	
Бережной В.И.	
Моделирование в транспортной логистике на основе интеграции потоков	139
Максименко Л.С., Шелкоплясова Г.С., Байдаков А.Н	
Стратегия управления модернизацией автотранспортных предприятий	143
Санков В.Г., Голубева С.С., Абубикеров Р.А.	
Логистическая цепь поставок производственной системы асфальтирования дорог: теоретические вопросы конфигурирования	147
Алексеева О.А.	
Развитие транспортного сектора экономики региона: структурно-динамический анализ	154
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ	
<b>Егоров Ю.Н., Петухов В.В.</b> Развитие экономической мысли в трудах ученых Императорского Московского университета	
ФИНАНСЫ	
<b>Шовхалов Ш.А.</b> Источники регулирования экономических вопросов в шариате	167
Бадальян М.Н.	
Специфика факторов функционирования пенсионной системы в условиях социальной трансформации	175
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ1	81
<b>УСЛОВИЯ ПУБЛИКАЦИИ</b> 1	84



Нижегородцев Р.М. д.э.н., зав. лабораторией Института проблем управления РАН; Н.П. Горидько эксперт консалтинговой компании «Клевер Пойнт», г. Москва

#### МОДЕЛИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА: РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ И СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ

В статье рассмотрены основные подходы к факторному моделированию экономического роста. Авторами приведены результаты собственных исследований, позволяющие оценить вклад каждого из факторов производства (в т. и. информации), в экономический рост; сформулировать содержательные выводы о текущем состоянии макросистемы; получить прогнозные оценки валового выпуска.

The paper describes the main approaches to factor modeling for economic growth. The author presents the results of her investigation that permit to estimate the contribution of each factor (including the information) to economic growth; to draw meaningful conclusions about the current state of a macrosystem, to forecast the volume of gross output.

Ключевые слова: экономический рост, производственная функция Кобба — Дугласа, отдача от масштаба, вклад научно-технической информации.

Keywords: economic growth, the Cobb – Douglas production function, returns to scale, the contribution of technological information.

Втечение двух столетий в экономической науке продолжаются дискуссии о возможности и необходимости экономического роста, а также об определении его границ. Если государства, которые достигли высоких показателей экономического развития и благосостояния населения, могут себе позволить поддерживать умеренно низкие темпы роста, то для большинства стран увеличение темпов роста является одной из основных целей макроэкономической политики. Особенную значимость

проблема экономического роста приобрела в связи с экономическим кризисом, разразившимся в 2008 году. Его последствия выразились в уменьшении выпуска макросистем, ухудшении благосостояния граждан, сокращении расходов на технические и технологические инновации, социальную и культурную сферу и т. д. Многие страны мира оказались не в состоянии адекватно и своевременно отреагировать на вызовы современности. По нашему мнению, значительную роль в этом сыграло отсутствие инструментария макроэкономического анализа, позволяющего реально оценить текущее экономическое положение, выявить возможные риски и определить основные тенденции дальнейшего развития.

Именно количественный анализ, опирающийся на экономико-математические методы, позволит в полной мере понять не только качественную сторону проблем, но и предложить пути их решения. Модели экономического роста широко представлены в экономических исследованиях, они являются абстрактным, формализованным выражением этого процесса.

Среди неоклассических моделей наиболее известной является зависимость объёма выпускаемой продукции от факторов производства — затрат труда и капитала, которая впервые была предложена К. Викселлем. В 1928 году эта функция проверена на статистических данных обрабатывающей промышленности США Ч. Коббом и П. Дугласом, она и названа в их честь. Общий вид функции следую-



Татуев А.А. д.э.н., профессор, Ашхотов А.М. к.э.н., доцент, Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова, г. Нальчик

#### РАЗВИТИЕ АДРЕСНЫХ ФОРМ СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ

В статье рассматриваются проблемы модернизации системы социальной защиты в регионах. Особое внимание сосредоточено на формировании предпосылок становления эффективной региональной системы социальной защиты на основе создания многофункциональных центров по предоставлению государственных и муниципальных услуг и внедрения универсальных электронных карт.

Ключевые слова: региональная экономика, региональная экономическая политика, социальная защита населения.

In article problems of modernization of system of social protection in regions are considered. The special attention is concentrated on formation of preconditions of formation of effective regional system of social protection on the basis of creation of the multipurpose centers for providing the state and municipal services and introduction of universal electronic cards.

Keywords: regional economy, regional economic policy, social protection of the population.

настоящее время происходит по-Вышение социальной роли региональных экономических структур - через региональные бюджеты финансируется более шестидесяти процентов расходов консолидированного бюджета страны на образование и жилищно-коммунальное хозяйство, более пятидесяти процентов расходов на здравоохранение и социальную политику. Расходы на эти направления являются основными и в структуре расходов региональных бюджетов. Поэтому, региональное хозяйство выступает в качестве специфического организационно-экономического инструмента реализации социальной направленности нашиональной экономики.

При этом, важной составляющей региональной политики является социальная защита населения, особенно в регионах с высоким уровнем безработицы (рис. 1).

Основными направлениями модернизации системы социальной защиты в

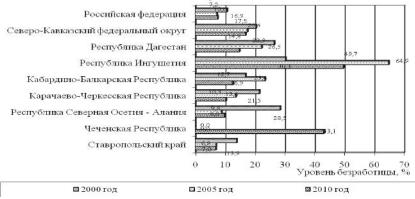


Рисунок 1 — Изменение уровня безработицы в субъектах Северо-Кавказского федерального округа в период с 2000 по 2010 годы, в %

(составлено автором на основе данных: Регионы России. Социально-экономические показатели. 2011: статистический сборник. – М.: Росстат, 2011. – С.120-121)



Панаедова Г.И. д.э.н., профессор, зав. кафедрой, Институт Дружбы народов Кавказа; Северо-Кавказский федеральный университет, г. Ставрополь

#### ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РЫНКА НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ В УСЛОВИЯХ РЕГИОНАЛИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ

В статье автором рассмотрены инновационные тенденции развития рынка нефти и нефтепродуктов в условиях регионализации экономики, выявлены сущность и типы регионализации, характерные черты и противоречия глобализации, определены ключевые тренды на рынке нефти и нефтепродукт и приведен прогноз развития мировых цен на нефть.

In article the author considered innovative tendencies of development of the market of oil and oil products in the conditions of an economy regionalization, the essence and regionalization types, characteristic features and globalization contradictions are revealed, key trends in the market of oil and oil product are defined and the forecast of development of the world prices for oil is given.

Ключевые слова: регионализация, типы региональной интеграции, глобализация, тенденции развития.

Keywords: market of oil and oil products, regionalization, types and contradictions of regional integration, development tendency.

Процессы регионализации наблюдались на различных этапах развития экономики, однако в последние годы вопросы о роли регионализации в цивилизационном процессе являются объектом исследований в научном сообществе. Актуализация проблемы проявилась и принятием ряда документов ведущими странами мира, входящими в группу «G20» при разработке рекомендаций для выхода из мирового экономического кризиса.

В рамках рассмотрения данных про-

блем важно определиться с содержанием и формами регионализации в различные периоды, выявить ее значение и влияние на рыночный механизм функционирования мировой экономики, стратегическое обеспечение роста национальной конкурентоспособности. Следует отметить, что в данный процесс вовлечены и наиболее развитые страны мира, которые стремятся к сохранению своего влияния, так как именно региональные объединения разных государств становятся необходимым условием для повышения их роли в мировом хозяйстве и укрепления национальной конкурентоспособности.

Не менее важен вопрос о приоритетах развития регионализации в зависимости от вопросов приобретения конфигурации мировым экономическим пространством, геоэкономическим и геополитическим значением уже функционирующих и формирующихся региональных объединений. Проблема приоритетов развития региональных интеграционных процессов особенно актуальна для России, территория и потенциал которой позволяют ей претендовать на более значимую роль в мировом хозяйстве.

Рассматривая степень изученности проблемы, следует отметить, что регионализация не может быть названа новым явлением в экономике. Данное понятие, начиная с 50-х гг. XX в. активно используется в научном обороте западными, а с 60-х гг. XX в. — отечественными учеными. Однако, в научной литературе современные процессы регионализации остаются одними из наименее исследованных



Бинатов Ю.Г. д.э.н., профессор, Ставропольский государственный аграрный университет, Краюшкина М.В. к.э.н., доцент, Северо-Кавказский федеральный университет, г. Ставрополь

# ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА И МЕХАНИЗМЫ РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ В НЕФТЕНОСНЫХ РЕГИОНАХ РОССИИ

В статье рассматривается эколого-экономический механизм природопользования в нефтедобывающей промышленности, разработана методика оценки воздействия нефтяной отрасли регионов России на окружающую среду, определены перспективы экологии развития нефтеносных провинций.

In the article the ecological - economic mechanism of nature in the oil industry, the methods of assessing the impact of the oil industry of Russian regions on the environment, positive vision of ecology oil provinces.

Ключевые слова: эколого-экономический механизм, нефтеносные регионы, эколого- экономический рейтинг, нефтяная промышленность, оценка окружающей среды.

Keywords: ecological - economic mechanism, oil regions, ecological - economic rating, the oil industry, the assessment of the environment.

а современном этапе модерни-Пзации нефтяного сектора российской экономики процессы изучения экологического его состояния, формирования механизмов и инструментов рационального природопользования в нефтяном бизнесе все более настойчиво выходят на региональный уровень развития. Практически любое нарушение экологического равновесия в нефтяном секторе экономики изначально возникает на местном уровне нефтеносных регионов. Поэтому проблема стабилизации экологической обстановки в отраслевой системе нефтеобеспечения в первую очередь носит региональный характер. Рассматриваем мы эти проблемы в системе новых парадигм развития национального и региональных рынков нефти и нефтепродукции в современных условиях глобализации экономики [2].

Это инициирует данное исследование, доказывает актуальность и своевременность решения рассматриваемой проблемы с детализацией научных разработок по регионам и компаниям, нефтеносным провинциям и основным нефтедобывающим субъектам РФ.

Данное обстоятельство в сочетании с актуальностью проблемы обусловило цель данной работы: дальнейшее совершенствование механизмов и инструментов регулирования природоохранной деятельности в нефтедобывающей отрасли, ориентированных на повышение эффективности регионального природопользования.

Исходя из целевой установки данной работы, сформулирован комплекс взаимосвязанных задач на уровне регионального сектора нефтяной экономики: сформировать основные элементы природопользования и охраны окружающей среды в нефтедобывающей промышленности; проанализировать и обобщить экологическое состояние регионов добычи и транспортировки нефти; предложить методику интегральной оценки рейтинга природопользователей нефтяной промышленности для участников регионального экологического пространства; усовершенствовать механизмы и инструменты снижения масштабов техногенного воздействия добычи сырой нефти на окружающую среду.



Чепурко Г.В. к.э.н., доцент, Институт Дружбы народов Кавказа, Северо-Кавказский федеральный университет, г. Ставрополь

#### СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА РЕГИОНА И МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЕЕ РАЗВИТИЯ

В статье рассмотрены содержание и функции социальной инфраструктуры региона и проанализированы различные подходы к оценке ее эффективности.

In the article the contents and functions of the social infrastructure of the region and analyzed different approaches to the assessment of its performance.

Ключевые слова: социальная инфраструктура, регион, эффективность, подход к исследованию.

Keywords: social infrastructure, region, efficiency, approach to research.

Перед современным российским образные задачи экономического, социально-политического и духовного развития. Это требует дальнейшего углубления теории научного управления социальными процессами, совершенствования форм и методов целенаправленного и планомерного развития различных сфер общественной жизни.

Инфраструктура — это экономическая категория, которая представляет собой часть сферы материального производства, способствующая получению большого количества конечной продукции. Она является неотъемлемой частью производительных сил общества, обеспечивающей нормальное функционирование предприятий [создание условий для формирования прогрессивных тенденций в демографических процессах;

воспроизводство рабочей силы, качественно отвечающей потребностям и

уровню развития производства;

эффективное использование трудовых ресурсов;

обеспечение оптимальных жилищнокоммунальных и бытовых условий жизни населения;

улучшение и сохранение физического здоровья населения;

рациональное использование свободного времени людей.

Основной целью функционирования объектов социальной инфраструктуры региона является полное и всесторонне развитие человека путем удовлетворения его бытовых, духовных и культурных потребностей.

Развитие отраслей социальной инфраструктуры региона учитывает основные задачи социальной политики, направленной на улучшение качества жизни населения, повышение уровня его благосостояния и долголетия, формирование и воспроизводство здорового, творчески активного поколения.

Оценке эффективности социальной инфраструктуры в научной литературе уделяется в настоящее время значительное внимание. Оценка эффективности управления социальной инфраструктурой региона является ключом к грамотному планированию развития, финансированию и управлению ее объектами. В настоящее время разработан ряд методик, позволяющих оценить эффективность социальной инфраструктуры региона, но все они носят не системный характер.

Наиболее распространенными из них



Ашхотов А.М. к.э.н., доцент, Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова, г.Нальчик

#### АКТИВНЫЕ МЕРЫ РЕГИОНАЛЬНОЙ СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Статья посвящена социальной направленности региональной экономики. Основное внимание сосредоточено на исследовании особенностей активных мер социальной защиты населения, предполагающих непосредственное участие потребителей услуг.

Ключевые слова: региональная экономика, социальная ориентация региональной экономики, активные формы социальной защиты.

Article is devoted to a social orientation of regional economy. The main attention is concentrated on research of features of active measures of social protection of the population assuming direct participation of consumers of services.

Keywords: regional economy, social orientation of regional economy, active forms of social protection.

Поэтому в теории региональной экономики необходимо более строго прописать социальную сущность и социальной социальной сферы путем материально обеспеченной передачи ее объектов в ведение органов местного самоуправления. Вывод инвестиционно привлекательных для частного капитала производств из сферы социальной ответственности с оставлением нерентабельной социальной инфраструктуры на балансах регионов сформировал, на наш взгляд, значительные проблемы. Поэтому в теории региональной экономики необходимо более строго прописать социальную сущность и социальную направленность региональной экономики.

Соответственно, отсутствие социальных компонентов развития региональной

экономики превращает последнюю из системной воспроизводственной структуры в элемент административно развиваемой более пространственной экономики, что неизбежно будет подталкивать усиление огосударствления российской экономики. Особенно это проявляется в регионах с низким уровнем доходов населения.

Кроме того, определение социальной функции региональной экономики с соответствующим формированием системы использования валового внутреннего и валовых региональных продуктов, становится необходимым условием эффективного развития российских регионов.

Ключевой особенностью активных мер социальной защиты населения является непосредственное участие потребителей услуг системы социальной защиты в процессе их производства. Выражаясь другими словами, услуги системы социальной защиты, относимые к активным формам, представляют собой не просто конечные продукт (социальные выплаты, льготы и пр.), а в определенном смысле, ряд мероприятий, направленных на обеспечение возможностей экономического использование человеческого капитала получателя данной услуги. В процессе реализации данных возможностей, получатель «активных» услуг соцзащиты, реализует себя в труде, тем самым генерируя доход и уже самостоятельно обеспечивая им минимальный уровень процесса своей жизнедеятельности (уровень жизни).

Примером активных форм социальной поддержки населения, который ранее приводился в работе, является техно-



Занаев С.С. ст. преподаватель, Чеченский государственный университет, г. Грозный

#### ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СЕВЕРНОГО КАВКАЗА: ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ АСПЕКТ

Для реализации идеи устойчивого развития территории необходимо, чтобы структура экономики, специализация и размещение производств самым тесным образом согласовывались с имеющимися природными ресурсами, продуктивным, воспроизводственным и ассимиляционным потенциалами окружающей среды, т.е. функционировала как целостная система. Особое внимание должно быть уделено теоретико-методологическим основам повышения эффективности управления устойчивым развитием.

To implement the idea of sustainable development of the area requires that the structure of the economy, specialization and location of production ca-mym closely coordinated with the available natural resources-mi, productive, reproductive and assimilation potentials of the environment, ie operated as an integrated system. Particular attention should be paid to theoretical and methodological foundations of raising the effectiveness of sustainable development.

Ключевые слова: Концепция устойчивого развития общества; экологизация социально-экономического развития; общее эколого-экономическое состояние территории макрорегиона.

Keywords: The concept of sustainable development of society, the greening of the socio-economic development, and general environmental and economic state territory of the macro-region.

На современном этапе развития цивилизации природная среда «работает на пределе» своих биологических возможностей по обеспечению нормальных условий жизнедеятельности человека. Это обусловлено, в первую очередь, тем, что природные системы и ско-

рость их воспроизводимости имеют свои предельные ограничения, а техногенное давление на них из года в год растет по экспоненциальному закону. Последние десятилетия влияние человека на природу стало особенно большим, фактически неконтролируемым, а во многих случаях - непрогнозируемым. Вполне понятно, что решить экологические проблемы только путем разработки и внедрения экологически чистых и ресурсосберегающих технологий уже невозможно.

Во многих исследованиях констатируется, что начатый процесс вмешательства в природную среду обернулся негативными последствиями: неуклонно ухудшается состояние окружающей среды, истощаются сырьевые и энергетические ресурсы, непрерывно уменьшаются площади пахотных земель, лесов, объемы пресной воды на одного человека, появляются новые масштабные проблемы - глобальное изменение климата, озоновые окна, радиоактивные отходы, новые заболевания и тому подобное. Обозначенные тенденции и возможные последствия надвигающейся экологической катастрофы заставляют общество в начале XXI века задуматься над проблемами поиска радикальных изменений приоритетов своего социально-экономического развития.

Актуальность разработки теоретикометодологических основ экологизации социально-экономического развития обусловлена переходом России к «развитию без разрушения» согласно «Повестке дня на XXI век», разработанной и приня-



Мантаева Э.И. д.э.н., профессор, зав. кафедрой, проректор по экономике и инновациям, Слободчикова И.В. к.э.н., доцент, Манджиев А.В. аспирант, Калмыцкий государственный университет, г. Элиста

#### ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ НАУКИ, ГОСУДАРСТВА И БИЗНЕСА В ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЕ РЕГИОНА

Статья посвящена вопросам интеграции бизнеса, государства и науки в инновационной сфере, необходимости формирования региональной инновационной среды. Определена роль современного вуза как субъекта устойчивого экономического развития региона и важной составляющей региональной инновационной системы.

The article is devoted to the issues of integration in business, government and science in the innovation sphere, necessity of formation of regional innovation environment. Defined the role of the contemporary University as a subject of the sustainable economic development of the region and an important component of the regional innovation system.

Ключевые слова: региональная инновационная система, предпринимательский университет, «тройная спираль», инновационная инфраструктура.

Key words: regional innovation system, the entrepreneurial university, «the triple helix», an innovative infrastructure.

Всовременной России происходит процесс создания национальной инновационной системы, как совокупности инновационных систем, созданных в субъектах Российской Федерации. Инновационная система призвана стать одним из эффективных инструментов динамичного развития национальной экономики путем: обеспечения рационального сочетания и эффективного использования высокого научно-технического, интеллектуального и промышленного потенциала и уникальных природных ресурсов страны; формирования научно-технической ба-

зы, организационно-экономических механизмов и стимулов, направленных на развитие инновационного предпринимательства, включая малые и средние предприятия, работающие в области коммерциализации знаний и технологий [1].

Очевидно, что развитие инновационной деятельности в Республике Калмыкия должно иметь целью формирование региональной инновационной системы, создание «территории инновационного развития» для успешного инновационного развития как малых, так и крупных промышленных предприятий при поддержке властей федерального, регионального и местного уровней, бизнесструктур и общественности.

Обозначенные цели определяют необходимость решения задачи формирования эффективно действующей ининфраструктуры новационной важнейшего условия обеспечения конкурентоспособности региона, а, следовательно, достижения высокого уровня социально-экономического развития территории Республики Калмыкии. В Основах политики Российской Федерации в области развития науки и технологий на период до 2010 года и дальнейшую перспективу построение инновационной инфраструктуры названо среди основных задач формирования национальной инновационной системы. Конечной целью формирования инновационной инфраструктуры является создание системы хозяйствующих субъектов, способной обеспечить эффективное осуществление инновационной деятельности в интере**ИННОВАЦИИ** Я.Г. Ступичева



Ступичева Я.Г. к.э.н., доцент, Московский институт экономических преобразований, г. Москва

#### ИНСТРУМЕНТЫ ИННОВАЦИОННОГО ПОДХОДА: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ПРИМЕНЕНИЯ В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ СТОИМОСТЬЮ КОМПАНИИ

В статье рассмотрены основные теоретические аспекты инновационной деятельности как инструмента управления стоимостью компании и даны практические рекомендации по разработке модели управления стоимостью страхового бизнеса.

In the article we study the main theoretical aspects of innovative activity as the instrument of cost management of the company, and propose some practical recommendations about development of cost management model in the insurance of business

Ключевые слова: инновации, инновационный подход, управление стоимостью, оценка бизнеса

Keywords: innovations, innovative approach, cost management, business assessment

•пючевым направлением дости-**\**жения экономического роста и повышения качества жизни населения в современном мире является развитие инновационной деятельности, широкое распространение инновационных технологий, продуктов и услуг. Усиление роли и значения инновационной деятельности в общественном развитии приводят к резкому возрастанию темпов разработки и реализации инноваций. Активизация инновационной деятельности, превращение ее в ключевой фактор экономического роста ставит новые задачи перед руководством компаний при разработке решений по управлению стоимостью бизнесом.

Однако, инновационные процессы в

большинстве компаний протекают слишком тяжело, поскольку управленческие системы компаний не только не способствуют, но замедляют эти процессы или даже блокируют их, а иногда полностью убивают инновации. Это объясняется тем, что многие компании все еще применяют управленческие методы, которые были разработаны сорок, шестьдесят или даже сто лет назад, управленческие инструменты, которые были спроектированы не для инноваций и изменений, а для рутинных операций.

Само содержание инновационной деятельности, ее характерные черты и особенности находят отражение в таком фундаментальном понятии, как инновации.

Необходимо отметить, что это понятие и в российской, и в зарубежной литературе часто определяется по-разному.

Перечень определений «инновации» достаточно обширен. По мнению автора, можно выделить два основных подхода к понятию «инновации», когда:

- 1. инновация рассматривается как результат творческого процесса;
- 2. инновация представляется как процесс внедрения новшеств.

Принимая во внимание указанные подходы, можно сказать, что инновация – это результат реализации идеи и знания с целью их практического использования для удовлетворения определенных запросов потребителей. Однако необходимо помнить, что основными свойствами (критериями) инновации являются:

научно-техническая новизна;



Губанов В.П. старший преподаватель, Институт Дружбы народов Кавказа, г. Ставрополь

# ИНСТРУМЕНТЫ СТРАТЕГИИ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ РЕГИОНА: ПРОЕКТ «ПЕЛАГИАДА ЭКСТРИМ ПАРК» СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

Инструментами инвестиционного проектирования региона выступают анализ, поиск, стимулирование разработки и приоритетная государственная поддержка инвестиционных проектов, обеспечивающих синергический эффект для муниципалитета, региона, России. Основные параметры регионального проекта синергического типа рассмотрены на примере инвестиционного проекта «Пелагиада Экстрим Парк», который представляется ядром формирования сети взаимосвязанных бизнесов, создания новых рабочих мест и продвижения услуг в сфере сложной техники и инновационных технических решений.

Investment planning tools in the region are the analysis, search, promotion and priority state support for investment projects that provide a synergy effect for the municipality, the region, Russia. Key parameters of the regional project synergetic type are considered by the example of investment project «Pelagiada Extreme Park» which is the core of a network formation of the interconnected businesses, new jobs creation and promotion of services in complex technology and innovative technical solutions.

Ключевые слова: инвестиционное проектирование, регион, синергический эффект, стратегия

Keywords: investment planning, region, synergy, strategy

Внешнеэкономическая и инвестиционная стратегия администрации Ставропольского края опирается на систему исторической трансформации инструментов взаимодействия с иностранными инвесторами, кредиторами, покупателями товаров и услуг произво-

дителей края, апробированную в России в течение последнего десятилетия. Весомое место в технологии создания региональных условий инвестирования занимает долгосрочная стратегия комплексной территориальной локализации потенциальных проектов, основа которой сформировалась вначале 2000-х, а ее активное использование относится к 2005-2006 гг.

В течение ряда лет управления инвестиционными процессами на региональном уровне сменились несколько парадигм инвестиционной стратегии, главным образом, относительно степени ответственности региональных и местных властей, объема и структуры включенности региональных бюджетов при определении пропорции несения затрат между властями, инвестором и организацией-монополистом инфраструктурных условий инвестиционного процесса.

Маркетинговой базой и особой характеристикой возможных дополнительных инвестиционных расходов на проект в совокупности с размерами и условиями предоставления инвесторам региональных и местных льгот инвестиционных проектов представляется практика организационного взаимодействия властей с иностранными и отечественными инвесторами в целях получения последними наиболее комфортных условий производственного процесса (оформление земельных участков, подключение к сетям поставок инфраструктурных элементов производства и т.д.).

Одновременно регионы дифферен-



Джурбина Е.М. д.э.н, доцент, зав. кафедрой, Филиал Северо-Кавказского федерального университета, г. Пятигорск,

Таран О.Л. д.э.н., доцент, зав. кафедрой, Лукьянова Г.А. к.э.н., старший преподаватель, Филиал Северо-Кавказского федерального университета, г. Кисловодск

#### НЕКОТОРЫЕ ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ МАЛОГО БИЗНЕСА В ЭКОНОМИКЕ РЕГИОНА

В статье рассматриваются основные теоретико-методологические подходы к оценке эффективности функционирования предприятий малого бизнеса регионов и на основе их критического осмысления приводится авторская система оценки этих факторов.

The article deals with the basic theoretical and methodological approaches to the assessment of the efficiency of small businesses and regions, based on their critical thinking is authoring system of assessing these factors.

Ключевые слова: малый бизнес, регион, факторы, экономическая эффективность

Keywords: small business, the region, the factors, the economic efficiency

Задачи повышения роли государственной поддержки малого бизнеса и формирования ее рациональной структуры обусловливают необходимость оценки эффекта от затрачиваемых средств. Это серьезная проблема, решение которой имеет большое практическое значение.

Оценка эффективности поддержки малого предпринимательства должна носить комплексный характер и включать: выявление тенденций в динамике показателей, характеризующих развитие малых предприятий и эффективность их деятельности; оценку вклада (доли) государственной поддержки в получение социально-экономического эффекта на всех уровнях (ВВП и валовой региональный продукт, налоговые доходы бюджетной системы, доходы предприятий и др.); определение экономии на трансакцион-

ных издержках; оценку социальных эффектов от поддержки малого бизнеса.

Обобщение результатов оценки эффективности по названным направлениям позволит дать ответы на вопросы: в какой степени государственная поддержка является помощью для саморазвития малых предприятий, и в какой степени она выступает формой патернализма, рассчитанного на краткосрочный эффект и не обеспечивающего в должной мере условий воспроизводства и жизнеспособности малого бизнеса.

В настоящее время наиболее значимыми эффектами функционирования малых предприятий во всех регионах являются прирост рабочих мест и поступления в бюджет, позволяющие решать комплекс социальных задач. Поэтому социальную эффективность малого предпринимательства на региональном уровне можно оценивать следующей системой показателей: снижение уровня безработицы; рост доходов; увеличение поступлений в бюджет за счет субъектов малого бизнеса. Достижение этих важнейших целей, которые преследует государство, поддерживая малое предпринимательство, в определенной степени можно принять за основной социальный результат государственной поддержки. Вместе с тем административное насаждение в малом предпринимательстве социально значимых видов деятельности неправомерно и неэффективно.

По мнению ряда авторов, основная задача анализа и оценки эффективности функционирования малого бизнеса в ре-



Зубова Л.В. к.э.н., ст. преподаватель, Институт Дружбы народов Кавказа, Давыдянц Д.Е. д.э.н., профессор, Ставропольский технологический институт сервиса ЮРГУЭС; Богданова С.В. к.п.н., доцент, Ставропольский государственный аграрный университет; г. Ставрополь

#### ОПРЕДЕЛЕНИЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО РИСКА И ОЦЕНКА ЭФФЕКТА И ЭФФЕКТИВНОСТИ ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ В ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

В статье предложено понятие «совокупная стоимость хозяйственного риска», которое представляет собой системно-структурную целостность, содержащую логически взаимосвязанные стоимостные составляющие; обоснован подход к дифференциации структуры продаж товаров, представлены понятия рискоустойчивости и рискоемкости хозяйствующего субъекта, позволяющих оценить степень соответствия собственных средств и совокупной стоимости рисков предпринимательской деятельности.

The paper proposed the concept of «total cost of economic risk», which is the structural integrity of the system-containing logically related cost components, grounded approach to the differentiation of the structure of sales of goods to the segments and proposed a system of categories that characterize and riskoustoychivost riskoemkost entity, reflecting the impact of the intermediate risk management, which assess the extent to which equity and total cost of business risk and are generalizing to the known value of financial independence

Ключевые слова: риск, рисковая ситуация, рискоустойчивость, эффективность.

Keywords: risk, risk situations, riskoustoychivost, efficiency.

Врыночной экономике целевой установкой, стимулом предпринимательской деятельности является извлечение прибыли, стремление к достижению ее максимальной величины в конкретных условиях производства и реализации. Однако, предвидеть и тем более гарантировать получение ожидаемо-

го ее значения зачастую очень сложно, поскольку хозяйствующие субъекты в процессе деятельности сталкиваются, с одной стороны, с определенной совокупностью влияющих на нее факторов, которые в той или иной степени поддаются учету, а с другой стороны, с огромным количеством остальных факторов, которые не только невозможно оценить, но порой даже и идентифицировать. Множество таких неучтенных факторов представляют собой условия неопределенности последствий, в которых предприниматели вынуждены принимать управленческие решения, сталкиваясь с осложняющими их деятельность различными видами рисков [4].

До настоящего времени не существует достаточно разработанного и в определенной степени универсального механизма управления хозяйственными рисками. Отсутствие такого механизма мешает предпринимательскому развитию. Ситуация усугубляется еще и теми обстоятельствами, что предпринимательская деятельность развивается в постоянно меняющихся внешних условиях и соответственно увеличивается количество и качественное разнообразие самих рисков.

В связи с этим, целью исследование выступает развитие теоретических основ управления хозяйственными рисками, методического обеспечения их анализа и оценки в современной науки и практики ведения предпринимательской деятельности. Источником внутренних рисков



Трысячный В. И. д.э.н., профессор, Руденко В. В. аспирант, Шевердяев А. А. студент, Северо-Кавказский федеральный университет, г. Ставрополь

#### СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ЕЕ РЕГИОНАЛЬНОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ

Аннотация. В статье рассматриваются социально-экономические основы безопасности на макро- и мезоуровне, эволюционная трансформация содержания указанной категории, угрозы и дестабилизирующие факторы, воздействующие на региональную составляющую национальной экономики.

In article social and economic bases of safety on macro - and mesolevel, evolutionary transformation of the content of this category, threat and the destabilizing factors, influencing a regional component of national economy are considered.

Ключевые слова: национальная безопасность, регион, социально-экономическая безопасность, угрозы.

Keywords: national security, region, social and economic safety, threats.

овременная практика рыночных иреобразований генерирует ряд проблем обеспечения экономической безопасности, требующих теоретического обоснования и глубокого научного изучения. Необходимость их разрешения продиктована неразработанностью теоретических положений экономической безопасности в трудах отечественных ученых. В этой связи актуальным является адаптация зарубежных разработок, исследование и дополнение базовых определений безопасности.

Необходимым условием управления объектом является предварительное рассмотрение его социально-экономической сущности, основных понятий, составляющих теоретическую базу. В данной ста-

тье исходным понятием является дефиниция безопасности, зафиксированная в законе РФ «О безопасности» и определяемая как состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз, где под угрозой безопасности понимается совокупность условий и факторов, создающих опасность данным интересам, как совокупности потребностей, удовлетворение которых надежно обеспечивает существование и возможность прогрессивного развития личности, общества и государства. Социально-экономическая безопасность взаимозависимое сочетание экономических и социальных условий, которое обеспечивает устойчивое в длительной перспективе производство наибольшего количества экономических благ на душу населения оптимальным при определенных ограничениях способом с определенной степенью независимости от условий внешней торговли и места страны в мировой экономической системе. Ограничениями, в данном случае, являются [1]:

- необходимость производить максимально широкую номенклатуру экономических благ с целью усиления независимости от внешней торговли;
- потребность в экономических благах, которые прямо не способствуют росту благосостояния такие как ряд элементов инфраструктуры (энергосистема, дороги, социальные учреждения, программы помощи населению), системы вооружений и содержание армии, но наличие которых при правильном управ-

СФЕРА УСЛУГ Г.И. Панаедова



Панаедова Г.И. д.э.н., профессор, Северо-Кавказский федеральный университет; зав. кафедрой, Институт Дружбы народов Кавказа, г. Ставрополь

#### МЕХАНИЗМ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ТУРИСТИЧЕСКОЙ СФЕРЫ

В статье автором показана необходимость использования механизма государственного регулирования туристической сферы для решения задач социально-экономического развития страны, проведен анализ современного состояния и перспективы развития туризма, определены основные формы и методы государственного регулирования.

In article the author showed need of use of the mechanism of state regulation of the tourist sphere for the solution of problems of social and economic development of the country, the analysis of a current state and prospect of development of tourism is carried out, the main forms and methods of state regulation are defined.

Ключевые слова: механизм государственного регулирования, формы и методы государственного регулирования, показатели туристической деятельности в России.

Keywords: the mechanism of state regulation, a form and methods of state regulation, indicators of tourist activity in Russia.

Проблемы дальнейшего развития сферы услуг на современном этапе хозяйствования являются одним из важных объектов теоретических и прикладных исследований. Целью развития сферы туристических услуг является непосредственное удовлетворение потребностей человека, поскольку сфера услуг функционирует в условиях совпадения производства и потребления. Именно сфера услуг и уровень ее развития отражают качество жизни населения, степень его благосостояния и жизнеустройства. На современном этапе особое значение приобретают вопросы совершенствова-

ния государственного управления в регионах, располагающих богатым потенциалом ресурсов, но по различным причинам не получивших достаточного развития.

Проводимые ранее в стране экономические реформы недооценивали роль государства в управлении экономикой, что практически устранило его воздействие на экономическую деятельность почти всех отраслей и сфер национального хозяйства. Сфера туризма страны и регионов, как комплекс отраслей, непосредственно связанных с уровнем жизни, благополучием населения, социальным развитием территории, особенно остро ощущает необходимость участия общества в лице государства (региона) в создании благоприятных условий для производства туристских услуг и функционирования рынка туристских услуг, независимо от их вида и характера потребления. С другой стороны, становится все более важным на основе механизмов государственного регулирования социально-экономических процессов выявление наиболее явных недостатков рынка, имеющих место в российской действительности.

Актуальность представленной статьи вызвана формированием во многом сферы услуг и качества жизни населения, созданием условий для поступательного развития общества, оказывающего регулирующее воздействие на экономику. Внедрение новых видов туристических услуг и форм обслуживания будет способствовать увеличению занятости населения и удовлетворению возрастающих



Еделев Д.А. д.э.н., профессор, ректор, Майорова Н.В. доцент, зав.кафедрой, Московский государственный университет пищевых производств, г. Москва

#### ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОТНОШЕНИЯ И МОТИВЫ В РАЗВИТИИ СИСТЕМЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

В статье рассматриваются вопросы развития системы высшего образования в контексте развития экономических отношений. Особое внимание сосредотачивается на мотивационных составляющих на индивидуальном, корпоративном и национальном уровнях.

Ключевые слова: высшее образование, экономические отношения, общество знаний

In article questions of development of system of the higher education are considered in a context of development of the economic relations. The special attention concentrates on motivational components at individual, corporate and national levels.

Keywords: the higher education, economic relations, society of knowledge

Эбщественное мнение относи-тельно содержания и эффективности реформ российского высшего становится все более негативным и противоречивым. Особенно это проявляется после очередного выявления подлогов при зачислении студентов по результатам единого государственного экзамена в ряде российских вузов. Проблема не столько в конкретных случаях коррупции в новой системе приема в высшие учебные заведения, сколько в недостаточной эффективности бюджетных расходов на высшее образование. Поэтому наиболее острой становится проблема используемых организационно-экономических отношений в связи с реформированием высшего образования.

Главный объект развития данных отношений представлен одним из наиболее

важных и определяющих факторов в достижении качественно нового состояния общества — человеческим. Сам человеческий фактор во многом определяется уровнем жизни и благосостоянием населения. В свою очередь, уровень жизни и благосостояние населения в значительной степени определяются не только ростом темпов и масштабов материального производства, но ростом уровней и темпов потребления услуг.

В настоящее время особую актуальность приобретают вопросы, связанные с местом человека в общественном развитии и человеческим капиталом. Это, как подчеркивают специалисты, предполагает проведение серьезных и глубоких научных исследований данной проблемы.

Теорией человеческого капитала начали заниматься еще с XIX века. Видные экономисты того времени включали развитие полезных способностей человека в понятие основного капитала, постоянно велись дискуссии о необходимости и целесообразности трактовки человека и его способностей как своеобразного основного капитала. В экономической теории понятие человеческого капитала рассматривают в широком и узком смысле слова. В узком смысле одной из форм человеческого капитала является образование. Именно образование становится основной характеристикой человека. А капиталом оно является вследствие того, что несет в себе источник будущего удовлетворения человеческих потребностей и/или источник будущих заработков. В широком же смысле слова человеческий



Неровня Т.Н.д.э.н., профессор, Северо-Кавказский институт — «РАНХ и ГС» при Президенте РФ, г. Пятигорск, Обоймова Н.Т. к.э.н., доцент, Южно-Российский университет экономики и сервиса, г. Шахты

#### ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ И РЕФОРМИРОВАНИЯ КОМПЛЕКСА ЖКХ РЕГИОНА

Приведены основные направления региональной политики водоснабжения на территории Ростовской области с учетом региональной специфики динамики уровня износа и технологических особенностей. Материалы исследования и научные выводы могут найти применение при разработке программ социально-экономического развития территорий различных уровней в практической деятельности органов власти на макро-, мезо- и микроуровнях.

The main directions of regional policy of water supply on the territory of Rostov regionwith account of regional specifics of the dynamics of the level of wear and technological features. Materials of research and scientific findings may find application in the development of programs of socio-economic development of the territories of different levels in practical activities of the bodies of power at the macro-, meso - and micro-levels.

Ключевые слова: жилищно-коммунальное хозяйство; водоснабжение; тарифная региональная политика; индикаторы, показатели реализации модернизации водоснабжения

Key words: Housing and communal services; water supply; tariff regional policy; indicators of performance indicators of the modernization of the water supply.

фера жилищно-коммунальных услуг в качестве специализированной подсистемы сферы услуг есть важная составляющая экономики государства, которая обеспечивает жизнедеятельность каждого человека и производственный процесс любого предприятия. Специфика отрасли жилищно-комму-

нальных услуг проявляется, прежде всего, в высокой степени жесткости технологической связи; стохастическом характере производственных процессов; высоком уровне локализации производства и потребления услуг в сочетании со значительной территориальной разобщенностью объектов ЖКХ, которые требуют круглосуточной надежной эксплуатации, учитывая при этом оперативно-аварийный характер выполнения больших объемов работ высокой трудоемкости и широкий спектр машин и средств малой механизации.

Реформа ЖКХ подразумевает под собой модернизацию всего жилищнокоммунального хозяйства страны. Диагностика состояния предприятий сферы жилищно-коммунальных услуг современной России дает неутешительные результаты. Сегодня мощности ЖКХ изношены до предела и нуждаются в обновлении. По данным Министерства регионального развития РФ, в среднем по России физический износ котельных достиг 55%, коммунальных сетей водопровода - 65%, канализации и тепловых сетей - 63%, электрических сетей - 58%, водопроводных насосных станций – 65%, канализационных насосных станций -57%, очистных сооружений водопровода – 54% и канализации – 56% [9]. По отдельным муниципальным образованиям износ коммунальной инфраструктуры составляет 70-80% и увеличивается на 2-3% в год. Около 30% основных фондов ЖКХ уже полностью отслужили нормативные сроки. Общероссийская



Таран О.Л. д.э.н., доцент, Аванесова Р.А. аспирант, Северо-Кавказский федеральный университет, Нестеренко С.А., Северо-Кавказский институт (филиал РАНХИГС при Президенте РФ), г. Пятигорск

# ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС И ЕГО РОЛЬ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ: ОБЗОР ОСНОВНЫХ ПОНЯТИЙ И ПРОТИВОРЕЧИЙ

В статье рассматриваются основные подходы к трактовке и определению туристско-рекреационного комплекса. Дается оценка его роли и значения в социально-экономическом развитии территорий и государства.

The paper examines the main approaches to the interpretation and definition of tourist and recreational complex. An assessment of its role and importance in the socio-economic development and the state.

Ключевые слова: Туристско-рекреационный комплекс; туризм; рекреация; регион; региональное хозяйство

Keywords: tourist and recreational complex, tourism, recreation, region, regional economy

нутрирегиональные различия в **)** России, которые могут влиять на развитие рыночной экономики, межрегиональных связей, а также размещений производства и формирование региональных рынков, обусловливают необходимость регионализации экономики Российской Федерации. Основой данного процесса является признание первичности региональных проблем перед отраслевыми, выявление специфических интересов государства и регионов и определение путей достижения согласия между ними. Поэтому возникает необходимость рассмотрения экономики страны в её региональных формах и проявлениях.

В условиях современных преобразований структура экономики регионов претерпела значительную деформацию отраслевых структур, вызванную изменениями структуры конечного спроса. В этих условиях особое значение приобретает реструктуризация экономики регионов, целью которой является устранение противоречий между требованиями рынка и устоявшимися пропорциями регионального воспроизводства. Российская экономика является социально-ориентированной, и одним из условий её успешного функционирования выступает развитие непроизводственной сферы, как социально значимого субъекта экономических отношений. Поэтому для преодоления структурных деформаций экономики регионов необходимо осуществлять диверсификацию хозяйственной тельности через развитие сферы услуг.

Туристско-рекреационный комплекс представляет собой один из важнейших блоков непроизводственной сферы жизнедеятельности общества, его социальной инфраструктуры. А непосредственно экономическим инструментом, обладающим значительным потенциалом для развития регионов, является туризм.

На сегодняшний день, не смотря на значительную роль в мировой экономике, понятие «туризм» не получило полного и однозначного определения. По определению, принятому ООН в 1954 году, «туризм — это активный отдых, влияющий на укрепление здоровья, физическое развитие человека, связанный с передвижением за пределы постоянного места жительства». В 1981 году в Мадриде прошла Всемирная конференция по туризму, проведённая Всемирной туристской организацией (ЮНВТО), в материалах которой дано следующее определение: «ту-



Майорова Н.В. доцент, зав.кафедрой, Московский государственный университет пищевых производств, г. Москва

## ПОЛИТИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОТИВОРЕЧИЯ СОВРЕМЕННОГО РАЗВИТИЯ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

Статья посвящена политико-экономическим противоречиям современных реформ высшего образования. С одной стороны, высшее образование стало ключевым фактором развития человеческого капитала. С другой стороны, развитие высшего образования все более ориентируется на перераспределительные отношения.

Ключевые слова: реформа высшего образования, человеческий капитал, постиндустриальное общество

Article is devoted to political and economic contradictions of modern reforms of the higher education. On the one hand, the higher education became a key factor of development of the human capital. On the other hand, development of the higher education more and more is guided by the redistributive relations.

Keywords: reform of the higher education, human capital, post-industrial society

реобразования высшего обра-зования в настоящее время показывают значительное несоответствие целей реформирования и тенденций социально-экономического развития общества. Так, в последнее десятилетие основными инструментами трансформации организационно-управленческих развития отечественных вузов являются такие, как единый государственный экзамен, государственные именные финансовые обязательства, переход на принципы функционирования автономных учреждений, развитие концессий объектов высшего образования, системное использование которых, как предполагалось, позволит эффективно решить основные задачи, стоящие перед системой высшего образования.

Однако, становится все более очевидной явная недостаточность эффективности используемых инструментов управления, которая приводит преимущественно к внутрисистемному совершенствованию отдельных процессов. Cvщественно изменилась практика приема студентов, уточнены полномочия управляющих структур, совершенствуются принципы развития отдельных вузов, изменяются способы выделения и использования бюджетных средств и мн. др. Получается, что система управления развитием высшего образования все более ориентируется на совершенствование перераспределительных отношений [2].

В Итоговом докладе о результатах экспертной работы по актуальным проблемам социально-экономической стратегии России на период до 2020 года «Стратегия-2020: Новая модель роста — новая социальная политика» предусматривается осуществление комплекса мероприятий, представляющих собой, по сути, новые институты профессионального образования. Среди них:

- эффективный контракт с преподавателями, предполагающий формирование конкурентоспособной заработной платы в среднем на уровне удвоенной зарплаты по региону за счет увеличения бюджетного финансирования;
- прикладной бакалавриат как такой уровень высшего образования, который дает квалификацию для работы со сложными технологиями, которые должны ох-



Байрамукова Ф.А. аспирант, Ессентукский институт управления, бизнеса и права, г. Ессентуки, Восканов М.Э. к.э.н., ст. преподаватель, Северо-Кавказский федеральный университет, г. Кисловодск

# МЕСТО И РОЛЬ ИНСТИТУТА СФЕРЫ УСЛУГ В РАЗВИТИИ РЕГИОНАЛЬНЫХ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ

В статье рассматривается роль института сферы услуг в развитии региональных социально-экономических систем. При этом особое внимание уделяется влиянию сферы услуг на экономику региона Кавказские Минеральные Воды.

The role of the Institute in the development of the service sector of the regional socio-economic systems is outlined in the article. The influence of services on the economy of the Caucasian Mineral Waters region is of the priority.

Ключевые слова: региональная экономика, сфера услуг, региональные социально-экономические системы, санаторно-курортная отрасль, туризм.

Keywords: regional economy, the service sector, the regional socio-economic systems, resort, tourism.

фера услуг является частью экономики, которая включает все виды коммерческих и некоммерческих услуг, воспроизводство различных видов услуг, оказываемых предприятиями, организациями, а также физическими лицами. В российской практике часто используются различные варианты этого термина: сфера обслуживания населения или сфера сервиса [6]. Сферу услуг относят к постиндустриальному экономическому укладу, т.к. именно она составляет в экономически развитых странах наибольшую долю в экономике, в т.ч. и по числу занятого населения (больше 60 %).

Исследователь О.Н. Демчук отмечает, что сфера услуг – это совокупность отраслей экономики, предоставляющих

услуги населению. При этом сфера, обслуживающая распределение, обмен и потребление продуктов материального производства, обеспечивает бесперебойность всей системы общественного воспроизводства,

Во второй половине XX в. мировая экономика претерпела колоссальные структурные и институциональные изменения, связанные с переходом к постиндустриальной стадии развития. Скорость и масштабы происходящих трансформаций свидетельствуют о формировании экономики услуг.

В современной экономической науке вопросы о сущности и особенностях функционирования сферы услуг считаются достаточно изученными, вместе с тем, в условиях изменения институциональной структуры постиндустриальной стадии развития возникает потребность в детальном анализе институциональных взаимоотношений между субъектами экономики услуг в условиях формирования социально-рыночной системы.

По мнению исследователя Проскуры Д.В. экономика услуг — это основа современного этапа постиндустриального развития, отражающая в обобщенном виде реальные характеристики, условия и тенденции экономической и социальной жизни общества и создающая базис для дальнейшего изучения структуры и особенностей протекающих процессов на современном этапе. Экономика услуг в совокупности с надстройкой, включающей совокупность политических, правовых, нравственных, эстетических, религиоз-



Моисеев В.В. д.э.н., профессор, Гайдук В.И. д.э.н., профессор, Калитко С.А. к.э.н., доцент, Кубанский государственный аграрный университет, г. Краснодар

#### ВОЗДЕЙСТВИЕ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ СРЕДЫ НА МОТИВАЦИЮ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Рассмотрены особенности мотивации предпринимательской деятельности. Охарактеризовано воздействие институциональной среды на мотивацию предпринимательской деятельности в РФ как условие ее осуществления.

The features of the motivation business. The present paper describes the impact of the institutional environment on the motivation of business in Russia as a condition for its implementation.

Ключевые слова: формальный и неформальный институт, институциональная среда, мотивация, предпринимательская деятельность.

Keywords: formal and informal institutions, institutional environment, motivation, entrepreneurship.

Обзор теоретических подходов к сущности категории «предпринимательство» показал, что представители ряда теоретических направлений отмечали значимость элементов внешней к бизнесу среды для формирования интересов субъектов предпринимательства, которые определяют направления их хозяйственной деятельности. Как известно, интересы определяются существующими социально-экономическими отношениями и носят всеобъемлющий характер, охватывая социальную, экономическую, политическую, психологическую и другие общественные сферы, поэтому предпринимательская деятельность является не только индивидуальным, но и общественным процессом, в ходе которого

осуществляется реализация творческого отношения человека к миру, наследующего социальные и духовные явления, определяющие особенности предпринимательской деятельности.

Ключевым понятием для объяснения особенностей различных сфер общественной жизни в современной экономической науке является понятие «институт». Категорией «институт» («институция») в институциональном направлении общественной мысли обозначаются формы человеческой деятельности, с помощью которых люди и организации воспроизводят свое существование, строят взаимоотношения, организуют время и пространство [1,7]. Институты подвержены эволюции, в ходе которой сохраняются или изменяются их характеристики и вырабатываются наиболее эффективные в данном обществе формы хозяйственной деятельности. В соответствии с известной классификацией институты относятся к общим товарам (благам), потребляемым совместно всеми членами общества, поэтому их законодательное оформление – прерогатива властных структур.

Основываясь на методологии институционального направления экономической науки, рассмотрим формальные и неформальные институты, выступающие условиями для предпринимательской деятельности. Основным институтом или нормой хозяйственной деятельности является институт собственности на условия и результаты хозяйствования. Формальный институт собственности возник одновременно с нормами современной



Воробьёв Н.Н. д.э.н., профессор, Невинномысский технологический институт (филиал) Северо-Кавказский федеральный университет, г. Невинномысск, Воробьёва Е.А. к.э.н., доцент, Московский гуманитарно-экономический институт (филиал), г. Ставрополь

#### МЕХАНИЗМ РЕСТРУКТУРИЗАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОГО АПК

Рассмотрены проблемы реструктуризации АПК в региональном разрезе. Предложен организационно-экономический механизм реструктуризации регионального АПК.

The problems of restructuring AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX in a regional perspective. Proposed restructuring of the organizational-economic mechanism of regional agriculture.

Ключевые слова: реструктуризация  $A\Pi K$  региона, SWOT-анализ, стратегия развития  $A\Pi K$ .

Keywords: restructuring of the AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX of the region, the SWOT analysis and development strategy of AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX.

Проблемы реструктуризации регионального АПК являются на современном этапе актуальными и значимыми. Однако, при разработке моделей реструктуризации для повышения эффективности управления предприятиями АПК на региональном уровне, целесообразно выявление основных задач функционирования его отраслей.

Мощным инструментарием, позволяющим объективно оценить деятельность предприятий АПК, является SWOT-анализ (Strengths – силы, Weaknesses – слабости, Opportunities – возможности, Threats – риски). Результаты данного анализа являются основой для составления программ реструктуризации, так как позволяют в целом выявить и количественно оценить слабые и сильные стороны организаций АПК, а также воз-

можности и ограничения, формируемые внешней средой.

В ведомственной стратегии развития АПК Ставропольского края на период до 2020 г. с целью выявления проблем был осуществлен стратегический анализ по методике SWOT. Результаты анализа приводятся ниже [3].

S (сильные стороны).

- 1. Ставропольский край является регионом с развитым агробизнесом, существует целый ряд предприятий разных масштабов деятельности, раз-витых в технологическом и экономическом отношении.
- 2. Благоприятные природно-климатические условия для производства практически всех важнейших видов сельскохозяйственной продукции.
- 3. Из общей площади пашни 4,0 млн. га, плодородные черноземы и каштановые почвы составляют 2,0 и 1,7 млн. га, соответственно.
- 4. Площадь орошаемых земель составляет 358 тыс. га; имеются крупные обводнительно-оросительные системы и сооружения (БСК, Невин-номысский, Правоегорлыкский каналы, Кумская оросительная система и т.д.).
- 5. Наличие большого количества искусственных водохранилищ.
- 6. Сложилась система поддержки сельскохозяйственного производства, реализуемая с помощью краевых и ведомственных целевых программ, в том числе:
- «Обеспечение качества пищевых продуктов и их безопасности для здоровья населения Ставропольского края на

**МАРКЕТИНГ** А.Н. Соловьев



Соловьев А.Н. аспирант, Вятская государственная сельскохозяйственная академия, г. Киров

#### МАРКЕТИНГОВЫЙ АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ МАРКЕТИНГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Для того чтобы разобраться в действии рыночного механизма, понять, что сулит предприятию рыночная ситуация - выгоду или разорение, необходимо обеспечить «прозрачность» (информативность) рынка и предсказуемость его развития. В статье раскрывается алгоритм маркетингового анализа и оценки экономической эффективности маркетинговой деятельности предприятия.

To understand in operation a market mechanism, to understand that the market situation - benefit or ruin promises to the enterprise, it is necessary to provide Equot; transparency Equot; (informativnost) of the market and predictability of its development. In article the algorithm of the marketing analysis and an assessment of economic efficiency of marketing activity of the enterprise reveals.

Ключевые слова: маркетинговая деятельность предприятия, маркетинговый анализ, экономическая эффективность маркетинговой деятельности, оценка экономической эффективности маркетинговой деятельности, маркетинговые исследования

Keywords: marketing activity of the enterprise, marketing analysis, economic efficiency of marketing activity, assessment of economic efficiency of marketing activity, market researches

Рынок предполагает разнообразие количества и качества товаров и услуг. Это создает потребность в умении адаптироваться в этом разнообразии настолько, чтобы поддерживать некоторое постоянство в осуществлении процесса управления организацией. Именно неоднозначность выбора создает предпосылку необходимости анализа, причем систематического, целенаправленного и квалифицированного, закладываются предпосылки преобразования самого понятия «рынок» (как неорганизованной совокупности предметов и организаций) в некоторую упорядоченную систему, замкнутую до некоторых пределов, в которой начинают складываться определенные правила, принципы. Процесс, неизбежно, по утверждению современной теории организации, преобразующий хаотичное в организованное, что отличает уже некоторый уровень культуры человеческих отношений. Комплекс (взаимозависимая совокупность) задач исследования дает возможность решения сложных задач общего типа — проблем. Поэтому, решая задачу за задачей, возрастает и возможность разрешения проблемы в целом, которая, собственно, и лежит в основе ситуации, создавшей необходимость применения рыночной модели (рис. 1) (модели «спрос - предложение») как вида управления. Поэтому от уровня постановки и решения промежуточных задач, а также от того, насколько общими станут эти решения, зависит и успех отдельно взятой организации [1].

Для эффективности рыночной деятельности, ведения целенаправленной конкурентной борьбы фирме необходимы маркетинговые исследования.

Автор статьи рассматривает маркетинговые исследования как составную часть управленческого процесса и средство обеспечения информацией при принятии управленческих решений [3].

**ЛОГИСТИКА** В.И. Бережной



Бережной В.И. д.э.н., профессор, Северо-Кавказский федеральный университет, г. Ставрополь

# МОДЕЛИРОВАНИЕ В ТРАНСПОРТНОЙ ЛОГИСТИКЕ НА ОСНОВЕ ИНТЕГРАЦИИ ПОТОКОВ

Рассмотрены основные моменты в проектировании логистических ситем на основе Т-логистики, а также методический подход к построению алгоритмов моделирования в логистике, основанный на представлении логистический системы в виде дискретной марковской СМО-модели.

The main points in the design of logistic systems based on T-logistics, and a methodical approach to the construction of algorithms for simulation in logistics, based on the concept of logistics in the form of discrete Markov queuing model.

Ключевые слова: логистические системы, моделирование, СМО-модель, матрица.

Keywords: logistics systems, simulation, queuing model matrix.

огистические системы отлича-**⊥**ются от обычных структурной и организационной сложностью, неоднозначностью в практических решениях по формированию каналов продвижения товаров и услуг. При создании логистических служб в компаниях концентрация сложности приходится на начальные проектные этапы в силу серьезных экономических последствий проектных ошибок на этапах нормальной эксплуатации всей логистической цели. Для обеспечения эффективности проектирования логистических систем необходимо развивать теоретическое направление в логистике (Т-логистика), связанное с информационно-организационным и статистическим моделированием работы обеспечивающих управление движением ресурсов и товаров служб.

Информационно-организационное моделирование необходимо для оптимизации структуры логистической службы и ее функциональной идентификации. Для этого наилучшим образом подходит методология структурного системного анализа SADT (Structured Analysis and Design Technique) [3], позволяющая на качественном уровне решать проблемы системной организации сложных бизнес-технологических систем на основе парадигмы: МЕТОДОЛОГИЯ | МЕТОД | НОТАЦИЯ | СРЕДСТВО. Применительно к проблеме организации работы логистической цепи СНАБЖЕНИЕ > ПРОИЗВОДСТВО > РАСПРЕДЕЛЕ-НИЕ данная парадигма конкретизируется следующим образом (табл. 1).

Наряду с качественным не менее важен количественный анализ организационного решения логистической службы компании, реализуемый, в частности, путем статистического моделирования.

Рассмотрим один из методических подходов к построению алгоритмов такого моделирования в логистике, основанный на представлении логистический системы в виде дискретной марковской СМО-модели.

Потоки и аналоги в логистических системах. Сложность количественного моделирования логистических систем обусловлена многомерностью анализируемых потоков и практическим отсутствием математического аппарата для описания моделей подобных систем. Классическое представление о логистике



Максименко Л.С. д.э.н., профессор, Шелкоплясова Г.С.д.э.н., профессор, Северо-Кавказский федеральный университет, Байдаков А.Н.д.э.н., профессор, Ставропольский государственный аграрный университет, г. Ставрополь

#### СТРАТЕГИЯ УПРАВЛЕНИЯ МОДЕРНИЗАЦИЕЙ АВТОТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

В статье предложен подход к формированию состава и содержания стратегии выживания для автотранспортных предприятий и вероятностного портфеля стратегических альтернатив на современном этапе.

This paper proposes an approach to the formation of structure and contents of a survival strategy for trucking companies and probabilistic portfolio of strategic alternatives at this stage.

Ключевые слова: стратегия выживания, базовая стратегия, портфель стратегий, стратегические альтернативы.

Keywords: survival strategy, the basic strategy, portfolio strategies, strategic alternatives.

Вусловиях трансформационных изменений деловой среды для российских предприятий особую актуальность приобретают следующие базовые стратегии: стратегия выживания, стратегия стабилизации (или ограниченного роста), стратегия развития (или роста), комбинированная стратегия. В рамках рассматриваемых базовых стратегий могут быть реализованы различные стратегические альтернативы, представленные в табл.1 матрицей стратегических альтернатив.

Для автотранспортных предприятий России на современном этапе наиболее приемлемой базовой стратегией можно считать стратегию выживания, предусматривающую следующие основные направления:

реструктуризацию имущественного комплекса предприятия в целях уменьшения издержек производства и

снижения нагрузки на прибыль. Реструктуризация заключается в приведении в соответствие состава и структуры имущества предприятия с имеющимися финансовыми возможностями для его содержания;

- поиск стратегических партнеров или стратегических инвесторов в целях обеспечения портфеля заказов и финансовых средств;
- реструктуризацию производственного комплекса, предусматривающую организацию стратегических центров хозяйствования (СЦХ) с учетом интересов стратегических партнеров;
- поиск внешних и внутренних источников финансирования СЦХ предприятия. В качестве источников финансирования могут быть использованы собственные, заемные и привлеченные средства.

Стратегические альтернативы, особенно в условиях финансового кризиса, могут быть направлены на восстановление платежеспособности предприятия и реализуются через набор мероприятий, к которым относятся следующие.

Организационная санация предусматривает:

- совершенствование структуры управления предприятием, оптимизацию численности управленческого персонала путем устранения дублирования управленческих функций и снижения затрат на управление предприятием;
- изменение организационно-правовой формы предприятия;
  - участие в финансово-промышлен-



Санков В.Г. д.э.н, профессор, Голубева С.С. к.э.н., доцент, Абубикеров Р.А. аспирант Саратовский государственный технический университет им. Ю.А. Гагарина, г. Саратов

#### ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ЦЕПЬ ПОСТАВОК ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ АСФАЛЬТИРОВАНИЯ ДОРОГ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ КОНФИГУРИРОВАНИЯ

В статье обсуждается преобразование комплексной производственной системы асфальтирования дорог в логистическую цепь поставок. В центре - вопрос теоретического обоснования подхода к конфигурированию цепи поставок.

Ключевые слова: цепь поставок, комплексная производственная система, звенья производственной цепи, конфигурирование, удельные расходы, себестоимость, аутсорсинг.

The transformation of a complex production system of roads asphalting into the logistic supply chain is discussed in the article. There is a question of theoretical justification of the approach to the configuration of the supply chain in the center.

Keywords: supply chain, complex production system, links of a production chain, configuration, specific discharge rates, prime cost, outsourcing.

Вцепях приготовления и укладки асфальтовых и бетонных смесей присутствуют звенья, которые обладают большими диапазонами возможных изменений параметров функционирования за счёт комбинирования своими производственными элементами: как качественными их характеристиками, так и количественным составом. В то же время имеются и звенья, в которых изменить характеристики или заменить производственные элементы не возможно.

Так, в звене подачи компонентов материалов, используемых в производстве асфальтовых смесей, можно в довольно широком диапазоне менять мощность потоков материалов. Этого можно добиваться сменой транспортных единиц, на-

пример, моделей грузовых автомобилей, имеющих разные грузоподъёмности или привлечением разного числа транспортных единиц, или, наконец, комбинируя первыми и вторыми возможностями. В обоих случаях будет изменяться производительность и себестоимость перевозок в этом звене, локальные издержки.

В то же время, в следующем звене, на заводе производства асфальтовых и бетонных смесей, возможности для изменения мощности материального потока существенно ограничены в связи с постоянством состава, количества и производственных характеристик его оборудования. Оборудование завода подобрано, исходя из обеспечения равных мощностей (пропускных возможностей материального потока) по всем производственным звеньям завода на режиме работы максимальной проектной мощности.

В следующем звене производственного асфальтирующего комплекса, в транспортном, перевозочными возможностями можно, как и в первом транспортном звене, варьировать в широких пределах, используя те же самые приёмы.

В конечном звене комплекса, на укладке асфальтовых и бетонных смесей, темп потребления смесей зависит от вида выполняемых работ. Этими видами работ могут быть широкомасштабные работы укладки асфальта на участках нового строительства дорог или площадок или ремонтно-восстановительное асфальтирование. В этих случаях завод будет работать на полную, максимальную мощность. Его мощность будет лимити-



Алексеева О.А. к.э.н., доцент, Северо-Кавказский федеральный университет, г. Ставрополь

#### РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ РЕГИОНА: СТРУКТУРНО-ДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

В статье обосновывается важность транспортного сектора экономики региона, как одного из основных векторов формирования тенденций его социально-экономического развития. Особое внимание уделяется распределению регионов РФ по основным субнациональным показателям развития отрасли, на основе которых проводится структурнодинамический анализ. Оценивается эффективность инвестиций в транспортный комплекс регионов России на основе концепции мультипликатора.

This article explains the importance of the transport sector in the region as one of the main vectors of forming tendencies of the socioeconomic development. Special attention is paid to the distribution of the regions of the Russian Federation on the basic sub-national indicators of the industry, which is conducted on the basis of structural and dynamic analysis. Evaluated the effectiveness of investments in the transport sector of Russian regions based on the concept of a multiplier.

Ключевые слова: транспортный сектор экономики региона; структурно-динамический анализ развития отрасли.

Keywords: transport sector in the region; structural and dynamic analysis of the industry.

Транспорт представляет собой отрасль производства, обеспечивающей жизненно необходимую потребность общества в перемещении грузов и пассажиров, которая возникла вместе с самим человеческим обществом. В понятие «транспорт» входят также отдельные элементы (подвижной состав, дороги, терминалы, пути сообщения, техниче-

ские устройства, сооружения и др.), взаимодействующие между собой для выполнения определенных работ, поэтому необходимо рассматривать его как систему, представляющую собой единство закономерно расположенных и находящихся во взаимной связи частей (элементов), подчиненных определенному принципу.

В России транспортный фактор имеет особо важное значение с ее огромной территорией и неравномерным размещением ресурсов, населения и основных производственных фондов. С помощью транспорта осуществляются связи внутри отраслей и экономических районов и между ними, формируются межгосударственные взаимодействия. Он создает условия для формирования местного, регионального, общегосударственного рынков. В условиях перехода к рыночным отношениям роль рационализации транспорта существенно возрос. С одной стороны, от транспортного фактора зависит эффективность работы предприятия, что в условиях рынка напрямую связано с его жизнеспособностью, а с другой стороны, сам рынок подразумевает обмен товарами и услугами, что без транспорта невозможно, а следовательно, невозможен и сам рынок. Поэтому транспорт является важнейшей составляющей рыночной инфраструктуры. Наряду с другими инфраструктурными отраслями он обеспечивает базовые условия жизнедеятельности общества, являясь важным инструментом достижения социальных, экономических, внешнеполитических и других целей. В современных условиях



Егоров Ю.Н. д.э.н., профессор, Государственный университет Министерства финансов РФ, Петухов В.В. аспирант, Московский региональный социально-экономический институт, г. Москва

#### РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ МЫСЛИ В ТРУДАХ УЧЕНЫХ ИМПЕРАТОРСКОГО МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

В статье проанализирована работа известных российских ученых-экономистов конца XIX - начало XX века. Среди них: А.И.Чупров, П.Б.Струве, М.М.Ковалевский, М.И.Туган-Барановский и другие.

In this article the public work of well-known russian scientists-economists at the close of the 19 and at the beginning of 20 century is analysed. Among them were: A.I.Chuprov, P.B.Struve, M.M.Kovalevsky, M.I.Tugan-Baranovsky and the other.

Ключевые слова: экономическая мысль, Императорский Московский университет, А.И.Чупров, П.Б.Струве, М.М.Ковалевский, М.И.Туган-Барановский.

Key words: economic thought, Imperial Moscow university, A.I.Chuprov, P.B.Struva, M.M.Kovalevsky, M.I.Tugan-Baranovsky.

Императорский Московский университет является старейшим центром развития экономической науки в России. Это закономерно, если вспомнить сложности с открытием университета в С-Петербурге, которое состоялось лишь в 1819 г. Основы для развития экономической науки в Московском университете были заложены профессорами юриспруденции С.Е.Десницким и И.А.Третьяковым, которые в екатерининские времена проходили стажировку в Глазговском университете, когда там преподавал А.Смит. И.А.Третьякова многие считают первым политэкономом в России. В 1772 г. за четыре года до «Богатства народов» А.Смита, он издал свою работу «О причинах изобилия и медленного обогащения государства как у древних, так и у нынешних народов», в которой исследовались проблемы общественного хозяйства.

Наиболее важным шагом в становлении российской экономической науки было внесение политической экономии в систему высшего образования, что было закреплено впервые в Европе уставами российских университетов в 1804 г. Преподавание политэкономии в Московском университете тогда принял Шлецер, приглашенный из Германии. После Шлецера в двадцатых годах 19-го века в Московском университете экономику стал преподавать профессор Л.А.Цветаев, разделявший две стадии общественного развития: общество «рождающееся» и общество «образованное». Различие этих стадий определялось размерами населения и, главным образом, количеством работников и капиталистов.

В числе экономистов в Московском университете состояли Н.А. Бекетов и Н.С.Васильев, являвшийся последователем А.Смита, в то время, когда в управлении России стали преобладать далеко не либеральные идеи. Главное достижение экономической науки Васильев видел в разгадке «великой тайны благоденствия народов», которое заключалось в успехах промышленности и труда. Он отстаивал необходимость развития отечественной промышленности и внешнеторговых связей с международным рынком и специально останавливался на успехах промышленности России, отмечал открытие

ФИНАНСЫ Ш.А. Шовхалов



Шовхалов Ш.А. к.э.н., старший преподаватель, Сибирский федеральный университет, г. Красноярск

#### ИСТОЧНИКИ РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ВОПРОСОВ В ШАРИАТЕ

Возрастающая религиозная идентичность мусульман России диктует необходимость комплексного и системного изучения вопросов, связанных с их жизнью. В настоящей работе исследованы и систематизированы четыре основных источника регулирования шариатских вопросов в области экономики. Установленные выводы позволят осмыслить существующие установления в рамках исследуемой темы и подготовить почву для решения проблем мусульман России в их экономической деятельности.

Increasing religious identity of muslims of Russia dictates need of complex and system studying of the questions connected with their life. In the real work four main sources of regulation of sharia questions in the field of economy are investigated and systematized. The established conclusions will allow to comprehend existing establishments within a studied subject and to pave the way for the solution of problems of muslims of Russia in their economic activity.

Ключевые слова: Ислам, Шариат, Коран, сунна, иджма, кыяс, экономика, источник

Keywords: Islam, Sharia, Koran, sunna, idjma, qiyas, economy, source

Возрастающая религиозная идентичность мусульман России диктует необходимость комплексного и системного изучения вопросов, связанных с их жизнью. На сегодняшний день экономические вопросы в рамках Ислама исследованы недостаточно, а научных разработок крайне мало. В первую очередь необходимо углубиться в теоретическую составляющую данной научной области, а именно, в источники регулирова-

ния экономических вопросов, что позволит не только осмыслить существующие положения Шариата, но и решить вновь возникающие проблемы, учитывая специфику российских условий. Ислам — это вторая по численности конфессия в России. При этом существуют регионы, в которых мусульмане занимают доминантное большинство: Татарстан, Дагестан, Чеченская республика, Ингушетия, Кабардино-Балкария, Карачаево-Черкесия и Башкортостан.

Цель данной работы – исследовать и систематизировать основные источники регулирования экономических вопросов в Шариате с указанием конкретных примеров.

Шариат (от арабск. «шари'а» – «прямой, правильный путь») – это система знаний о нормах и правилах поведения во всех сферах жизнедеятельности мусульман.

Существует множество шариатских наук, однако для данной работы интерес представляет фикх (араб. «понимание, проницательность, знание»), который представляет из себя науку, направленную на разъяснение шариатских вопросов, к которым приходят методом иджтихада (араб. «усердие, настойчивость»). Суть иджтихада заключается в поиске решения вопроса, который не имеет прямого источника в Коране и Сунне. Человек, имеющий право на данную работу, называется муджтахидом (араб. «старательный, усердный»). При этом нельзя полагать, что данный труд есть создание чего-то нового, это скорее разъяснение и

ФИНАНСЫ М. Н. Бадальян



Бадальян М. Н. ст. преподаватель, Институт экономики и управления , г. Пятигорск

#### СПЕЦИФИКА ФАКТОРОВ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ПЕНСИОННОЙ СИСТЕМЫ В УСЛОВИЯХ СОЦИАЛЬНОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

В статье автором рассматриваются принципы социальной защищенности в виде пенсионного обеспечения и определяется специфика факторов функционирования пенсионной системы в условиях социальной трансформации.

In article the author considers principles of social security in the form of provision of pensions, and specifics of factors of functioning of pension system in the conditions of social transformation is defined.

Ключевые слова: факторы функционирования институтов пенсионной системы; социальные риски; социальная защита населения; структурные изменения форм социальной защиты; пенсионная система и ее уровни.

Keywords: Factors functioning of the institutions of the pension system, social risks, social protection, structural change in the form of social security, pension system and its levels.

Ства предопределяется спецификой социальной структуры общества. Макрофакторы формирования и функционирования институтов в условиях преобразования общества - это, в первую очередь, формирование плюралистичной экономики, изменение в представлениях властных структур о целях общественного производства и распределения богатства, паритетное смягчение конфронтации мировых политических систем и использование высвобождаемых ресурсов, в прошлом расходуемых на гонку вооружений, в интересах населения.

Институционально-правовые факторы функционирования пенсионной си-

стемы определяются принципами социальной защищенности в общественной системе с рыночной экономикой, сформулированными во Всеобщей Декларации прав человека (ст. 23), Конституции Российской Федерации (ст. 39), а именно: 1). Правовая система должна обеспечить равенство всех граждан перед законом. Она допускает существование частной собственности, наличие у части людей экономической власти. В результате в обществе реально присутствует неравенство в доходах, в собственности и в статусе. 2). Участники экономического процесса получают доходы сообразно их роли в рыночной конъюнктуре. 3). Легитимирующие нравственные принципы выступают в виде частного обеспечения и частной ответственности, справедливости и солидарности. Солидарность предполагает, что тот, кто не задействован в экономическом процессе, получает возмещающее пособие. 4). Социальная защищенность реализуется, в основном, в форме денежного пособия, которое индивидами может использоваться по их усмотрению. 5). Потребности, которые индивид финансировать не в состоянии, удовлетворяются за счет государственных и общественных организаций, которые несут все эти расходы [1,2].

В правительственную стратегию системы социальной защиты входят две основные цели общественных трансформаций: разрешение социальных проблем благосостояния, главной из которых является снижение уровня бедности, в первую очередь, уязвимых слоев общества

#### СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

- 1. Абубикеров Руслан Абубекирович аспирант Саратовского государственного технического университета имени Ю.А. Гагарина, E-mail: sankovvg@mail.ru
- 2. Аванесова Раиса Альбертовна аспирант Северо-Кавказского федерального университета, E-mail: avanesova.raisa@yandex.ru
- 3. Ашхотов Анзор Мухамедович кандидат экономических наук, доцент Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х.М. Бербекова, E-mail: anzor-kbr@yandex.ru
- 4. Бадальян Мария Николаевна старший преподаватель Пятигорского Института экономики и управления, E-mail: mariya-badaliyan@yandex.ru
- 5. Байдаков Андрей Николаевич доктор экономических наук, профессор Ставропольского государственного аграрного университета, E-mail: anna\_soloviova83@mail. ru
- 6. Байрамукова Фатима Алиевна старший преподаватель Института управления, бизнеса и права (г. Ессентуки), E-mail: fbairamukova@mail.ru
- 7. Бережной Владимир Иванович доктор экономических наук, профессор Северо-Кавказского федерального университета, E-mail: ohvb@list.ru
- 8. Бинатов Юрий Григорьевич, доктор экономических наук, профессор Ставропольского государственного аграрного университета, E-mail: binatovu@mail ru
- 9. Богданова Светлана Викторовна кандидат педагогических наук, доцент Ставропольского государственного аграрного университета, E-mail: svetvika@mail.ru
- 10. Воробьёв Николай Николаевич доктор экономических наук, профессор филиала Северо-Кавказского государственного технического университета (г. Невинномысск), E-mail: nik-6262@mail.ru
- 11. Воробьёва Елена Алексеевна кандидат экономических наук, доцент филиала Московского гуманитарно-экономического института (г. Ставрополь), E-mail: lencija. ru@mail.ru
- 12. Восканов Михаил Эдуардович кандидат экономических наук, старший преподаватель Северо-Кавказского федерального университета, E-mail: mvoskanov@mail.ru
- 13. Гайдук Владимир Иванович доктор экономических наук, профессор Кубанского государственного аграрного университета, E-mail: vi\_gayduk@mail.ru
- 14. Голубева Светлана Сергеевна кандидат экономических наук, доцент Саратовского государственного технического университета имени Гагарина Ю.А., E-mail: sankovvg@mail.ru
- 15. Горидько Нина Павловна эксперт консалтинговой компании «Клевер Пойнт» (г. Москва), E-mail: bell44@rambler.ru

- 16. Губанов Виктор Петрович, старший преподаватель Института Дружбы народов Кавказа, E-mail: mfsk@mail.ru
- 17. Давыдянц Давид Ервандович доктор экономических наук, профессор Ставропольского технологического института сервиса ЮРГУЭС, E-mail: davida@list.ru
- 18. Джурбина Елена Михайловна. доктор экономических наук, доцент, зав. кафедрой Северо-Кавказского федерального университета, E-mail: nmaj@mail.ru
- 19. Еделев Дмитрий Аркадьевич доктор экономических наук, профессор Московского государственного университета пищевых производств, E-mail: nmaj@mail.ru
- 20. Занаев Салман Салгериевич преподаватель Чеченского государственного университета, E-mail: salmanzan@mail.ru
- 21. Зубова Людмила Витальевна старший преподаватель Института Дружбы народов Кавказа, E-mail: ZL11@Yandex.ru
- 22. Калитко Светлана Алексеевна кандидат экономических наук, доцент Кубанского государственного аграрного университета, E-mail: kalitkosvetlana@rambler.ru
- 23. Краюшкина Марина Викторовна, кандидат экономических наук, доцент Северо-Кавказского федерального университета, E-mail: kramarina@mail.ru
- 24. Лукьянова Галина Алексеевна, кандидат экономических наук, старший преподаватель филиала Северо-Кавказского федерального университета (г. Кисловодск), E-mail: nmaj@mail.ru
- 25. Майорова Наталья Викторовна кандидат наук культурологии, доцент, первый проректор Московского государственного университета пищевых производств, E-mail: nmaj@mail.ru
- 26. Максименко Людмила Сергеевна доктор экономических наук, профессор Северо-Кавказского федерального университета, E-mail: anna\_soloviova83@mail.ru
- 27. Манджиев Арслан Викторович аспирант Калмыцкого государственного университета, E-mail: slobodchikova-iv@yandex.ru
- 28. Мантаева Эльза Ивановна доктор экономических наук, профессор Калмыцкого государственного университета, E-mail: slobodchikova-iv@yandex.ru
- 29. Моисеев Виктор Васильевич доктор экономических наук, профессор Кубанского государственного аграрного университета, E-mail: moiseew w@rambler.ru
- 30. Неровня Тамара Нигматовна, доктор экономических наук, профессор Северо-Кавказский института - филиала ФГБОУ ВПО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ», E-mail: ntn200853@mail.ru
- 31. Нестеренко Сергей Александрович аспирант Северо-Кавказского института филиала «Российской академии народного хозяйства и государственной службы при

Президенте РФ», E-mail: mypickup@rambler.ru

- 32. Нижегородцев Роберт Михайлович доктор экономических наук, профессор Института управления им Трапезникова РАН, E-mail: bell44@rambler.ru
- 33. Обоймова Наталья Тимофеевна кандидат экономических наук, доцент Южно-Российского государственного университета экономики и сервиса, E-mail: Natascha73@mail.ru
- 34. Панаедова Галина Ивановна доктор экономических наук, профессор Института дружбы народов Кавказа, E-mail: galina-idnk@mail.ru
- 35. Руденко Владимир Валентинович аспирант Северо-Кавказского федерального университета, E-mail: v89283500000@gmail.com
- 36. Санков Виктор Григорьевич доктор экономических наук, профессор Саратовского государственного технического университета имени Ю.А. Гагарина, E-mail: sankovvg@mail.ru
- 37. Слободчикова Инна Валентиновна кандидат экономических наук, доцент Калмыцкого государственного университета, E-mail: slobodchikova-iv@yandex.ru
- 38. Соловьев Александр Николаевич аспирант Вятской государственной сельскохозяйственной академии, E-mail: solovsasha@mail.ru
- 39. Ступичева Яна Геннадьевна кандидат экономических наук, доцент Московского института экономических преобразований, E-mail: yana\_stupicheva@mail.ru
- 40. Таран Олег Леонидович доктор экономических наук, доцент, профессор Северо-Кавказского федерального университета, E-mail: oleg-taran@yandex.ru
- 41. Татуев Арсен Азидович доктор, экономических наук, профессор Кабардино-Бал-карского государственного университета имени Х.М. Бербекова, E-mail: arsen.tatuev@mail.ru
- 42. Трысячный Владимир Иванович доктор экономических наук, доцент, профессор Северо-Кавказского федерального университета, E-mail: kavkazvi@gmail.com
- 43. Чепурко Галина Викторовна кандидат экономических наук, доцент Института Дружбы народов Кавказа, E-mail: chepurk.galina@rambler.ru
- 44. Шевердяев Антон Александрович студент Северо-Кавказского федерального университета, E-mail: sheverdyaev@mail.ru
- 45. Шелкоплясова Галина Семеновна доктор экономических наук, профессор Северо-Кавказского федерального университета, E-mail: anna soloviova83@mail.ru
- 46. Шовхалов Шамиль Ахьядович кандидат экономических наук, старший преподаватель Сибирского федерального университета, E-mail: shovkhalov.shamil@gmail.com

## УСЛОВИЯ ПУБЛИКАЦИИ В ЖУРНАЛЕ ВАК «ВЕСТНИК ИДНК» - Экономические науки

**1. Для издания в журнале принимаются** ранее не опубликованные авторские материалы — научные статьи, обзорные статьи, соответствующие направлениям научно-теоретического журнала — «Экономические науки»:

08.00.01 — ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ 08.00.05 — ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НАРОДНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ:

- Менелжмент:
- Национальная экономика;
- Маркетинг;
- Управление инновациями;
- Региональная экономика;
- Логистика:
- Экономика народонаселения и демография;
- Экономика и управление качеством;
- Экономика предпринимательства;
- Экономика природопользования;
- Землеустройство;
- Ценообразование;
- Экономическая безопасность;
- Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами (промышленность, АПК и сельское хозяйство, строительство, транспорт; связь и информатизация, сфера услуг).

08.00.10 - ФИНАНСЫ, ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ И КРЕДИТ

08.00.12 – БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ И СТАТИСТИКА

08.00.13 – МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ЭКОНОМИКИ

08.00.15 – МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

#### 2. Основные требования к содержанию авторских материалов.

Научная (практическая) статья. Во вводной части статьи должны быть обоснованы актуальность темы и целесообразность ее разработки (решения научной проблемы или задачи), приведена цель исследования. В основной части статьи на основе анализа и синтеза информации должны раскрываться процессы исследования проблемы и разработки темы, представлены пути получения результатов и сами результаты; приведены постановки задач, их решения, даны необходимые описания и объяснения, доказательства и обоснования. В заключительной части – подведен итог работы, сформулированы выводы, приведены рекомендации, указаны возможные направления дальнейших исследований.

**Обзорная статья.** В ней, кроме общих условий, должны быть проанализированы, сопоставлены, выявлены наиболее важные и перспективные направления в развитии науки (практики), ее отдельных отраслей, явлений, событий и пр. Желательно, чтобы материал носил проблемный характер, демонстрировал имеющиеся противоречивые взгляды на развитие научных (практических) знаний. При этом он должен содержать выводы, обобщения, сводные данные.

#### Общие требования.

Содержания статьи должно иметь научный стиль. Заглавие материала должно соответствовать его содержанию и по возможности кратким. После заглавия должны

быть указаны сведения об авторах, составителях и других лицах, участвующих в работе над материалом (имя автора, его ученое звание, ученая степень, должность или профессия, место работы, контактная информация (адрес электронной почты) и наименование города или страны – для иностранных авторов.

**Список литературы.** Библиографическая часть аппарата статьи должна быть представлена библиографическим списком в конце материала (раздел «Литература»). При этом автор отвечает за достоверность сведений, точность цитирования и ссылок на официальные документы и другие источники. Иностранное написание слов приводится в скобках, кроме ссылок на литературу.

Примечание. При последующей публикации материалов в других изданиях автор обязан сделать ссылку на первичную публикацию в журнале «Вестник ИДНК» (название журнала, номер, год).

#### 3. Требования к авторскому оригиналу.

В редакцию следует направлять:

- текстовой и компьютерный авторский оригинал на русском языке с указанием предполагаемой рубрики;
- краткую аннотацию на русском и английском языках, подготовленных в текстовом редакторе Microsoft Word;
- ключевые слова для каждой публикации на русском и английском языках;

Объем авторского оригинала **не менее 6 стр. и не более 12 стр. компьютерного текста** формата A4, через 1,5 интервал; размер шрифта (кегль) 14.

При этом встроенные в текст иллюстрации должны быть представлены в виде отдельных файлов (не сгруппированы).

• ссылки проставляются в тексте в квадратных скобках с отсылкой к используемой литературе, которая должна помещаться после текста статьи (подстрочные сноски не допускаются).

#### 4. Перечень материалов для представления в редакцию:

- 1. оригинал статьи на бумажном и электронном носителе;
- 2. фотография автора;
- 3. заполненная анкета с информацией о каждом авторе.
  - с указанием фамилии, имени, отчества (полностью);
  - места работы, должности;
  - контактных реквизитов (рабочий и домашний телефон, адрес электронной почты);
  - почтового адреса (с индексом).

### **5.** Статьи, подготовленные аспирантами, соискателями ученой степени кандидата наук, принимаются только при наличии:

– письменной рекомендации научного руководителя или заведующего кафедрой, отражающей научную новизну статьи и <u>заверенной печатью</u> -1 стр.

#### Рекомендуемая форма составления рецензии на статью:

- 1. Ф.И.О. автора (авторов), место работы и должность.
- 2. Название статьи.
- 3. Степень актуальности и научный уровень содержания исследования.
- 4. Степень структурированности материала и оценка содержания.
- 6. Степень научной новизны.

#### 6. Все материалы можно доставить в институт по адресу:

г. Ставрополь, проспект К. Маркса, 7; Остановка «Автостанция», тролл. №1, №9; ауд. 209, экономический факультет; тел.: (8652) 50-00-90 доб.124.

- 7. Не принимаются статьи, направленные в редакцию без выполнения условий публикации.
- 8. Редакция в обязательном порядке осуществляет рецензирование (экспертную оценку) всех материалов, публикуемых в журнале.
- 9. По поводу отклоненных статей редакция предоставляет авторам мотивированную рецензию и в переписку не вступает.

Условия публикации и образцы документов размещены на сайте института. Web-сайт: http://www.idnk.mail.ru/e-mail: vestnik-idnk@mail.ru.

# ВЕСТНИК

### ИНСТИТУТА ДРУЖБЫ НАРОДОВ КАВКАЗА

Выпуск 4 (24)

2012

Подписано в печать 14.12.2012 г.
Формат 60х90\8. Бумага офсетная.
Гарнитура PetersburgC.
Усл.печ.листов 23,1
Тираж 1000 экз.
Отпечатано в редакционно-издательском отделе ИДНК

Издательство «РИО ИДНК». 355008, г. Ставрополь, пр.К. Маркса, 7 Тел.: (8652) 28-25-00, 50-00-90

Цена свободная