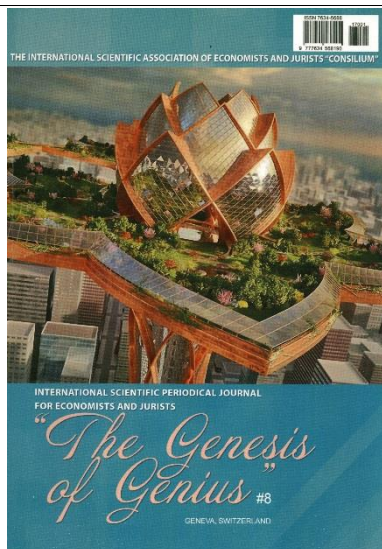


**Бакирова Р.Р., Бадретдинова А.А., Сагадеева Э.Ф. Методы и оценки управления рисками на предприятиях // Российский электронный научный журнал. – 2017. - № 1 (23). – С. 83-94.**

Проблема управления деятельностью предприятия существует в любом секторе хозяйствования и поэтому формирование доступной для большинства специалистов предприятий методики оценки рисков, определение ее информационной базы, разработка практических рекомендаций по снижению и минимизации рисков является на сегодняшний день насущными проблемами российских организаций. Управление рисками на предприятии начинается с его идентификации. Идентификация рисков - это процедура распознавания рисков с учетом размера ущерба; вероятности его возникновения; вида деятельности предприятия; операции или процесса, при котором возникает риск. Далее предстоит выбрать методические подходы для детального анализа и оценки рисков, которые во многом зависят от вида деятельности организации, региона. Использование PEST-анализа и SWOT-анализа для оценки внешних и внутренних рисков ООО «Башнефть-Информ» помогло выявить и оценить политические, экономические, социальные риски организации. Что, в свою очередь, позволило разработать направления по снижению рисков ООО «Башнефть-Информ» и оптимизации управления ими.

**Bakirova R.R., Badretdinova A.A., Sagadeeva E.F. Methods and assessments of risk management at enterprises // Russian electronic scientific journal. - 2017. - No. 1 (23). - P. 83-94.**

The problem of enterprise management exists in any sector of the economy, and therefore the formation of a methodology for risk assessment that is accessible to most enterprise specialists, the definition of its information base, and the development of practical recommendations for reducing and minimizing risks is currently a pressing problem for Russian organizations. Risk management in the enterprise begins with its identification. Identification of risks is a procedure for recognizing risks taking into account the amount of damage; The probability of its occurrence; The type of activity of the enterprise; Operation or process in which a risk arises. Further it is necessary to choose methodical approaches for detailed analysis and risk assessment, which in many respects depend on the type of activity of the organization, the region. Using PEST analysis and SWOT analysis to assess external and internal risks, Bashneft-Inform LLC helped to identify and assess the political, economic, social risks of the organization. That, in turn, allowed to develop directions to reduce the risks of LLC Bashneft-Inform and optimize their management.



**Зими́на Г.А., Шали́на О.И., Токарева Г.Ф. Анализ основных направлений бюджетно-налоговой политики России // [Международное научное объединение экономистов “Консилиум”](#) (Женева). 2017. - № 1. – С. 58-63.**

В статье рассматриваются основные направления бюджетно-налоговой политики России за период 2008-2015 годы. Дана оценка изменений в составе и структуре налоговых и неналоговых доходов консолидированного бюджета, а также их динамики. Проведен анализ расходной части государственного бюджета и источников финансирования его дефицита.

**Zimin G.A., Shalin O.I., Tokareva G.F. Analysis of the main directions of fiscal policy in Russia // [International scientific association of economists "Consilium"](#) (Geneva). 2017. - No. 1. - P. 58-63.**

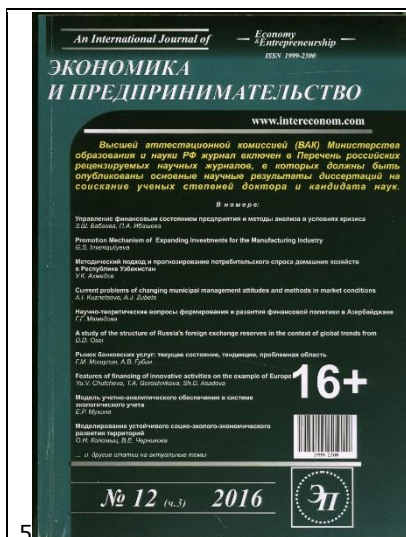
The article examines the main directions of the fiscal policy of Russia for the period 2008-2015. The assessment of changes in the composition and structure of tax and non-tax revenues of the consolidated budget, as well as their dynamics, is given. An analysis of the expenditure side of the state budget and deficit financing sources.

**Зими́на Г.А., Кудряшов И.О., Шпак А.С. Разработка учетно-контрольной системы реализации инвестиционных проектов с государственным участием // [Международное научное объединение экономистов “Консилиум”](#) (Женева)– 2016. - № 7.– С. 36-41.**

Рассмотрена роль учетно-контрольной системы в инвестиционной деятельности, сформирована структура учетно-контрольной системы реализации инвестиционного проекта, определены требования к ее качеству, описан процесс управления реализацией инвестиционного проекта с государственным участием.

**Zimina G.A., Kudryashov I.O., Shpak A.S. Development of accounting and control system of the implementation of investment projects with state participation // [International scientific association of economists "Consilium"](#) (Geneva) - 2016. - № 7.- p. 36-41.**

The role of the accounting and control system in investment activities is considered, the structure of the accounting and control system for the implementation of the investment project is formed, the requirements for its quality are defined, the process of managing the implementation of the investment project with state participation is described.



**Наконечная Т.В. Формирование концепции управления рисками инвестиционного проекта // Экономика и предпринимательство. 2016. – № 12. Ч. 3. – С. 446-449. ВАК, AGRIS**

В статье представлена концепция управления рисками при реализации дорожного строительства. Управление долгосрочного инвестирования требует особого подхода. Построению концепции предшествовало изучение влияния специфических рисков, присущих дорожному строительству. Разработанная концепция может быть использована в практической деятельности с целью управления рисками в любом из регионов РФ.

**Nakonechnaya T.V. Formation of the concept of risk management of the investment project // Economics and Entrepreneurship. 2016. - No. 12. Part 3. - P. 446-449. HAC, AGRIS**

The article presents the concept of risk management in the field of road construction. Management of long-term investment requires a special approach. The construction of the concept was preceded by a study of the impact of specific risks inherent in road construction. The developed concept can be used in practical activities for the purpose of risk management in any of the regions of the Russian Federation.



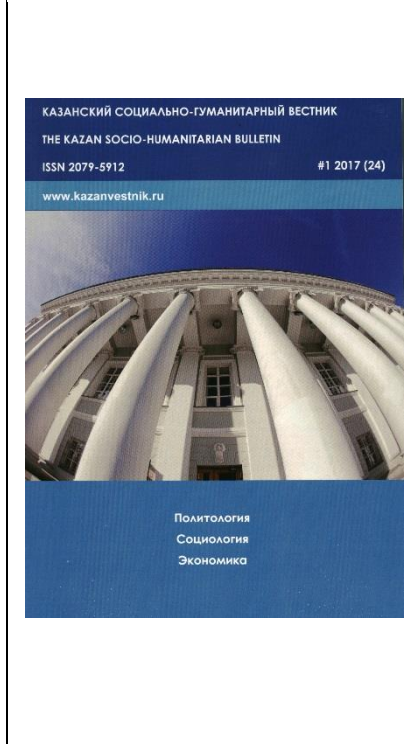
**Растегаева Ф.С. Банкротство частного инвестора в проекте государственно-частного партнерства // Путеводитель предпринимателя. Научно-практическое издание: Сб. науч. трудов. Вып. XXXIII. – М.: Российская академия предпринимательства; Агентство печати «Наука и образование», 2016. – С. 174-180. ВАК**

В статье представлен анализ взаимодействия частных компаний и государства с целью урегулирования социально-экономических задач и достижения обоюдных целей. В частности, рассматриваются трудности, возникающие при реализации проектов ГЧП обусловленные банкротством частной стороны.

**Rastegaeva F.S. Bankruptcy of a private investor in a public-private partnership project // Guide to an entrepreneur. Scientific and practical publication: Sat.Sci. Works. Issue. XXXIII. - Moscow: The Russian Academy of Entrepreneurship; Press Agency "Science and Education", 2016. - P. 174-180. HAC**

The article presents an analysis of the interaction of private companies and the state with a view to resolving socio-economic tasks and achieving mutual goals.

In particular, the difficulties encountered in the implementation of PPP projects due to bankruptcy of a private party are considered.

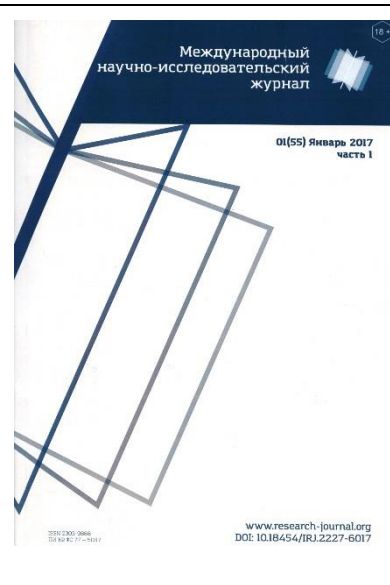


**Растегаева Ф.С., Зарипова И.Р. Государственное частное партнерство и аутсорсинг в государственной деятельности // Казанский социально-гуманитарный вестник. – 2017. - № 1. – С. 60-65. ВАК**

Необходимость в государственном частном партнерстве обусловлена возложенным на государство значительным объемом обязанностей по обеспечению жизнедеятельности людей и улучшению качества предоставляемых населению услуг. Отношения аутсорсинга есть передача производства товаров и оказание услуг клиентам (государством) внешнему производителю (частному бизнесу) от имени принципала (общества). При аутсорсинге государство передает только те функции, реализация которых не является стратегически важными для развития общества и государства, но ведение их собственными силами обусловлено значительными издержками и низкой рентабельностью. Подобное партнерство станет выходом из ситуаций с крупномасштабными либо высокотехнологичными проектами, результаты которых представляют собой достояние общества либо потенциально могут принести значительный вклад в развитие государства.

**Rastegaeva F.S., Zaripov I.R. Public Private Partnership and Outsourcing in Government Activities // Kazan Social and Humanitarian Herald. - 2017. - No. 1. - P. 60-65. HAC**

The need for public private partnership is conditioned by the significant responsibility placed on the state to ensure people's livelihoods and improve the quality of services provided to the population. The relationship of outsourcing is the transfer of production of goods and the provision of services to customers (the state) by the external producer (private business) on behalf of the principal (society). When it comes to outsourcing, the state transfers only those functions, the implementation of which is not strategically important for the development of society and the state, but their own management is due to significant costs and low profitability. Such partnership will be a way out of situations with large-scale or high-tech projects, the results of which are public or potentially can make a significant contribution to the development of the state.



**Растегаева Ф.С. Малое и среднее предпринимательство в сфере государственно-частного партнёрства // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. -№ 1. В 4 ч. Ч. 1. – С. 51-54. AGRIS**

В статье автором проведён анализ теоретических и практических аспектов участия малого и среднего предпринимательства в государственно-частном партнёрстве, при этом, автором рассматривается как юридический, так и экономический подход в определении дефиниции «государственно-частное партнёрство» в сфере современного предпринимательства. Также, объективно подтверждено, что государственно-частное партнёрство предполагает объединения деятельности как непосредственно государства, так и субъектов предпринимательства. Методологией служит анализ динамики развития субъектов предпринимательства, базирующийся на статистических данных.

**Rastegaeva F.S. Small and medium-sized business in the sphere of public-private partnership // International Scientific and Research Journal. - 2017.-№ 1. In 4 hours Part 1. - P. 51-54. AGRIS**

The author analyzes the theoretical and practical aspects of the participation of small and medium-sized businesses in public-private partnership, along with it, she considers both the legal and economic approach in defining the definition of "public-private partnership" in the sphere of modern entrepreneurship. Also, it is objectively confirmed that a public-private partnership involves combining the activities of both the state itself and business entities. Methodology is the analysis of the dynamics of development of business entities, based on statistical data.

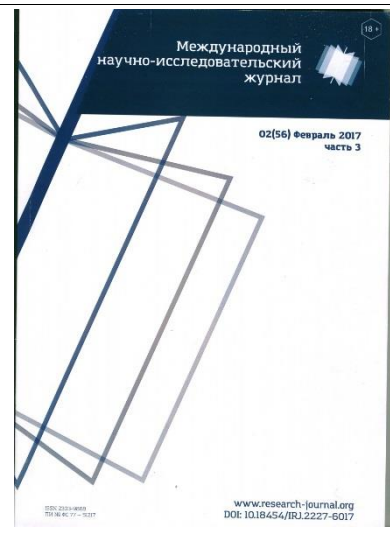


**Растегаева Ф.С., Гундорова Д.З., Игтисамова Л.З. Налоговая база по земельному налогу: современные проблемы и пути решения // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. - №2 (56). Ч.3. – С. 41-43. AGRIS**

В статье раскрыты проблемы формирования налоговой базы земельного налога в Российской Федерации. Изучен опыт Администрации муниципального района Нуримановский район Республики Башкортостан по расширению черты населенного пункта села Павловка за счет земель категории «Лесной фонд». Проведены расчеты расходов местного бюджета на реализацию мероприятий, а также прирост бюджетной обеспеченности по доходам бюджета в расчете на одного жителя. По результатам исследования предложены методические рекомендации по оптимизации процедур в сфере земельных ресурсов. В частности, предлагается оптимизация деятельности всех уполномоченных структур с целью вовлечения земель в хозяйственный оборот. Выработаны подходы к формированию справедливой кадастровой стоимости; определены основные факторы, которые должны быть учтены в расчете удельного показателя кадастровой стоимости.

**Rastegaeva F.S., D.Z. Gundorova, Igtisamova L.Z. Tax base for land tax: current problems and solutions // International Scientific and Research Journal. - 2017. - №2 (56). P.3. - P. 41-43. AGRIS**

The article reveals the problems of formation of the land tax base in the Russian Federation. The experience of the Administration of the municipal district of Nurimanovskiy district of the Republic of Bashkortostan on the extension of the settlement of the village of Pavlovka from the lands of the category "Forest fund" has been studied. Calculations of expenditures of the local budget for the implementation of activities, as well as an increase in budgetary provision for budget revenues per capita were carried out. Based on the results of the study, methodological recommendations on optimization of procedures in the sphere of land resources were proposed. In particular, it is proposed to optimize the activity of all authorized structures with the aim of involving land in economic circulation. Approaches to the formation of a fair cadastral value have been developed; The main factors that should be taken into account in calculating the specific indicator of cadastral value are identified.



**Растегаева Ф.С., Вальтер М.К. Налоговый анализ и контроль при слиянии и поглощении компании // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. - №2 (56). Ч.3. – С. 44-46. AGRIS**

В статье автором рассмотрены теоретический и практический аспекты налогового анализа и контроля при слиянии и поглощении компании, при этом, автором проанализирован как отечественную, так и международную практики слияния и поглощения компаний. Также, объективно подтверждено, что зарубежной практике слияние компании происходит по-разному, а точнее существуют тактики приобретения и тактики отражения, если поглощение происходит враждебно. В связи с этим автор счёл необходимым рассмотреть тактики отражения поглощений. Методологией служит анализ существующей российской и зарубежной практики слияния и поглощения компаний, базирующийся на общедоступных данных размещённых в периодических изданиях.

**Rastegaeva F.S., Walter M.K. Tax analysis and control during the merger and absorption of the company // International Scientific and Research Journal. - 2017. - №2 (56). P.3. - P. 44-46. AGRIS**

In the article the author reviews the theoretical and practical aspects of tax analysis and control during merger and acquisition of the company, while the author analyzes both domestic and international practices of mergers and acquisitions of companies. Also, it is objectively confirmed that the foreign practice of the merger of the company occurs in different ways, or rather, there are tactics of acquiring and reflecting tactics if the takeover is hostile. In

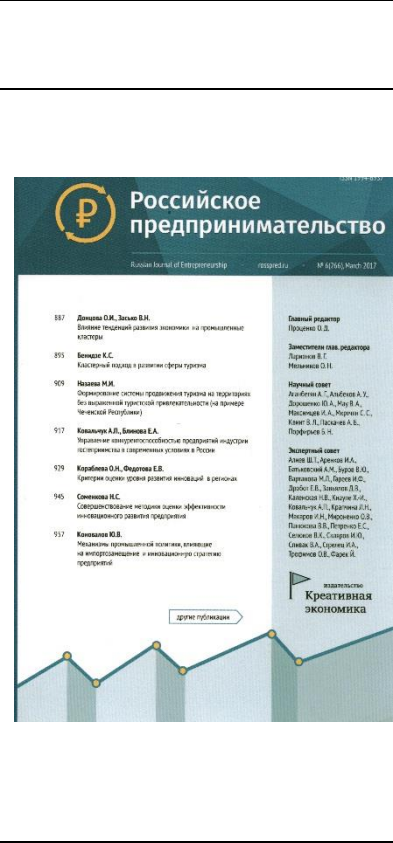
this regard, the author considered it necessary to consider the tactics of reflecting acquisitions. The methodology is an analysis of the existing Russian and foreign practice of mergers and acquisitions of companies, based on publicly available data posted in periodicals.

**Растегаева Ф.С., Шашкова Т.Н., Шалина О.И., Токарева Г.Ф. Изменение роли бюджетно-налоговой политики в условиях рецессии мировой экономики // Российское предпринимательство. - 2017. - Т.-18. - № 6. – С. 1049-1058. ВАК**

В статье обосновывается роль бюджетно-налоговой (фискальной) политики государства в условиях текущей экономической рецессии. В условиях исчерпания монетарных инструментов экономической политики государства, в том числе беспрецедентного падения ставок рефинансирования, правительства развитых стран пересматривают роль и значение фискальной политики. В США, странах Евросоюза и Японии наметились новые тренды налогового и бюджетного стимулирования, в том числе возврат к применению инструментов фискальной политики, увеличение ее роли, гармоничное сочетание монетарной и фискальной политики, наднациональное регулирование и др. Развитые страны, в разрезе доходов государственного бюджета, смещают налоговую нагрузку с корпоративных налогов на индивидуальные, а в разрезе расходов - сокращают расходы на общественные блага в пользу трансфертов населению.

**Rastegaeva F.S., Shashkova T.N., Shalin O.I., Tokareva G.F. Change in the role of fiscal policy in a recession of the world economy // Journal of Russian Entrepreneurship. - 2017. - T.-18. - No. 6. - P. 1049-1058. НАС**

The article justifies the role of fiscal policy of the state in the current economic recession. In the conditions of the exhaustion of monetary instruments of the state economic policy, including the unprecedented fall in refinancing rates, the governments of developed countries are reviewing the role and importance of fiscal policy. In the United States, the European Union and Japan, new trends in tax and budget stimulation have emerged, including a return to the use of fiscal policy tools, increasing its role, a harmonious combination of monetary and fiscal policies, supranational regulation, etc. Developed countries, in terms of state budget revenues, Shift the tax burden from corporate taxes to individual taxes, and, in the context of expenditures, cut spending on public goods in favor of transfers to the population.

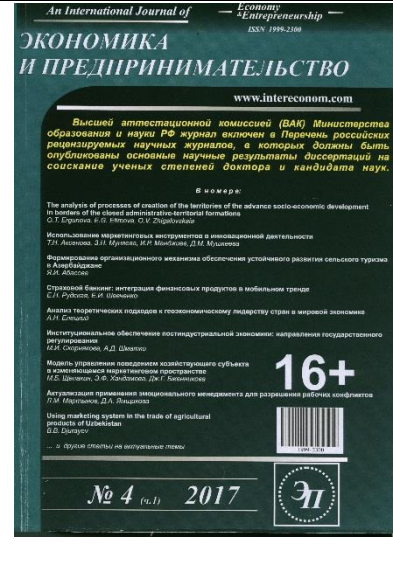


**Аполов О.Г., Зыков О.А., Чернов А.Н. Информационные технологии, как инструмент реализации эффективного управления бизнесом // Экономика и предпринимательство. – 2017. - № 4 (ч. 1). – С. 692-697. ВАК, AGRIS**

В статье рассматриваются актуальные вопросы необходимости внедрения систем автоматизации в управление бизнесом. Исследованы некоторые аспекты реализации внедрения информационных технологий для эффективного управления бизнесом. Рассмотрены основные преимущества автоматизированного бизнеса. Предложен подход к внедрению системы автоматизации, как способ обеспечения устойчивости бизнеса.

**Apolov O.G., Zykov O.A., Chernov A.N. Information technologies as an instrument for implementing effective business management // Economics and Entrepreneurship. - 2017. - No. 4 (Part 1). - P. 692-697. НАС, AGRIS**

The article discusses topical issues of the need to introduce automation systems in business management. Some aspects of the implementation of the introduction of information technologies for effective business management are explored. The main advantages of automated business are considered. An approach to the introduction of the automation system as a way to ensure the sustainability of business is proposed.



**Горбатков С.А., Полупанов Д.В., Белолипцев И.И., Фархиева С.А. Нейросетевые методы отбора налогоплательщиков для проведения выездных проверок // Интернет-журнал «Науковедение». – 2017. – Т.9. – № 2. – С. --- ВАК**

Данная статья обобщает исследования авторов по регуляризации обратных задач нейросетевого восстановления многофакторных нелинейных зависимостей, скрытых в данных. Одним из практических приложений служат, например, задачи налогового контроля, в том числе отбора налогоплательщиков для проведения выездных налоговых проверок. Большое внимание уделено практически малоисследованному вопросу обоснования адекватности создаваемых нейросетевых моделей. Предлагаемые теоретические идеи апробированы авторами в вычислительных экспериментах на реальных данных предприятий-налогоплательщиков. Авторы считают, что разработанные подходы, методы и нейросетевые модели могут быть использованы также и в ряде смежных областей: муниципального бюджетирования, диагностики и прогнозирования банкротства предприятий, мониторинга экономической безопасности корпораций в аспекте их финансово-экономического состояния и др.



	<p><b>Gorbatkov S.A., Polupanov D.V., Beloliptsev I.I., Farhieva S.A. Neuronet methods of selection of taxpayers for conducting on-site inspections // Internet-journal "Naukovedenie". - 2017. - Т.9. - № 2. - p. -- - НАС</b></p> <p>This article summarizes the authors' research on the regularization of the inverse problems of neural network reconstruction of multifactor nonlinear dependencies hidden in the data. One of the practical applications is, for example, the tasks of tax control, including the selection of taxpayers for on-site tax audits. Much attention is paid to virtually unexplored issue of the adequacy of the study produced by neural network models. The proposed theoretical ideas were tested by the authors in computational experiments on real data of taxpayer enterprises. The authors believe that the developed approaches, methods and neural network models can be used also in a number of related areas: municipal budgeting, diagnostics and forecasting of bankruptcy of enterprises, monitoring of economic security of corporations in the aspect of their financial and economic state, etc.</p>
	<p><b>Лехмыс М.Ю. Structural Synthesis of Machine-Tool Configurations // Russian Engineering Research. – 2017. – Vol 37, № 4, pp 335-337. Scopus, Springer</b></p> <p>The goal of the present work is to present the basic formalization parameters - that is, the initial data for computer-assisted design of metalworking equipment on the basis of early selection of its configuration.</p> <p><b>Lehmus M.Y. Structural Synthesis of Machine-Tool Configurations // Russian Engineering Research. - 2017. Vol 37, No. 4, pp. 335-337. Scopus, Springer</b></p> <p>The goal of the present work is to present the basic formalization parameters, that is, the initial data for the computer-assisted design of metalworking equipment.</p>
	<p><b>Федотова М.Ю. О сходимости решений задачи Неймана со сменой типа граничного условия на узкой полоске // Научно-технический вестник Поволжья. – 2017. – № 1. – С. 29-31. ВАК</b></p> <p>В работе рассматриваются вопросы сходимости решений сингулярно – возмущенной краевой задачи Неймана в ограниченной области со сменой граничного условия на узкой полосе.</p> <p><b>Fedotova M.Y. On the convergence of solutions of the Neumann problem with a change in the type of the boundary condition on a narrow strip // Scientific and Technical Herald of the Volga Region. - 2017. - No. 1. - P. 29-31. НАС</b></p> <p>The problems of convergence of solutions of a singularly perturbed boundary value Neumann problem in a bounded domain with a change of the boundary condition on a narrow strip are considered.</p>
	<p><b>Брусенцова Л.С., Шеина А.Ю., Удинцев М.О. Налоговая культура как элемент социальной ответственности // Дневник науки. – 2017. - № 5. – С. ---</b></p> <p>В данной статье идет речь о проявлении налоговой культуры в рамках социальной ответственности, показано взаимодействие налоговых органов, общества, государства</p> <p><b>Brusentsova L.S., Sheina Y., Udintsev M.O. Tax culture as an element of social responsibility // Diary of Science.- 2017. - No. 5. - p.</b></p> <p>This article deals with the manifestation of tax culture within the framework of social responsibility, shows the interaction of tax authorities, society and the state.</p>
	<p><b>Бублик Н.Д., Лукина И.И., Фазлутдинов Р.А., Чувилин Д.В. Методические положения по совершенствованию финансирования проектов партисипаторного бюджетирования на основе моделирования их социально-экономического потенциала // Интернет-журнал «Нauковедение». – 2017. – Т.9. – № 2. – С. --- ВАК</b></p> <p>В настоящее время в условиях усложнения и повышения динамизма социально-экономических процессов явление самоорганизации граждан становится одним из ключевых факторов регионального и территориального развития. Институты гражданского общества, создаваемые для решения различных задач, занимают все более значимое место в процессах принятия и исполнения управленческих решений. Явление общественной самоорганизации в России все более отчетливо превращается в уникальный и высокопроизводительный нематериальный актив социально-экономического развития. В статье рассмотрены проблемы реализации партисипаторного бюджетирования в зарубежных странах и России.</p>

Выявлены существенные методические сложности обеспечения эффективного участия граждан в процессах совместной разработки бюджетов и поиске наилучших направлений использования общественных ресурсов. Проведен анализ практики отбора проектов местных инициатив в Республике Башкортостан. Установлено наличие значительных резервов в повышении эффективности финансирования проектов партисипаторного бюджетирования. Предложен методический аппарат упорядочения процесса отбора и финансирования проектов партисипаторного бюджетирования на основе моделирования социально-экономических параметров муниципальных районов. С использованием статистических данных проиллюстрированы возможности применения сформулированных методических предложений, создающих предпосылки для перехода от преимущественно социально-политических к социально-экономическим аспектам оценки результатов реализации общественной самоорганизации как нового ключевого фактора развития муниципалитетов.

**Bagel N.D., Lukin I.I., Fazlutdinov R.A., Chuvilin D.V. Methodical provisions for improving the financing of participatory budgeting projects on the basis of modeling their social and economic potential // Internet journal "Naukovedenie". - 2017. - T.9. - № 2. - p. --- НАС**

At present, in the context of increasing complexity and increasing dynamism of socio-economic processes, the phenomenon of self-organization of citizens is becoming one of the key factors of regional and territorial development. Institutes of civil society, created for the solution of various tasks, occupy an increasingly important place in the processes of making and executing managerial decisions. The phenomenon of social self-organization in Russia is increasingly becoming a unique and highly productive intangible asset of social and economic development. The article considers the problems of implementation of participatory budgeting in foreign countries and Russia. Revealed significant methodological complexity of ensuring the effective participation of citizens in the processes of participatory budget and finding the best uses of public resources. The analysis of the project selection practices of local initiatives in the Republic of Bashkortostan. The presence of significant reserves to increase the efficiency of funding a participatory budgeting projects. The methodical apparatus of streamlining the selection process and financing of a participatory budgeting projects on the basis of modeling socio-economic parameters of municipal districts. With the use of statistical data to illustrate the possibilities of application set out methodological proposals that create conditions for the transition from a primarily socio-political to the socio-economic aspects of the evaluation of the implementation of social self-organization as a new key factor in the development of municipalities.

**Бублик Н.Д., Лукина И.И., Фазлутдинов Р.А., Чувилин Д.В. Предпосылки формирования концепции сбалансированных инициатив на основе адаптации партисипаторного бюджетирования к условиям России// Интернет-журнал «Науковедение». – 2016. – Т.8. – №6. – С. --- ВАК**

В статье изложены результаты исследования мировой и отечественной практики партисипаторного бюджетирования, проведенных на основе систематизации публикаций отечественных и зарубежных ученых и практиков. Выявлено, что основная часть исследований посвящена социально-политической составляющей процессов партисипаторного бюджетирования. В тоже время отмечается, что за 25 лет использования партисипаторного бюджетирования сформировалось несколько тенденций, включая: увеличение масштабов, рост многообразия форм и механизмов; присутствие противоречивых факторов, приводящих к появлению негативных эффектов и недовольству результатами совместной работы в среднесрочной перспективе.

В работе выдвинута гипотеза о зависимости развития партисипаторного бюджетирования от уровня знаний и компетенций населения. На основе анализа статистических данных по 40 странам выявлена прямая зависимость между уровнем образования и масштабами партисипаторного бюджетирования. В этой связи обосновывается необходимость формирования отечественной модели партисипаторного бюджетирования. Однако в настоящее время отечественные практики партисипаторного бюджетирования во многом опираются на мировой опыт. Существует перекос в сторону поддержки местных инициатив для решений острых, но единичных проблем сообществ.

В статье предложен авторский подход к определению места партисипаторного бюджетирования в системе гражданской активности на основе четырех перспектив сбалансированной системы показателей (ССП). Определено, что партисипаторное бюджетирование как элемент финансовой перспективы характеризует итоговые результаты общественных процессов, связанных с формированием стоимостных оценок и пропорций. Таким образом, предполагается, что эффективность партисипаторного бюджетирования во многом определяется уровнем развития других форм самоорганизации. В этой связи предложена эволюционная «спираль», демонстрирующая логику формирования эффектов синергии и последовательность развития форм общественной самоорганизации.

Для разработки отечественной модели партисипаторного бюджетирования в рамках выдвинутой концепции сбалансированных инициатив сформулированы принципиальные аспекты, учитывающие специфику российских условий: отказ от социально-политических оценок в пользу комплексной оценки на основе ценностно ориентированного подхода; использование механизмов сбалансированной системы показателей для выбора лучших вариантов инициатив; переход от экспертно-эвристических механизмов бюджетирования к механизмам на основе количественного моделирования социально-экономических

параметров. Определены элементы концепции сбалансированных инициатив и основные этапы ее реализации в Республике Башкортостан.

**Bagel N.D., Lukin I.I., Fazlutdinov R.A., Chuvilin D.V. Prerequisites for the formation of the concept of balanced initiatives based on a participatory budgeting adaptation to Russian conditions // Internet magazine "Science of science." - 2016. - V.8. - №6. - p. HAC**

The article presents the results of a study of world and domestic practice of a participatory budgeting, carried out on the basis of ordering the publications of domestic and foreign scholars and practitioners. It was revealed that the bulk of the research is dedicated to the socio-political component of a participatory budgeting processes. At the same time it is noted that for 25 years the use of a participatory budgeting emerged several trends, including: scaling, increase the variety of forms and mechanisms; the presence of contradictory factors that lead to negative effects, and dissatisfaction with the results of joint work in the medium term.

In the hypothesis of the dependence of the development of a participatory budgeting on the level of knowledge and competence of the population. Based on the analysis of statistical data for 40 countries revealed a direct correlation between the level of the formation and the scale a participatory budgeting. In this connection, necessity of formation of the national model a participatory budgeting. However, the current domestic practice of a participatory budgeting is largely based on international experience. There is a bias in favor of supporting local initiatives to address acute problems but individual communities.

In the article the author's approach to determining the place of a participatory budgeting in civil activity on the basis of four perspectives of the balanced scorecard (BSC). It is determined that a participatory budgeting as an element of the financial perspective characterizes the final results of social processes associated with the formation of the cost estimates and proportions. Thus, it is assumed that a participatory budgeting efficiency is largely determined by the level of development of other forms of self-organization. In this regard, it proposed evolutionary "spiral", showing the logic of the formation of the synergy effects and the sequence of forms of social self-organization.

For the development of a participatory model of domestic budgeting framework of the concept of balanced initiatives the fundamental aspects are formulated, tailored to Russian conditions: the rejection of the socio-political assessments in favor of a comprehensive evaluation based on value-oriented approach; the use of mechanisms of balanced scorecard to select the best one for this initiative; shift from expert-heuristic budgeting mechanisms to mechanisms based on quantitative modeling of socio-economic parameters. The elements of the concept of balanced initiatives and the main stages of its implementation in the Republic of Bashkortostan are defined.

**Полянская И.К., Хмелева Д.Е. Оценка политики управления государственным внешним долгом Российской Федерации // Калужский экономический вестник. – 2017. - № 1. – С. 11-16.**

В статье анализируются проблемы управления долговой задолженностью России, приводятся показатели долговой нагрузки, на основании которых можно сделать выводы об эффективности управления государственным долгом России.

**Polyanskaya I.K., Khmeleva D.E. Evaluation of management policies state external debt of the Russian Federation // Kaluga Economic Bulletin. - 2017. - № 1. - pp 11-16.**

The article analyzes the problems of management of debt receivable Russia, are indicators of the debt burden, on the basis of which it is possible to draw conclusions about the effectiveness of management of the state debt to Russia.



**Фасхиев Х.А., Крахмалева А.В. Выбор грузового автомобиля по критериям экономической эффективности, качества и конкурентоспособности // Логистика сегодня. – 2016. – №6. – С. 372-387.**

Авторами разработана методика сравнительной оценки грузовых автомобилей по трем критериям: экономической эффективности за период эксплуатации, уровню качества, конкурентоспособности. Показатели определяются для всего жизненного цикла автомобилей с учетом их изменения по мере старения. Методика позволяет выбрать экономически эффективный, конкурентоспособный грузовой автомобиль. Ее практическое применение показано на примере выбора подвижного состава для международных автомобильных перевозок.

**Faskhiev H.A., Krahmaleva A.V. Selecting the truck according to the criteria of economic efficiency, quality and competitiveness // Logistics today. - 2016. - №6. - S. 372-387.**

The authors have developed a method of comparative evaluation of lorries on three criteria: economic efficiency during the operation period, the level of quality and competitiveness. Indicators are defined for the whole vehicle life cycle, taking into account their changes as they age. The technique allows you to select a cost-effective, competitive truck. Its practical application is illustrated by the choice of rolling stock for international road transport.

**Фасхиев Х.А. Грузовые международные автомобильные перевозки России: состояние, перспективы // Грузовик. – 2016. – №12. – С. 35-42. ВАК**

Произведен анализ состояния международных автомобильных перевозок России в сложившихся социально-экономических условиях, отмечена роль автомобильного транспорта в международных перевозках, определены проблемы и тенденции развития данного рынка транспортных услуг. Отмечено, что рост объема международных перевозок будет определяться тем, насколько российские предприятия успешно используют шанс девальвации рубля для наращивания экспорта своей продукции.

**Faskhiev H.A. Freight international road transport of Russia: state and prospects // Truck. - 2016. - №12. - S. 35-42. НАС**

The analysis of the state of international road transport in Russia the prevailing socio-economic conditions, highlighted the role of road transport in international traffic, to identify problems and trends in the development of the market of transport services. It is noted that the growth of international traffic will be determined by how Russian companies are successfully using the chance devaluation to increase their exports.



**Фасхиев Х.А., Крахмалева А.В. Конкурентный потенциал автотранспортного предприятия: измерение и управление // Логистика сегодня. – 2017. – № 1. – С. 56-69.**

Для успешного функционирования на рынке автотранспортному предприятию необходимо периодически оценивать свои потенциальные возможности. Авторы представляют собственный метод измерения конкурентного потенциала, который позволяет интегрировать в один числовой показатель множество показателей, характеризующих различные аспекты деятельности предприятия, и предлагают двухступенчатую модель управления конкурентным потенциалом. В статье также приводится пример использования рассматриваемого метода.

**Faskhiev H.A., Krahmaleva A.V. Competitive potential of motor transport enterprise: measurement and control // Logistics today. - 2017. - № 1. - pp 56-69.**

For successful operation in the market of motor transport enterprise should periodically evaluate their potential. The authors present their own method for measuring the competitive potential, which allows you to integrate in a single numeric indicator of many indicators that characterize different aspects of the enterprise, and offer a two-tier management model competitive potential. The paper also gives an example of using this method.

**Фасхиев Х.А. Моделирование удовлетворенности потребителей нового продукта при его разработке // Научно-методический электронный журнал «Концепт». 2017. Т. 31. Вып. 6. – С. ---**

В настоящее время на практике не принято прогнозирование уровня удовлетворенности потребителей планируемого продукта, что впоследствии может стать причиной «провала» его на рынке. Для решения данной проблемы разработан разностный метод измерения удовлетворенности потребителей нового продукта, в котором разности ожидаемых и воспринимаемых индивидуальных показателей качества разрабатываемого продукта интегрируются в единый числовой показатель удовлетворенности потребителей декомпозиционно-агрегатным методом, для чего совокупность показателей по схожим признакам группируются и методом профилей рассчитываются сначала групповые, а затем с учетом весов групп, определенных методом анализа иерархий, интегральные значения измеряемой величины. Предложенный подход к измерению удовлетворенности потребителей, заключающийся в интеграции декомпозиционно-агрегатным методом разностей ожидаемых и воспринимаемых значений показателей



	<p>свойств продукта позволяет установить насколько планируемый продукт будет удовлетворять запросы потребителей. Предлагаемая модель управления удовлетворенностью потребителей нового продукта позволяет разработчику на системной основе с минимальными трудовыми и материальными затратами повысить конкурентоспособность проектируемого продукта.</p> <p><b>Faskhiev H.A. Modeling of satisfaction of consumers of the new product during its development // Scientific and methodical electronic journal "Concept". 2017. T. 31. Vol. 6. - p.</b></p> <p>Currently, it is not accepted on the practice to predict the level of customer satisfaction with the planned product, which could then cause a "failure" of it on the market. To solve this problem a differential method of measurement of satisfaction of the new product consumers was developed, wherein the difference between the expected and perceived individual indicators of the quality of the developed product are integrated into a single numerical indicator of consumer satisfaction decomposition-aggregation method, for which a set of indicators of similar characteristics are grouped and the method of profiles calculated first group and then, taking into account the weights of groups identified by analysis of hierarchies integrally s value of the measuring. The proposed approach to the measurement of customer satisfaction, is the integration of the decomposition-aggregation method differences between the expected and perceived values of the indicators of product properties allows you to set how the planned product will meet the needs of consumers. The proposed governance model of the new product allows the developer to customer satisfaction in a systematic manner with minimal labor and material costs to increase competitiveness of the designed product.</p>
	<p><b>Фасхийев Х.А. Модель достижения удовлетворенности потребителей продукта на этапе разработки // Методы менеджмента качества. – 2017. - № 5. – С. 26-30. (окончание следует)</b></p> <p><b>Фасхийев Х.А. Модель достижения удовлетворенности потребителей продукта на этапе разработки // Методы менеджмента качества. – 2017. - № 6. – С. 40-47. (окончание)</b></p> <p>Обеспечение удовлетворенности потребителей - один из ключевых инструментов успеха бизнеса. Удержание имеющихся клиентов и пополнение их рядов, улучшение свойств выпускаемых изделий, создание более эффективных продуктов - задачи, общие для всех производителей. Их эффективное решение невозможно без внедрения в практику управления непрерывного мониторинга удовлетворенности потребителей. В статье рассмотрены различные определения понятия «удовлетворенность потребителя», указаны их недостатки. Предложен вариант трактовки данного термина, а также представлен разностный метод измерения удовлетворенности потребителей нового продукта, позволяющий на системной основе повысить конкурентоспособность проектируемого изделия с минимальными трудовыми и материальными затратами.</p> <p><b>Faskhiev H.A. Model of achieving customer product satisfaction at the development stage // Methods of Quality Management. - 2017. - № 5. - p 26-30. (to be continued)</b></p> <p><b>Faskhiev H.A. Model for achieving customer satisfaction at the development stage // Methods of quality management. - 2017. - №. 6. - P. 40-47. (ending)</b></p> <p>Ensuring customer satisfaction is a key tool for business success. Retention of existing customers and replenish their ranks, improve the properties of products, the creation of more efficient products - tasks that are common to all manufacturers. Their effective solution is not possible without the introduction of the practice of continuous monitoring of customer satisfaction management. The article discusses various definitions of the concept of "customer satisfaction", given the disadvantages. A given variant of interpretation of this term, as well as the difference method presented for measuring satisfaction with the new product consumers, allow to systematically improve the competitiveness of the designed product with a minimum material and labor inputs.</p>
	<p><b>Фасхийев Х.А. Модель достижения удовлетворенности потребителей продукта на этапе разработки // Проблемы теории и практики управления. – 2017. – №2. – С. 106-124. ВАК</b></p> <p>Разработан метод измерения удовлетворенности потребителей нового продукта, в котором разности ожидаемых и воспринимаемых индивидуальных показателей качества разрабатываемого продукта интегрируются в единый числовой показатель удовлетворенности потребителей декомпозиционно-агрегатным методом. По мнению автора, предложенная модель управления удовлетворенностью потребителей нового продукта позволит разработчику на системной основе с минимальными трудовыми и материальными затратами повысить конкурентоспособность проектируемого продукта.</p> <p><b>Faskhiev H.A. Model of achieving customer product satisfaction at the development stage // Problems of the theory and practice of management. - 2017. - №2. - S. 106-124. НАС</b></p> <p>A method of measurement of satisfaction of the new consumer product, wherein the difference between the expected and the perceived quality of individual indicators developed product are integrated into a single numerical indicator of consumer satisfaction decomposition-aggregation method. According to the author, the proposed</p>

	<p>management model of the new product will allow the developer in a systematic manner, with minimal labor and material costs, to increase competitiveness of the designed product.</p>
	<p><b>Фасхийев Х.А., Крахмалева А.В. Повышение эффективности эксплуатации грузовых автомобилей на международных перевозках // Грузовик. – 2016. – №11. – С. 35-39. ВАК</b></p> <p>Приведены теоретические аспекты создания высокоэффективной международной автотранспортной системы, управляемой территориальными координационно-логистическими центрами. Перевозка линейная и базируется на методе "тяговых плеч". Установлены ключевые факторы, оказывающие влияние на эффективность доставки грузов на линейном маршруте и характеризующие возможности системы доставки.</p> <p><b>Faskhiev H.A., Krahmaleva A.V. Improving the efficiency of operation of vehicles in international traffic // Truck. - 2016. - №11. - S. 35-39 . HAC</b></p> <p>The theoretical aspects of creating a highly efficient international road transport system controlled by regional coordination and logistics centers. Transportation linear and is based on the method of "pulling shoulders." The key factors that influence the effectiveness of the delivery of goods on a linear route and the possibility of characterizing the delivery system are set.</p>
	<p><b>Фасхийев Х.А. Управление качеством и конкурентоспособностью изделий // Методы менеджмента качества. – 2017. – №3. – С. 18-24. (окончание следует)</b></p> <p><b>Фасхийев Х.А. Управление качеством и конкурентоспособностью изделий // Методы менеджмента качества. – 2017. – №4. – С. 38-42. (окончание)</b></p> <p>В рыночной среде благополучие производителя всецело определяется конкурентоспособностью его товаров. Конкурентоспособность товара — это оцененное потребителем превосходство его по качеству и цене над аналогами в момент оценки в конкретном сегменте рынка, достигнутое без ущерба для производителя. Обеспечение конкурентоспособности товаров (услуг) — ключевая задача производителей, так как если товар по качеству и цене не удовлетворяет покупателя, то усилия маркетинга (реклама, стимулирование продаж, дополнительные услуги, скидки, сервис и т. д.) не смогут существенно улучшить его рыночные позиции. Конкурентоспособность товара закладывается на этапе НИОКР, материализуется при производстве, а реализуется в эксплуатации, поэтому этап разработки определяет «рыночную судьбу» планируемого изделия.</p> <p><b>Faskhiev H.A. Quality management and competitiveness of products // Methods of Quality Management. - 2017. - №3. - p. 18-24. (to be continued)</b></p> <p><b>Faskhiev H.A. Quality management and competitiveness of products // Methods of Quality Management. - 2017. - №4. - p. 38-42 . (ending)</b></p> <p>In a market environment of well-being products is entirely determined by the competitiveness of its products. Competitiveness of the goods - is estimated by the consumer of his superiority in quality and price of the analogues at the time of evaluation in a particular market segment, achieved without compromising the manufacturer. Ensuring the competitiveness of goods (services) - a key task for manufacturers, as if the product price and quality does not satisfy the customer, the marketing efforts (advertising, sales promotion, additional services, discounts, service, etc...) Will not be able to significantly improve its market position. Competitiveness of the goods is laid at the stage of research and development, materialized in the production, and is implemented in operation, therefore, the development stage defines "market fate" of the planned products.</p>
	<p><b>Хурматуллина А.Ф. Стратегическое планирование муниципальных образований с численностью населения более 1 млн. человек // Известия Волгоградского государственного технического университета. Серия «Актуальные проблемы реформирования российской экономики: теория, практика, перспективы». – 2017. - № 2 (197). – С. 88-95. ВАК</b></p> <p>Статья посвящена актуальным вопросам стратегического планирования муниципальных образований. Обобщен опыт стратегического планирования муниципальных образований с численностью населения более 1 млн. человек. Предложена авторская методика оценки результативности стратегического планирования, на основе которой сформулированы рекомендации по его совершенствованию.</p> <p><b>Hurmatullina A.F. Strategic planning of municipalities with a population over 1 million. People // News of Volgograd State Technical University. Series "Actual problems of reforming of the Russian economy: theory, practice, prospects". - 2017. - № 2 (197). - p. 88-95. HAC</b></p>

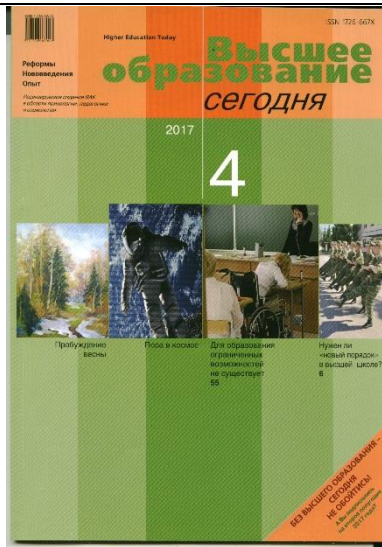
The article is devoted to topical issues of strategic planning of municipalities. It summed up the experience of strategic planning of municipalities with a population over 1 million. Man. The author's method of estimating the impact of strategic planning on the basis of which recommendations on its improvement.

**Альтдинова Г.З., Нафикова Р.Р., Шеина А.Ю. Проблемы развития малого бизнеса в России и пути их преодоления // Форум молодых ученых. – 2017. - № 5 (9). – С. ---**

В статье выявлены и проанализированы одни из наиболее актуальных проблем развития малого бизнеса в Российской Федерации, установлены пути их решения.

**Altdinova G.Z., Nafikova R.R., Sheina Y. Small business development issues in Russia and ways to overcome them // Forum of Young Scientists. - 2017. - № 5 (9).**

The article identifies and analyzes some of the most pressing problems of small business development in the Russian Federation, and establishes ways to solve them.



**Ахмерова А.Ф. Коммуникативность как профессионально значимое качество современного специалиста // Высшее образование сегодня. – 2017. - № 4. – С. 16-19. ВАК**

Рассматриваются понятия «коммуникативная и профессиональная компетентность студентов вуза», «Коммуникативно-деятельностный подход», «совместная творческая деятельность студентов в процессе обучения английскому языку». Показано, что развитие коммуникативности в процессе обучения связано с активизацией познавательной и творческой деятельности студентов. Делается вывод, что коммуникативность относится к личностным качествам, соответствующим показателям профессиональной компетентности.

**Akhmerova A.F. Sociability as professionally significant quality of the modern expert // Higher education today. - 2017. - № 4. - pp 16-19. HAC**

The concepts of "communicative and professional competence of students of high school", "Communicative activity approach", "co-creative activity of students in English language learning." It is shown that communicative development in the learning process associated with the activation of cognitive and creative activity of students. It concludes that communicative refers to personal qualities, professional competence relevant indicators.



**Ахмерова А.Ф. Педагогические аспекты внеучебной коллективной деятельности студентов // Высшее образование сегодня. – 2017. - № 5. – С. 26-29. ВАК**

Рассматривается внеучебная творческая деятельность студентов вузов, осуществляемая в контексте артпедагогике. Внеаудиторная деятельность студента выступает как лично регулируемый и вместе с тем педагогически организуемый процесс. При наличии целевой педагогической поддержки во внеаудиторных занятиях стимулируется переход студента от социальной роли обучающегося к роли субъекта. Внеаудиторская деятельность способствует дальнейшему самообразованию, самопознанию и самореализации будущего специалиста.

**Akhmerova A.F. Pedagogical aspects of extracurricular collective activity of students // Higher education today. - 2017. - № 5. - pp 26-29. HAC**

Extracurricular creative activity of students of high schools is considered in the context of artpedagogiki. Extracurricular activity acts as a personally controlled and yet pedagogically organized process. In the presence of the targeted educational support during extracurricular classes, a transition of the social role of a student to the role of the subject is stimulated. Extracurricular activity promotes further self-education, self-knowledge and self-realization of the future specialist.

Московский государственный юридический университет имени О.Е. Кутафина

# Евразийский юридический журнал

№ 3 (106) 2017  
ISSN: 2073-4506



В номере:  
Евразийское партнерство  
Суд ЕАЭС  
Программа ЕС «Горизонт 2020»  
Стандарты инновационной деятельности  
Государственно-частное партнерство  
Дистрибутивный договор  
Судопроизводство  
Местное самоуправление  
Этикет права потребителей  
Навигация миграция  
Правое государство  
Сфера ЖКХ  
Миграционная политика  
Дистрибуция  
Экономическая эффективность  
Политика протекции  
процессуальное  
Прокурорский надзор  
Эволюция правового регулирования  
Культурно-образовательная деятельность  
Сфера и управление  
личности

www.eurasianlaw.ru  
www.eurasianlegal.info  
eurasianjournal@yandex.ru

Ж. Л. Морозова:  
КОСМОС И ПРАВО

**Валева З.Р., Глуховцев В.О., Рассолова И.Ю. Нравственно-психическое здоровье человечества в свете глобальных процессов // Евразийский юридический журнал. – 2017. - № 3 (106). – С. 374-376. ВАК**

Авторы описывают взаимосвязь между наблюдаемым в современном обществе размытием психической нормы и диффузией нравственных ценностей.

**Z.R. Valeeva, Glukhovtsev V.O., Rassolova I.Y. Moral and mental health of mankind in the light of global processes // Eurasian Law Journal. - 2017. - № 3 (106). - S. 374-376. HAC**

The authors describe the relationship between the observed erosion in modern society of mental norms and diffusion of moral values.

**Гильмиярова С.Г., Гарипова Ф.М., Тихонова Л. В., Асмондянова Т.Н. Формирование профессиональной компетентности студентов колледжей // Научно-педагогическое обозрение. – 2017. -№ 1. – С. 55-61. ВАК**

Рассмотрена проблема формирования профессиональной компетентности студентов профессиональных колледжей на примере будущих техников автотранспортной отрасли. Раскрыты сущность и содержание понятия «профессиональная компетентность техника автотранспортной отрасли». Определены содержание и структура контекстного подхода, заключающегося в педагогическом обеспечении на каждом этапе подготовки трансформации учебной деятельности студентов в квазипрофессиональную и учебно-профессиональную деятельность. Выявлены структурные компоненты профессиональной компетентности техников автотранспортной отрасли (когнитивный, ценностный, деятельностный, информационно-коммуникационный, адаптационный). Представлены результаты экспериментальной проверки эффективности педагогических условий формирования профессиональной компетентности студентов автотранспортного колледжа (г. Уфа).

**Gilmiyarova S.G., Garipova F.M., Tihonova L. V., Asmondyanova T.N. Formation of professional competence of students of colleges // Scientific-pedagogical survey. - 2017. -№ 1. - p. 55-61. HAC**

The problem of formation of professional competence of students of professional colleges as an example for future technicians trucking industry is considered. The essence and the concept of "professional competence technique trucking industry" is revealed. The content and structure of the contextual approach of pedagogical support at every stage of the preparation of the transformation of educational activity of students in the quasi-professional, educational and professional activities are determined. The structural components of the professional competence of the technicians, the trucking industry (cognitive, evaluative, activity, information and communication, adaptation) are specified. The results of experimental verification of the effectiveness of the pedagogical conditions of formation of professional competence of students of automotive college are presented (Ufa).

**Зайнетдинов Ш.Р. Тенденции сдвигов в социальной структуре города в условиях форсированной модернизации российского общества (вторая половина 1920-х-1930-е гг.) // Вестник ВЭГУ. – 2017. - № 2 (88). – С. 36-45. ВАК**

Статья посвящена проблеме изменений в социальной структуре городов в условиях перехода к сформированным темпам модернизации российского общества. Основной акцент сделан на выявлении факторов, сделавших неизбежным достижения форсированных темпов преобразований, места и роли экономики, социальной структуры городов в данном процессе. Отмечены также важнейшие последствия указанных перемен как для самих городов, так и для российского общества в целом.

**Zainetdinov S.R. Trends of changes in the social structure of the city in a forced modernization of the Russian society (the second half of the 1920s-1930s.) // Bulletin VEGU. - 2017. - № 2 (88). - p. 36-45. HAC**

The article discusses the changes in the social structure of the cities in the transition to form the pace of modernization of the Russian society. The main emphasis is on identifying the factors that made it necessary to achieve the forced pace of change, the place and role of the economy, the social structure of cities in this process. The important implications of the changes for themselves cities, and for the Russian society as a whole are specified.



**Нигматуллина И.В. Игра как метод интерактивного обучения в высшей школе // Высшее образование сегодня. – 2017. - № 5. – С. 13-19. ВАК**

В данной статье автор делает попытку теоретического обобщения эмпирического материала, собранного в результате проведения ролевых и деловых игр на практических занятиях со студентами за 20 лет работы в высшей школе. Рассмотрены разнообразные виды игр: дидактические, ситуационно-ролевые, деловые, имитационно-моделирующие. Раскрыты специфика и методика проведения игр на практических занятиях со студентами. Изложен материал, который может быть полезен педагогам высшей школы, использующим современные образовательные технологии и в частности игры, в образовательном процессе.

**Nigmatullina I.V. Playing as an interactive method of teaching in higher education // Higher education today. - 2017. - № 5. - pp 13-19. HAC**

In this article the author makes an attempt of theoretical generalization of the empirical material collected as a result of role-playing and business games on practical exercises with students for 20 years in the higher education. We discussed various types of games: didactic, situationn0-role, business, simulation and modeling. Specificity and methodology for conducting games on the practical lessons with students are revealed. Given the material, can be useful for teachers of high school, using modern educational technologies and, in particular games in the educational process.

**Гатауллин В.З. Динамика фондоёмкости строительного производства // Успехи современной науки и образования – 2017. - № 3. Т.3. – С. 85-87. AGRIS**

Фондоёмкость производства, являясь обобщенным выражением действия многочисленных факторов развития производства и характеризуя собой эффективность использования прошлого труда, овеществленного в основных производственных фондах, выступает одним из важнейших составляющих эффективности производства. Он тесно связан, взаимообусловлен с производительностью труда, материалоемкостью, капиталоемкостью и с другими показателями эффективности.

**Gataullin V.Z. The dynamics of capital intensity of construction production // The successes of modern science and education - 2017. - № 3. V.3. - p. 85-87. AGRIS**

Capital intensity of production as a generalized expression of the action of multiple factors, characterizing the development of production and an efficient use of past labor embodied in fixed assets, is one of the most important components of production efficiency. It is closely related, interdependent with labor productivity, consumption of materials, capital intensity, and other performance indicators.

**Кабирова А.С. Разработка системы ключевых показателей эффективности // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2016. -№ 8. В 3 ч. Ч. 1. – С. 200-203. AGRIS**

В статье рассматривается разработка суммарного индикатора сбалансированной системы показателей на уровне филиала страховой компании. Предложенный ключевой показатель эффективности позволит довести стратегию до сведения всех работников страховой компании, а также контролировать процесс исполнения.

**Kabirov A.S. Development of key performance indicators // Competitiveness in a globalized world: economics, science and technology. -. 2016. -№ 8. In 3 hours, Part 1. - P. 200-203. AGRIS**

The article discusses the development of the overall indicator of the Balanced Scorecard at the branch of the insurance company. Proposed KPI will bring the strategy to all employees of the insurance company, as well as monitor the execution proce

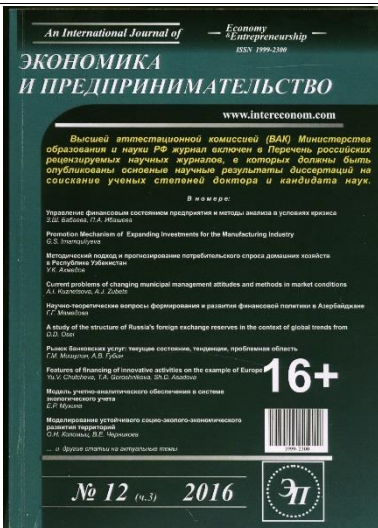
**Ахматнабиева Д.Д., Кабирова А.С. Финансовая система России, ее основные направления развития // Вектор экономики. – 2017. - № 4 (10). – С. ---**

В статье рассматривается финансовая система России и ее основные направления развития. Существующая финансовая система с развитием рыночных отношений требует переосмысления, так как анализ статистических данных, распределения предприятий и занятого в них населения, показал изменение соотношения государственного и частного секторов экономики.

**Ahmatnabieva D.D., Kabirov A.S. Russia's financial system, its main directions of development of the economy // Vector. - 2017. - № 4 (10). -**

The article deals with Russia's financial system and its main directions of development. The existing financial system with the development of market relations requires rethinking, because the analysis of statistical data, the

distribution of enterprises and the population employed in them, showed changes in the ratio of public and private sectors.

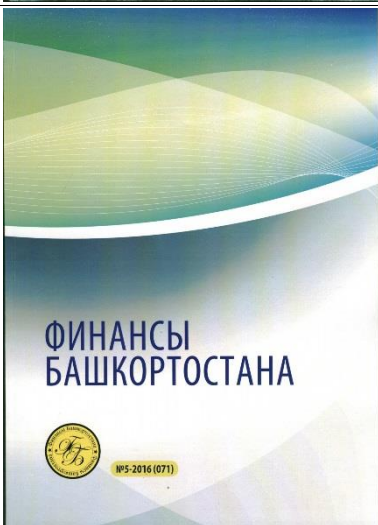


**Рахматуллина Ю.А. Уровень конкурентоспособности кредитных организаций с применением аппарата векторной оптимизации и теории нечетких множеств // Экономика и предпринимательство. – 2017. - № 4 (ч. 1). – С. 529-531. ВАК, AGRIS**

В статье анализируется банковский сектор Республики Башкортостан. Представлен рейтинг кредитных организаций Республики Башкортостан на основе применения многокритериальной системой выбора. Предложены пути развития банковского сектора в условиях финансовой нестабильности.

**Rakhmatullina Y.A. The competitiveness of credit institutions with the use of the apparatus of vector optimization and theory of fuzzy sets // Economics and Entrepreneurship. - 2017. - № 4 (1 hr.). - p. 529-531. HAC , AGRIS**

The article analyzes the banking sector of the Republic of Bashkortostan. Ranks the credit organizations of the Republic of Bashkortostan on the basis of multicriteria selection system. The ways of development of the banking sector in terms of financial instability are proposed.



**Сафуанов Р.М., Юмадилова Ж.М. Региональные сервисные центры – централизация банковской сфере // Финансы Башкортостана. – 2016. - №5. – С.47-52.**

Тенденция последнего десятилетия в развитии банковской системы, среди прочего, связана и с централизацией вспомогательных обслуживающих функций банков. Кроме того, к тенденции можно отнести и тот факт, что данные функции, как правило, централизуются не на базе Головных офисов банков, а в регионах, где стоимость арендной платы и трудовых ресурсов гораздо ниже, чем в центральных регионах России.

**Safuanov R.M., Yumadilova J.M. Regional service centers - centralized banking // Finances of Bashkortostan. - 2016. - №5. - p.47-52.**

The trend of the last decade in banking system development, among other things, also connected with the centralization of supporting and servicing banks' functions. In addition, the trend can be attributed to the fact that these functions tend to centralize not on the base of Bank's head office but in the regions where the cost of rent and labor are much lower than in the central regions of Russia.



**Фомина Е.А., Ходковская Ю.В. Аналитические возможности комплексной методики оценки эффективности государственных программ // Евразийский юридический журнал. – 2017. - № 1 (304). – С. 357-361. ВАК**

В статье рассмотрена практическая реализация методики комплексной оценки эффективности государственных программ с учетом фактора риска. Проанализированы причины невыполнения ключевых целевых показателей. Обоснована возможность и необходимость своевременной корректировки мероприятий государственной программы.

**Fomina E.A., Hodkovskaya Y.V. Analytical capabilities integrated methodology for assessing the effectiveness of government programs // Eurasian Law Journal. - 2017. - № 1 (304). - S. 357-361. HAC**

The article deals with the practical implementation of methods of a complex estimation of efficiency of government programs based on risk factors. The reasons of failure of key targets. The possibility and the need for timely adjustment of the State Program is validated.



**Фомина Е.А., Ходковская Ю.В. Развитие методических подходов к оценке эффективности государственных программ // Евразийский юридический журнал. – 2017. - № 1 (304). – С. 375-378. ВАК**

В статье дан критический анализ существующих подходов к оценке эффективности государственных программ, сформулированы принципы оценки бюджетной эффективности. Предложен алгоритм оценки эффективности государственных программ на основе достижения целевых показателей с учетом риска, позволяющий сформулировать рекомендации по дальнейшей корректировке.

**Fomina E.A., Hodkovskaya Y.V. The development of methodologies for assessing the effectiveness of government programs // Eurasian Law Journal. - 2017. - № 1 (304). - p. 375-378. HAC**

The article presents a critical analysis of existing approaches to evaluating the effectiveness of government programs, formulated the principles of assessment of budgetary efficiency. An algorithm for evaluating the effectiveness of government programs on the basis of achieving the targets of the risk, allows us to formulate recommendations for further adjustments is proposed.



**Шарифьянова З.Ф. Роль страхования в развитии российской экономики и в повышении качества жизни россиян // Ученые записки Российской академии предпринимательства: Научно-практическое издание. – М.: Российская академия предпринимательства; Агентство печати «Наука и образование», 2017. – № 1. Т. 16. - С. 193-201. ВАК**

Объектом исследования настоящей статья является страхование и его роль в развитии экономики России и повышения качества жизни населения. Проведенное исследование теоретических основ сущности страхования позволили выделить его функции, ключевые аспекты и особенности функционирования в современных условиях высоких рисков и неопределенностей. Анализ количественных и качественных характеристик страхования нашей страны показал негативные тенденции его развития. Наблюдается высокий удельный вес обязательных видов страхования, низкие значения коэффициента страховых выплат, снижающиеся на протяжении последнего десятилетия. Кроме того, выявлена дифференциация данного показателя в зависимости от видов страхования. Изучение теоретических и практических аспектов страхования России способствовало формулированию принципов формирования страховых продуктов, направленных на поступательное развитие страховой отрасли. Предлагаемые принципы подразумевают необходимость приоритетного клиентоориентированного направления разработки и продвижения страховых продуктов с учетом различного уровня регионального социально-экономического развития

**Sharifyanova Z.F. The role of insurance in the Russian economic development and improving the quality of life of Russians // Scientists of the Russian Academy of Entrepreneurship notes: Scientific-practical publication. - M. : Russian Academy of Entrepreneurship; News Agency "Science and Education", 2017. - № 1. Т. 16. -p. 193-201. HAC**

The object of study of this article is the insurance and its role in development of the Russian economy and improve people's quality of life. The study of the theoretical foundations of the essence of insurance possible to identify its function, key aspects and features of functioning in modern conditions of high risks and uncertainties. Analysis of quantitative and qualitative characteristics of our country insurance has shown negative trends in its development. There is a high proportion of compulsory insurance, the low value of the coefficient of insurance payments declining over the last decade. In addition, differentiation of the indicator detected depending on the types of insurance. A study of the theoretical and practical aspects of Russian insurance contributed to the formulation of the principles of formation of insurance products aimed at the ongoing development of the insurance industry. The proposed principles imply the need for a client-priority directions of development and promotion of insurance products to meet the various levels of regional socio-economic development.

**Иванова Е.С., Яруллин Р.Р. Бюджетная система Республики Башкортостан: анализ исполнения бюджета на 2016 год // Электронный научно-практический журнал «Молодежный научный вестник». – 2017. - № 5. – С. 258-261.**

В настоящее время российская экономика находится в кризисном состоянии, негативные последствия которого оставляют след на всей рыночной системе, в том числе и в бюджетной сфере. В условиях кризиса важно не только сохранить потенциал всех регионов РФ, но и обеспечить стабильность и устойчивость бюджетной системы Российской Федерации в целом. В данной статье рассматривается исполнение бюджета республики на 2016 год, исследуется проблема нерациональности использования средств бюджета в связи со значительной разницей между доходами и расходами бюджета и приводятся пути решения данной проблемы.

	<p><b>Ivanova E.S., Yarullin R.R. The budgetary system of the Republic of Bashkortostan: an analysis of budget implementation in 2016 // Electronic scientific journal "Youth Science Bulletin". - 2017. - № 5. - p 258-261.</b></p> <p>Currently, the Russian economy is in crisis, the negative effects of which leave a mark on the entire market system, including in the public sector. In a crisis, it is important not only to preserve the potential of all regions of Russia, but also to ensure stability and sustainability of the budget of the Russian Federation as a whole system. This article discusses the implementation of the budget of the republic in 2016, examines the problem of irrational use of budget funds due to the significant difference between the budget revenues and expenditures and provides solutions to the problem.</p>
	<p><b>Габдрахманова Г.И., Яруллин Р.Р. Проблемы развития и финансирования научно-технического прогресса в России и пути их решения // Электронный научно-практический журнал «Молодежный научный вестник». – 2017. - № 5. – С. 228-231.</b></p> <p>В статье отмечается, что важным условием стабильного развития российской экономики является масштабная финансовая поддержка инноваций, основанных на научных достижениях. На основании рассмотренных данных проводится анализ факторов, препятствующих успешному развитию и финансированию научно-технического прогресса в России. По результатам анализа сформулированы предложения по проведению комплекса мероприятий организационно-правового и экономического характера, стимулирующих инновационную деятельность в РФ, способствующих развитию человеческого капитала и обеспечивающих интеграцию науки, образования и производства.</p> <p><b>Gabdrakhmanova G.I. Yarullin R.R. Problems of development and funding of scientific and technological progress in Russia and ways of their solution // Electronic scientific journal "Youth Science Bulletin". - 2017. - № 5. - p 228-231.</b></p> <p>The article notes that an important condition for the stable development of the Russian economy is a large-scale financial support for innovation based on scientific developments. Based on the data reviewed the analysis of obstacles to the successful development and financing of the scientific and technological progress in Russia. Based on the analysis the proposals for a set of measures of organizational, legal and economic nature, stimulating innovation in Russia, contributing to the development of human capital and ensure the integration of science, education and industry are made .</p>
	<p><b>Богданова С.Ю., Кутушева Н.С., Шайхумова В.Р., Фазлетдинова З.И. Анализ маркетинговой информации на основе инструментария публичного web-приложения Google Trends // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. – 2017. № 4 (98). – С. --- ВАК</b></p> <p>В статье показаны роль и значение web-приложения Google Trends как одного из основных инструментов исследования с целью повышения конкурентных преимуществ бизнес-структур на рынке товаров и услуг. Дана характеристика основных элементов рыночного исследования.</p> <p><b>Bogdanova S.Y., Kutusheva N.S., Shayhumova V.R., Fazletdinova Z.I. Analysis of marketing information based on public tools Google Trends web-application // Management of economic systems: electronic scientific journal. - 2017. № 4 (98). - p. --- HAC</b></p> <p>The article shows the role and significance of Google Trends web-applications as one of the main research tools in order to increase the competitive advantages of businesses on the market of goods and services. The characteristics of basic elements of the market research is given.</p>
	<p><b>Journal of Applied Business and Economic Research, Vol. 14, No. 9 (2016): 5891-5900 pp. Scopus</b></p> <p>The research objective was the estimation of barriers in social and economic development for regions of the Russian Federation based on the analysis of three federal districts: Ural, Siberia and Far East. Data of the dynamics analysis over a period 2009-2014 show uneven socio-economic development of the RF regions that are parts of these megaregions. Unevenness of the regional development, infirmity in dynamics of the economic growth and keeping the negative sociodemographic trends are indicative of internal and external contradictions caused by the barriers of one sort or another. Selection of strategic orientation for these megaregions development should be based not only on their potential assessment, but also on the assessment of wide range of barriers.</p>
	<p><b>Растегаева Ф. С., Марковникова Е.Ю. Риск –ориентированный подход к системе внутреннего контроля // Молодой учёный: Международный научный журнал. – 2016. - №21. – С. 469-471.</b></p> <p>В статье обосновывается необходимость и достоинства риск-ориентированного подхода к системе внутреннего контроля. Рассматривается сущность рисков, факторы, влияющие на их возникновение, в частности при слиянии и поглощении компаний. Вносятся рекомендации по управлению рисками посредством построения эффективной системы внутреннего контроля.</p>



**Rastegaeva F.S., Markovnikov E.Y. The risk of an oriented approach to internal control // The young scientist: International Journal. - 2016. - №21. - p. 469-471.**

The necessity and advantages of a risk-oriented approach to the internal control system are outlined. The essence of risk factors affecting their occurrence, particularly in mergers and acquisitions are considered. Recommendations for risk management by building an effective system of internal control are given.

**Ширяева Г.Ф. Сложные моменты лизинга // Финансы и управление. – 2016. №3. – С. 17-24.**

Предметом исследования являются вопросы организации лизинговых сделок в условиях российской экономики. Целью каждой стороны лизинговой сделки является грамотная оценка всех возможных рисков и поиск методов, гарантирующих их полное или частичное исключение. Определен ряд сложных моментов лизинга, с которыми могут столкнуться стороны лизинговой сделки в ходе ее реализации. Проведена оценка возможных рисков, связанных с документооборотом, ценообразованием, бухгалтерским и налоговым учетом, анализом и оценкой финансового состояния лизингодателя и лизингополучателя. Разработаны пути минимизации или полного исключения этих рисков. Методологической основой исследования явилась совокупность общенаучных и специальных методов постижения действительности в исследуемой области: методы анализа, синтеза, систематизации и обобщения, аргументации и другие формально-логические методы. Результаты исследования расширяют знания об управлении рисками как инструмента в рамках стратегического развития и повышения эффективности деятельности лизингодателя и лизингополучателя. Вместе с тем, взаимосвязанная и последовательная политика всех сторон лизинговой сделки способствует повышению эффективности лизинга как инструмента финансирования бизнеса и раскрытию всего потенциала лизинга. Выводы статьи могут быть полезны научным сотрудникам, преподавателям, студентам, аспирантам, практикующим специалистам в области лизинговых отношений, а также всем интересующимся данной темой.

**Shiryaev G.F. Difficult moments // Finance leasing and management. - 2016. №3. - p. 17-24.**

The subject of research is the organization of leasing transactions in the conditions of the Russian economy. The aim of each part of the leasing transaction is a competent assessment of all possible risks and finding ways to ensure their full or partial exemption. The number of difficult moments of leasing is defined, which may face part of the leasing transaction in its implementation. An assessment of possible risks associated with the document, pricing, accounting and tax accounting, analysis and evaluation of the financial condition of the lessor and lessee. The ways to minimize or eliminate these risks are developed. The methodological basis of the study was the collection of scientific and special methods of comprehension of reality in the study area: the methods of analysis, synthesis, systematization and generalization, reasoning and other formal-logical methods. Research results extend knowledge about risk management as a tool in the strategic development and increase of efficiency of activity of the lessor and lessee. At the same time, interrelated and coherent policy of all parties leasing transaction enhances the effectiveness of leasing as a financing instrument business and the disclosure of all lease potential. The findings might also be relevant to scientists, professors, students, graduate students, practitioners in the field of leasing relations, as well as all those interested in this topic.

**Голицhev И.И., Шарипов Т.Р., Лучникова Н.И. Градиентные методы решения задач Стока // Уфимский математический журнал. - 2016. – Том 8. № 2 - С. 22-38.**

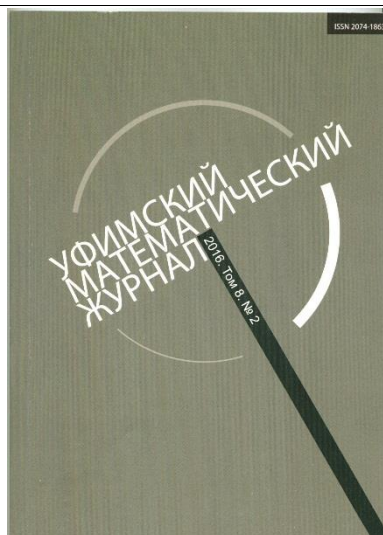
В настоящей работе рассматриваются итерационные методы градиентного типа для решения задачи Стокса в ограниченных областях, полученные путем сведения ее к задачам вариационного типа, в которых давление выступает в качестве управления. В дифференциальной форме предложенные методы наиболее близки к алгоритмам семейства Узавы. Построены согласованные конечно-разностные алгоритмы и представлена их апробация на последовательности сеток при решении двумерной задачи с известным аналитическим решением.

**Golichev I.I., Sharipov T.R., Luchnikova N.I. Gradient methods for solving Stokes problem// Ufa mathematical journal. - 2016. - Volume 2 number 8. - P. 22-38.**

In the present paper we consider gradient type iterative methods for solving the Stokes problems in bounded regions. where the pressure serves as the control; they are obtained by reducing the problem to that of a variational type. In the differential form the proposed methods are very close to the algorithms in the Uzawa family. We construct consistent finite-difference algorithms and we present their approbation on the sequence of meshes for solving two-dimensional problem with a known analytic solution.

**Горбатков С.А., Бирюков А.П., Касимова Л.И. Многоступенчатый метод анализа и управления адекватностью нейросетевой модели прогнозирования банкротств на основе последовательного принципа Вальда // Интернет-журнал «Науковедение». – 2015. – Т.7. - №4. – 14 с. ВАК**

В статье рассмотрен актуальный в прикладном аспекте вопрос об оценке адекватности нейросетевой логистической модели диагностики и прогнозирования банкротства корпораций. Новизна предлагаемого подхода заключается в том, что на его основе появляется возможность не только оценивать адекватность



нейросетевой модели, но и управлять ею на различных стадиях (этапах) последовательного алгоритма. В качестве теоретической основы предлагаемого метода использовано обобщение последовательного принципа Вальда организации схемы наблюдений и в более общем случае - исследований, а также общесистемные законы агрегирования систем и каскадного принципа усиления положительного эффекта. Основная идея предлагаемого метода состоит в поэтапном алгоритме регуляризации модели и улучшения ее прогностических свойств во взаимосвязи с оценкой адекватности подмоделей на каждом этапе. Алгоритм имеет древовидную слоистую иерархическую структуру, в которой подмодели «вложены» друг в друга, т.е. выходы подмоделей верхнего слоя по иерархии (сверху-вниз) служат входами для подмоделей следующего за ним слоя. Основное эмерджентное свойство такой обобщенной математикоинформационной системы - это создание каждой подмоделью предыдущего слоя по направлению преобразования информации предпосылок для обеспечения хорошего качества подмоделей нижеследующего слоя. В итоге на выходе обобщенной нейросетевой модели достигается приемлемый результат по адекватности в очень сложных условиях моделирования. В качестве концепции регуляризации, обобщенной нейросетевой модели, используется байесовский подход. Предложенный метод апробирован на реальных данных в экономике.

**Gorbatkov SA, Biryukov AP, Kasimov LI Multi-stage method for the analysis and management of the adequacy of the neural network model of bankruptcy prediction based on the principle of sequential Wald // Internet magazine "Science of science." - 2015. - Т.7. - №4. - 14 p. НАС**

The article describes the issue of assessing the adequacy of the logistic model neural network for diagnosis and prediction of corporate bankruptcy. The novelty of our approach lies in the fact that on its basis it becomes possible not only to assess the adequacy neural network model, but also to manage it at different stages (phases) of the sequential algorithm. As the theoretical basis of the proposed method a consistent generalization of the Wald principle of the scheme observations is used and in the more General case - studies, as well as common laws aggregation systems and cascading principle enhance the positive effect. The basic idea of proposed method consists in the gradual model regularization algorithm for improving its predictive properties in conjunction with the assessment of submodels adequacy at each stage. The algorithm has a complex hierarchical three structure in which the submodel “nested” into each other, i.e. output submodels top-level hierarchy (top-down) used as the entrance to the next submodels for them layers. The main emergent property of a generalized mathematical and information system is the creation of each submodel from the previous layer in the direction of transformation, the information prerequisites for a lower layers good quality of submodels. As the result, an acceptable result for output of the generalized model neural network on modeling adequacy in very difficult conditions could be achieved. Bayesian approach is used as the concept of a regularization neural network model. The proposed method was tested on real data in the economy.

**Горбатков С.А., Горбаткова Е.Ю. Использование байесовской регуляризации модели анализа условий и образа жизни обучающейся молодежи // Современные проблемы науки и образования. – 2015. - №3 ВАК**

В статье изложен алгоритм обработки данных комплексной оценки состояния здоровья студентов высших учебных заведений. Определена актуальность изучения условий и образа жизни студенческой молодежи, так как здоровье подрастающего поколения составляет основу экономического и военного потенциала страны. Применительно к исследованиям, связанным с изучением образа жизни и состоянием здоровья обучающейся молодежи, разработана концепция повышения устойчивости нейросетевой модели, которая восстанавливает многомерные нелинейные зависимости, скрытые в данных анкетных опросов и тестовых заданий студентов. Описано также применение метода байесовской регуляризации при оценке условий жизни обучающейся молодежи.

**Gorbatkov S.A., Gorbatkova E.Yu. The use Bayesian regularization for assessing conditions and lifestyles students // Modern problems of science and education. - 2015. - №3 НАС**

The article describes the process of data processing integrated assessment of the health status of students in higher education. Relevance of the study of conditions and way of life of students was determined, as the health of the younger generation is the basis of economic and military potential of the country. The concept of increasing of stability neural network model, which restores the multidimensional nonlinear relationships hidden in questionnaires data and test answers of students was developed as applied to research related with the study of lifestyle and health status of students. Also there was described the use of Bayesian regularization method in the evaluation of the living conditions of students.

**Горбатков С.А., Горбаткова Е.Ю. Использование нейросетевого моделирования зависимостей при комплексном анализе состояния здоровья студентов высших учебных заведений // Фундаментальные исследования. – 2015. – Ч.7. - №1. С. 1339-1444. ВАК**

Работа проблемно ориентирована на исследование состояния здоровья обучающихся в различных высших учебных заведениях. Рассматриваются на модельной задаче восстановления многомерных нелинейных зависимостей, скрытых в данных, влияния уровня зашумленности данных на устойчивость нейросетевой модели. Данные, получаемые путем анкетного опроса студентов и анализа показателей заболеваемости, содержат как количественные, так и качественные показатели, и характеризуются высоким уровнем

зашумленности. Поэтому актуален исследуемый в статье вопрос о допустимом уровне шума в данных, при котором нейросетевая модель еще сохраняет свою прогностическую способность. В статье на модельном примере показана эффективность и состоятельность процедур удаления противоречивых и аномальных наблюдений при оценке заболеваемости студентов по данным обращаемости, с временной утратой трудоспособности в случаях и в днях и госпитализированной заболеваемости. Особое значение имеет то, что процесс поиска и удаления аномальных наблюдений проводится итерационно, взаимосвязанно с обучением нейросети.

**Gorbatkov S.A., Gorbatkova E.Y. using neural network modeling dependencies in complex analysis of the state university students health // Basic Research. - 2015 - Part 7. - №1. Pp 1339-1444. HAC**

The work focused on the study of problematic health status of students in various universities. We consider the effect of the level of noise in the data on the stability of neural network model to model the problem of reconstructing multidimensional nonlinear dependencies, hidden in the data. The data is obtained by questionnaire survey and analysis of students morbidity contain both quantitative and qualitative indicators and is characterized by a high level of noise. Therefore, the article analyzed the question of an acceptable level of noise in the data is relevant, in which the neural network model still retains its predictive ability. Therefore, the article analyzed the question of the permissible noise level at which the neural network model still retains its predictive power is relevant. In this paper a model example shows the effectiveness and consistency of procedures remove controversial and anomalous observations in assessing the incidence of students according to negotiability, with temporary disability in the cases and in the days and hospital morbidity. The particular importance is the fact that the process of finding and removing abnormal observations carried out iteratively, correlated with neural network learning.

**Горбатков С.А., Касимова Л.И. Нейросетевой итерационный метод построения динамических моделей вероятности риска банкротства при неполных данных // Информационные технологии. – 2015. – Т.21. - №12. ВАК**

Предложен нейросетевой итерационный метод оценки вероятности развивающегося во времени риска банкротства экономических объектов применительно к сложным условиям моделирования (неполноты данных, их сильной зашумленности с неизвестным законом распределения шумов). Сделаны оценки сходимости метода для модели, полученной на реальных данных, на основе байесовского подхода к регуляризации модели.

**Gorbatkov S.A., Kasimova L.I. Neural Network Iterative Method for Constructing Dynamic Models of the Probability of Bankruptcy Risk at Incomplete Data**

The goal of this article is to develop the original iterative method of constructing dynamic model estimates the probability of the risk of bankruptcy for a wide range of facilities in the financial and real sectors of the economy. The models of this class are had the great theoretical interest due to their poor knowledge and interest for applications. These include the problem of estimating the developing stages in time the corporations bankruptcy; evaluation of the financial and economic situation of the partners in the transaction; evaluation of investment attractiveness of corporations; ensuring the economic security corporations through constant monitoring of their financial condition; decision support for the restructuring of credit debt of legal entities; making decisions on taxation, and in many other applications. A key objective of the article is to restore the hidden dynamic patterns of development of the process of bankruptcy of an economic object in data with using an ensemble of neural networks. The data are incomplete: in general, the label "bankrupt - not bankrupt" contained not in all time cuts, but only in the final cut. The data sets are incomplete and very noisy with unknown noise distribution law. The main result of this paper is an original dynamic iterative neural network method (DINNM) of constructing predictive models of this class. To ensure the sustainability DINNM in such difficult modeling conditions develops a Bayesian approach to regularization neural network model. On the basis of real data for construction companies was conducted a series of computational experiments to substantiate the adequacy obtained dynamic model. The iterative process of restoring dynamic dependencies in DINNM converges in a few iterations with the discrepancy of a few percent.

**Горбатков С.А., Фархиева С.А. Чувствительность нейросетевого динамического метода оценки банкротств в моделях управления реструктуризацией кредитной задолженности корпорации // Интернет-журнал «Науковедение». – 2016. – Т.8. – №2. – 16 с. ВАК**

<http://naukovedenie.ru/PDF/67TVN216.pdf>

До настоящего времени не были достаточно исследованы нейросетевые динамические модели оценки вероятности риска банкротств предприятий, которые представляют большой практический интерес. Знание динамики развивающегося процесса банкротства позволяет в каждый момент времени определить стадию банкротства и применить упреждающие управляющие воздействия. В статье представлены результаты исследований новых возможностей по управлению кредитным портфелем банка, которые открывает учет в модели банкротства динамики изменения финансово - экономического состояния заемщиков. Дан всесторонний теоретический анализ стадий развивающегося процесса кризиса на предприятии по стадиям вероятности риска банкротства. В статье рассмотрен вопрос управления реструктуризацией задолженности предприятий строительной отрасли перед банками. Предложен

	<p>оригинальный алгоритм принятия решений о реструктуризации кредитной задолженности предприятия-заемщика, а также рассмотрены способы реструктуризации кредитной задолженности предприятий. Показана эффективность использования нейросетевой динамической модели банкротств с помощью расчетных экспериментов по предложенному алгоритму принятия решений по реструктуризации задолженности предприятия. На примере реального предприятия строительной отрасли рассмотрен один из наиболее эффективных вариантов реструктуризации задолженности на примере выпуска корпоративных облигаций в качестве дополнительного источника финансирования предприятия.</p> <p><b>Gorbatkov S.A., Farkhieva S. A.. The sensitivity of the neural network and dynamic evaluation method of bankruptcies in the models of restructuring of the corporations' credit debt governance.// Internet magazine "Science of science." - 2016. - V.8. - №2. - 16 seconds. HAC</b></p> <p>So far neural network dynamic evaluation models of risk probability of enterprises' bankruptcies were not sufficiently investigated, which are of great practical interest. The knowledge of bankruptcy's dynamics development process allows in each moment to determine the stage of bankruptcy and apply proactive control actions. The article presents the results of research of new possibilities for the bank's credit portfolio management services, which opens the account in the bankruptcy model dynamics changes of the financial and economic condition of borrowers. The question of restructuring debt management of construction enterprises to banks is considered in the article. The comprehensive theoretical analysis of the stages of the developing crisis process at the enterprise in stages the probability of the risk of bankruptcy is described. In the article the question of restructuring debt management of construction enterprises to banks is viewed. The original algorithm of decision making on the restructuring of credit debt of the borrower enterprise and also the ways of credit debt restructuring are considered. Efficiency of use of neural network dynamic model of bankruptcies by means of settlement experiments on the offered algorithm of decision-making on restructuring of debt of the enterprise is shown. On the example of the real enterprise of construction branch one of the most effective options of restructuring of debt on the example of issue of corporate bonds as an additional source of financing of the enterprise is considered.</p>
	<p><b>Горбаткова Е.Ю., Горбатков С.А. Медико-социальная модель формирования у студентов ВУЗов ценностных ориентаций в отношении ЗОЖ и оценка ее результативности // Современные проблемы науки и образования. – 2015. – №3. ВАК</b></p> <p>В статье определена актуальность проблемы охраны здоровья студенческой молодежи как одной из наиболее важных задач, стоящих перед обществом и государством; дана краткая характеристика медико-социальной модели формирования у студентов высших учебных заведений ценностных ориентаций в отношении здорового образа жизни и профилактики девиантных форм поведения обучающихся. Данная статья посвящена также вопросам моделирования медико-социальных систем. Объектом исследования является здоровьесохраняющее поведение обучающейся молодежи. Предметом исследования является вопрос анализа и обеспечения адекватности нейросетевых моделей (НСМ) в задачах восстановления многомерных зависимостей, скрытых в данных; кластеризации анкетных опросов респондентов.</p> <p><b>Gorbatkova E.Yu., Gorbatkov S.A. Medical and social model of university students value orietatoons with respect to healthy lifestyles and evaluation of its effectiveness // Modern problems of science and education. - 2015. - №3. HAC</b></p> <p>The article defines the relevance of the health problems of students. This is one of the most important challenges for society and the state; the brief characteristics was presented of the medical and social models of the formation of students of higher educational institutions of value orientations with respect to a healthy lifestyle and prevention of deviant behavior of students. This article deals with the issues of modeling and medical and social systems. The object of the study is health saving behavior of students. The main question research is analysis and adequacy of the neural network models (NNM) in problems of restoration of multidimensional dependencies hidden in data and clustering questionnaires respondents.</p>
	<p><b>Горбаткова Е.Ю., Горбатков С.А. Определение прогностических рисков возникновения отклонений в состоянии здоровья студентов в зависимости от уровня форсированности здоровье сберегающего поведения // Современные проблемы науки и образования. – 2015. - №1-1. ВАК</b></p> <p>Статья посвящена исследованию влияния различных социальных, медицинских, поведенческих, информационных и экологических факторов на состояние здоровья студентов вузов. В данной статье предложен системный подход к исследуемой проблеме здоровьесбережения студентов. Научная новизна работы заключается в системном подходе к анализу, т.е. использованию для разработки концепции моделирования общесистемного закона энтропийного равновесия в открытых системах, получаемых объединением двух или более отдельных систем, а также продвинутых современных инструментариев – нейросетевых моделей. Статья проблемно ориентирована на сложные условия моделирования, приближенные к реальным, получаемых объединением двух или более отдельных систем в социальных и медицинских организационных системах, в частности, на сильную зашумленность данных с неизвестным законом распределения шумов.</p>

**Gorbatkova E.Yu., Gorbatkov S.A. Determination of prognostic risk of deviations in the health status of students, depending on the level of formation of health-saving behaviors // Modern problems of science and education. - 2015. - №1-1.. НАС**

The article investigates the influence of different social, medical, behavioral, informational and environmental factors on the health of university students. This paper proposes a systematic approach to the problem at health savings students, i.e., the law of entropy balance of the combined system obtained by combining two or more separate systems. Scientific novelty of the work lies in the systematic approach to the analysis, i.e., using for develop the concept of the law of entropy modeling system-wide equilibrium in open systems, and advanced modern tools - neural network models. Article focuses on the problem of modeling complex conditions close to real which obtained by combining two or more separate systems in social and health organizational systems, in particular, on the very noisy data with unknown noise distribution law.

**Бублик Н.Д., Лукина И.И., Фазлутдинов Р.А., Чувилин Д.В. Процедуры партисипаторного бюджетирования как основополагающего элемента концепции сбалансированных инициатив местных сообществ // Интернет-журнал «Науковедение». – 2016. – Т.8. – №4. – 12 с. ВАК**

<http://naukovedenie.ru/PDF/62EVN416.pdf>

В настоящее время одним из лучших инструментов муниципального управления в мире признается партисипаторное бюджетирование. Участие граждан в распределении расходов местных бюджетов приводит к повышению финансовой грамотности, социальной ответственности и самосознанию жителей. Внедрение практики партисипаторного бюджетирования в России требует критического осмысления результатов его использования за рубежом. В статье рассмотрены некоторые тенденции эволюции зарубежной и отечественной практики партисипаторного бюджетирования. Освещены организационные структуры и процедуры реализации партисипаторного бюджетирования. Проведенный анализ установил, что:

- многие вопросы разработки и реализации партисипаторного бюджетирования остаются дискуссионными;
- преобладают социально-политическая направленность исследований;
- используется преимущественно экспертно-эвристический инструментарий обоснования и отбора гражданских инициатив;
- недостаточно разработаны теоретические и методологические вопросы развития партисипаторного бюджетирования в контексте комплексного совершенствования системы управления муниципалитетами.

В статье исследованы вопросы формирования и обоснования результатов использования партисипаторного бюджетирования. Выявлено, что недостаточно внимание уделяется обоснованию финансово-экономических выгод его реализации. На основе анализа международного опыта рассмотрены процедуры реализации партисипаторного бюджетирования. Установлено, что при формальном подходе к партисипаторному бюджетированию данный процесс не только теряет свою эффективность, но и приводит к нежелательным социально-экономическим последствиям. На основе использования концепции New Public Management (NPM) и с использованием четырех перспектив ССП рассмотрена логика создания ценности партисипаторного бюджетирования в условиях системы муниципального управления. Ценность партисипаторного бюджетирования как инструмента совершенствования финансовой составляющей в конечном итоге заключается в развитии финансового потенциала муниципалитета. В качестве предпосылок формирования финансового потенциала (как ценности партисипаторного бюджетирования) обосновываются инновационно-самоорганизационный, экономический и социальный потенциал муниципалитета. Сформулирована задача определения области максимальной эффективности приложения партисипаторного бюджетирования в рамках «ЗИ»-подхода (императивы-интересы-инициативы). Результаты исследования определяют ряд ключевых методических аспектов финансово-экономического обоснования целесообразности реализации партисипаторного бюджетирования и позволяют сформировать направления дальнейших исследований

**Bublik N.D., Lukina I.I., Fazlutdinov R.A., Chuvilin D.V. Procedures for a participatory budgeting as a fundamental element of the concept of balanced initiatives of local communities // Internet magazine "Science of science." - 2016. - V.8. - №4. - 12 p. НАС**

Participatory budgeting is recognized today as a one of the best tools of municipal management in the world. Citizen participation in the distribution of local budget spending leads to an increase in financial literacy, social responsibility and self-consciousness of the inhabitants. Implementation of a participatory budgeting practices in Russia requires a critical understanding of the results of its use abroad. The article examines some of the trends of

	<p>evolution of the foreign and domestic practice of a participatory budgeting. The organizational structures and procedures of the participatory budgeting implementation were highlighted. The analysis found that:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· many of the issues of development and implementation of a participatory budgeting are still controversial;</li> <li>· socio-political orientation of research is prevailing; · expert and heuristic tools of justification and selection of civil initiatives are primarily used;</li> <li>· theoretical and methodological issues of development of a participatory budgeting is not enough developed in the context of an integrated improvement of municipal management system.</li> </ul> <p>The questions of formation and justification of results participatory budgeting implementation are investigated in the article. It was revealed that not enough attention is given to the justification of financial and economic benefits of its implementation. Based on the analysis of international experience the procedures for implementing a participatory budgeting were discussed. It was determined that at a formal approach to a participatory budgeting this process is not only loses its effectiveness, but also leads to undesirable social and economic consequences. The logic of a value creation of participatory budgeting in a municipal management system was considered on the basis of the use of the New Public Management (NPM) concept and using four BSC perspectives. The value of a participatory budgeting as a tool for improving financial component finally lies in the development of the municipality financial potential. Innovative-self-organizational, economic and social potentials of the municipality are substantiated as a prerequisite for the formation of financial potential (as the value of a participatory budgeting). The task of determining the field of maximum efficiency of a participatory budgeting application is formulated in the framework of the "3I" -approach (imperatives-interests-initiatives). The results of the study identified a number of key methodological aspects of financial and economic feasibility justification of a participatory budgeting implementation and allowed to generate directions for further research.</p>
	<p><b>Фасхиев Х.А. Автомобильные перевозки России: ухабы на дороге во внешний мир // ЭКО: российский экономический журнал. Интеграция vs дезинтеграция. - 2016. - №10. - С. 125-141. ВАК</b></p> <p>Проведен анализ состояния международных автомобильных перевозок России. Основной проблемой для российских перевозчиков на данном рынке остается их низкая конкурентоспособность, обусловленная неблагоприятными условиями хозяйствования. Отмечено, что рост объема международных перевозок будет зависеть от того, насколько успешно российские предприятия используют шанс девальвации рубля для наращивания экспорта своей продукции.</p> <p><b><u>Faskhiev Kh. A Road Transport Russia: Potholes on the Road to the Outside World ECO: Russian Economic Journal. Integration vs Disintegration. - 2016. - №10. - S. 125-141. HAC</u></b></p> <p>The analysis of a condition of the international automobile transport of Russia in the developed social and economic conditions is carried out, the role of the motor transport in international transport is noted, the main problems and tendencies of development of this market of transport services are defined. Their low competitiveness caused by adverse conditions of managing remains the main problem for the Russian carriers in this market. It is noted that growth of volume of international transport will be defined how Russian enterprises successfully use chance of devaluation of ruble for strengthening of export of the production.</p>
	<p><b>Фасхиев Х.А. Метод измерения уровня совершенства автомобиля // Грузовик. – 2016. - №10 ВАК</b></p> <p>Предлагается универсальный метод оценки качества автомобилей, базирующийся на определении разности показателей качества, оцениваемого и "идеального" объекта для данной группы. Разности индивидуальных показателей качества сравниваемых объектов интегрируются сначала по методу "профилей" в групповые комплексные показатели, а затем с учетом весомости групп — в интегральный коэффициент качества. Конкурентоспособность рассчитывается по методу предпочтений потребителей путем интеграции коэффициента качества и цены объекта с учетом их важности для лица, принимающего решение. Сравнивая полученные коэффициенты качества и конкурентоспособности объектов и "идеального" устанавливается, насколько они отклоняются от "идеала". Практическая применимость разностного метода измерения качества и конкурентоспособности продуктов показана на примере четырех автомобилей.</p> <p><b>Fashiev H.A. The method of measuring the level of excellence of the car // Truck. - 2016. - №10 HAC</b></p> <p>The universal method is considered for assessing the quality of cars based on the definition of indicators of quality differences and the estimated "ideal" object for this group. Differences in the quality of individual performance compared objects are integrated at first by the method of "profiles" in the group complex figures, and then taking into account the weight of the group - in an integral quality factor. Competitiveness is calculated by the method of consumer preferences through the integration of quality factor and the price of the object in view of their importance to the decision maker. Comparing the coefficients of the quality and competitiveness of the objects and the "ideal" we define how far they deviate from the "ideal". Applicability of difference method for measuring the quality and competitiveness of products is shown by the example of the four cars.</p>

**Фасхиев Х.А. Оценка и выбор подвижного состава для международных автомобильных перевозок // Грузовик. – 2016. – №8. – С.18-33. ВАК**

Предложена формализованная модель оценки грузовых автомобилей по критериям экономической эффективности, качество и конкурентоспособность. Данные критерии рассчитываются за жизненный цикл подвижного состава с учетом динамики их показателей по мере старения. Модель универсальна, позволяет объективно выбрать наиболее эффективный подвижной состав для планируемых перевозок. Приведен пример практической реализации модели для выбора седельного тягача для международных автомобильных перевозок.

**[Faskhiev Kh. A](#) Assessment and the choice of the rolling stock for the international automobile transport // Truck. - 2016. - №8. - S.18-33. HAC**

The formalized model of an assessment of trucks by criteria economic efficiency, quality and competitiveness is offered. These criteria pay for life cycle of a rolling stock taking into account dynamics of their indicators in process of aging. The model is universal, allows to choose objectively the most effective rolling stock for the planned transportations. The example of practical realization of model for the choice of the truck tractor for the international automobile transport is given.

**Фасхиев Х.А. Рынок международных автомобильных перевозок России // Маркетинг в России и за рубежом. – 2016. – №4. – С.114-129. ВАК**

Проведен анализ состояния международных автомобильных перевозок России в сложившихся социально-экономических условиях, отмечена роль автомобильного транспорта в международных перевозках, определены основные проблемы и тенденции развития данного рынка транспортных услуг. Основной проблемой для российских перевозчиков на данном рынке остается их низкая конкурентоспособность, обусловленная неблагоприятными условиями хозяйствования. Отмечено, что рост объема международных перевозок будет определяться тем, насколько российские предприятия успешно используют шанс девальвации рубля для наращивания экспорта своей продукции.

**[Faskhiev Kh. A](#) Market of the international automobile transport of Russia// Marketing in Russia and abroad. - 2016. - №4. - S.114-129. HAC**

The analysis of a condition of the international automobile transport of Russia in the developed social and economic conditions is carried out, the role of the motor transport in international transport is noted, the main problems and tendencies of development of this market of transport services are defined. Their low competitiveness caused by adverse conditions of managing remains the main problem for the Russian carriers in this market. It is noted that growth of volume of international transport will be defined how Russian enterprises successfully use chance of devaluation of ruble for strengthening of export of the production.

**Фасхиев Х.А., Крахмалева А.В. Измерение и управление удовлетворенностью потребителей нового продукта // Справочник: инженерный журнал. – 2016. – №10. – С.40-52.**

На практике не принято прогнозирование уровня удовлетворенности потребителей планируемого продукта, что впоследствии может стать причиной «провала» его на рынке. Для решения данной проблемы разработан разностный подход к измерению удовлетворенности потребителей, заключающийся в интеграции декомпозиционно-агрегатным методом разностей ожидаемых и воспринимаемых значений показателей свойств продукта, что позволяет установить, насколько планируемый продукт будет удовлетворять запросы потребителей. Предложена модель управления удовлетворенностью потребителей нового продукта, которая позволяет разработчику на системной основе повысить конкурентоспособность проектируемого изделия с минимальными затратами.

**[Faskhiev Kh. A.,](#) [Krakhmaleva A.V.](#) Measurement and Management of Customer Satisfaction of New Product// Guide: Engineering magazine. - 2016. - №10. - S.40-52.**

In practice, it is not accepted prediction of the level of satisfaction of consumers planned product, which could then cause a “failure” of its market. To solve this problem developed differential approach to measuring customer satisfaction is the integration of decomposition-aggregation method differences between the expected and perceived values of the indicators of the properties of the product, which allows you to set how much the planned product will meet the needs of consumers. A model of customer satisfaction management of the new product, which allows the developer on a systematic basis to increase the competitiveness of the designed products with minimal labor and material costs.

**Фасхиев Х.А., Крахмалева А.В. Разностный метод измерения качества легкового автомобиля // Автомобильная промышленность. – 2016. – №5. – С. 1-6. ВАК**

Предлагаемый сравнительный метод измерения качества легковых автомобилей базируется на определении разности показателей качества оцениваемого автомобиля и условного "идеального" объекта



	<p>и объединении полученных разностей сначала по методу "профилей" в групповые комплексные показатели, а затем с учётом весомости групп - в интегральный коэффициент качества. Конкурентоспособность автомобиля рассчитывается по методу предпочтений потребителей путём интеграции коэффициента качества и цены с учётом их важности для лица, принимающего решение. Сравнивая коэффициенты качества и конкурентоспособности конкурентных автомобилей и "идеального" объекта, устанавливают, насколько он отклоняется от "идеала"</p> <p><b>Faskhiev Kh. A., Krakhmaleva A.V. Differential method of measurement of quality car// Automotive industry. - 2016. - №5. - P. 1-6. НАС</b></p> <p>The offered comparative method of measurement of quality of cars is based on definition of a difference of indicators of quality of the estimated car and conditional "ideal" object, and association of the received differences at first on a method of "profiles" in group complex indicators, and then taking into account ponderability of groups - in integrated coefficient of quality. Competitiveness of the car calculates on a method of preferences of consumers by integration of coefficient of quality and the price taking into account their importance for the person making the decision. Comparing coefficients of quality and competitiveness of competitive cars and "ideal" object is established as far as it deviates "ideal".</p>
	<p><b>Фасхиев Х.А. Подходы к количественной оценке конкурентоспособности автомобильной техники // <u>Управленческие науки в современном мире.</u> – 2015. – Т. 1. – № 1. – С. 75-78.</b></p> <p>Предложены три подхода к количественной оценке конкурентоспособности автомобильной техники. Общим для всех трех подходов является то, что они интегрируют качество и цену объекта оценки, но в каждом случае интеграция осуществляется по индивидуальному алгоритму. Коэффициент конкурентоспособности в предлагаемых подходах рассчитывается независимо от наличия конкурентной модели и удовлетворяет всем квалиметрическим требованиям.</p> <p><b>Fashiev H.A. Approaches to quantitative evaluation of competitiveness of automotive engineering // Management Sciences in the modern world. - 2015. - Т. 1. - № 1. - p. 75-78.</b></p> <p>Three approaches to measuring the competitiveness of automotive technology are proposed. The common ground to all three approaches is that they integrate the quality and price of the object evaluation, but in each case, the integration is performed on an individual algorithm. Factor in the competitiveness of the proposed approaches is calculated regardless of the competitive model and meets all the requirements qualimetric.</p>
	<p><b>Фасхиев Х.А., Волошко В.В., Мавлеев И.Р., Салахов И.И. Новая коробка передач грузового автомобиля // <u>Автомобильная промышленность.</u> – 2015. – № 4 – С. 15-17. ВАК</b></p> <p>Для устранения недостатков типовых трансмиссий грузовых автомобилей предложена многоступенчатая коробка передач транспортного средства по патенту РФ №2508486, которая состоит из дифференциального делителя основного четырехскоростного редуктора и дифференциального демультипликатора с интегрированной задней передачей. Предложенная конструкция имеет меньшие габаритные размеры, вес и инерционные массы вращающихся частей, обладает большей жесткостью, быстродействием процесса переключения передач. Транспортное средство, оснащенное данной трансмиссией, будет более рационально использовать мощность двигателя и экономно расходовать топливо, что повысит его конкурентоспособность на рынке.</p> <p><b>Fashiev H.A., Voloshko V.V., Mavleev I.R., Salah I.I. New box truck transmission // Truck. - 2015. - number 4 - p. 15-17. НАС</b></p> <p>To address the shortcomings of standard transmissions of trucks a multi-transmission is offered for RF patent №2508486, which consists of a differential quad-core splitter gearbox and differential shift stage with integrated reverse gear. The proposed design has a smaller overall size, weight and mass inertia of the rotating parts, is more rigid, the speed of the gearshift process. The vehicle is equipped with this transmission is more efficient use of engine power and economical use of fuels that increase its competitiveness in the market.</p>
	<p><b>Фасхиев Х.А. Определение конкурентной цены жилых домов исходя из их потребительских свойств // <u>Современное строительство и архитектура.</u> – 2016. - № 4 (04). – С. 22-29.</b></p> <p>Разработана методика определения конкурентной цены индивидуального жилого дома, которая базируется на зависимости цены от потребительской ценности объекта для лица, принимающего решение. Линия «красной цены» для сравниваемых жилых домов строится на основе оценки их качества декомпозиционно-агрегатным методом. Цена исследуемого дома определяется по линии «красной цены» для его расчетного уровня качества. Методика может быть использована в оценочной деятельности объектов недвижимости. Приведен пример определения цены жилого дома, расположенного в пригороде крупного города.</p>



**Fashiev H.A. Determination of competitive prices of houses based on their consumer properties // Modern construction and architecture. - 2016. - № 4 (04). - p. 22-29.**

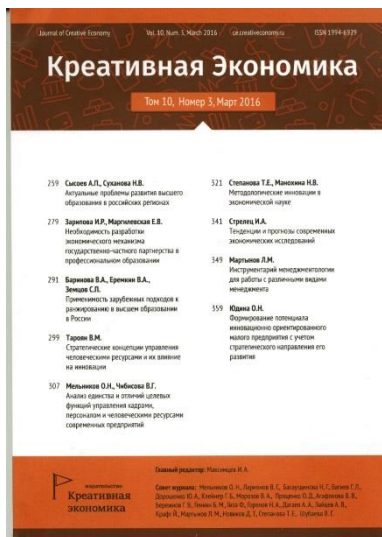
The method of determination of competitive prices of individual houses, which is based on the price depending on the customer value of the object to the decision maker. The outside price in comparison to residential houses built on the basis of an assessment of their quality aggregate-decomposition method. The price of the test home is determined by the outside price for its calculated level of quality. The technique can be used in the valuation of real estate activities. An example of determining the price of an apartment house, located in the suburbs of a large city is given.

**Зарипова И.Р., Маргилевская Е.В. Необходимость разработки экономического механизма государственно-частного партнерства в профессиональном образовании // Креативная экономика. – 2016. – Т.10. - №3. – С.279-290. ВАК**

В статье изучена специфика профессионального образования как общественного блага и частной услуги. Представлен анализ источников и объемов финансирования профессионального образования. Предложены основные этапы разработки экономического механизма реализации государственно-частного партнерства в сфере предоставляемых образовательных услуг в профессиональном образовании, рассмотрены приобретаемые сторонами выгоды от сотрудничества. Исследование представляет интерес для студентов, научных сотрудников, работников сферы государственного и муниципального управления, предпринимательских структур, интересующихся вопросами ГЧП в образовании.

**Zaripov I.R., E.V. Margilevskaya. The need to develop economic mechanism of state-private partnership in vocational training // Creative Economy. - 2016. - Vol.10. - No. 3. - p.279-290. HAC**

The paper considers the specifics of vocational education as a public good and private services. The analysis of the sources and amounts of financing vocational education is given. The basic stages of development of the economic mechanism of realization of state-private partnership in the provision of educational services in vocational education are described, considered the acquirer gains from cooperation. The study is of interest to students, researchers, state and municipal government workers, business organizations interested in issues of PPP in education.

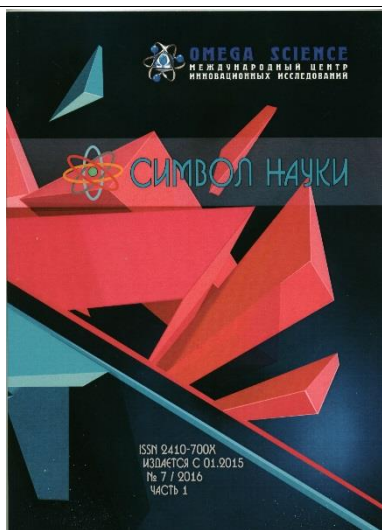


**Джакети О.Ю., Кабирова А.С. Оценка инвестиционного климата региона // Символ науки. – 2016. – №7. В 2 ч. Ч. 1. – С. 28-30.**

Статья посвящена оценке инвестиционного потенциала региона и пути его улучшения на примере Республики Башкортостан.

**Dzhaketi O.J., Kabirova A.S. Assessment of the region's investment climate // Symbol Science. - 2016. - №7. At 2 pm, Part 1. - p. 28-30.**

The article is devoted to the assessment of the investment potential of the region and ways to improve it on the example of the Republic of Bashkortostan.

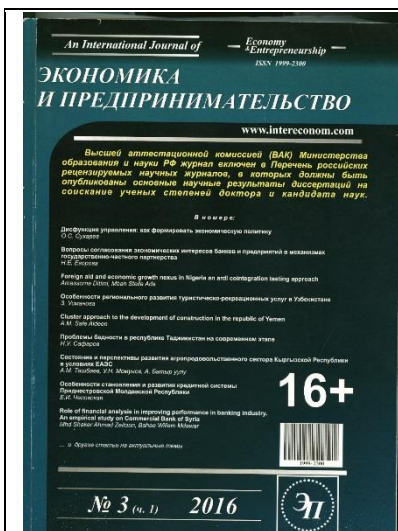


**Кабирова А.С. Страхование как основной инструмент механизма защиты от возникновения и проявления рисков в туризме // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2016. - №6. – С. 112-116.**

В статье рассмотрены проблемы развития страхования туризма в стране и пути их решения. Проанализированы политические и экономические факторы, оказывающие влияние на количество заключаемых договоров страхования туристов.

**Kabirov A.S. Insurance as a primary tool to protect the mechanism of the origin and existence of risks in tourism // Competitiveness in a globalized world: economics, science and technology. - 2016. - №6. - p. 112-116.**

The article deals with the problems of development of tourism in the country, and insurance solutions. The political and economic factors that affect the number of tourists concluded insurance contracts are analyzed.



**Мажара Е.Н. Исследование постиндустриальных циклов предпринимательской активности: результаты проверки гипотезы // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 3. Ч.1 – С. 986-988. ВАК**

В статье рассказывается о реализованном в 2008 году региональном инвестиционном проекте в Республике Башкортостан, а также о необходимости объяснения работы механизма, который бы делал возможным реализацию таких проектов на потоковой основе и закладывал основу для дальнейших исследований. Приведена схема инвестиционного процесса на рынке пенсионного ка питала. Охарактеризованы основные этапы функционирования инвестиционного процесса на рынке пенсионного капитала.

**Mazhara E.N. Subjects of the federation needs new regional investment projects // Journal of Economy and entrepreneurship. - 2016. - № 3. Part 1 - S. 986-988. НАС**

The article tells about the realized in 2008 regional investment projects in the Republic of Bashkortostan, as well as the need to explain the operation of the mechanism, which would make possible the realization of such projects on the basis of the stream and laid the foundation for further research. A diagram of the investment process in the pension capital. Describes the main stages of the investment process in the pension capital.

**Мажара Е.Н. О необходимости реализации новых региональных инвестиционных проектов в Республике Башкортостан с участием бюджетных ассигнований федерального центра. // Инновации и инвестиции. – 2016. – № 3. – С. 13-16. ВАК**

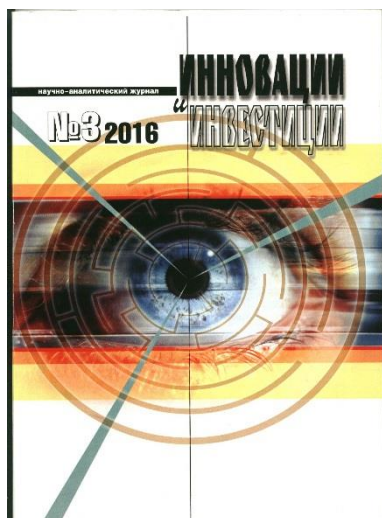
В настоящей статье рассказывается о реализованном в 2008-2009 годах региональном инвестиционном проекте в Республике Башкортостан «Строительство объектов социальной и инженерной инфраструктуры города Уфы Республики Башкортостан» с привлечением в качестве государственной поддержки Инвестиционного фонда РФ. На фоне успешной реализации этого проекта ставится вопрос о причинах, не дающих реализацию подобных проектов на постоянной, потоковой основе в территориальных образованиях, например, в Республике Башкортостан. После демонстрации принципов работы механизма управления инвестиционным процессом на рынке капитала (на примере рынка пенсионного капитала) на принципе аддитивности ставится вопрос об аналогичной работе этого механизма при реализации инвестиционных проектов. Данное обстоятельство может стать основой для проведения дальнейших исследований в сфере финансов и управления инвестиционными проектами. Основная идея работы механизма управления инвестиционным процессом на рынке пенсионного капитала базируется на законе оптимистической надбавки, когда за счет эксплуатации оптимизма руководства заинтересованных фирм в социальной политике работников и работников, заинтересованных в обеспечении своей достойной старости от получения одномоментных выгод в текущий период времени, можно начать цикл на внутреннем контуре работы рефлексивного цикла, что позволит вовлечь в управление инвестиционным процессом широкие массы населения.

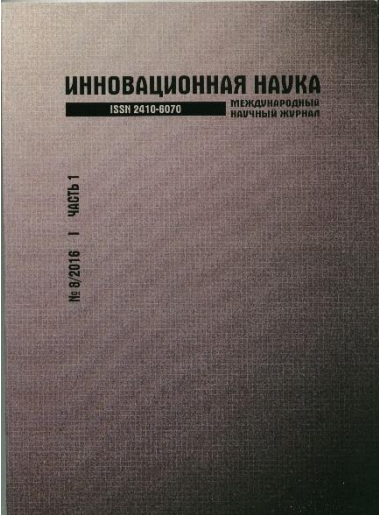
**Mazhara E.N. On the need to implement new regional investment projects in the Republic of Bashkortostan with the participation of the federal government budget allocations. // Innovations and investments. - 2016. - № 3. - p. 13-16. НАС**

This article describes the realized in 2008-2009 regional investment projects in the Republic of Bashkortostan "Construction of social facilities and the city of Ufa, Bashkortostan engineering infrastructure" with the involvement of state support as the RF Investment Fund. Against the background of the successful implementation of this project, the question about the reasons for not giving the implementation of such projects on a permanent basis in streaming territorial entities arises, for example, in the Republic of Bashkortostan. After the demonstration of the principles of the mechanism of management of investment process in the capital market (on the pension capital market example) on the principle of additive raises the question about the similar work of this mechanism in the implementation of investment projects. This circumstance can be the basis for further research in the field of finance and management of investment projects. The basic idea of investment process management mechanism in the market of pension capital is based on the law optimistic premiums when due to the operation of optimism guide interested firms in the social policy of workers and employees who are interested in providing their decent old age by obtaining simultaneous benefits in the current period of time, you can start the cycle on the inner loop operation reflexive loop, which will involve the management of a wide investment process

**Мажара Е.Н. Региональные инвестиционные проекты как проектный подход к управлению реформами по инфраструктурному обновлению страны // Экономика и предпринимательство. – 2016. - № 9.- С.161-164. ВАК**

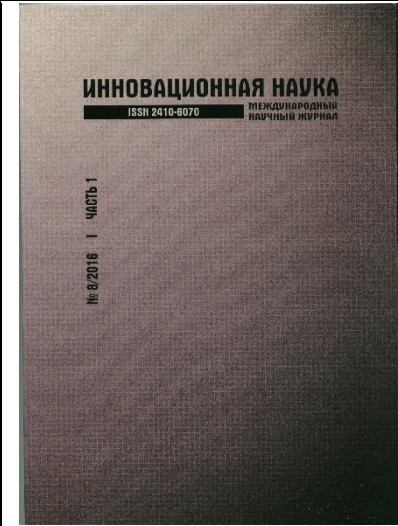
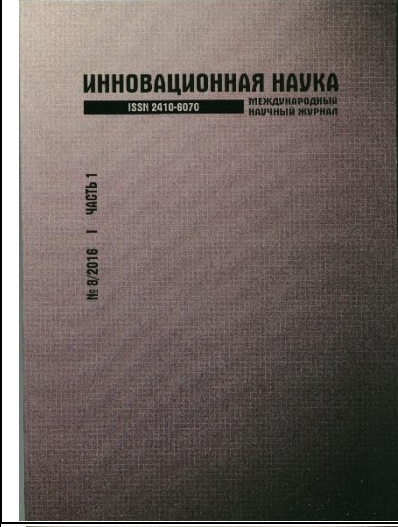
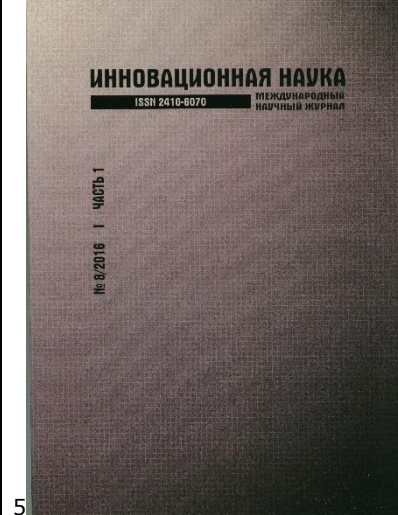
В статье рассказывается про схему инвестиционного процесса на рынке капитала, генерируемого в региональных инвестиционных проектах. Описаны особенности ее функционирования, базовые условия, необходимые для запуска механизма, с помощью которого можно было бы управлять этим процессом.

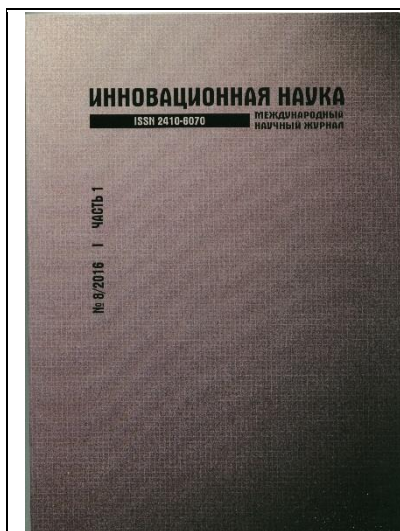


	<p><b><u>Mazhara E.N.</u> Regional investment projects as a project-based approach to the management of reforms on infrastructure renewal of the country // <u>Journal of Economy and entrepreneurship</u>. - 2016. - № 9.- S.161-164.НАС</b></p> <p>The article tells about the investment process scheme in the capital market, generated in the regional investment projects, especially of its functioning, the basic conditions needed to run the mechanism by which it would be possible to control this process.</p>
	<p><b>Рахматуллина Ю.А. Меры государственной поддержки инвесторов в Республике Башкортостан // Символ науки. – 2016. Ч.1. - №10. – С.125-129.</b></p> <p>В статье приведены результаты анализа мероприятий по государственной поддержке инвесторов в Республике Башкортостан, их влияние на инвестиционный климат республики.</p> <p><b>Rakhmatullina Y.A. Measures of state support of investors in the Republic of Bashkortostan // Symbol Science. - 2016 Part 1. - №10. - p.125-129.</b></p> <p>The results of the analysis of measures for state support of investors in the Republic of Bashkortostan, their impact on the investment climate of the country.</p>
	<p><b>Рахматуллина Ю.А. Проблемы привлечения инвестиций в региональный сектор экономики Республики Башкортостан // Инновационная наука. – 2016. – № 8. В 3 ч. Ч. 1. – С. 130-133.</b></p> <p>В статье приведены результаты анализа привлечения инвестиций в Республике Башкортостан, выявлены основные проблемы в данной области и намечены основные пути привлечения инвестиций.</p> <p><b>Rakhmatullina Y.A. Problems of attracting investment in the regional economy of the Republic of Bashkortostan // Innovative science. - 2016. - № 8. At 3 pm, Part 1. - p. 130-133.</b></p> <p>The results of the analysis of attraction of investments in the Republic of Bashkortostan, the main problems in this area and the basic ways of attracting investment.</p>
	<p><b>Ахметова Д.Д., Яруллин Р.Р. Вопросы оптимизации дефицита федерального бюджета // Инновационная наука. – 2016. – № 8. В 3 ч. Ч. 1. – С. 15-17.</b></p> <p>В данной статье рассматриваются теоретические аспекты дефицита федерального бюджета и пути его оптимизации.</p> <p><b>Akhmetov D.D., R.R. Yarullin Questions of optimization of the federal budget deficit // Innovative science. - 2016. - № 8. At 3 p, Part 1. - p. 15-17.</b></p> <p>This article discusses the theoretical aspects of the federal budget deficit and the ways of its optimization.</p>

	<p><b>Нафикова Г.А., Яруллин Р.Р. Коррупция и методы борьбы с ней // Инновационная наука. – 2016. – № 8. В 3 ч. Ч. 1. – С. 104-105.</b></p> <p>В данной статье рассматриваются основные и эффективные методы борьбы с коррупцией.</p> <p><b>Nafikova G.A., Yarullin R.R. Corruption and methods of dealing with it // Innovative science. - 2016. - № 8. At 3 p, Part 1. - p. 104-105.</b></p> <p>This article discusses the basic and effective ways to combat corruption.</p>
	<p><b>Домрачева М.В., Яруллин Р.Р. Меры налоговой политики России в период кризиса // Инновационная наука. – 2016. – № 8. В 3 ч. Ч. 1. – С. 50-52.</b></p> <p>В статье рассматриваются налоговые меры, принимаемые Правительством РФ с целью сглаживания и нивелирования последствий кризисных явлений.</p> <p><b>Domracheva M.V., Yarullin R.R.. Russian tax policy measures during the crisis // Science Innovation. - 2016. - № 8. At 3 p, Part 1. - p. 50-52.</b></p> <p>The article deals with the tax measures taken by the Russian Government with a view to smoothing and leveling effects of the crisis.</p>
	<p><b>Губайдуллина Э.Г., Яруллин Р.Р. Особенности функционирования финансов индивидуальных предпринимателей // Инновационная наука. – 2016. - № 8. В 3 ч. Ч. 1. – С. 49-50.</b></p> <p>В статье поднимаются финансовые проблемы индивидуальных предпринимателей, причины отказа от услуг банковского кредитования.</p> <p><b>Gubaidullina E.G., Yarullin R.R. Features of functioning of finance entrepreneurs // Innovative science. - 2016. - № 8. At 3 p, Part 1. - p. 49-50.</b></p> <p>The article raises the financial problems of individual entrepreneurs, the reasons for rejection of bank lending services.</p>

<p><b>ИННОВАЦИОННАЯ НАУКА</b> МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ ISSN 2410-8070</p> <p>№ 8/2016   ЧАСТЬ 1</p>	<p><b>Лугаманова И.Ф., Яруллин Р.Р. Отечественная и зарубежная практика регулирования территориальных пропорций // Инновационная наука. – 2016. – № 8. В 3 ч. Ч. 1. – С. 78-79.</b></p> <p>В статье рассмотрена отечественная и зарубежная практика регулирования территориальных пропорций, пути их улучшения.</p> <p><b>Lugamanova I.F., Yarullin R.R. Domestic and foreign practice of regulation of territorial proportions // Innovative science. - 2016. - № 8. At 3 p, Part 1. - p. 78-79.</b></p> <p>The article deals with domestic and foreign regulatory practices of territorial proportions, ways to improve them.</p>
<p><b>ИННОВАЦИОННАЯ НАУКА</b> МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ ISSN 2410-8070</p> <p>№ 8/2016   ЧАСТЬ 1</p>	<p><b>Янбарисова Д.Р., Яруллин Р.Р. Программно-целевой метод планирования и финансирования как инструмент повышения эффективности федеральных расходов // Инновационная наука. – 2016. – № 8. В 3 ч. Ч. 1. – С. 163-164.</b></p> <p>В статье рассмотрены особенности программно-целевого метода планирования и финансирования как инструмента повышения эффективности федеральных расходов. Определены факторы, влияющие на эффективность программно-целевого планирования и финансирования расходов бюджета. Разработана система мероприятий, направленных на повышение эффективности расходов бюджета на финансирование целевых программ.</p> <p><b>Yanbarisova D.R., R.R. Yarullin. Program-target method of planning and finance as a tool to improve the effectiveness of federal spending // Innovative science. - 2016. - № 8. At 3 p, Part 1. - p. 163-164.</b></p> <p>The article describes the features of the program-target method of planning and financing as a tool for enhancing the effectiveness of federal spending. The factors affecting the efficiency of program-oriented planning and financing of the budget. A system of measures aimed at improving the efficiency of budget expenditures on targeted programs.</p>
<p><b>ИННОВАЦИОННАЯ НАУКА</b> МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ ISSN 2410-8070</p> <p>№ 8/2016   ЧАСТЬ 1</p>	<p><b>Закирова Р.Р., Яруллин Р.Р. Пути совершенствовании финансово-бюджетного контроля РФ // Инновационная наука. – 2016. – № 8. В 3 ч. Ч. 1. – С. 55-57.</b></p> <p>В статье рассматриваются способы улучшения финансово-бюджетного контролирования - обязательное условие эффективного функционирования экономики и финансовой системы страны.</p> <p><b>Zakirov R.R., R.R. Yarullin. Ways of improving the financial and budgetary control of the Russian Federation // Innovative science. - 2016. - № 8. At 3 p, Part 1. - p. 55-57.</b></p> <p>This article discusses ways to improve financial and budgetary control - a prerequisite of effective functioning of the economy and financial system of the country.</p>

	<p><b>Панова А.С., Яруллин Р.Р. Пути улучшения эффективности использования расходов бюджетными учреждениями // Инновационная наука. – 2016. – № 8. В 3 ч. Ч. 1. – С. 112-114.</b></p> <p>В статье рассмотрены проблемные аспекты деятельности бюджетных учреждений, определения ими финансового результата выполнения сметы. Предложены возможные направления совершенствования оценки эффективности управления бюджетными расходами.</p> <p><b>Panova A.S., Yarullin R.R. Ways to improve the efficiency of use of budgetary institutions // Innovative science. - 2016. - № 8. At 3 p, Part 1. - p. 112-114.</b></p> <p>The article deals with the problematic aspects of the budgetary institutions, determining their financial results performance estimates. The possible ways of improving assessment of public expenditure management.</p>
	<p><b>Калимуллина Ю.А., Яруллин Р.Р. Роль финансов в экономической безопасности государства // Инновационная наука. – 2016. – № 8. В 3 ч. Ч. 1. – С. 66-68.</b></p> <p>Статья посвящена раскрытию сущности и роли финансов в экономической безопасности государства, а также определению основных направлений ее поддержки в условиях современной экономической ситуации.</p> <p><b>Kalimullina U.A., R.R. Yarullin. The role of finance in economic security // Innovative science. - 2016. - № 8. At 3 p, Part 1. - p. 66-68.</b></p> <p>The article is devoted to disclosing the nature and role of finance in the economic security of the state, as well as the definition of the main directions of its support in the current economic situation.</p>
	<p><b>Гирфанова Н.И., Яруллин Р.Р. Уровень исполнения расходных обстоятельств на примере Республики Башкортостан // Инновационная наука. – 2016. – № 8. В 3 ч. Ч. 1. – С. 47-49.</b></p> <p>В данной статье рассматривается порядок осуществления мониторинга и оценки качества управления региональными финансами. А, так же, приемлемость уровня риска исполнения расходных обязательств в связи с погашением государственного долга Республики Башкортостан.</p> <p><b>Girfanova N.I., Yarullin R.R. The level of execution of expenditure on the circumstances of the case of the Republic of Bashkortostan // Innovative science. - 2016. - № 8. At 3 p, Part 1. - p. 47-49.</b></p> <p>This article describes how to monitor and evaluate the regional finance management. And, as well, the level of risk acceptability of execution of liabilities in connection with the repayment of public debt of the Republic of Bashkortostan.</p>

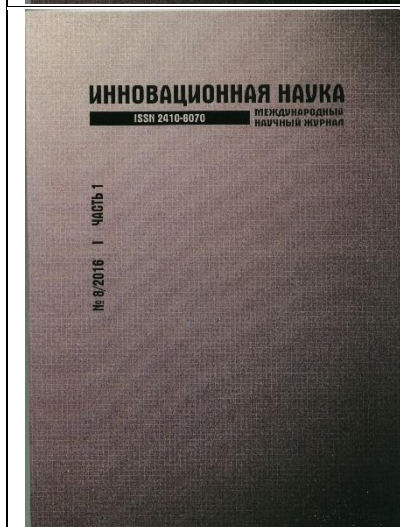


**Гарифуллина Г.И., Яруллин Р.Р. Финансовые аспекты окружающей среды // Инновационная наука. – 2016. – № 8. В 3 ч. Ч. 1. – С. 43-44.**

В статье указывается на повышение роли финансово-кредитных инструментов регулирования природоохранной деятельности, необходимость увеличения ее финансирования из бюджета, формирования устойчивой системы финансирования природоохранной сферы.

**Garifullina G.I., Yarullin R.R. Financial aspects of the environment // Innovative science. - 2016. - № 8. At 3 p, Part 1. - p. 43-44.**

The article points to the increasing role of financial and credit instruments of environmental control, the need to increase its funding from the budget, the formation of a stable system of financing environmental protection.

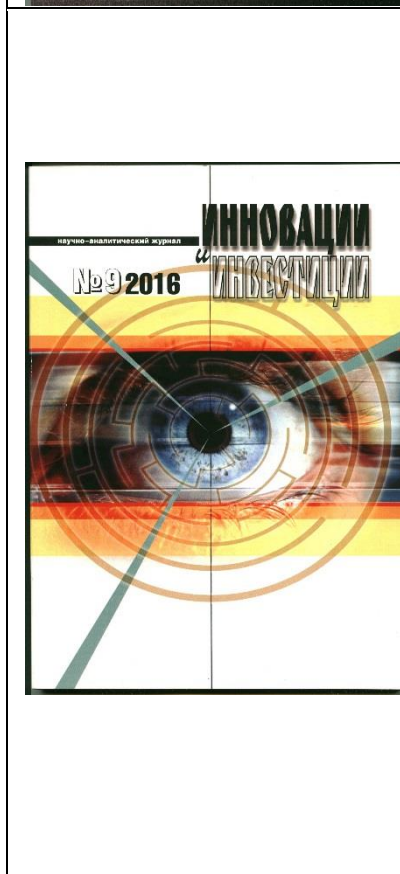


**Рахматуллина Ю.А., Ягафарова И.Р. Эффективности бюджетных расходов образовательных учреждений // Инновационная наука. – 2016. – № 6. В 3 ч. Ч. 1. – С. 207-210.**

В статье приведены результаты анализа финансово-экономической деятельности в общеобразовательных школах Калтасинского района РБ и намечены основные пути повышения эффективности бюджетных расходов общеобразовательных школ.

**Rakhmatullina Y.A., Yagafarova I.R. The effectiveness of budget expenditures of educational institutions // Innovative science. - 2016. - № 6. At 3 pm, Part 1. - p. 207-210.**

The results of the analysis of financial and economic activity in general education schools Kaltasinsky region of the RB and the basic ways to increase the efficiency of budget expenditures of secondary schools.



**Сагатгареев Р.М. О социальных и экономических факторах развитие сельских территорий Республики Башкортостан // Инновации и инвестиции. – 2016. - №9. С. 149-155. ВАК**

В работе на основе авторской методики дана оценка социально-экономического развития сельских территорий республики Башкортостан. В качестве критерия уровня развития социально-экономического развития территорий предлагается потребность в инвестициях в расчете на одного жителя на строительство объектов социальной инфраструктуры по существующим природно-экономическим зонам Республики Башкортостан по принципу: чем выше потребность в инвестициях для обеспечения территорий объектами социальной инфраструктуры на нормативном уровне, тем ниже показатель социально-экономического развития территорий. Рассчитана стоимость ввода единицы мощностей в учреждениях социальной инфраструктуры в сельских территориях Республики Башкортостан: 1 кв. м. жилья, 1 учебного места в школах, 1 места в дошкольных учреждениях, 1 койка-места в больницах, 1 места в клубах. Существующие различия в социально-экономическом развитии территорий Республики Башкортостан объясняется особенностями расселения населения. В республике из-за различий в природных условиях (горно-лесная, лесостепная и степная зоны) плотность освоения территорий весьма различна.

Существуют различия и в людности населенных пунктов, что создает разные условия для формирования территориальной сети объектов социальной инфраструктур. Исходя из существующих условий для развития сети социальной инфраструктуры предлагается основную часть строительства этих объектов вести за счет бюджетных средств.

**Sagatgareev R.M. On social and economic factors in the development of rural areas of the Republic of Bashkortostan // Innovations and investments. - 2016. - №9. P. 149-155. НАС**

In this paper, based on the author's methodology assesses the socio-economic development of rural areas of the Republic of Bashkortostan is given. As a criterion for the level of development of socio-economic development of territories proposed the need for investment per inhabitant in the construction of social infrastructure of the existing natural and economic zones of the Republic of Bashkortostan on the principle: the higher the need for investment for areas of social infrastructure facilities at the normative level, the lower the socio-economic development of

territories. The cost of power unit commissioning social infrastructure facilities in rural areas of the Republic of Bashkortostan is calculated: 1 sq. m. of housing, 1 pupils in schools, 1 place in preschool, 1 beds in hospitals, 1 place in the clubs. Existing differences in the socio-economic development of the territories of the Republic of Bashkortostan is explained by the peculiarities of population resettlement. Because of the differences in natural conditions (mountain forest, forest-steppe and steppe zones), the density land development is quite different.

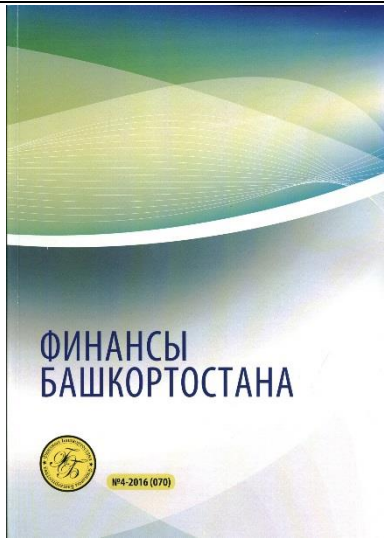
There are differences in the population size of settlements, which creates different conditions for the formation of the territorial network of social infrastructures. Based on the existing conditions for the development of social infrastructure of the network offered the main part of the construction of these objects behave at the expense of budgetary funds.

**Сафуанов Р.М., Кашипова И.Р., Программы инициативного бюджетирования: направления взаимодействия с бизнес-сообществом // Финансы Башкортостана. – 2016. - №4. – С.82-86.**

Инициативное бюджетирование изобрели в 80-х годах прошлого века в Бразилии, и сейчас оно практикуется в 40 странах мира. Инициативное бюджетирование в России реализуется в рамках Соглашения между Министерством финансов Российской Федерации и Всемирным банком, подписанного 7 апреля 2016 года. В пилотном проекте принимает участие 23 региона РФ, в число которых вошла и Республика Башкортостан.

**Safuanov R.M., Kashipova I.R., proactive budgeting programs: areas of cooperation with the business community of Bashkortostan // Finance. - 2016. - №4. - p.82-86.**

Proactive Budgeting invented in the 80's of last century in Brazil, still practiced in 40 countries around the world. Proactive Budgeting in Russia implemented within the framework of the Agreement between the Ministry of Finance of the Russian Federation and the World Bank signed on April 7, 2016. The pilot project involved 23 of the region, including the Republic of Bashkortostan



**Зими́на Г.А., Семёнова К.А. Методические аспекты анализа и оценки рисков инвестиционных проектов на электроэнергетических предприятиях // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. - №11(42). Ч.1. – с. 45-49.**

В статье рассмотрены и систематизированы методические аспекты анализа и оценки инвестиционных рисков производственной компании с использованием современных подходов. Авторами показано, что одной из важнейших проблем обеспечения эффективного управления инвестиционными проектами являются проведение качественного анализа и оценки инвестиционных рисков, позволяющих обеспечить принятие и поддержку управленческих решений.

**Zimina G.A., Semenova K.A. Methodological aspects of the analysis and risk assessment of investment projects in the electric power plants // International Research Journal. - 2015. - №11 (42). Part 1. 45-49.**

In the article, methodical aspects of analysis and evaluation investments risks of the manufacturing company with use of modern approaches are considered and classified. The authors have demonstrated that one of the most important problems management of investment projects is qualitative analysis and evaluation investment risks, which provide supporting of management decision-making.

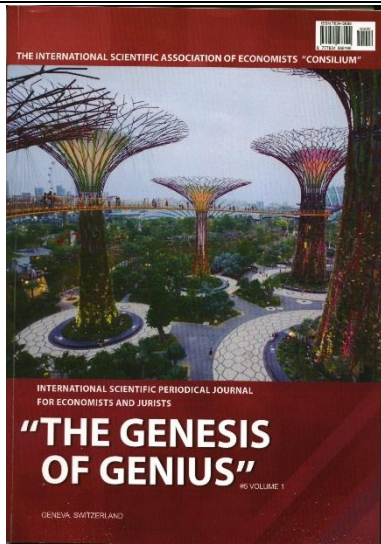
**Шашкова Т.Н., Герасимова А.В. Идентификация и анализ рискообразующих факторов при проведении финансового DUE DILIGENCE предприятий газовой отрасли // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. - №11(42). Ч.1. – с. 141-144.**

В современном мире набирает популярность такой вид экономической экспертизы как финансовый due diligence. Основной целью данного вида проверки является выявление и минимизация финансовых рисков. В статье исследуются основные факторы финансовых рисков, характерных для предприятий газовой отрасли.

**Shashkova T.N., Gerasimov A.V. Identification and analysis of risk-contributing factors during the financial DUE DILIGENCE gas industry // International Research Journal. - 2015. - №11 (42). Part 1. - p. 141-144.**

In today's world, this kind of economic expertise is gaining attraction as a financial due diligence. The main purpose of this type of inspection is to identify and minimize financial risk. The article examines the main factors of financial risks specific to the gas industry.





**Зими́на Г.А., Семёнова К.А. Организационно-аналитическое обеспечение реализации инвестиционных проектов на электроэнергетических предприятиях // Международное научное объединение экономистов “Консилиум”. – 2015. - Т.1. №2.– с. 62-66.**

В статье рассмотрены различные методы и подходы к автоматизации системы поддержки принятия решений на этапе реализации инвестиционных проектов. Авторами были проведены систематизация и анализ достоинств и недостатков различных программных продуктов, а также предложена блок-схема управления реализацией инвестиционных проектов, позволяющих обеспечить эффективное управление реализацией инвестиционных проектов.

**Zimina G.A., Semenova K.A. Organizational and analytical support for the implementation of investment projects in the electric power plants // International Scientific Association of economists "Consilium". - 2015. - Vol.1. №2.- p. 62-66.**

In the article are considered different methods and approaches for automation of decision making system on the stage of implementation investment projects. By authors were conducted systematization, analysis advantages and disadvantages different software products and were proposed scheme management of realization investment projects which allow to provide effective management of realization investment projects.

**Зими́на Г.А., Растегаева Ф.С., Шашкова Т.Н. Применение морфологического анализа при формировании учетной политики организации // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук . – 2015. - №12 (83).– с. 57-64.**

В статье показано, что задачи формирования и совершенствования учетной политики требуют механизма поиска вариантов решения из совокупности возможных. В качестве такого механизма предложено рассмотреть учетную политику как искусственную систему с использованием морфологического подхода.

**Zimina G.A., Rastegaeva F.S., Shashkova T.N. Application of morphological analysis of the formation of the organization's accounting policies // Actual problems of the humanities and natural sciences. - 2015. - №12 (83) .- p. 57-64.**

The article shows that the problem of formation and improvement of accounting policies require the search engine solutions from the set of possible options. By way of such mechanism, it is proposed for consideration the accounting policies as an artificial system using morphological approach.

**Наконе́чная Т.В. Сущность и виды рисков производственного предприятия // Бюллетень науки и практики . – 2016. - №6 (июнь).– с. 238-241.**

Деятельность производственного предприятия подвергается влиянию различных рисков. Эти риски проявляются в потере финансовых ресурсов. в зависимости от направлений деятельности предприятия большое количество рисков можно объединить в несколько групп: коммерческие, маркетинговые, производственные, хозяйственные и экономические риски.

**Nakonechnaya T.V. Essence and types of risks of industrial enterprise // Bulletin of science and practice. - 2016. - №6 (June) .- p. 238-241.**

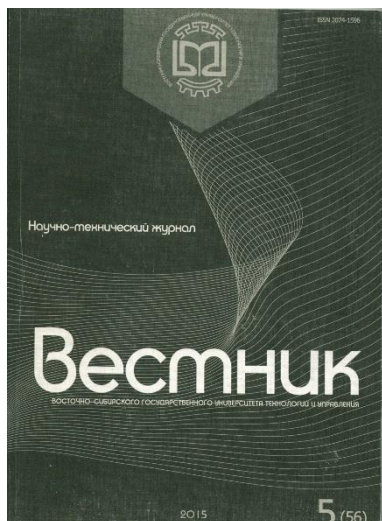
The production activity of the enterprise is exposed to various risks. These risks are manifested in the loss of financial resources. Depending on the activities of the enterprise a large number of risks can be grouped into several groups: commercial, marketing, industrial, commercial and economic risks.

**Растегаева Ф.С., Сахирова И.П., Князева И.Н. Внутренний контроль как инструмент снижения риска несостоятельности (банкротства) // Вестник Восточно-Сибирского государственного университета технологий и управления . – 2015. - №5 (56).– с. 141-147.**

Рассмотрена концепция риск-ориентированного подхода при формировании системы внутреннего контроля организации. Развитие национальной системы бухгалтерского учета, изменение способов ведения бизнеса, экономических взаимоотношений с партнерами в условиях введения санкций со стороны ряда государств, эмбарго России, закрытых рынков иностранного капитала для ведущих национальных кредитных организаций, переориентация на новые рынки сбыта требуют эффективной системы внутреннего контроля, учитывающей и влияние разного рода рисков. Количество и уровень рисков, которым подвержены российские организации, постоянно растет. Мер, проводимых по снижению их последствий на государственном уровне, недостаточно, необходим качественный и эффективный внутренний контроль, осуществляемый отдельными экономическими субъектами. Именно он может стать одним из наиболее действенных инструментов снижения риска несостоятельности (банкротства), выявления возможностей для повышения эффективности функционирования организации, одним из ее конкурентных преимуществ.

**Rastegaeva F.S., Sahirova I.P., Knyazev I.N. Internal control as a risk reduction tool insolvency (bankruptcy) // Bulletin of the East Siberian State University of Technology and Management. - 2015. - №5 (56) .- p. 141-147.**

This article is devoted to the concept of the risk oriented approach under formation of the system of internal control in an organization. The need for a new elaborated system of internal audit in companies is connected to development of the national accounting system and business management practice as well as of the conditions of operation and economic relationship between business partners including introduction of sanctions by a number of countries, imposition of embargo on Russia, denying access to capital markets for national credit institutions, shift of sales focus onto new markets. The number and the level of risks that Russian companies are exposed to is constantly rising. The measures undertaken by the government to reduce those risks are insufficient. There is a need for efficient internal control by certain economic entities. This can become one of the best instruments for reduction of bankruptcy risks and finding possibilities for raising efficiency of managing business that would make it one of the competitive advantages.

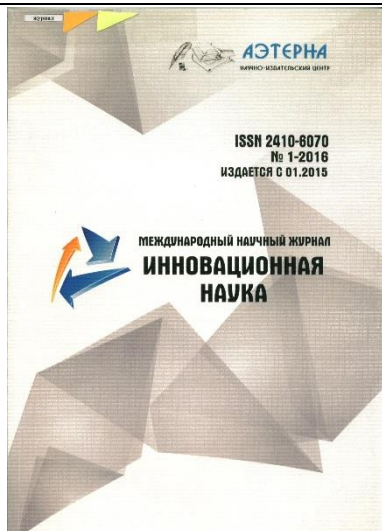


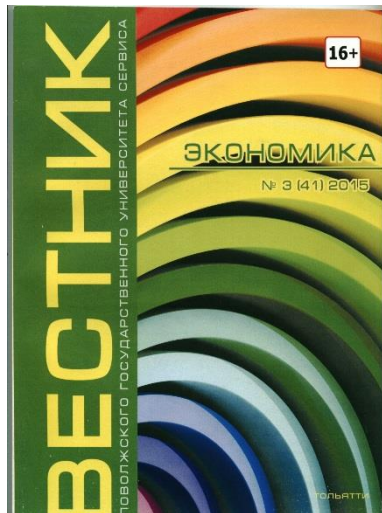
**Растегаева Ф.С., Зимина Г.А., Шашкова Т.Н. Методика проведения аудита расчетов с бюджетом по налогу на добавленную стоимость и налогу на прибыль // Инновационная наука . – 2015. - №12.– с. 234-243.**

В статье рассмотрена методика проведения аудита расчетов с бюджетом по налогу на добавленную стоимость и налогу на прибыль. Определены цель и задачи аудита, этапы проведения аудита, оценка возможных последствий обнаружения ошибок по исчислению и уплате налогов. Предложенная методика проведения аудита расчетов с бюджетом может быть применена в работе аудиторов, налоговых консультантов, внутренних контролеров.

**Rastegaeva F.S., Zimina G.A., Shashkova T.N. The methodology of the audit settlements with the budget on the value added tax and income tax // Innovative science. - 2015. - №12.- p.234-243.**

The article describes the method of calculation of audit with the budget on the value added tax and income tax. The purpose and audit tasks, phases of audit, evaluation of the possible consequences of error detection for the calculation and payment of taxes are determined. The proposed method of calculation of audit with the budget may be applied in the work of auditors, tax consultants, internal controllers.





**Растегаева Ф.С., Сахирова И.П., Князева И.Н. Создание риск-ориентированного внутреннего контроля: анализ законодательной базы // Вестник Поволжского государственного университета сервиса. Серия «экономика». – 2015. - №3(41).– с. 163-169.**

На сегодняшний день понятие «внутренний контроль» приобретает для многих экономических субъектов новое значение. Потребность в построении и совершенствовании системы внутреннего контроля в компаниях связана с развитием национальной системы бухгалтерского учета и способов ведения бизнеса, с изменениями условий функционирования и экономических взаимоотношений с партнерами, в том числе в связи с введением санкций со стороны ряда государств, эмбарго России, закрытыми рынками иностранного капитала для ведущих национальных кредитных организаций, переориентацией на новые рынки сбыта. Количество и уровень рисков, которым подвержены российские организации, растет. В нестабильной экономической ситуации экономическому субъекту необходимо в своей деятельности стремиться к снижению рисков, что возможно через организацию оптимальной системы внутреннего контроля. В международной практике область управления рисками активно объединяется с системой внутреннего контроля. Принятие Минфином РФ международных стандартов финансовой отчетности и другие процессы международной интеграции стали отправной точкой для активного реформирования законодательства в области бухгалтерского учета и аудита (внутреннего и внешнего), в том числе и в части расширения правовой базы для определения рисков. В результате проведенного исследования делается вывод о необходимости дальнейшего совершенствования законодательной базы для обеспечения внедрения риск-ориентированной системы внутреннего контроля.

**Rastegaeva F.S., Sahirova I.P., Knyazev I.N. Creating a risk-based internal control: an analysis of the legal framework // Bulletin of the Volga State University of Service. "Economy" series. - 2015. - №3 (41) .- p. 163-169.**

Today's concept of "internal control" becomes for many economic actors a new meaning. The need for the construction and improvement of the system of internal control in companies associated with the development of the national accounting systems and ways of doing business, with the modalities of change and economic relations with partners, including in connection with the introduction of sanctions by a number of states, the embargo Russia, closed markets foreign capital for the nation's leading lending institutions, reorientation to new markets. The number and level of risks, which are subject to Russian organizations is growing. In unstable economic situation, an economic subject is forced in its activities to reduce the risks that it is possible through optimal organization of the internal control system. In international practice, the risk management area is actively combined with the internal control system. Adoption, including in terms of expanding the legal framework for determining risks Ministry of Finance of International Financial Reporting Standards and other processes of international integration have become the starting point for active reforms in the field of accounting and auditing legislation (internal and external). The study concludes that the need to further improve the legal framework for the introduction of a risk-oriented internal control system.



**Растегаева Ф.С., Зимина Г.А., Шашкова Т.Н. Методика проведения аудита расчетов с бюджетом по налогу на добавленную стоимость и налогу на прибыль // Иновационная наука. – 2015. - №12.– с. 234-243.**

В статье рассмотрена методика проведения аудита расчетов с бюджетом по налогу на добавленную стоимость и налогу на прибыль. Определены цель и задачи аудита, этапы проведения аудита, оценка возможных последствий обнаружения ошибок по исчислению и уплате налогов. Предложенная методика проведения аудита расчетов с бюджетом может быть применена в работе аудиторов, налоговых консультантов, внутренних контролеров.

**Rastegaeva F.S., Zimina G.A., Shashkova T.N. The methodology of the audit settlements with the budget on the value added tax and income tax // Innovative science. - 2015. - №12.- p.234-243.**

The article describes the method of calculation of audit with the budget on the value added tax and income tax. The purpose and audit tasks, phases of audit, evaluation of the possible consequences of error detection for the calculation and payment of taxes are determined. The proposed method of calculation of audit with the budget may be applied in the work of auditors, tax consultants, internal controllers.

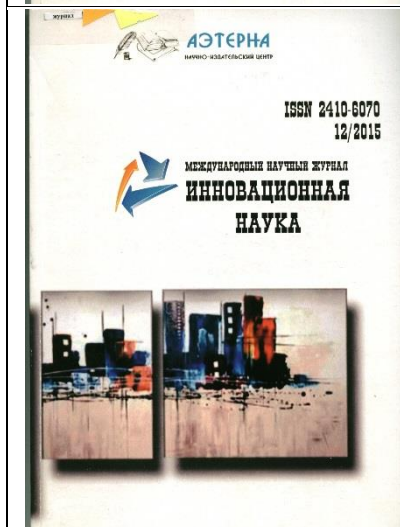


**Шарифьянова З.Ф., Абдуллина Э.В., Искандарова Д.И. Страхование имущества физических лиц // Инновационная наука . – 2015. - №12.– с. 344-347.**

В данной статье рассматривается подотрасль страхования – страхование имущества физических лиц. Показана роль и анализ современного состояния рынка страхования в Российской Федерации, проводится оценка основных показателей автострахования. Так же рассматриваются основные проблемы и тенденции развития страхования в России, определены современные вопросы, связанные с ним.

**Sharifyanova Z.F., Abdullin E.V., Iskandarov D.I. Insurance of individuals // Innovative science. - 2015. - №12.- p. 344-347.**

This article discusses the sub-sector insurance-insurance of property of individuals. The role and the analysis of the current state of the insurance market in the Russian Federation assesses the main indicators of auto insurance. Just the basic problems and tendencies of development of insurance in Russia identified current issues associated with it.



**Шарифьянова З.Ф., Скрыбина М.Г., Лутфиева Г.М. Социальное страхование в России: проблемы и перспективы развития // Инновационная наука . – 2015. - №12.– с. 349-353.**

В данной статье рассматривается подотрасль страхования – социальное страхование. Показана роль и анализ современного состояния рынка в Российской Федерации, проводится оценка основных показателей социального страхования. Так же рассматриваются основные проблемы и тенденции развития социального страхования в России , определены современные вопросы, связанные с ним.

**Sharifyanova Z.F., Scriabin M.G., Lutfiyeva G.M. Social insurance in Russia: problems and prospects of development // Innovative science. - 2015. - №12.- p. 349-353.**

This article discusses the subsector insurance - social insurance. The role and the analysis of the current state of the market in the Russian Federation, an assessment of basic social security indicators. Just the basic problems and trends of social security in Russia identified current issues associated with it.



**Шарифьянова З.Ф., Гарифуллина К.А. Электронный страховой полис – сущность, преимущества, проблемы внедрения // Инновационная наука . – 2015. - №12.– с. 334-336.**

В статье рассмотрены сущность электронного страхового полиса, преимущества и проблемы внедрения. Для разрешения проблем внедрения электронного страхового полиса предлагается создать единую систему электронных полисов, внедрять электронно-цифровую подпись и переобучать кадры на широкую направленность.

**Sharifyanova Z.F., Garifullina K.A. Electronic insurance policy - the nature, advantages, problems of implementation // Innovative science. - 2015. - №12.- p. 334-336.**

The article deals with the essence of e-insurance, benefits and implementation issues. To enable the electronic insurance policy implementation problems are invited to create a single electronic system of policies, to implement digital signature and to retrain staff on a broad focus.



**Шарифьянова З.Ф., Мусабирова Р.А. Электронный страховой полис – сущность, преимущества, проблемы внедрения // Инновационная наука . – 2015. - №12.– с. 341-344.**

В данной статье проводится анализ сущности и проблем внедрения электронного страхового полиса в России. В рамках проведенного исследования выявлены определенные преимущества и недостатки онлайн страхования.

**Sharifyanova Z.F., Musabirova R.A. Electronic insurance policy - the nature, advantages, problems of implementation // Innovative science. - 2015. - №12.- p. 341-344.**

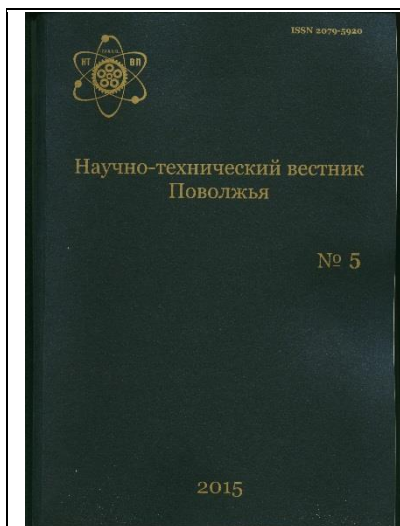
This article analyzes the nature and problems of the electronic insurance policy implementation in Russia. As part of the study certain advantages and disadvantages of online security are revealed.

**Горбатков С.А., Фархиева С.А. Чувствительность нейросетевого динамического метода оценки банкротств в моделях управления реструктуризацией кредитной задолженности корпорации // Интернет-журнал «Науковедение».– 2015. – Т.8.– №2.– с. 1-20.**

До настоящего времени не были достаточно исследованы нейросетевые динамические модели оценки вероятности риска банкротств предприятий, которые представляют большой практический интерес. Знание динамики развивающегося процесса банкротства позволяет в каждый момент времени определить стадию банкротства и применить упреждающие управляющие воздействия. В статье представлены результаты исследований новых возможностей по управлению кредитным портфелем банка, которые открывает учет в модели банкротства динамики изменения финансово-экономического состояния заемщиков. Дан всесторонний теоретический анализ стадий развивающегося процесса кризиса на предприятии по стадиям вероятности риска банкротства. В статье рассмотрен вопрос управления реструктуризацией задолженности предприятий строительной отрасли перед банками. Предложен оригинальный алгоритм принятия решений о реструктуризации кредитной задолженности предприятия-заемщика, а также рассмотрены способы реструктуризации кредитной задолженности предприятий. Показана эффективность использования нейросетевой динамической модели банкротств с помощью расчетных экспериментов по предложенному алгоритму принятия решений по реструктуризации задолженности предприятия. На примере реального предприятия строительной отрасли рассмотрен один из наиболее эффективных вариантов реструктуризации задолженности на примере выпуска корпоративных облигаций в качестве дополнительного источника финансирования предприятия.

**Gorbatkov S.A., Farhieva S.A. The sensitivity of the neural network of dynamic evaluation method of bankruptcies in the restructuring of credit debt management models Internet journal // magazine "Naukovedenie" .- 2015 - T.8.- №2.- p. 1-20.**

So far neural network dynamic evaluation models of risk probability of enterprises' bankruptcies were not sufficiently investigated, which are of great practical interest. The knowledge of bankruptcy's dynamics development process allows in each moment to determine the stage of bankruptcy and apply proactive control actions. The article presents the results of research of new possibilities for the bank's credit portfolio management services, which opens the account in the bankruptcy model dynamics changes of the financial and economic condition of borrowers. The question of restructuring debt management of construction enterprises to banks is considered in the article. The comprehensive theoretical analysis of the stages of the developing crisis process at the enterprise in stages the probability of the risk of bankruptcy is described. In the article the question of restructuring debt management of construction enterprises to banks is viewed. The original algorithm of decision making on the restructuring of credit debt of the borrower enterprise and also the ways of credit debt restructuring are considered. Efficiency of use of neural network dynamic model of bankruptcies by means of settlement experiments on the offered algorithm of decision-making on restructuring of debt of the enterprise is shown. On the example of the real enterprise of construction branch one of the most effective options of restructuring of debt on the example of issue of corporate bonds as an additional source of financing of the enterprise is considered.

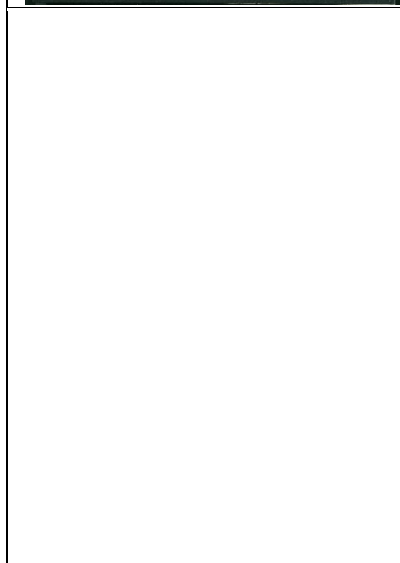


**Федотова М.Ю. О сходимости собственных значений сингулярно возмущенной задачи Дирихле // Научно-технический вестник Поволжья. – 2015. - №5.– С. 61-63.**

В работе рассмотрена трехмерная сингулярно – возмущенная краевая задача Дирихле со сменой типа граничного условия на узкой полосе. Для данной задачи доказана сходимость собственных значений.

**Fedotov M.Y. The convergence of the eigenvalues of singularly perturbed Dirichlet problem // Scientific and Technical Gazette Volga. - 2015. - №5.- p 61-63.**

In this paper, we study three-dimensional singularly perturbed boundary-task Dirichlet problem with variation of boundary conditions on a narrow strip. There have been proved the convergence of eigenvalues for this problem.

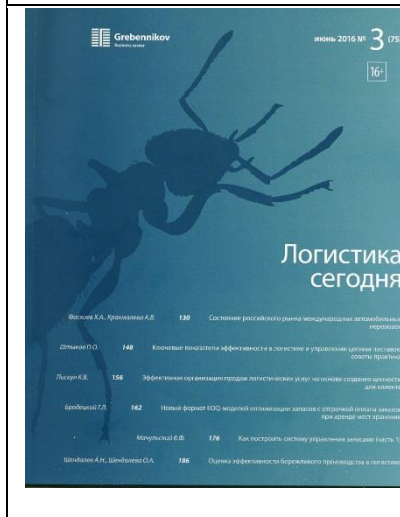


**Фасхиев Х. А. Оценка и выбор подвижного состава по технико-экономическим критериям // Научно-методический электронный журнал «Концепт». – 2016. – Т. 15. – с. 921–925. – URL: <http://e-koncept.ru/2016/96098.htm>.**

Предложена модель оценки подвижного состава для грузовых перевозок по критериям экономическая эффективность, качество и конкурентоспособность. Данные критерии рассчитываются за жизненный цикл подвижного состава с учетом динамики их показателей по мере старения. Модель универсальна, позволяет объективно выбрать наиболее эффективный подвижной состав для планируемых перевозок. Предложенная модель апробирована на примере выбора седельного тягача для международных автомобильных перевозок.

**Fashiev H.A. Evaluation and selection of rolling stock on the technical and economic criteria // Scientific and methodical electronic journal "Concept". - 2016. - V. 15. - p. 921-925**

A model assessment of rolling stock for freight transport is offered on the criteria of economic efficiency, quality and competitiveness. These criteria are calculated over the life cycle of rolling stock, taking into account the dynamics of their performance as they age. The model is universal, allowing objectively select the most efficient rolling stock for the planned transport. The proposed model has been tested on the example of the choice of a truck tractor for international road transport.

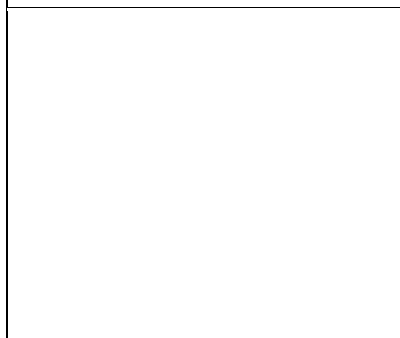


**Фасхиев Х. А., Крахмалева А.В. Состояние российского рынка международных автомобильных перевозок // Логистика сегодня. – 2016. - №3(75)– с. 130-147.**

Авторы проводят анализ современного отечественного рынка международных автомобильных перевозок, определяют его основные проблемы и тенденции развития. В работе отмечается, что основной проблемой для российских перевозчиков остается низкая конкурентоспособность, обусловленная неблагоприятными условиями хозяйствования, и что рост объема международных перевозок будет определяться тем, насколько российские предприятия используют шанс девальвации рубля для наращивания экспорта.

**Fashiev H.A., Krahmaleva A.V. Status of the Russian market of international road transport // Logistics today. - 2016. - №3 (75) - p. 130-147.**

The authors analyze the modern domestic market of international road transport, determine its basic problems and trends. The paper notes that the main problem for Russian carriers remains low competitiveness due to adverse economic conditions, and that the volume of international traffic growth will be determined by how Russian companies a chance to use devaluation to increase exports.

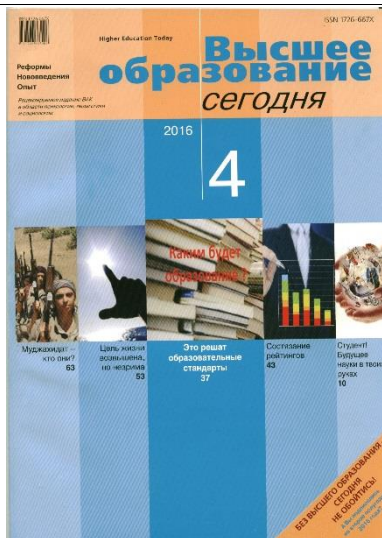


**Ахмерова А.Ф. Этапы развития творческого потенциала личности в непрерывном образовании // Высшее образование сегодня. – 2015. - №11.– С. 77-79. ВАК**

Рассматривается процесс развития творческого потенциала личности на разных этапах непрерывного образования. Показано, что творческие способности человека спонтанно проявляются в детстве, а по мере взросления нуждаются в целенаправленной поддержке и развитии, что является основной задачей образования на всех его уровнях.

**Akhmerova A.F. Stages of development of creative potential of the person in the continuing education // Higher education today. - 2015. - №11.- pp 77-79. HAC**

The article considers the process of creative potential development at different stages of continuous education. The author concludes that creative capacities reveal themselves spontaneously in childhood and the adults need purposeful maintenance and development of these capacities what is the main objective of education at all of its levels.



**Ахмерова А.Ф. Роль педагогического общения в формировании личности студента // Высшее образование сегодня . – 2016. - №4.– С. 33-36. ВАК**

В статье рассматриваются понятия педагогического общения в вузе, творческого общения во внеучебной деятельности, формирования личности студентов. Педагогическое общение в вузе понимается автором как совместная деятельность преподавателя и студентов, направленная на решение коммуникативных задач и характеризующаяся развитием интеллектуальных, творческих и морально-этических свойств личности студентов.

**Akhmerova A.F. The role of teacher communication in the formation of student personality // Higher education today. - 2016. - №4.- p 33-36. HAC**

The article considers the concepts of pedagogical communication, creative communication in extra-scholar activity, formation of students' personality. Pedagogical communication is considered by the author as a joint activity of the teacher and students aiming the solution of communicative tasks and characterized by the development of intellectual, creative, mental and ethical features of students' personality.

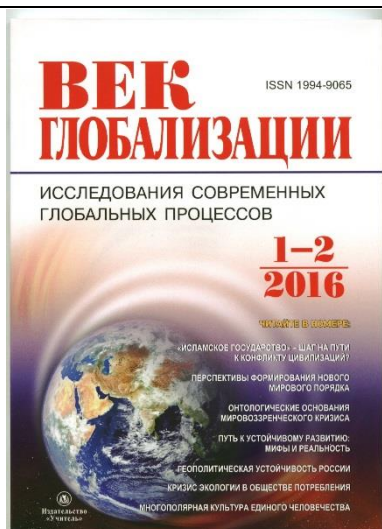


**Ахмерова А.Ф. Преобладающие мотивы внеучебной творческой деятельности студентов вуза // Высшее образование сегодня . – 2016. - №5.– С. 56-58. ВАК**

В статье рассматриваются понятия педагогического общения в вузе, творческого общения во внеучебной деятельности, формирования личности студентов. Педагогическое общение в вузе понимается автором как совместная деятельность преподавателя и студентов, направленная на решение коммуникативных задач и характеризующаяся развитием интеллектуальных, творческих и морально-этических свойств личности студентов.

**Akhmerova A.F. Prevailing motives extracurricular creative activity of students of high school // Higher education today. - 2016. - №5.- pp 56-58. WAC**

The article discusses the concept of pedagogical communication at the university, the creative communication of extra-curricular activities, the formation of the personality of students. Pedagogical dialogue in the university refers to the author as a joint activity of teacher and students, aimed at addressing the problems of communication and characterized by the development of intelligent, creative, moral and ethical characteristics of individual students.

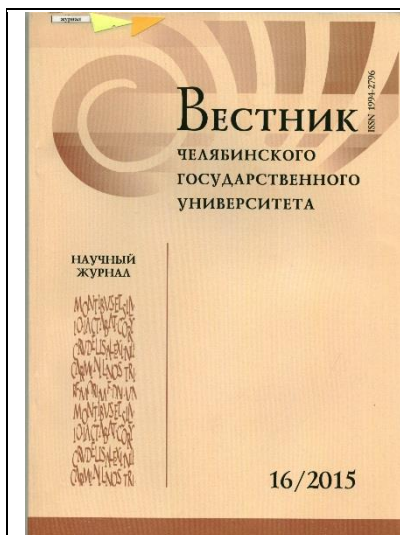


**Глуховцев В.О., Салахова А.И. Онтологические основания мировоззренческого кризиса современности// Век глобализации . – 2016. - №1-2.– С. 44-57.**

В статье анализируются глобальные проблемы современного мира и их исторические предпосылки, сделан вывод: современная европогенная цивилизация пребывает в системном кризисе, имеющем кардинальной причиной устаревшую онтологию, фундаментальные постулаты которой сформированы в XVI–XVII вв. (авторы называют эту картину мира «Гераклитовой антропокосмологией»). Разрешение кризиса видится в идее негеоцентризма, изменяющей онтологический ранг планеты Земля во Вселенной и раскрывающей пространственно-временной потенциал биосферы и человека.

**Glukhovtsev V.O., Salakhova A.I. Ontological foundations of ideological crisis of modernity // Age of Globalization. - 2016. - №1-2.- p 44-57.**

The paper analyzes the global issues of contemporary world and their historical preconditions; the authors conclude that modern “europogenic” civilization exists under a systemic crisis whose main cause is the obsolete ontology with its basic postulates being formed in the sixteenth and seventeenth centuries (the authors call this worldview a “Heraclite's antropocosmology”). To settle the crisis the authors propose the idea of neogeocetrisism, which in their view can change the ontological ranking of the Earth in the Universe and to reveal the spatial and temporal potential of biosphere and human.

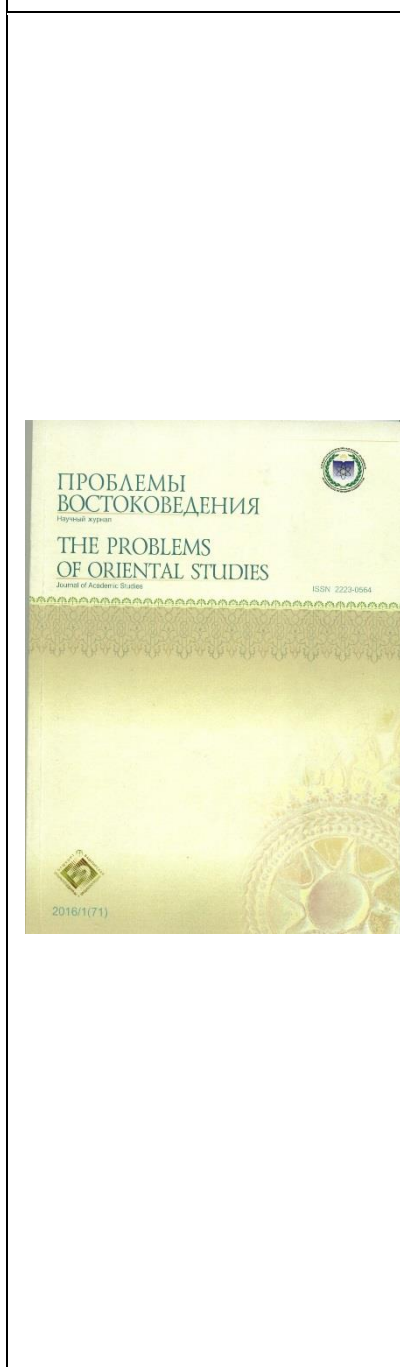


**Зайнетдинов Ш.Р. Социальная структура города в процессах модернизации российского общества (по материалам переписи населения 1897 и 1926 годов)// Вестник Челябинского государственного университета . - 2015. - №16 (371).– С. 42-50. ВАК**

Рассматривается проблема влияния социально-экономического развития городов на ход модернизационных процессов в российском обществе до перехода к форсированным темпам коренного обновления всех сторон общественной жизни. При этом особое внимание уделено роли социальной структуры городов процессе совершения модернизационного скачка и связанных с этим рисков.

**Zainetdinov S.R. The social structure of the city in the process of modernization of the Russian society (based on the population census of 1897 and 1926) // Herald of Chelyabinsk State University. - 2015. - №16 (371) .- p. 42-50. HAC**

The article deals with the influence of socio-economic development of cities in the course of the modernization process in the Russian society before the transition to the accelerated pace of radical renewal of all aspects of social life. In addition, special attention is paid to the role of the social structure of cities in the process of committing a modernization leap and the associated risks.



**Кулбахтин Н. М., Мударисов Р. З., Кулбахтин С. Н. Этапы модернизации медеплавательной промышленности Южного Урала (XVIII - начало XX вв.) // Проблемы востоковедения. – 2016. – № 1(71). – с. 49-54. ВАК**

Медеплавильные заводы Южного Урала прошли все модернизационные этапы индустриального развития. Доиндустриальная модернизация коснулась их в результате совершенствования технических оснащений в конце XVIII - первой половины XIX в.: клинчатые меха были заменены на цилиндрические, изменились размеры и формы плавильных печей, их заменили на вагранки, были произведены незначительные усовершенствования в добыче руды. Падение крепостного права и становление капиталистической социально-экономической структуры открыли широкие возможности для интенсивной модернизации уральской металлургии как этапа раннекапиталистической индустриализации. Грондерские усилия заводладельцев, активные инвестиции со стороны европейских и отечественных банков, торговых домов и акционерных обществ, льготные правительственные субсидии позволяли осуществлять масштабную модернизацию медеплавильных заводов Южного Урала, поднять их производительность и конкурентоспособность. Однако кризис российской металлургии на рубеже XIX-XX вв. нанес сильный удар по медеплавильным предприятиям Южного Урала, а окончательное истощение сырьевой базы привело к их закрытию. Лишь Благовещенский и Богоявленский заводы в результате перепрофилирования производства продержались до наших дней. Модернизация промышленности как методологический подход к проблемам индустриального развития давно нашла широкое применение в странах Западной Европы. В нашей стране она стала употребляться в последние годы. Инициатором этого направления исторической мысли является Институт истории и археологии Уральского отделения РАН во главе с академиком В.В. Алексеевым. Работа ведется по различным аспектам модернизационной методологии истории индустриального Урала, например, исследуются: общетеоретические проблемы модернизационного процесса металлургии Урала XVII-XXI вв. [1]; российский опыт перехода от традиционного к современному индустриальному обществу [2]; «диффузия» уральской металлургии [3]; практика владения уральскими заводами в XVIII - начале XX в. [4] и др. Коллективная работа Института завершилась изданием фундаментального труда по истории металлургии Урала с древнейших времен до наших дней [5]. В Республике Башкортостан проблемы истории промышленности края в аспекте ее модернизации еще не изучены. Данная статья является первой попыткой исследования модернизационного процесса медеплавильной промышленности Южного Урала. В регионе наиболее крупными, технически хорошо оснащенными и стабильно функционирующими были заводы семейной компании симбирских купцов И.Б. и Я.Б. Твердышевых и И.С. Мясникова. В данной статье этапы модернизации будут рассматриваться на примере медеплавильных заводов этой компании.

**Kulbahtin N.M., Mudarisov R.Z., Kulbahtin S.N. Stages modernization copper-smelting industry of the Southern Urals (XVIII - beginning of XX centuries.) // Problems of Oriental Studies. - 2016. - № 1 (71). - from. 49-54. HAC**

Copper smelting plants of the South Urals have gone through all the modernization stages of industrial development. Pre-industrial modernization has affected them as a result of technical facilities of the end XVIII - first half of the XIX centuries: wedge bellows were replaced by cylindrical ones, the size and shape of furnaces were altered - they were replaced with cupolas, minor improvements in the extraction of ore were produced. The fall of serfdom and the emergence of the capitalist socio-economic structure has opened up opportunities for the intensive modernization of the Ural metallurgy as a stage of early capitalist industrialization. Efforts by factory owners, investment from European and domestic banks, trading houses and joint stock companies, preferential government subsidies allowed for large-scale modernization of copper-smelting plants of the South Urals, permitted to raise their productivity and competitiveness. However, the crisis of Russian metallurgy at the turn of XIX-XX centuries was a heavy blow to the copper smelting plants of the South Ural and the final depletion of the



resource base has led to their closure. Only the Annunciation and the Epiphany plants as a result of modernisation lasted to the present day. Modernization of industry as the methodological approach to the problems of industrial development has long been widely used in Western Europe. In our country it has been widely used in recent years. The initiator of this direction of historical thought is the Institute of history and archaeology, Ural branch of the Russian Academy of Sciences headed by academician V.V. Alekseev. Work is being done on various aspects of the modernization of the methodology of the industrial history of the Urals. For example, they examine: theoretical problems of the modernization process in Ural metallurgy in XVII-XXI centuries [1]; the Russian experience of transition from traditional to modern industrial society [2]; "diffusion" of the Ural metallurgy [3], the practice of Urals industrialists in XVIII - beginning of XX century [4]. The collective work of the Institute culminated in the publication of a fundamental work on the history of metallurgy of the Urals from ancient times to the present day [5]. In the Republic of Bashkortostan the history of industry in the aspect of its modernization has not yet been studied. This article is the first attempt to study the modernization process of copper smelting industry of the southern Urals. In the region, the largest, best-equipped and stable factories were family-run companies of Simbirsk merchants I.B. and J.B. Tverdyshevs and of I.S. Myasnikov. In this article the stages of modernization will be considered on the example of the copper smelting works of this company.

**Кулбахтин Н. М., Кулбахтин С. Н., Мударисов Р. З., Кулбахтина А.З. Этапы модернизации черной металлургии Южного Урала // Вестник Башкирского университета. – 2015. – № 4(20). – с. 1417-1425. ВАК**

«Модернизация» производства как методологический подход к проблемам индустриального развития давно нашла широкое применение в странах Западной Европы. В нашей стране она стала употребляться лишь в последние 15–20 лет. Инициатором и основным двигателем этого направления исторической мысли является Институт истории и археологии Уральского отделения РАН во главе с академиком В. В. Алексеевым. Сотрудники этого института создали многочисленные научные работы по различным аспектам модернизационной методологии истории индустриального Урала. Достаточно назвать коллективные монографии, посвященные теоретическим проблемам модернизационным процессам в металлургии Урала XVII–XXI вв. [1]; о российском опыте перехода от традиционного к современному индустриально-му обществу [2]; об опыте российских модернизаций XVIII–XX вв. [3]; оригинальные теоретические размышления и обобщения Е. В. Алексеевой [4], Е. Т. Артемова [5], Е. Г. Неклюдова [6], И. В. Побережниковой [7] и др. Многоплановая коллективная работа Института истории и археологии завершилась изданием фундаментального труда по истории металлургии Урала с древнейших времен до наших дней [8]. В Республике Башкортостан к проблемам истории промышленности края в аспекте ее модернизации еще не коснулись. Данная статья является первой попыткой модернизационного подхода к изучению индустриального развития региона.

Во второй половине XVIII в. Южный Урал стал объектом интенсивного горнозаводского освоения. Особенностью южноуральской горнозаводской промышленности являлось преимущественное развитие медеплавильной отрасли. Медеплавильные заводы региона были крупнейшими в России, имели мощную сырьевую и топливно-энергетическую базу, хорошо оборудованы и стабильно функционировали.

Медеплавильные заводы Южного Урала прошли все модернизационные этапы индустриального развития. Доиндустриальная модернизация коснулась их в результате технических оснащений конца XVIII– первой половины XIX в. Она проявлялась в незначительных усовершенствованиях в добыче руды, заготовке леса, замене клинчатых мехов цилиндрическими, изменении размеров и форм плавильных печей, их замене вагранками.

Падение крепостного права и становление капиталистической социально-экономической структуры открыли широкие возможности для интенсивной модернизации уральской металлургии как этапа раннекапиталистической индустриализации. Грюндерские усилия заводоладельцев, активная инвестиция со стороны европейских и отечественных банков и акционерных обществ, правительственная поддержка субсидирования новых проектов позволяли осуществления масштабной модернизации медеплавильных заводов Южного Урала, поднять их производительность и конкурентоспособность.

Однако эти грандиозные успехи отрасли оказались недолговечными. Кризис российской металлургии на рубеже XVIII–XIX вв. нанес сильный удар по медеплавильным предприятиям Южного Урала, а окончательное истощение сырьевой базы привело к их закрытию. Лишь два завода, Богоявленский и Благовещенский, в результате репрофилирования производства дожили до наших дней.

**Kulbahtin N.M., Kulbahtin S.N., Mudarisov R.Z., Kulbahtina A.Z. Stages of modernization of the steel industry of the Southern Urals // Bulletin of the Bashkir University. - 2015. - № 4 (20). - p. 1417-1425. НАС**

“Modernization” of production as a methodological approach to the problems of industrial development has long been widely used in Western Europe. In our country it began to be used only in the last 15-20 years. The initiator and the main driver of this trend of historical thought is Institute of History and Archaeology of the Ural branch of Russian Academy of Sciences headed by academician V. V. Alekseev. The staff of the institute gives a large amount of scientific literature on various aspects of modernization methodology of the history of the industrial Urals. There are collective monographs devoted to theoretical problems of modernization processes in metallurgy

of the Urals in 17-21 st centuries, to the Russian experience of transition from traditional to modern industrial society, to the experience of Russian modernizations of 18-20 th centuries. There are original theoretical reflections and syntheses of E. V. Alekseeva, E. T. Artemov, E. G. Neklyudov, I. V. Poberezhnikov etc. Multifaceted collective work of Institute of History and Archaeology culminated in the publication of the fundamental work on the history of metallurgy of the Urals from ancient times to the present day. In the Republic of Bashkortostan, the history of industry has not been considered in the aspect of modernization. This article is the first attempt of applying of the modernization approach to the study of industrial development of the region. In the second half of the 18 th century, the southern Urals became the object of intense mining development. The primary development of copper smelting industry was the feature of the South Ural mining industry. The smelters in the region were the largest in Russia with a powerful raw, fuel and energy bases; they were well equipped and functioned stably. Smelters of the southern Urals have passed all stages of modernization of industrial development. Pre-industrial modernization touched them in the late 18th - first half of 19 th centuries. It manifested in slight improvements in mining, logging, replacement of canted bellows by cylindrical, changing of sizes and shapes of furnaces, replacement of cupolas. The decline of serfdom and the emergence of the capitalistic socio-economic structure has opened up opportunities for intensive modernization of the Ural metallurgy as a stage of early capitalistic industrialization. Grudern efforts of the owners, active investment from European and domestic banks and joint stock companies, government support subsidies for new projects allowed the owners to implement a large-scale modernisation of copper smelters in the southern Urals, to raise their productivity and competitiveness. However, this enormous success of the industry was short-lived. The crisis of the Russian metallurgy at the turn of 18-19 th centuries inflicted a heavy blow on the copper smelting enterprises in the southern Urals, and the final depletion led to their closure. Only two plants, Bogoyavlensky and Blagoveschensky, lived up to our days saved by the conversion of the facilities.

**Ибулаев Р.Г., Кабиров А.С. Применение математического моделирования для повышения эффективности управления оборотным капиталом компаний нефтеперерабатывающей и нефтехимической отраслей// Ceteris paribus . – 2016. - №5.– с. 41- 44.**

В статье рассмотрен вопрос применения систем планирования на основе линейного программирования в управлении оборотным капиталом компании.

**Ibulaev R.G., Kabirov A.S. Application of mathematical modeling to improve the efficiency of working capital management companies refining and petrochemical industries // Ceteris paribus. - 2016. - №5.- p. 41- 44.**

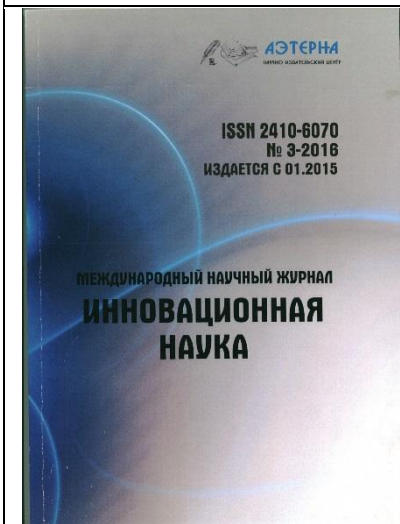
The article considers the question of use of the planning system based on linear programming in the working capital management company.

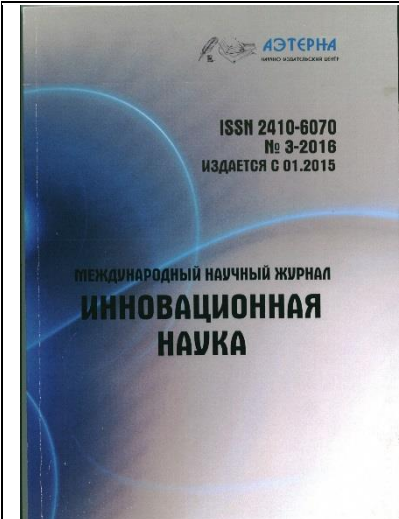
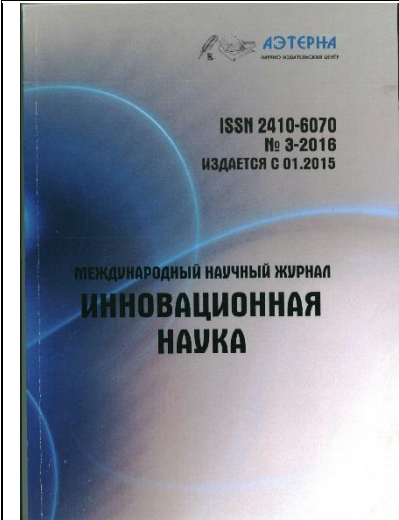
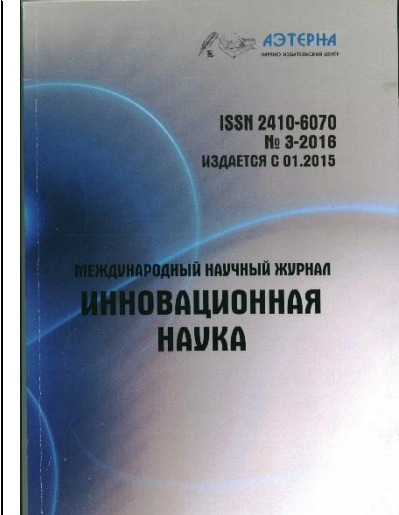
**Мозалёв А.А. Формирование кредитного портфеля коммерческих банков в условиях финансового кризиса // Инновационная наука . – 2016. - №3/ в 4 ч. Ч. 1.– с. 162-164.**

Грамотное формирование кредитного портфеля является одним из основных моментов в деятельности кредитной организации. Кредитный портфель является главным источником доходов банка и одновременно источником риска.

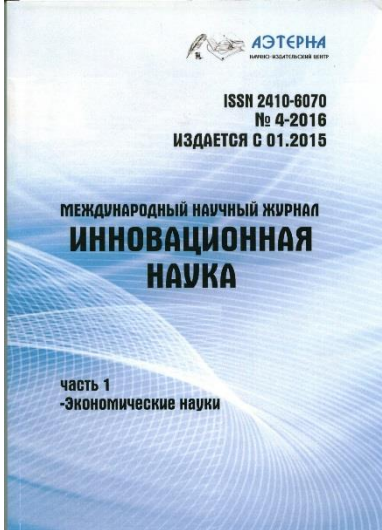
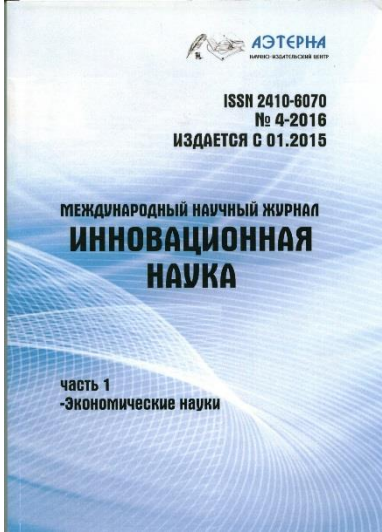
**Mozalëv A.A. Formation of the credit portfolio of commercial banks in the financial crisis // Science Innovation. - 2016. - №3 / 4 pm, Part 1.- p. 162-164.**

Proper formation of the loan portfolio is one of the highlights of the credit institution. The credit portfolio of the bank is the main source of income and a source of risk at the same time.

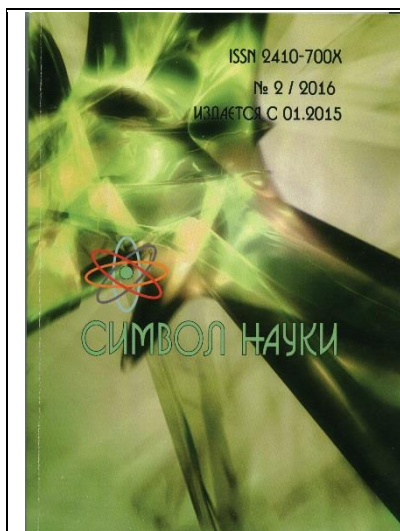


	<p><b>Курбанова Л.И., Шарифьянова З.Ф. Проблемы, возникающие при оформлении полиса ОСАГО // Иновационная наука . – 2016. - №3/ в 4 ч. Ч. 1.– с. 149-151.</b></p> <p>В данной статье выявлены проблемы, возникающие при заключении полиса ОСАГО. В частности, идет речь о навязывании дополнительных услуг, о внесении поправок в законодательство, о правах страхователей и о путях решения проблем по ОСАГО.</p> <p><b>Kurbanova L.I., Sharifyanova Z.F. MTPL designing problems // Innovative science. - 2016. - №3 / Part 1.- p. 149-151.</b></p> <p>In this article the problems arising at the conclusion of MTPL policy. In particular, the question of the imposition of value-added services, to amend the legislation on the rights of the insured and of the ways of solving the problems on CTP.</p>
	<p><b>Шарифьянова З.Ф. Хайруллина Л.А. Страхование жизни и страхование от несчастных случаев: проблемы и сравнительный анализ // Иновационная наука . – 2016. - №3/ в 4 ч. Ч. 1.– с. 258-262.</b></p> <p>В статье исследовано современное состояние российского рынка страхования жизни и страхования от несчастных случаев, выявлены основные проблемы</p> <p><b>Sharifyanova Z.F., Khairullina L.A. Life insurance and accident insurance: problems and comparative analysis // Innovative science. - 2016. - №3 / Part 1.-p. 258-262.</b></p> <p>The paper discusses the current state of the Russian market of life insurance and accident insurance, the main problems and consider the prospects for its development.</p>
	<p><b>Никифорова К.О., Яруллин Р.Р. Влияние мировой экономической ситуации на финансовый рынок России // Иновационная наука . – 2016. - №3/ в 4 ч. Ч. 1.– с. 170-172.</b></p> <p>Статья посвящена проблемам развития российского финансового рынка и мирового финансового рынка с точки зрения новых экономических и политических ситуаций. В статье рассматривается проблема формирования мегарегулятора в мировом сообществе и России.</p> <p><b>Nikiforov K.O., Yarullin R.R. The impact of the global economic situation on the financial market of Russia // Innovative science. - 2016. - №3 / Part 1.-p. 170-172.</b></p> <p>The article is devoted to problems of development of the Russian financial market and the global financial market in terms of new economic and political situations. The article considers the problem of the formation of a mega-regulator in the world community and Russia.</p>

	<p><b>Муллагалина Г.Р., Яруллин Р.Р. Инновационные технологии в налоговой сфере // Иновационная наука . – 2016. - №3/ в 4 ч. Ч. 1.– с. 164-166.</b></p> <p>В статье рассмотрены и раскрыты современные формы инновационных электронных технологий, применяемые в налоговой сфере Российской Федерации.</p> <p><b>Mullagalina G.R., Yarullin R.R. Innovative technologies in the tax area // Innovative science. – 2016. - №3 / Part 1.- p. 164-166.</b></p> <p>The article deals with modern forms and disclosed innovative electronic technology used in the tax sphere of the Russian Federation.</p>
	<p><b>Лугаманова И.Ф., Яруллин Р.Р. Развитие финансовых инноваций в банках // Иновационная наука . – 2016. - №3/ в 4 ч. Ч. 1.– с. 154-156.</b></p> <p>В статье рассмотрены тенденции развития финансовых инноваций в банках и проблемы их осуществления на современном этапе.</p> <p><b>Lugamanova I.F., Yarullin R.R. The development of financial innovation in banks // Innovative science. - 2016. - №3 / Part 1.- p. 154-156.</b></p> <p>The article describes the development trend of financial innovation in the banks and the problems of their implementation at the present stage.</p>
	<p><b>Ибрагимов Р.Д., Яруллин Р.Р. Роль финансового регулирования органов государственной власти и органов местного самоуправления в развитии автомобильной промышленности // Иновационная наука . – 2016. - №3/ в 4 ч. Ч. 1.– с. 111-113.</b></p> <p>В данной статье отмечаются основные методы финансового регулирования автомобильной России, используемые органами государственной власти и органами местного самоуправления, а также оценивается их влияние на развитие отрасли. Предлагаются способы совершенствования каждого из рассматриваемых методов с учетом современной геополитической обстановки.</p> <p><b>Ibragimov R.D., Yarullin R.R. The role of the financial regulation of state authorities and local self-government bodies in the development of the automotive industry // Innovative science. - 2016. - №3 / Part 1.- p. 111-113.</b></p> <p>This article highlights the main methods of financial regulation automotive Russia, used by public authorities and local governments, as well as evaluating their impact on the development of the industry. The ways of improving each of these methods, taking into account the current geopolitical situation are considered.</p>
	<p><b>Сагатгареев Р.М., Гатауллин Р.Ф. Оценка уровня социально-экономического развития сельских территорий // Фундаментальные исследования. – 2016. - №3/ в 3 ч. Ч. 3.– с. 623-629.</b></p> <p>В работе на основе авторской методики дана оценка социально-экономического развития сельских территорий Республики Башкортостан. В качестве критерия уровня социально-экономического развития территорий предлагается потребность в инвестициях в расчете на одного жителя на строительство объектов социальной инфраструктуры по существующим природно-экономическим зонам Республики Башкортостан по принципу: чем выше потребность в инвестициях для обеспечения территорий объектами социальной инфраструктуры на нормативном уровне, тем ниже показатель социально-экономического развития территорий. Рассчитана стоимость ввода единицы мощностей в учреждениях социальной инфраструктуры в сельских территориях Республики Башкортостан: 1 кв. м жилья, 1 ученического места в школах, 1 места в детских дошкольных учреждениях, 1 койко-места в больницах, 1 места в клубах.</p>

	<p>Существующие различия в социально-экономическом развитии территорий Республики Башкортостан объясняются особенностями расселения сельского населения. В республике из-за различий в природных условиях (горно-лесная, лесостепная и степная зоны) плотность освоения территорий весьма различна. Существуют различия и в людности населенных пунктов, что создает разные условия для формирования территориальной сети объектов социальной инфраструктуры. Исходя из существующих условий для развития сети социальной инфраструктуры предлагается основную часть строительства этих объектов вести за счет бюджетных средств.</p> <p><b>Sagatgareev R.M., Gataullin R.F. Evaluation level of socio-economic development of rural areas // Basic Research. - 2016. - №3 / 3.-p. 623-629.</b></p> <p>The assessment of socio-economic development of rural territories of the Republic of Bashkortostan based on the author's methodology was given. As a criterion of the level of socio-economic development of regions is offered the need for investment per capita in construction of objects of social infrastructure on existing natural and economic zones of the Republic of Bashkortostan on the principle: the higher the need for investment to ensure the areas of social infrastructure at the regulatory level, the lower the socio-economic development of territories. The estimated cost of the input unit of capacity in the institutions of social infrastructure in rural territories of Republic Bashkortostan: 1 sq. m of housing and 1 pupils in schools, 1 st place in preschool institutions, 1 beds in hospitals, 1 space in the clubs. Differences in the socio-economic development of territories of the Republic of Bashkortostan are primarily attributed to the displacement of the rural population. In the Republic because of differences in natural conditions (mountain-forest, forest-steppe and steppe zones) the density of development is quite different. There are also differences in the changes in population settlements, which creates different conditions for the formation of the territorial network of social infrastructures. Based on the existing conditions for the development of social infrastructure proposed for the main part of the construction of these facilities is conducted at the expense of budgetary funds.</p>
	<p><b>Шарифьянова З.Ф., Александрова О. Р. SWOT- анализ развития агрострахования в Российской Федерации// Инновационная наука . – 2016. - №4 / в 5 ч. Ч. 1.– с. 15-18.</b></p> <p>В статье раскрываются сущность и значение сельскохозяйственного страхования в России, а также слабые и сильные стороны агрострахования, возможности и вероятные.</p> <p><b>Sharifyanova Z.F., Alexandrova O. R. SWOT- analysis of the development of agricultural insurance in the Russian Federation // Innovative science. - 2016. - №4 / Part 1.-p. 15-18.</b></p> <p>The article reveals the essence and importance of agricultural insurance in Russia, as well as the strengths and weaknesses of agricultural insurance, opportunities and possible threats.</p>
	<p><b>Гаймететдинова Г.М., Яруллин Р.Р. Особенности государственного регулирования инвестиционной деятельности// Инновационная наука . – 2016. - №4 / в 5 ч. Ч. 1.– с. 88-91.</b></p> <p>В статье раскрыты теоретические положения государственного регулирования инвестиционной деятельности, предложены его методы воздействия на экономику.</p> <p><b>Gaymeletdinova G.M., Yarullin R.R. Features of state regulation of investment activity // Innovative science. – 2016. - №4 / Part 1.- p. 88-91.</b></p> <p>The article deals with theoretical principles of state regulation of investment activity, offered his methods impact on the economy.</p>
	<p><b>Шарифьянова З.Ф., Хажиева Р.Р. Бизнес-ангелы как особый вид венчурных инвесторов: тенденции и проблемы развития России // Инновационная наука . – 2016. - №2/ в 5 ч. Ч. 2. – с. 143-149.</b></p>

	<p>В данной статье рассматривается особый вид венчурных инвесторов - бизнес-ангелов: приводится основная характеристика данных инвесторов, их видов, категорий и особенностей. Также в статье проводится анализ деятельности бизнес-ангелов при финансировании проектов в России за 2013-2014 гг, выявляются основные проблемы развития данной формы инвестирования в России, а также предлагаются пути их решения.</p> <p><b>Sharifyanova Z.F., Hazhieva R.R. Business angels are a special kind of venture investors: trends and problems of development of Russian science // Innovation. - 2016. -. №2 /, Part 2. - p. 143-149.</b></p> <p>This article discusses a special type of venture investors - business angels. It discusses the main characteristic of these investors, their types, categories and features. The article also analyzes the activities of business angels in the financing of projects in Russia during the 2013-2014, identifies the main problems of the development of this form of investing in Russia, as well as the ways of their solution.</p>
	<p><b>Саева Э.Р., Шарифьянова З.Ф. Влияние санкций на страховой рынок России // Инновационная наука . – 2016. - №2/ в 5 ч. Ч. 2. – с. 88-90.</b></p> <p>Данная статья посвящена теме влияния санкций на страховой рынок России. В ней рассмотрены основные негативные последствия санкций, затрагивающие страховую сферу в целом, и ее составляющие элементы в отдельности. На основании проведенного анализа сделаны соответствующие выводы и сформулированы рекомендации по стабилизации в страховом бизнесе.</p> <p><b>Saetova E.R., Sharifyanova Z.F. The impact of sanctions on the Russian insurance market // Innovative science. - 2016. -. №2 / Part 2. - p. 88-90.</b></p> <p>This article deals with the topic of sanctions impact on the insurance market of Russia. It examines the main negative effects of the sanctions affecting the insurance sector as a whole and its constituent elements separately. Based on the analysis made by the relevant conclusions and recommendations generated by the stabilization in the insurance business.</p>
	<p><b>Шарифьянова З.Ф., Лугаманова И.Ф. Страхование в России в период санкций // Инновационная наука . – 2016. - №2/ в 5 ч. Ч. 2.– с. 149-152.</b></p> <p>В статье рассмотрены особенности функционирования российского рынка страхования, выявлены проблемы международных санкций на его современное состояние. Определен ряд направлений преодоления кризисных явлений в страховом бизнесе.</p> <p><b>Sharifyanova Z.F., Lugamanova I.F. Insurance in Russia in the period of sanctions // Innovative science. - 2016. - №2 / Part 2.- p. 149-152.</b></p> <p>The article deals with the peculiarities of the Russian insurance market, identified the problem of international sanctions on its current status. It identifies a number of concepts to overcome the crisis in the insurance business.</p>
	<p><b>Хамидуллина А.Б., Шарифьянова З.Ф. Страховая реклама в России- история, каналы, состояние // Инновационная наука . – 2016. - №2/ в 5 ч. Ч. 2. – с. 120-123.</b></p> <p>Статья посвящена изучению страховой рекламы в России. В статье рассматриваются история развития, каналы и состояние страховой рекламы. Также приводится описание стратегий осуществления рекламной деятельности такими страховыми компаниями как Госстрах и Росгосстрах.</p> <p><b>Khamidullina A.B., Sharifyanova Z.F. Insurance advertising in Russia- history, channels, condition // Innovative science. - 2016. -. №2 / Part 2. - p. 120-123.</b></p> <p>The article is devoted to the study of insurance advertising in Russia. The article deals with the history of development, channels and state insurance advertising. It also describes strategies for the implementation of promotional activities such as the insurance companies as Gosstrakh and Rosgosstrakh.</p>

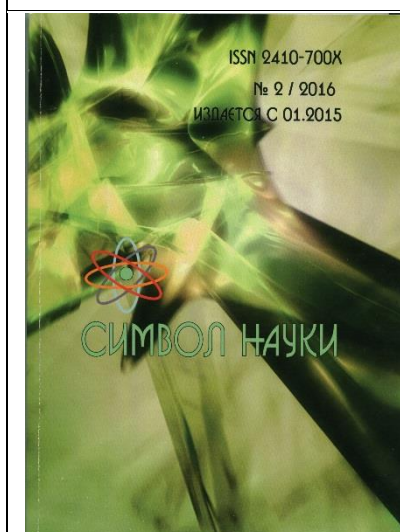


**Шарифьянова З.Ф., Егорова А.А., Дергунова Е.Е. Стоит ли страховать банковские пластиковые карты? // Символ науки . – 2016. - №2/ в 3 ч. Ч. 2.– с. 268-271.**

В статье отмечается, что в связи с ускоренным ростом количества пользования пластиковых банковских карт, увеличением пользования электронных денег в настоящее время является весьма актуальным исследованием рынка страхования банковских карт, так как именно страховые компании способны качественно и оперативно помочь своим клиентам получить утерянные средства. Статья посвящена анализу современного состояния российского рынка страхования банковских карт. Выявлены основные проблемы и рассмотрены возможные перспективы его развития.

**Sharifyanova Z.F., Egorova A.A., Dergounova E.E. Is it worth it to insure bank cards? // Symbol Science. - 2016. - №2 / Part 2.- p. 268-271.**

The article notes that due to the rapid increase in the number of plastic bank cards use, increasing the use of electronic money is currently highly topical study of the insurance market of bank cards, since it is the insurance companies are able to efficiently and quickly help your customers get the lost money. This article analyzes the current state of the Russian banking cards of the insurance market. The basic problems were revealed and the prospects for its development were considered.

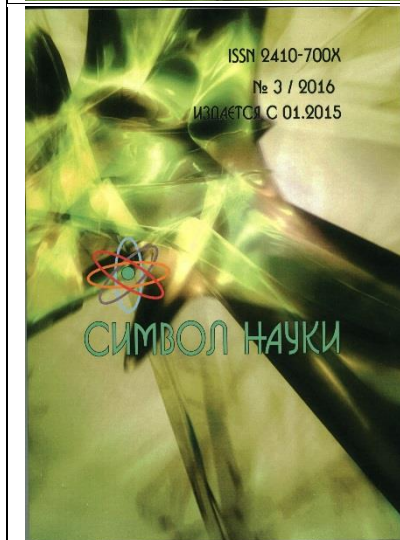


**Шарифьянова З.Ф., Муфтиева З.Р., Чиркова А.А. Проблемы и преимущества электронного страхования// Символ науки . – 2016. - №2/ в 3 ч. Ч. 2.– с. 271-274.**

Статья содержит информацию о сущности электронного страхового полиса, его преимуществах для населения и страховых компаний, а также об имеющихся проблемах внедрения. В качестве решения проблем внедрения и использования электронных страховых полисов может быть предложено применение расширенного спектра использования электронной подписи, соответствующее обучение и развитие кадровой системы, создание базы электронных полисов.

**Sharifyanova Z.F., Muftieva Z.R., Chirkov A.A. Challenges and benefits of e-security // Symbol Science. - 2016. - №2 / Part 2.- p. 271-274.**

This article contains information about the nature of the electronic insurance policy, its benefits to the public and insurance companies, as well as the implementation of existing problems. As a solution to the problems of implementation and use of electronic insurance policies it can be suggested to use an extended range of use of electronic signatures, appropriate training and development of the personnel system, the creation of electronic database policies.

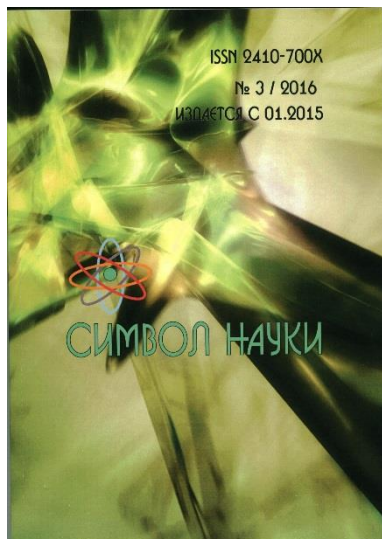


**Шарифьянова З.Ф., Муфтиева З.Р., Шодибек А.Т. Влияние санкций на страховой рынок России // Символ науки . – 2016. - №3/ в 4 ч. Ч. 1.– с. 217-219.**

В настоящее время весьма актуальной проблемой для России является введение санкционного режима вследствие украинского кризиса. Статья содержит информацию об особенностях влияния санкций на страховой рынок России. Рассмотрены основные виды влияния, а также сегменты рынка, на которые было оказано наибольшее воздействие.

**Sharifyanova Z.F., Muftieva Z.R., Shodibek A.T. The impact of sanctions on the Russian insurance market // Symbol Science. - 2016. - №3 / 4 pm, Part 1.- p. 217-219.**

Today's topical issue for Russia is the introduction of the sanctions regime as a result of the Ukrainian crisis. This article contains information about the features of the effect of sanctions on the Russian insurance market. The main types of influence, as well as segments of the market on which the greatest impact was exerted.



**Шарифьянова З.Ф., Абанина В.П., Пацкова Г.В. Развитие страхового туризма в России // Символ науки . – 2016. - №3/ в 4 ч. Ч. 1.– с. 215-217.**

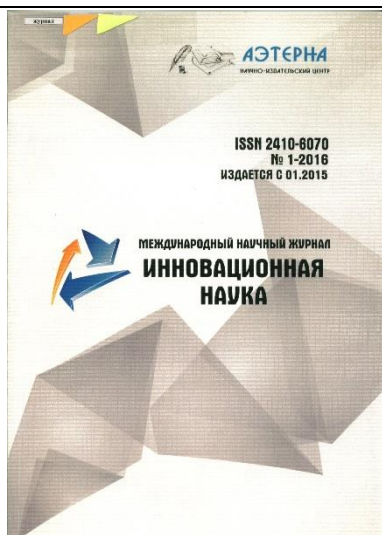
Особенности страхования в туризме непосредственно связаны с туристической поездкой граждан. Отправляясь, как правило, за границу, российский турист в любом случае, находится в экстремальной ситуации – это и смена климата, химического состава воды, диета и множество других изменений автоматически влекут за собой определенную опасность.

В данной статье раскрыто количество страховых случаев в туризме, приведена классификация видов страхования в туризме и их сущность.

**Sharifyanova Z.F., Abanina V.P., Patskova G.V. The development of tourism in the Russian insurance // Symbol Science. - 2016. - №3 / Part 1.- p. 215-217.**

Features of insurance in tourism directly related to tourist travel of citizens. Going, usually abroad, the Russian tourist in any case is in an extreme situation - this change of climate, water chemistry, diet, and many other changes automatically entail certain danger.

In this article the number of insurance cases in tourism, is a classification of types of insurance in tourism and their essence.

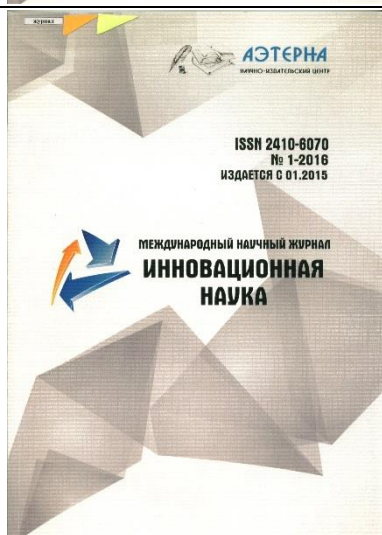


**Искандарова Л.Б., Шарифьянова З.Ф. Страхование недвижимого имущества граждан как «движущая сила» рынка // Инновационная наука . – 2016. - №1/ в 3 ч. Ч. 1.– с. 79-81.**

В данной статье рассматривается современное состояние рынка страхования недвижимого имущества. Проведен анализ социально-демографической структуры группы потенциальных потребителей страхования недвижимого имущества населения.

**Iskandarov L.B., Sharifyanova Z.F. Citizens insurance of real estate as a "driving force" of the market // Innovative science. - 2016. - №1 / Part 1.- p. 79-81.**

This article discusses the current state of the market of real estate insurance. The analysis of the socio-demographic structure of the group of potential consumers of the population of real estate insurance.



**Закирова Р.Р., Шарифьянова З.Ф. Судебная практика страховщиков в РФ // Инновационная наука . – 2016. - №1/ в 3 ч. Ч. 1.– с. 65-66.**

Эта статья посвящена судебной практике страховщиков. Во многих государствах арбитражная и судебная практика в качестве источника МЧП (= международного частного права) играет более важную роль, чем национальное законодательство и международное право. Под судебной и арбитражной практикой, являющейся источником права, понимают решения судов с правотворческим характером, то есть, формулирующие новые нормы права.

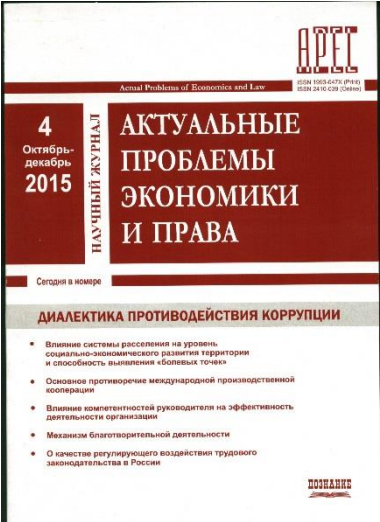
**Zakirov R.R., Sharifyanova Z.F. Judicial practice of insurers in the Russian Federation // Innovative science. - 2016. - №1 / Part 1.- p. 65-66.**

This article focuses on the judicial practice of insurers. In many states, arbitration and judicial practice plays an increasingly important role as a source of SPE (= private international law) rather than domestic law and international law. Under the judicial and arbitration practice, which is the source of law, decisions of the courts to understand the nature of law-making, that is formulating the new law.

**Шарифьянова З.Ф., Минигазимова Л.Ф., Мухаметьянова Л.Р. Добровольное медицинское страхование (ДМС) и обязательное медицинское страхование (ОМС): сравнительный анализ // Инновационная наука . – 2016. - №5/ в 3 ч. Ч. 1.– с. 198-201.**

Данная статья посвящена проблематике исследования ДМС и ОМС в России на современном этапе. При написании статьи выявлены особенности данных видов страхования, их сходство и отличие, а также



	<p>достоинства и недостатки. Также исследуется специфичность медицинского страхования в Российской Федерации.</p> <p><b>Sharifyanova Z.F., Minigazimova L.F., Muhametyanova L.R. Voluntary Health Insurance (VHI) and compulsory health insurance (CHI): comparative analysis // Innovative science. - 2016. - №5 / Part 1.- p. 198-201.</b></p> <p>This article deals with the problems of LCA studies and CBOs in Russia at the present stage. When writing this article the peculiarities of these types of insurance, their similarities and differences as well as advantages and disadvantages. Also investigated the specificity of health insurance in the Russian Federation.</p>
	<p><b>Шарифьянова З.Ф., Шарипова Э.Р. Исследование рынка ценных бумаг // Инновационная наука. – 2016. - №5/ в 3 ч. Ч. 1. – с. 195-198.</b></p> <p>На сегодняшний день процесс функционирования организаций в условиях рыночной экономики обеспечивается движением финансовых ресурсов. Процессы образования и использования этих ресурсов связаны в значительной степени с проведением активных и пассивных операций на рынке ценных бумаг.</p> <p><b>Sharifyanova Z.F., Sharipov E.R. Securities Market Research // Innovative science. - 2016. - №5 / Part 1.- with.. 195-198.</b></p> <p>The present process of functioning of the organizations in a market economy provided the movement of financial resources. The processes of formation and use of these resources are associated largely with carrying out active and passive operations in the securities market.</p>
	<p><b>Шарифьянова З.Ф., Саетова Э.Р., Хамидуллина А.Б. Российский рынок акций: перспективы, проблемы // Инновационная наука. – 2016. - №5/ в 3 ч. Ч. 1.– с. 201-202.</b></p> <p>Данная статья посвящена изучению проблем и перспектив современного рынка акций России. В ней рассмотрены основные проблемы российского рынка акций на сегодняшний день, а также представлены перспективы для развития и роста данного рынка. На основании проведенного анализа сделаны соответствующие выводы и сформированы рекомендации.</p> <p><b>Sharifyanova Z.F., Saetova E.R., Khamidullina A.B. The Russian stock market: prospects, problems // Innovative science. - 2016. - №5 / Part 1.- p. 201-202.</b></p> <p>This article is devoted to the study of the problems and prospects of modern Russian stock market. It discusses the main problems of the Russian stock market today, as well as provides opportunities for development and growth of this market. Based on the analysis the relevant conclusions and recommendations formed were made.</p>
	<p><b>Яруллин Р.Р. Арендная плата за использование нежилого фонда казны городского округа и факторы ее роста// Актуальные проблемы экономики и права. – 2015. - №4.– с. 181-187. ВАК</b></p> <p>Цель: разработка теоретических основ формирования арендной платы за аренду нежилого фонда, составляющего казну городского округа г. Уфы и выявление возможностей роста доходов бюджета от его использования. Методы: абстрактно-логический, диалектический, сравнительный, системный и структурный, экономический, анализ и синтез. Результаты: раскрыто содержание арендной платы за использование нежилого фонда, составляющего казну городского округа как денежного платежа, носящего возмездный и эквивалентный характер, за пользование казной муниципального образования; обоснована необходимость повышения бюджетной эффективности аренды городских объектов нежилого фонда, заключающаяся в целевом использовании арендных платежей на содержание, инвестиции в ремонт и строительство жилых объектов, наличие средств для их финансирования, а также отсутствие роста арендной платы выше экономически оправданного порога; проведен анализ факторов поступлений в бюджет арендной платы, влияющих на бюджетную эффективность аренды объектов нежилого фонда г. Уфы; выявлен ряд проблемных вопросов, носящих системный характер: снижение количества договоров аренды; сокращение арендуемых площадей; чрезмерный объем льгот по арендной плате; имеющаяся задолженность арендаторов по арендной плате; недостаточное совершенство работы информационной системы управления; предложены пути повышения эффективности и доходности бюджета от сдачи в аренду нежилого фонда, состоящие в переводе жилых зданий и помещений, находящихся в хозяйственном ведении, оперативном управлении или неиспользуемых (неоформленных), в режим аренды с установлением солидарной для арендаторов арендной платы; расширение количества площадей, арендная плата за использование которых устанавливается посредством проведения торгов; сокращение льгот коммерческим организациям по оплате аренды помещений; обеспечение полного и своевременного внесения в бюджет задолженности с арендаторов; ускорение работы по формированию автоматизированной системы массовой оценки недвижимости, позволяющей автоматизировать прогноз поступлений в бюджет от аренды нежилого фонда. Научная новизна: обоснована необходимость повышения бюджетной эффективности аренды городских объектов нежилого фонда, сформулирована дефиниция арендной платы за использование нежилого фонда казны городского округа, и выявлены факторы ее роста. Практическая значимость: положения и выводы статьи могут быть использованы в</p>

процессе управления бюджетной эффективностью аренды объектов нежилого фонда, а также в научной и педагогической деятельности.

**Yarullin R.R. The rent for the use of non-residential urban district treasury and its growth factors // Actual problems of Economics and Law. - 2015. - №4.- p. 181-187. НАС**

Objective: to develop the theoretical bases of forming the rent fees for non-residential funds, which constitute the fisc of Ufa municipality, and to identify the opportunities of revenues increase from its use. Methods: abstract-logical, dialectical, comparative, systematic and structural, economic analysis and synthesis. Results: the content is disclosed of the rental fees of non-residential funds constituting the municipal fisc as a cash payment, of compensatory and equivalent character, for the use of the municipality fisc; the necessity is grounded of increasing the budget effectiveness of the municipal non-residential facilities rent, which consists in the proper use of rental fees for maintenance, investments in the renovation and construction of non-residential facilities, the availability of funds for their financing, and the lack of growth in rents above the economically viable threshold; 186 Экономика и управление народным хозяйством Economics and economic management Актуальные проблемы экономики и права. 2015. № 4 Actual Problems of Economics and Law. 2015. No. 4 the factors are analyzed which determine the budget revenues from rent, affecting the fiscal efficiency of non-residential facilities rent in Ufa city; a number of problematic issues were identified, of systemic character: reduction of the number of rent contracts; reduction of the rented space; an excessive amount of the reduced rent; arrears of tenants on rents; insufficient quality of the information management system; ways are proposed to improve the budget efficiency and profitability of the non-residential rent, consisting in the transition of non-residential buildings and premises, which are in economic conducting or in operational administration or are unused (unregistered), into the rent regime with the establishment of feasible rental fees; expanding the number of premises, the rental fee for the use of which is determined by bidding; reduction of benefits to commercial organizations for the rent payment; providing full and timely transfer of the arrears from tenants to the budget; acceleration of the formation of the automated system for mass valuation of real estate, allowing to automate the forecast of budget revenues from non-residential funds renting. Scientific novelty: the necessity is grounded to increase the budget effectiveness of the municipal non-residential facilities rent, the definition is formulated of the non-residential facilities rent of the municipal fisc and factors of its growth. Practical significance: the findings and conclusions of the article can be used in the budget efficiency management of the non-residential facilities rent, as well as in research and teaching activities.

**Яруллин Р.Р. Доходы от сдачи в аренду объектов муниципального нежилого фонда и резервы их роста // Вестник Оренбургского государственного университета. – 2015. - №8 (183). – с. 169-175. ВАК**

Арендные отношения признаются основной формой пользования имуществом, способной приносить ощутимые доходы в бюджет. Однако Доходы от сдачи в аренды нежилого фонда составляют незначительную долю в источниках городской казны, курируемых Управлением муниципальной собственности. поэтому, данная проблема приобретает особую актуальность.

Название платежа не соответствует ее сущности, хотя указывает на материально-вещественную форму используемых ими объектов, которые на практике передается в аренду только в форме нежилого фонда, отсюда целесообразно назвать его арендной платой за использование нежилого фонда, составляющего казну городского округа, и представить как денежный платеж. носящий возмездный и эквивалентный характер, за пользование имуществом.

Механизм платежа является комплексным показателем, зависящим от множества факторов. Факторами увеличения поступления дохода в бюджет явились рост: договоров аренды с рыночной платой и перечня способов ее определения; сдачи объекта в субарендное пользование, активизации претензионно – исковой работы по взысканию задолженности и введение индексации арендных ставок. Снижению поступления в бюджет способствовали: освобождение от платности имущества, переданного в оперативное управление автономным и бюджетным учреждениям; уменьшение договоров аренды и составляющих им площадей; отчуждение объектов в порядке приватизации: льготы арендаторам; использование понижающих коэффициентов.

Решение проблемы эффективности и доходности бюджета от сдачи в аренды нежилых помещений: перевод арендных отношений на рыночную основу и нежилого фонда, находящихся в хозяйственном ведении и оперативном управлении, в режим арендования с установлением повышенной для арендаторов арендной платы; вовлечение в арендный оборот не используемых помещений; расширение количества платежей, плата за использование которых устанавливается посредством торгов; сокращение льгот коммерческим организациям; принятие мер по обеспечению полного внесения дохода и взысканию задолженности в бюджет; формирование автоматизированной системы массовой оценки объектов на основе компьютерных моделей их рынка

**Yarullin R.R. Revenues from the lease of municipal objects of uninhabited fund reserves and their growth // Bulletin of the Orenburg State University. - 2015. - №8 (183) .- p. 169-175. НАС**

Lease relationships recognized basic form of the use of property that could generate significant income to the budget. However, income from the rental of non-residential premises represent a small share of the sources of the city treasury, overseen by the Office of the municipal property, so this issue is of particular relevance. The name of the payment does not correspond to its essence, but points to the tangible form they use objects, which in practice is rented only in the form of non-residential premises, hence it is advisable to call it rent for the use of non-residential premises, c. nstitutes the treasury of the city district, and presented as cash payment wearing onerous and the equivalent nature of the use of the property. The mechanism of payment is a complex indicator, depending on many factors. Factors increasing the budget revenues were growing: lease agreements with market board and a list of methods for determining it; putting into use of the sublease, activate claims work to recover the debt and the introduction of indexation of rents. Reduction in revenues contributed to: exemption from payment for the property transferred to the operational management of autonomous and budgetary institutions; decrease in lease agreements and their respective areas; alienation of objects in the manner of privatization; benefits to tenants; the use of reduction factors. Addressing the efficiency and profitability of the budget from the lease of non-residential premises: the transfer of the lease on a market basis and non-residential buildings are in economic management and operational management, renting mode with the establishment of feasible for tenants rent; involvement in the rental turnover unused space; expanding the number of areas, the fee for the use of which is set by auction; reduction of benefits to commercial organizations; measures to ensure the full application of income and debt collection to the budget; the formation of an automated system of mass appraisal of objects based on computer models of the market.

**Губайдуллина Э.М., Яруллин Р.Р. Анализ расходов бюджета на здравоохранение в Республике Башкортостан // Символ науки . – 2016. - №5/ в 3 ч. Ч. 1.– с. 81-83.**

В статье рассматриваются анализ динамики расходов бюджета на здравоохранение Республики Башкортостан за период 2013-2015 гг с учетом межбюджетных трансфертов Федеральному и Территориальному фондам обязательного медицинского страхования, стационарной медицинской помощи с использованием высокотехнологического медицинского оборудования.

**Gubaidullina E.M., Yarullin R.R. Analysis of budget spending on health care in the Republic of Bashkortostan // Symbol Science. - 2016. - №5 / Part 1.- p. 81-83.**

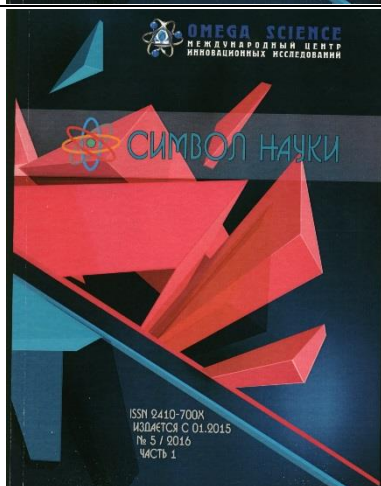
The article deals with the analysis of the dynamics of budget spending on health care of the Republic of Bashkortostan for the period 2013-2015, taking into account the inter-budget transfers federal and territorial funds of obligatory medical insurance, hospital care with the use of high-tech medical equipment.

**Яруллин Р.Р., Лобанов Е.А. Проблемы диагностики несостоятельности предприятия // Символ науки . – 2016. - №5/ в 3 ч. Ч. 1.– с. 254-258.**

В данной статье мы рассмотрим несколько методик диагностики неплатежеспособности на примере предприятия ООО «Армада» и с их помощью выявим ряд проблем анализируемого предприятия, а также проблемы самого процесса диагностики.

**Yarullin R.R., Lobanov E.A. Problems of diagnostics enterprise insolvency // Symbol Science. - 2016. - №5 / Part 1.- p. 254-258.**

In this article we look at some of insolvency diagnostic methods on the example of the company LLC "Armada" and use them to identify a number of companies analyzed the problems and challenges of the diagnostic process.



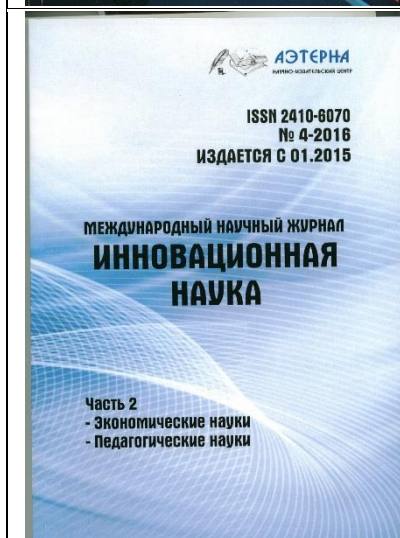


**Яруллин Р.Р., Мусабинова Р.А. Сущность проблемы и пути совершенствования пенсионного обеспечения населения // Символ науки . – 2016. - №5/ в 3 ч. Ч. 1.– с. 252-254.**

В данной статье проводится анализ сущности пенсионного обеспечения населения Российской Федерации. В рамках проведенного исследования выявлены определенные проблемы пенсионного обеспечения населения и предложены пути его совершенствования.

**Yarullin R.R., Musabirova R.A. The essence of the problem and ways to improve pension provision of the population // Symbol Science. - 2016. - №5 / Part 1.- p. 252-254.**

This article analyzes the nature of pension provision of the population of the Russian Federation. As part of the study certain problems of pension provision of the population and ways to improve it are revealed.

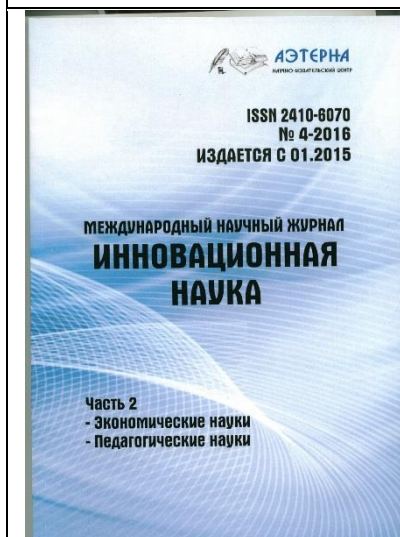


**Яруллин Р.Р., Батков В.Г. Изменения в гражданском кодексе РФ и их особенности, в части преобразования акционерных обществ в публичные и непубличные // Инновационная наука . – 2016. - №4 / в 5 ч. Ч. 2.– с. 116-119.**

В данной статье рассмотрены проблемы, связанные с изменениями и дополнениями в ГК РФ, в части принятия закона от 05.05.2014г. № 99-ФЗ и связанных с ним нововведений для публичных и непубличных компаний. Проанализированы особенности произошедших изменений, а также представлены конкретные предложения по оперативному преобразованию акционерных обществ и переоформлению их уставных документов в соответствии с требованиями законодательства РФ.

**Yarullin R.R., Batken V.G. Changes to the Civil Code of the Russian Federation and their aspects in terms of the transformation of joint stock companies to the public and non-public ones // Innovative science. - 2016. - №4 / 5 Part 2.- p. 116-119.**

This article describes the problems related to the amendments to the Civil Code, in terms of the Act of 05.05.2014g. № 99-FZ and related innovations to public and non-public companies. The features of the changes are analyzed, as well as concrete proposals on the operational transformation of joint-stock companies and re-registration of their statutes in accordance with the requirements of Russian legislation are presented.



**Яруллин Р.Р., Сиразева Э.А. Основные недостатки и меры по совершенствованию существующей системы государственного финансового контроля// Инновационная наука . – 2016. - №4 / в 5 ч. Ч. 2.– с. 114-115.**

В современных условиях возрастает роль государственного финансового контроля, как функции государственного управления, направленной на вскрытие отклонений от принятых стандартов законности, целесообразности и эффективности управления финансовыми ресурсами.

**Yarullin R.R., Sirazeva E.A. The main shortcomings and measures to improve the existing system of state financial control // Innovative science. – 2016. - №4 / Part 2.- p. 114-115.**

Under present conditions, the role of the state financial control, as the functions of the government, aimed at opening the deviations from accepted standards of legality, appropriateness and effectiveness of financial management.



**Фашиев Х.А., Крахмалева А.В. Метод измерения и модель управления уровнем удовлетворенности потребления нового продукта // Менеджмент инноваций. – 2015. - №3– 4(31– 32). – С. 242– 260.**

В статье описан разработанный авторами разностный метод измерения удовлетворенности потребителей проектируемого продукта. Удовлетворенность потребителей тем выше, чем меньше интегральная разность показателей продукта. В качестве примера рассмотрено применение метода в отношении расчета УП для легкового автомобиля В-класса.

**H.A. Fashiev, A.V. Krahmaleva. The method of measuring and controlling the level of satisfaction with the model of consumption of new product innovations // Management. - 2015. - №3- 4 (31- 32). - P. 242- 260.**

This article describes a method developed by the authors of differential measurement of customer satisfaction of the designed product. The higher customer's satisfaction, the smaller the difference between the cumulative performance of the product. As an example the application of the method the calculation of UP for the passenger cars is used.



**Фашиев Х.А. Прикладные инструменты управления качеством. Насколько продукт далек от идеала? // Менеджмент качества. – 2015. – №2(29). – С. 86– 94.**

В статье разработан метод измерения качества продуктов, базирующийся на определении разности характеристик оцениваемого объекта и идеального продукта и объединении полученных разностей сначала с помощью метода профилей в группы, а затем в интегральный коэффициент. Конкурентоспособность продуктов рассчитывается с помощью метода предпочтений потребителей путем интеграции коэффициента «цена / качество» с учетом их важности. Исследование проведено на примере бюджетных седанов В-класса.

**H.A. Fashiev. Application quality management tools. How much the product is far from ideal? // Quality Management. - 2015. - №2 (29). - P. 86- 94.**

We developed a method of measuring the quality of products, based on determining the difference in the characteristics of the object and the estimated ideal product and combining the obtained first difference by a method in group profiles, and then in the integral gain. Competitive product calculated by the method of consumer preferences by integrating factor "price / quality" in accordance with their importance. The study was conducted on the example of the budget sedans in class.

**Фашиев Х.А. Прогноз удовлетворенности потребителей при разработке нового продукта // Маркетинг в России и за рубежом. – 2015. - №4. – С. 80-100.**

Предложен метод измерения удовлетворенности потребителей новым продуктом. В основе метода лежит разностный подход измерения качества объектов. Удовлетворенность потребителей будет тем выше, чем ниже будет суммарная разность ожидаемых и воспринимаемых показателей продукта. Ожидаемые показатели удовлетворенности потребителей в предлагаемом методе формируются на основе анализа и выбора наилучших показателей сравниваемых продуктов-конкурентов. Разности индивидуальных показателей в единый числовой показатель удовлетворенности потребителей интегрируются декомпозиционно-агрегатным методом, в котором совокупности показателей группируются по схожим признакам, после чего методом профилей определяются сначала групповые, а затем – с учетом весов групп интегральные значения измеряемой величины. Разработана модель управления удовлетворенностью потребителей нового продукта, которая позволяет разработчику на системной основе повысить конкурентоспособность проектируемого изделия. Приводится пример прогноза уровня удовлетворенности потребителей легкового автомобиля бюджетного класса.

**H.A. Fashiev. Forecast of customer satisfaction in the development of a new product // Marketing in Russia and abroad. - 2015. - №4. - P. 80-100.**

A method for measuring customer satisfaction a new product. The method is based on differential approach for measuring the quality of objects. Customer satisfaction will be higher, the lower the total difference between the expected and the perceived performance of the product. Expected indicators of customer satisfaction in the proposed method are formed on the basis of the analysis and selection of the best indicators of comparable competing products. The differences of the individual indicators into a single numerical index of consumer satisfaction-integrated modular decomposition method in which indicators are grouped together on similar grounds, after which the profiles are determined by the group first, and then - in view of the scale of groups integrated measured value. A model of customer satisfaction management of the new product, which allows the developer on a systematic basis to increase the competitiveness of the designed products. An example of the forecast level of customer satisfaction car budget class.

**Фасхиев Х.А. Разностный метод измерения конкурентоспособности продуктов // Маркетинг в России и за рубежом. – 2015. - №3. – С. 57-66.**

Предлагается метод измерения качества продуктов, базирующийся на определении разности показателей качества оцениваемого объекта и «идеального» продукта и объединении полученных разностей сначала по методу «профилей» в групповые комплексные показатели, а затем, с учетом весомости групп, – в интегральный коэффициент качества. Конкурентоспособность продуктов рассчитывается по методу предпочтений потребителей путем интеграции коэффициента качества и цены с учетом их важности для лица, принимающего решение. Сравнивая полученные коэффициенты качества и конкурентоспособности конкурентных продуктов и «идеального» продукта, устанавливается, насколько они отклоняются от «идеала». Практическая применимость разностного метода измерения качества и конкурентоспособности продуктов показана на примере четырех седанов В-класса.

**H.A. Fashiev. A difference method for measuring the competitiveness of products // Marketing in Russia and abroad. - 2015. - №3. - P. 57-66.**

A method for measuring the quality of products, based on the determination of the difference in quality indicators evaluated object and the "ideal" product and the association received first-difference method "profiles" in the group integrated indicators, and then, taking into account the weight of the group - in an integral quality factor. The competitiveness of the products is calculated by the method of consumer preferences through the integration of quality and price ratio, taking into account their importance for the decision-maker. Comparing the coefficients of the quality and competitiveness of competitive products and the "ideal" of the product is installed, how much they deviate from the "ideal". Applicability difference method for measuring the quality and competitiveness of products is shown by the example of the four sedans in class.

**Фасхиев Х.А., Крахмалева А.В. Универсальная методика измерения и управления конкурентоспособностью объектов // Справочник. Инженерный журнал с приложением. – 2015. - №6(219). – С. 41-49. ВАК**

Изложены теоретические положения, алгоритмы количественной оценки качества и конкурентоспособности социально-экономических и технических объектов, которые лежат в основе предложенной двухступенчатой модели управления уровнем конкурентоспособности исследуемого объекта. Разработана универсальная методика оценки уровня качества сравниваемых объектов, которая базируется на определении расчетно-графическим методом «профилей групповых комплексных показателей качества, а затем суммировании произведений их значений и коэффициентов весомости групп, рассчитанных методом анализа иерархий. Предложенная методика оценки конкурентоспособности объектов сводится к обобщению двух показателей уровня I, характеризующих совершенство объекта одним из трех методов: 1) по предпочтению потребителей; 2) по отношению коэффициент качества / цена; 3) по методу построения линии «красной цены» группы объектов-аналогов. Предлагаемые методики позволяют объективно оценить уровень качества и конкурентоспособности объектов и моделировать ее уровень. Приведен пример практического применения предложенных теоретических положений, методов измерения уровня качества и конкурентоспособности объектов на примере автомобильных шин.

**H.A. Fashiev, A.V. Krahmaleva. The universal method of measuring and managing competitiveness // Directory objects. Engineering Journal application. - 2015. - №6 (219). - S. 41-49. НАС**

The theoretical position, algorithms quantify the quality and competitiveness of the socio-economic and technical facilities that are at the heart of the proposed two-stage model of management level of competitiveness of the object. Develop a universal method of estimating the level of quality compared objects, which is based on the definition of cash-graphical method "group profiles of complex quality indicators, and then summing the product of their values and the weighting coefficients of groups, calculated by the method of analysis of hierarchies. The proposed method of assessing the competitiveness of the objects is reduced to a generalization of the two indicators of the level I, which characterize the perfection of the object in one of three ways: 1) in consumer preferences; 2) the relative ratio quality / price; 3) the method of construction of the line "red price" group of objects-analogues. The proposed techniques allow to objectively evaluate the quality and competitiveness of the objects and to simulate the level. An example of the practical application of the proposed theoretical assumptions, methods for measuring the quality and competitiveness of the objects on the example of car tires.

**Фасхиев Х.А., Крахмалева А.В. Универсальная методика измерения и управления конкурентоспособностью объектов // Справочник. Инженерный журнал с приложением. – 2015. - №8(221). – С. 25– 33. ВАК (продолжение)**

Изложены теоретические положения, алгоритмы количественной оценки качества и конкурентоспособности социально-экономических и технических объектов, которые лежат в основе предложенной двухступенчатой модели управления уровнем конкурентоспособности исследуемого объекта. Разработана универсальная методика оценки уровня качества сравниваемых объектов, которая базируется на определении расчетно-графическим методом «профилей» групповых комплексных показателей качества, а затем суммировании произведений их значений и коэффициентов весомости групп, рассчитанных методом анализа иерархий. Предложенная методика оценки конкурентоспособности

объектов сводится к обобщению двух показателей уровня I, характеризующих совершенство объекта одним из трех методов: 1) по предпочтению потребителей; 2) по отношению коэффициент качества / цена; 3) по методу построения линии «красной цены» группы объектов-аналогов. Предлагаемые методики позволяют объективно оценить уровень качества и конкурентоспособности объектов и моделировать ее уровень. Приведен пример практического применения предложенных теоретических положений, методов измерения уровня качества и конкурентоспособности объектов на примере автомобильных шин.

**H.A. Fashiev, A.V. Krahmaleva. The universal method of measuring and managing competitiveness // Directory objects. Engineering Journal application. - 2015. - №8 (221). - P. 25- 33. НАС (continued)**

The theoretical position, algorithms quantify the quality and competitiveness of the socio-economic and technical facilities that are at the heart of the proposed two-stage model of management level of competitiveness of the object are described. The universal method of estimating the level of quality compared objects, which is based on the definition of cash-graphical method "profiles" group complex quality indicators, and then summing the product of their values and the weighting coefficients of groups, calculated by the method of analysis of hierarchies is developed. The proposed method of assessing the competitiveness of the objects is reduced to a generalization of the two indicators of the level I, which characterize the perfection of the object in one of three ways: 1) in consumer preferences; 2) the relative ratio quality / price; 3) the method of construction of the line "red price" group of objects-analogues. The proposed techniques allow to objectively evaluate the quality and competitiveness of the objects and to simulate the level. An example of the practical application of the proposed theoretical assumptions, methods for measuring the quality and competitiveness of the objects on the example of car tires.

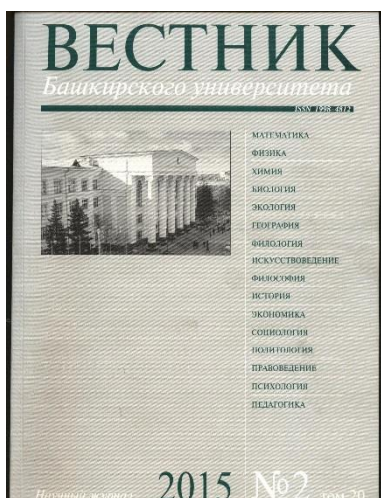


**Ахмерова А.Ф. Креативность как основная характеристика творческой личности // Вестник Университета Российской Академии образования: научно-практический журнал. – 2015. – №5. – С. 7– 11 ВАК**

В статье рассматривается понятие креативности, выделяются её виды и параметры. Сделан вывод о том, что развитие креативности как интегральной творческой способности должно присутствовать в подготовке любого современного специалиста.

**A.F. Akhmerova. Creativity as the main characteristic of the creative personality // Bulletin of the University of the Russian Academy of Education: scientific journal. - 2015. - №5. - С. 7- 11 НАС**

The article discusses the concept of creativity, its stand types and parameters. It is concluded that the development of creativity as an integral creative ability to be present in the preparation of any modern specialist.



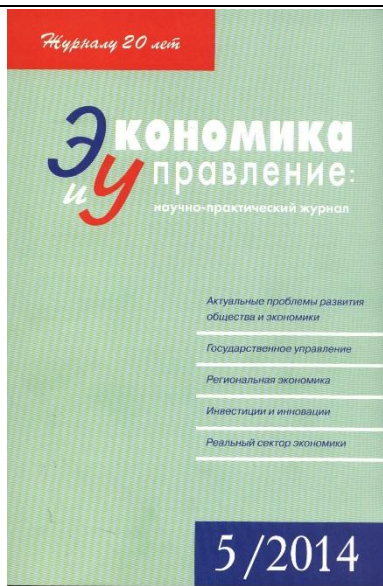
**Валева З.Р. Методологические основания современной психологии // Вестник Башкирского университета. – 2015. – № 2(20). – С. 704-708. ВАК**

Наука - особая деятельность по производству научных знаний. У психологии особое место, т.к. она основана на учении о принципах, методах и средствах познавательной активности человека, продуктом которой и является научное знание. Предметом изучения является самый сложный предмет - психика человека, которая до сих пор изучена менее всех явлений. Психология занимает центральное место среди философских, общественных, технических наук и совершенствуется в зависимости от их состояния и, в то же время, служит основанием для их развития. У психологического знания есть некоторые особенности. В психологии совпадают объект и субъект познания. Значительная часть психологических процессов и феноменов открывается субъекту во время самонаблюдения (интроспекции). Скорость изменений психологических знаний гораздо выше, чем в других сложных системах (биологических, геологических). Полученные знания о конкретном человеке устаревают раньше, чем психологи, педагоги успевают их практически использовать. Психологические исследования вносят изменения в психологическую реальность. После исследований меняется не только испытуемый, но и сам исследователь, т.к., узнав что-то новое о человеке вообще, он узнает новое и о самом себе. Психология не только познающая, но и созидаящая наука. Психолог не только изучает человека, но и конструирует его. Обратная сторона - опасность манипулятивного подхода к человеку. Психологическое знание несет большую мировоззренческую нагрузку (вопросы о смысле жизни, сущности личности, природе человеческих ценностей). Психологическое знание влияет на общественное сознание. Обнародование психологических знаний вызывает общественный резонанс. Создается множество гуманитарных парадигм, значимо сказывающихся на развитии социального мира. В психологии объективные компоненты знания спаяны с его субъективными компонентами. Психологи-практики несут огромную ответственность за результаты

психологических экспертиз. Психология, являясь одновременно естественной и гуманитарной наукой, использует самый широкий спектр методов и процедур получения знаний.

**Z.R. Valeyeva. Methodological basis of modern psychology // Bulletin of Bashkir University. - 2015. - № 2 (20). - P. 704-708. НАС**

Science - special activities for the production of scientific knowledge. In psychology, a special place, because it is based on the doctrine of principles, methods and means of human cognitive activity, the product of which is scientific knowledge. The object of study is the most difficult thing - the human psyche, which is still less studied of all phenomena. Psychology is central to the philosophical, social, technical sciences and improved depending on their condition and, at the same time, serves as the basis for their development. In psychological knowledge, there are some features. In psychology, the same object and subject of cognition. A significant part of the psychological processes and phenomena opens the subject during introspection (introspection). The rate of change of psychological knowledge is much higher than in other complex systems (biological, geological). The acquired knowledge about a particular person retires before psychologists, teachers have time to use them practically. Psychological studies make changes to the psychological reality. After the research not only the subject is changing, but also the researcher as to learn something new about the man at all, he learns new and of itself. Psychology is not only known but also creates a science. The psychologist is not only studies man, but his designs. The downside - risk of manipulative approach to human. Psychological knowledge has a great ideological load (questions about the meaning of life, the essence of the person, the nature of human values). Psychological knowledge affect the public consciousness. Disclosure of psychological knowledge is a public outcry. It creates a lot of humanitarian paradigm, significantly affecting the development of the social world. In psychology, objective knowledge of the components are connected with its subjective components. Experienced psychologists have an enormous responsibility for the results of psychological examinations. Psychology, being both the sciences and humanities, uses the wide range of methods and procedures for obtaining knowledge.

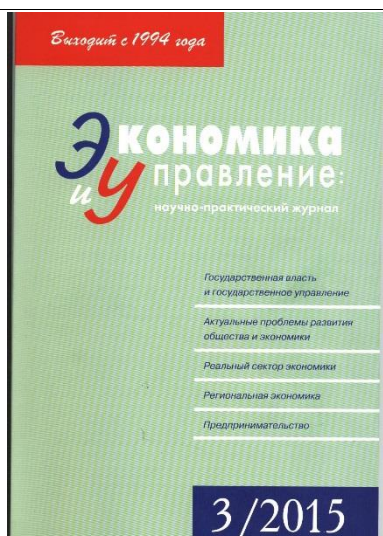


**Мударисов Р.З. Зарождение рыночных отношений в соляной промышленности Башкирии в дореформенный период // Экономика и управление: научно-практический журнал. – 2015. – №5. – С. 33– 37 ВАК**

В статье исследуются особенности зарождения рыночных отношений в соляной промышленности России на примере Илецких соляных промыслов. Анализируется специфика экономической политики правительства того времени, составной частью которой было установление вольной продажи соли

**R.Z. Mudarisov The origin of market relations in the salt industry in the pre-reform period of Bashkortostan // Economy and Management: scientific journal. - 2015. - №5. - P. 33- 37 НАС**

The article examines the features of origin of market relations in the Russian salt industry on the example Iletsk salt works. The specific character of the economic policy of the government at that time, part of which was the establishment of the free sale of salt.



**Мударисов Р.З. Установление государственной монополии в соляной промышленности Башкирии в XVIII веке // Экономика и управление: научно-практический журнал. – 2015. – №3. – С. 119 – 122 ВАК**

В статье исследуются особенности становления соляной промышленности России на примере Илецких соляных промыслов. Анализируется содержание экономической политики правительства, составной частью которой было установление государственной монополии в этой важнейшей для наполнения государственного бюджета отрасли.

**R.Z. Mudarisov. The establishment of the state monopoly in the salt industry of Bashkortostan in the XVIII century // Economy and Management: scientific journal. - 2015. - №3. - P. 119 - 122 НАС**

The article examines the peculiarities of Russian salt industry on the example Iletsk salt works. We analyze the content of the economic policy of the government, part of which was the establishment of a state monopoly in this key for filling the state budget sector.



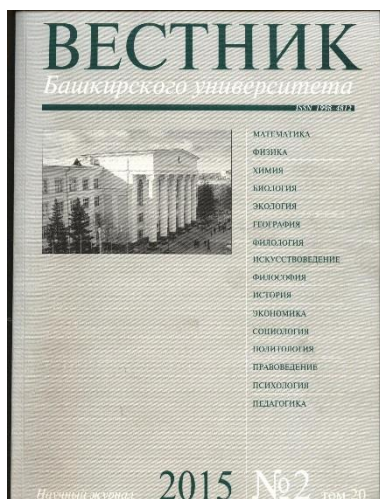
**Кулбахтин Н. М., Кулбахтин С. Н., Мударисов Р. З., Самильянов Р.Ф. Этапы модернизации черной металлургии Южного Урала // Вестник Башкирского университета. – 2015. – № 2(20). – С. 756-763. ВАК**

Термин «Модернизация» как методологическая платформа при изучении истории индустриального развития в нашей стране стала употребляться в последние 15-20 лет. Проводником этого направления отечественной историографии является Институт истории и археологии Уральского отделения РАН во главе с академиком В. В. Алексеевым. Научные сотрудники института всесторонне изучают модернизационную методологию истории индустриального Урала. Достаточно назвать коллективные монографии, посвященные теоретическим проблемам модернизационным процессам в металлургии Урала XVII-XXI вв. [1]; о российском опыте перехода от традиционного к современному индустриальному обществу [2]; об опыте российских модернизаций XVIII-XX вв. [3]; оригинальные теоретические размышления и обобщения Е. В. Алексеевой [4], Е. Т. Артемова [5], Е. Г. Неклюдова [6], И. В. Побережникова [7] и др. Многоплановая коллективная работа Института истории и археологии завершилась изданием фундаментального труда по истории металлургии Урала с древнейших времен до наших дней [8]. В Республике Башкортостан к проблемам истории промышленности края в аспекте модернизационной методологии делаются первые робкие шаги. Данная статья является попыткой модернизационного подхода в изучении истории развития черной металлургии Южного Урала. Южный Урал стал объектом интенсивного горнозаводского освоения во второй половине XVIII в. Особенностью южноуральской горнозаводской промышленности являлось преимущественное строительство и развитие партикулярных заводов. Заводы региона были крупнейшими в России, имели мощную сырьевую и топливно-энергетическую базу, хорошо оборудованы и стабильно функционировали. Они прошли все модернизационные этапы индустриального развития. Доиндустриальная модернизация коснулась их в результате технических оснащений конца XVIII - первой половины XIX в. Она проявлялась в незначительных усовершенствованиях в добыче руды, заготовке леса, замене клинчатых мехов цилиндрическими, изменении размеров и форм плавильных печей и горнов, их замене вагранками. Падение крепостного права и становление капиталистических отношений открыли широкие возможности для интенсивной модернизации уральской металлургии. Грюндерские усилия заводоладельцев, активная инвестиция со стороны европейских банков и акционерных обществ, правительственная поддержка субсидирования новых проектов способствовали осуществлению масштабной модернизации заводов черной металлургии Южного Урала, поднятию их производительности и конкурентоспособности. Заводы черной металлургии внесли весомый вклад в годы Первой мировой и гражданской войн, в осуществлении социалистической индустриализации страны. В годы Великой Отечественной войны Урал и его Южный регион стали одной из основных баз обеспечения Красной Армии танками, самолетами, артиллерией и боеприпасами. Заводы Южного Урала подвергались дальнейшей модернизации и получили объективные условия для интенсивного развития в 50-70-х гг. XX столетия. «Перестройка» и «деиндустриализация» рубежа XX и XXI вв. нанесли непоправимый урон черной металлургии Южного Урала, в результате чего многие заводы были закрыты или подвергались перепрофилированию и стали производить менее значимую продукцию.

**N.M. Kulbahtin, S.N. Kulbahtin, R.Z. Mudarisov, R.F. Samilyanov. Steps for upgrading the steel industry of the Southern Urals // Bulletin of Bashkir University. - 2015. - № 2 (20). - P. 756-763. HWAC**

The term "modernization" as a methodological platform for the study of the history of industrial development in our country began to be used in the last 15-20 years. The conductor of this trend of national historiography is the Institute of History and Archaeology, Ural Branch of Russian Academy of Sciences headed by Academician VV Alekseev. The scientific staff of the Institute thoroughly studied the history of industrial modernization methodology Urals. Suffice it to mention the collective monograph devoted to theoretical problems of modernization processes in the metallurgy of the Urals XVII-XXI centuries. [1]; Russian experience of transition from a traditional to a modern industrial society [2]; the experience of Russian modernization XVIII-XX centuries. [3]; original theoretical reflection and generalization E.V. Alekseeva [4], E.T. Artemov [5], E.G. Neklyudova [6] I.V. Poberezhnikova [7] and others. Cross-cutting collective work of the Institute of History and Archaeology ended with the publication of the fundamental work on the history of metallurgy of the Urals from ancient times to the present day. [8] In the Republic of Bashkortostan to the problems of the history of the industry in terms of modernization edge methodology made the first tentative steps. This article is an attempt to modernization approach in studying the history of the steel industry of the Southern Urals. South Urals became the object of intense development of the mining in the second half of the XVIII century. A feature of the South Ural mining industry is predominantly particularistic construction and development of plants. The plants in the region were the largest in Russia, we had a powerful raw material and energy base, well equipped and stably. They went through all the stages of modernization of industrial development. Pre-industrial modernization touched them as a result of technical equipment of the end of XVIII - first half of XIX century.

It manifested itself in minor improvements in ore mining, logging, replacement canted cylindrical bellows, changing sizes and shapes of melting furnaces and hearths, their replacement cupolas. The fall of serfdom and the emergence of capitalist relations opened opportunities for intensive modernization of the Ural metallurgy. Gryunderskie attempts of factory owners, active investment from European and domestic banks and joint-stock companies, government support to subsidize new projects contribute to the implementation of large-scale modernization of the steel plants in South Ural, raising their productivity and competitiveness. Steel mills have



made a significant contribution in the First World and the Civil War, in the implementation of socialist industrialization of the country. During the Great Patriotic War and Southern Ural region became one of the main bases to ensure the Red Army tanks, planes, artillery and ammunition. Plants of the South Urals subjected to further upgrade and got the objective conditions for intensive development of 50-70-ies of the XX century. "Perestroika" and "de-industrialization" of XX and XXI centuries caused irreparable damage to the steel industry of the Southern Urals, causing many factories were closed or subjected to reshaping and began to produce less significant products.



**Нигматуллина И.В. Восточная и западноевропейская корпоративные культуры: сходства и различия// Вестник ВЭГУ. – 2015. – №4(78). – С. 49-59. ВАК**

В статье рассматриваются особенности корпоративной культуры стран Востока и Западной Европы. На основе анализа и сравнения восточной и западноевропейской корпоративных культур показаны их сходства и различия. Сделан вывод о необходимости заимствования Россией всего ценного и позитивного в сфере корпоративной культуры, как с Востока, так и с Запада.

**I.V. Nigmatullina Eastern and Western European corporate culture: similarities and differences // Newsletter of VEGU. - 2015. - №4 (78). - P. 49-59. НАС**

The article discusses the features of the corporate culture of the East and Western Europe. Based on the analysis and comparison of Eastern and Western European corporate cultures show their similarities and differences. The conclusion about the need to borrow Russia all valuable and positive in the corporate culture, both in the East and the West.



**Рассолова И. Ю. Архетипические особенности некоторых национальных культур // Вестник ВЭГУ. – 2015. – №3(77). – С. 123-129. ВАК**

В статье анализируются архетипические особенности национальных культур. Исследование этих особенностей предполагает изучение отдельных национальных типов культуры и их архетипов. Для данного философского анализа используется такое понятие, как «дух» эпохи, способствующий осмыслению и раскрытию архетипических особенностей национальных культур.

**I.Y. Rassolova. Archetypal features of some national cultures // Herald VEGU. - 2015. - №3 (77). - P. 123-129. НАС**

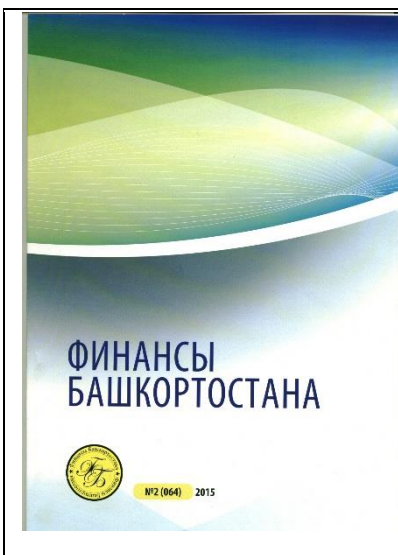
The article analyzes the archetypal features of national cultures. The research involves the study of the characteristics of certain types of national culture and their archetypes. For this philosophical analysis using a concept such as "spirit" of the era, promoting understanding and disclosure of the archetypal features of national cultures.

**Кабирова А. С. Современные модели оценки финансового состояния страховой компании // Экономика и предпринимательство. – 2015. - №9(ч. 2). – с. 795–798. ВАК**

В современных экономических условиях жесткой конкуренции на рынке страхования, диктует страховщикам находить резервы улучшения финансовой устойчивости. В статье обосновывается необходимость применения новых подходов к мониторингу эффективности работы страховых компаний. Модель сбалансированной системы показателей позволяет путем всестороннего анализа оценивать финансовое состояние страховых компаний с применением не только финансовых, но и специфических показателей их деятельности.

**S. Kabirov. Present models assess the financial condition of the insurance company // Economics and Entrepreneurship. - 2015. - №9 (h. 2). - from. 795-798. НАС**

In today's economic environment of fierce competition in the insurance market, insurers dictate finding reserves to improve financial stability. The necessity of new approaches to monitoring the effectiveness of the insurance companies. Balanced Scorecard model by allowing a comprehensive analysis to assess the financial condition of insurance companies with not only financial, but also of specific indicators of their activity.

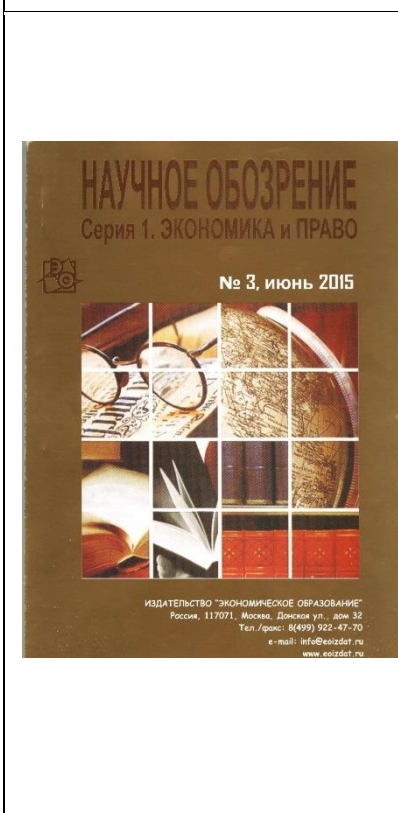


**Сафуанов Р.М., Кашипова И.Р. Нормативно-правовые аспекты деятельности кредитных потребительских кооперативов в современных условиях // Финансы Башкортостана: научно-практический журнал. – 2015. – 2(064). – С. 37-41.**

Кредитная кооперация занимает особое место в системе кредитования. Гражданский кодекс Российской Федерации (далее—ГК-РФ), вступивший в силу с 01.01.1995 г., легализовав кооперативную организационно-правовую форму, для кредитных кооперативов предусмотрел издание специального закона.

**R.M. Safuanov, I.R. Kashipova. Regulatory aspects of consumer credit cooperatives in modern conditions // Finance Bashkortostan: scientific journal. - 2015 - 2 (064). - P. 37-41.**

Credit cooperation has its special place in the system of credit. The Civil Code of the Russian Federation (hereinafter GC-Code), which entered into force on 01.01.1995, at legalizing a cooperative legal form for credit cooperatives provided for the publication of a special law.

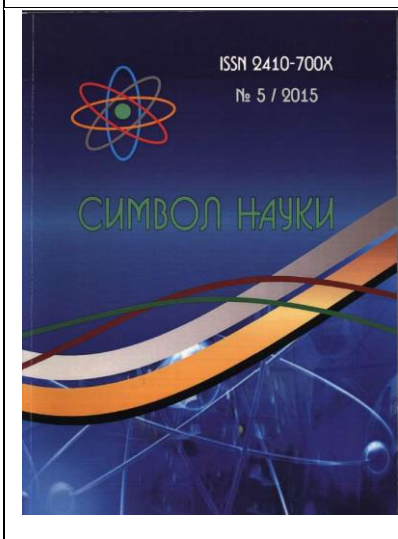


**Шарифьянова З.Ф. Проблемы и перспективы развития страховой жизни // Научное обозрение. Серия 1. Экономика и право – 2015. - №3 – с. 111–116. ВАК**

Современные условия развития экономики России характеризуются высоким уровнем рисков и неопределенностей, поэтому на данном этапе роль страхования в защите имущественных и социальных интересов граждан возрастает. Данное утверждение касается всех направлений страховой деятельности, в то же время, наиболее позитивной тенденцией можно назвать активизацию сектора добровольного страхования, что показывает повышении финансовой культуры России, усиление их сознательного участия в страховой деятельности. Страхование жизни является важнейшим сектором личного страхования и обладает большим потенциалом развития в нашей стране, что вместе с высокой социальной значимостью личного страхования требует углубленного познания значения страхования жизни и перспектив его развития на современном этапе хозяйствования. Однако в настоящее время развитие данного направления страховой деятельности в России происходит низкими темпами, поэтому следует проводить мероприятия по прохождению данного вида страхования среди населения.

**Z.F. Sharifyanova. Problems and prospects of development of life insurance // Scientific Review. Series 1. Economics and Law - 2015. - №3 - with. 111-116. НАС**

The modern conditions of development of the Russian economy are characterized by a high level of risks and uncertainties, so at this point the role of insurance in the protection of property and social interests of the citizens increases. This statement applies to all lines of insurance business, while at the same time, the most positive trend can be called activation of voluntary insurance sector that shows the increase in the financial culture of Russia, strengthening their conscious participation in the insurance business. Life insurance is the most important sector of life insurance and has great potential for development in our country, together with high social importance of personal insurance requires in-depth knowledge of the value of life insurance and prospects for its development at the present stage of management. However, the current development of this sector of the insurance activities in Russia there is low rate, so you should take measures for the passage of this type of insurance among the population.

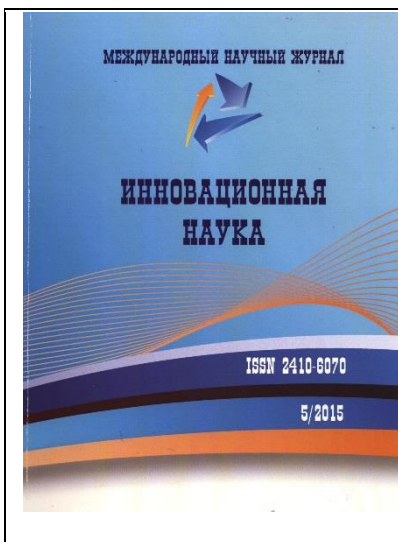


**Наконечная Т.В. Понятие и особенности формирования показателей доходов и расходов в энергосбытовых организациях // Символ науки: международный научный журнал. – 2015. - №5. – С. 139-142.**

Формирование доходов и расходов в энергосбытовых организациях существенно отличается от их формирования в других отраслях народного хозяйства, что связано с технологическими и экономическими особенностями энергетики. Для доходов от реализации применяется метод начисления, т.е. датой получения дохода признается дата реализации товаров (работ, услуг, имущественных прав), независимо от фактического поступления средств в их оплату.

**T.V. Nakonechnaya. The concept and features of formation of income and expenditure in retailing companies // Symbol Science: International Journal. - 2015. - №5. - P. 139-142.**

Formation of income and expenditure in retailing companies is significantly different from their formation in other sectors of the economy, due to the technological and economic characteristics of energy. For the income from the sale of the method of calculation, that is, income date is the date of sale of goods (works, services, property rights), irrespective of the actual flow of funds to pay for them.



**Наконечная Т.В. Стратегические карты как основа управления эффективностью // Инновационная наука: международный научный журнал. – 2015. - №5. – С. 213-217.**

Современное состояние рыночной экономики требует новых подходов к управлению эффективностью деятельности предприятия. Оценка достигнутой эффективности и результативности может быть дана как на основе финансовых, так и не финансовых критериев. На таком подходе к системе управления основываются разработка и внедрение стратегических карт.

**T.V. Nakonechnaya. Strategy maps as a basis for performance management //Innovative Science: International Journal. - 2015. - №5. - P. 213-217.**

The current state of the market economy requires new approaches to the management of enterprise performance. Evaluation of the effectiveness and efficiency achieved can be given as on the basis of the financial as non-financial criteria. The development and implementation of strategy maps is based on this approach to the control system.



**Фасхиев Х.А. Инновационные механизмы обеспечения конкурентоспособности товаров при разработке // Инновации: научно-практический ежемесячный журнал. – 2015. - №3(197). – С. 77-88.**

Приведен анализ инструментов, применяемых на этапе разработки с целью обеспечения конкурентоспособности проектируемых изделий. Для повышения инновационной активности производителя предлагается внедрить на предприятии такие организационно-управленческие механизмы, как «колесо инноваций», система управления уровнем интеллектуального капитала. Разработанная модель «ворот конкурентоспособности» направлена на реализацию принципа «делать изделие правильно с первого раза». Она базируется на проверке, по завершению каждого из этапов жизненного цикла изделия, уровня его экономической эффективности, качества и конкурентоспособности. Приведен пример, даны рекомендации по применению «ворот конкурентоспособности».

**Kh.A.Faskhiev. Innovative mechanisms for the development of competitive products // Innovations: science and practice magazine. - 2015. - №3 (197). - P. 77-88.**

The article gives the analysis of tools used in the development phase in order to ensure the competitiveness of the designed products. To increase innovative activity of producer the author proposed to introduce in the company such organizational and managerial arrangements as "the wheel of innovation", the control level of intellectual capital. The developed model "goal of competitiveness" aims to implement the principle of "making the product right the first time." It is based on the verification of the completion of each stage of the product life cycle, the level of its economic efficiency, quality and competitiveness. An example, recommendations on the use of the "gates of competitiveness."



**Зимица Г.А., Растегаева Ф.С., Шашкова Т.Н. Методические аспекты анализа и оценки эффективности закупочной деятельности на нефтеперерабатывающих предприятиях // Международный научно-исследовательский журнал: в 3 ч. – 2015. - №4(35). Ч.2. – С. 22-26.**

В статье показано, что на современном уровне развития экономики надежность управления закупками на производственных предприятиях является важнейшим условием обеспечения стабильности развития, а также своевременного и ритмичного выполнения планов производства и реализации продукции. Авторами предложен комплекс мер по повышению эффективности закупочной деятельности на нефтеперерабатывающем предприятии на основе системного и комплексного подходов.

**G.A. Zimina, F.S. Rastegaeva, T.N. Shashkova. Methodological aspects of the analysis and evaluation of procurement activities at refineries // International Research Journal: in 3 parts - 2015. - №4 (35). Part2. - P. 22-26.**

The article shows that at the present level of development of economy the reliability of procurement management in manufacturing plants is an essential prerequisite for sustainable development, as well as timely implementation of the plans and rhythmic production and sales. The authors proposed a package of measures to improve the efficiency of procurement activities in the refinery through a systematic and integrated approach.

изображение  
отсутствует

**Фасхиев Х.А. Метод ранжирования объектов по качеству и конкурентоспособности // Современные научные исследования. Выпуск 3. – Концепт: научно-методический электронный журнал. – 2015. – С. 2256-2260.**

Для целей ранжирования и выбора лучшего варианта из альтернатив разработан метод измерения качества продуктов. Метод базируется на расчете разности индивидуальных показателей качества оцениваемого объекта и «идеального» продукта, и объединении разностей сначала в групповые комплексные показатели, затем с учетом коэффициентов весомости групп - в интегральный коэффициент качества. Конкурентоспособность продуктов рассчитывается с учетом предпочтений потребителей интегрируя коэффициент качества и цену. По значению коэффициентов качества и конкурентоспособности производится ранжирование сравниваемых продуктов, устанавливается отклонение их от «идеала». Апробация разностного метода оценки качества и конкурентоспособности продуктов произведена на легковых автомобилях В-класса.

**Kh.A.Faskhiev. The method of ranking sites for quality and competitiveness // Modern science research. Issue 3 - Concept: science and methodical electronic journal. - 2015. - P. 2256-2260.**

For the purposes of ranking and selection of the best variant of the alternatives developed a method for measuring the quality of products is developed. The method is based on calculating the difference between the individual quality indicators evaluated object and the "ideal" of the product, and combining the differences in the first group complex figures, and then taking into account the weighting factor groups - an integral quality factor. The competitiveness of the products is calculated taking into account the preferences of consumers by integrating quality factor and price. As the value of the coefficients of quality and competitiveness rankings produced comparable products, set their deviation from the "ideal". Testing method for estimating the difference of quality and competitiveness of products made in cars in the class.

**Фасхиев Х.А. Организационно-управленческие механизмы обеспечения конкурентоспособности товаров при их разработке // Маркетинг в России и за рубежом. – 2015. - №2. – С. 46-58.**

Приведен краткий анализ организационно-управленческих инструментов обеспечения конкурентоспособности товаров на этапах их разработки. Инновационная активность производителя может быть существенно повышена за счет внедрения в компании системы управления уровнем интеллектуального капитала и «колеса инноваций», сопровождающего новшество с зарождения идеи до вывода товара на рынок. Предложенная концепция «ворот конкурентоспособности» направлена на то, чтобы делать изделие правильно с первого раза, она базируется на контроле уровня экономической эффективности, качества и конкурентоспособности проектируемого изделия с этапа технического задания до реализации товара на рынке. Даны рекомендации применения «ворот конкурентоспособности».

**Kh.A.Faskhiev. Organizational and administrative mechanisms of ensuring competitiveness of products when developing them // Marketing in Russia and abroad. – 2015. - №2. – P. 46-48.**

The short analysis of organizational and administrative instruments of ensuring competitiveness of products is given in development stages. Innovative activity of the producer can be significantly increased due to introduction in the company of a control system of the level of the intellectual capital and «wheel» of innovations accompanying an innovation from origin of idea to a goods conclusion to the market. The offered concept of «competitiveness gate» is directed to do a product correctly from the first, is based on control of level of economic efficiency, quality and competitiveness of the projected product from a specification stage before sale of goods in the market. Recommendations of application of «competitiveness gate» are made.

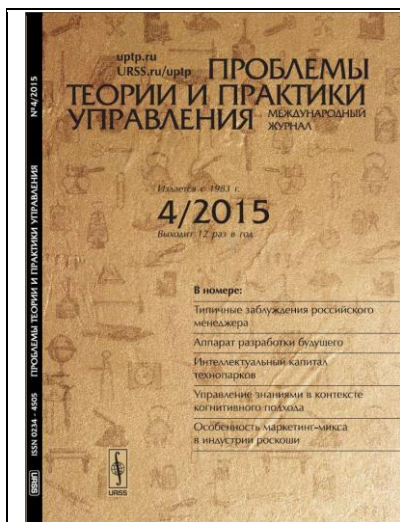


**Фасхиев Х.А. Оценка удовлетворенности потребителей как механизм повышения качества продукции // Менеджмент качества. – 2015. - №1(29). – С. 28-42.**

В настоящей статье сформулированы принципы и разработана модель управления удовлетворенностью потребителей. Эта модель позволяет предприятию на системной основе повысить конкурентоспособность своих товаров. Приведен пример измерения уровня удовлетворенности потребителей автомобильного завода.

**Kh.A.Faskhiev. Evaluation of customer satisfaction as a mechanism to improve the quality of products // Quality Management. - 2015. - №1 (29). - P. 28-42.**

This article defines the principles and the model of customer satisfaction management. This model allows the company to systematically increase the competitiveness of their products. The authors give an example of measuring the level of customer satisfaction automobile plant.

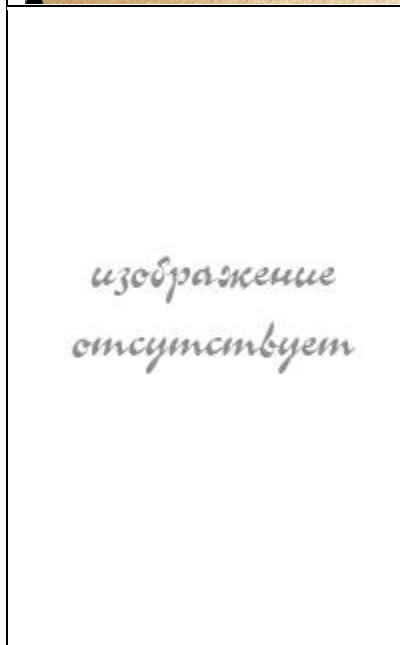


**Фасхиев Х.А. Системный подход к управлению инновационной деятельностью предприятия // Проблемы теории и практики управления: международный журнал. – 2015. - №4. – С. 44-53.**

Предлагаемый организационно-управленческий механизм – «колесо» инноваций – охватывает все этапы жизненного цикла новшества, обеспечивает непрерывность инновационной деятельности предприятия.

**Kh.A.Faskhiev. A systematic approach to the management of innovative activity of the enterprise // Problems of management theory and practice: an international journal. - 2015. - №4. - P. 44-53.**

The proposed organization and administration mechanism is the "wheel" of innovation covering all the stages of the life cycle of innovation, ensures the continuity of the innovation activity of the enterprise.

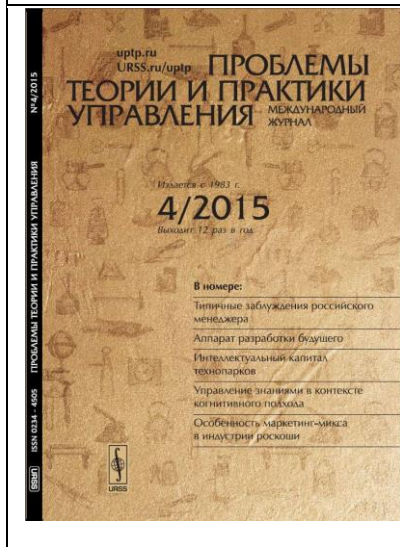


**Фасхиев Х.А. Удовлетворенность потребителей как инструмент повышения конкурентоспособности предприятий // Экономическое возрождение России: периодическое научное издание. – 2015. - №1(43). – С. 115-127.**

Проведен анализ управления удовлетворенностью потребителей товарами и услугами хозяйствующих субъектов. Сформулированы принципы и разработана модель управления удовлетворенностью потребителей. Для измерения удовлетворенности потребителей предлагается декомпозиционно-агрегатная методика, в которой показатели группируются по схожим признакам; методом профилей определяются групповые, а затем (с учетом весов групп) интегральные значения измеряемой величины. Модель управления удовлетворенностью потребителей позволяет предприятию повысить конкурентоспособность своих товаров на системной основе. Приведен пример измерения уровня удовлетворенности потребителей автомобильного завода.

**Kh.A.Faskhiev. Customer satisfaction as a tool to enhance the competitiveness of enterprises // The economic revival of Russia: science periodical. - 2015. - №1 (43). - P. 115-127.**

The author analyzes customer satisfaction management products and services of businesses. The principles and the model of customer satisfaction management are formulated. To measure customer satisfaction the author offered Decomposition-cylinder technique in which indicators are grouped by similar characteristics; Profiles are defined by the group, and then (with the weights of) the integral values of the measured value. The customer satisfaction management model allows the company to increase the competitiveness of their products on a systematic basis. An example of measuring the level of customer satisfaction automobile plant is given.

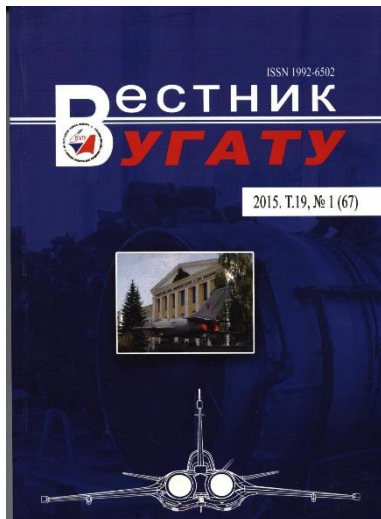


**Фасхиев Х.А. Управленческие механизмы создания коммерчески успешных товаров // Проблемы теории и практики управления: международный журнал. – 2015. - №6. – С. 86-96.**

Внедрение в практику разработки изделий таких организационно-управленческих механизмов, как «колесо инноваций», система управления интеллектуальным капиталом, «ворота конкурентоспособности», будет способствовать созданию коммерчески успешных товаров с минимальными трудовыми и материальными затратами.

**Kh.A.Faskhiev. Administrative mechanisms for creating commercially successful products // Problems of management theory and practice: an international journal. - 2015. - №6. - P. 86-96.**

Putting into practice the product development of organizational and managerial mechanisms, such as the "wheel of innovation", the system of management of intellectual capital, "the gates of competitiveness", will help to create commercially successful products with a minimum of labor and material costs.

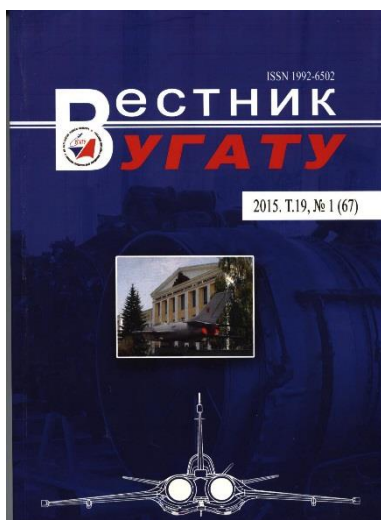


**Фасхиев Х.А., Волошко В.В., Мавлеев И.Р., Салахов И.И. Дифференциальная коробка передач транспортного средства // Вестник УГАТУ: научный журнал. – 2015. – Т.19, №1(67). – С. 67-71.**

Для устранения недостатков типовых трансмиссий грузовых автомобилей предложена многоступенчатая коробка передач транспортного средства по патенту РФ №2508486, которая состоит из дифференциального делителя основного четырехскоростного редуктора и дифференциального демальтипликатора с интегрированной задней передачей. Предложенная конструкция имеет меньшие габаритные размеры, вес и инерционные массы вращающихся частей, обладает большей жесткостью, быстродействием процесса переключения передач. Транспортное средство, оснащенное данной трансмиссией, будет более рационально использовать мощность двигателя и экономно расходовать топливо, что повысит его конкурентоспособность на рынке.

**Kh.A.Faskhiev, V.V.Voloshko, I.R.Maleev, I.I.Salakhov. Differential gear box of vehicle // USATU bulletin: science journal. - 2015. - Vol. 19 No. 1(67). P. 65-69.**

To address the shortcomings of the model transmissions of trucks we propose multi-stage gearbox of the vehicle according to the patent of Russian Federation № 2508486 which consists of a differential divider of the basic four-speed gearbox and differential demultiplier with dual integrated rear transmission. The proposed design has smaller overall dimensions, weight and inertial mass of the rotating parts, has a higher hardness, the performance of the process of shifting. A vehicle equipped with this transmission will be a better use of the power of the engine and conserve fuel that enhance its competitiveness in the market.



**Фасхиев Х.А., Крахмалева А.В. Двухступенчатая модель управления конкурентоспособностью предприятия // Вестник УГАТУ: научный журнал. – 2015. – Т.19, №1(67). – С. 271-287.**

Предлагаемая двухступенчатая модель управления конкурентоспособностью предприятия базируется на сравнительной последовательной оценке на первой ступени по таким интегральным показателям как конкурентоспособность товаров (услуг), конкурентный потенциал, уровень интеллектуального капитала оцениваемого предприятия и его конкурентов, а на второй ступени – по коэффициенту конкурентоспособности. Разработаны методики определения указанных оценочных критериев. По результатам сравнения принимаются меры по улучшению соответствующего критерия оцениваемого предприятия, проводится прогноз улучшения индивидуальных показателей и расчет ожидаемого значения интегрального критерия. Управленческие операции циклически повторяются до тех пор, пока не будет обеспечена более высокий уровень конкурентоспособности оцениваемого предприятия, чем у конкурентов. Апробация системного подхода к управлению конкурентоспособностью предприятий проведена на примере предприятий автотранспортного комплекса.

**Kh.A.Faskhiev, A.V.Krakhmaleva. Two-level model of competitiveness management of an enterprise. // UGATU bulletin: science journal. - 2015. -V.19, №1(67). – P. 271-287.**

The offered two-level model of management of competitiveness of the enterprise is based on a comparative consecutive assessment at the first step on such integrated indicators as competitiveness of the goods (services), competitive potential, level of the intellectual capital of the estimated enterprise and its competitors, and at the second step – on competitiveness coefficient. Techniques of definition of the specified estimated criteria are developed. By results of comparison in both steps measures for improvement of the corresponding criterion of the estimated enterprise are taken, the forecast of improvement of individual indicators and calculation of expected value of integrated criterion is carried out. Administrative operations cyclically repeat until will be provided higher level of competitiveness of the estimated enterprise, than at competitors. Approbation of system approach to management of competitiveness of the enterprises is carried out on the example of the enterprises of a motor transportation complex.



**Фасхиев Х.А., Крахмалева А.В. Инструменты управления разработкой новых товаров // Менеджмент инноваций. – 2015. - №1(29). – С. 22-40.**

В статье проведен анализ организационно-управленческих инструментов обеспечения конкурентоспособности инновационных товаров при разработке. Эффективность инновационной деятельности предприятия может быть повышена путем внедрения системы управления уровнем интеллектуального капитала, «колеса» инноваций, а концепция «ворот конкурентоспособности» позволяет проектировать изделие правильно с минимальными трудовыми и материальными затратами.

**Kh.A.Faskhiev, A.V.Krakhmaleva. Tools for managing the development of new products // Innovation Management. - 2015. - №1 (29). - P. 22-40.**

The article analyzes the organizational and management tools for ensuring competitiveness in the development of innovative products. The effectiveness of enterprise innovation activity can be enhanced by the introduction of the system level management of intellectual capital, "wheel" of innovations, and the concept of "competitiveness gates" allows you to design the product correctly with minimal labor and material costs.

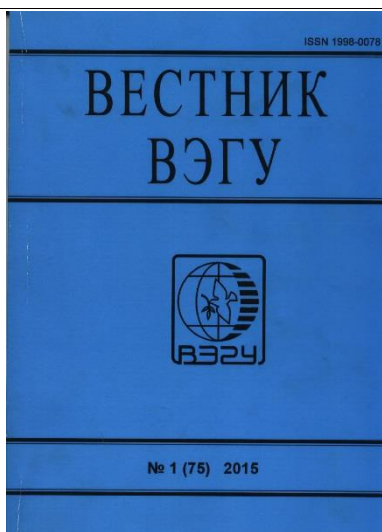


**Шарифьянова З.Ф. Региональные страховые компании в РФ: пути выживания // Путеводитель предпринимателя. Научно-практическое издание: Сб. науч. трудов. Вып. XXVI / Под научной ред. Л.А. Булочниковой. – М.: Российская академия предпринимательства; Агентство печати «Наука и образование», 2015. – С. 307-313.**

Страхование в условиях динамично изменяющихся политических, правовых, экономических условий становится одним из ключевых факторов усиления стабильности бизнеса, социальных гарантий населения. При помощи страхования можно существенно уменьшить риски и компенсировать возможный ущерб. Иными словами, очевидны экономические выгоды страхования, поскольку оно является наиболее гибким и совершенным механизмом полноценного и оперативного возмещения ущерба от возникновения рисков ситуаций. Вместе с этим следует отметить, что наша страна обладает специфическими особенностями географического и социально-экономического характера, обусловленные административным делением государства на самостоятельные субъекты (регионы). Возрастающая самостоятельность регионов способствует усилению конкуренции между ними, увеличению дифференциации развития региональных экономик. Поэтому для поиска путей выживания региональных страховых компаний необходим комплексный всесторонний анализ показателей социально-экономического развития, мониторинг изменений и усиление конкурентных преимуществ.

**Z.F.Sharifyanova. The regional insurance companies in the Russian Federation: // lifeline Guide of entrepreneur. Science and practice publication: Col. of scientific. works. Vol. XXVI / under the scientific editorship of L.A Bulochnikova. - M.: Russian Academy of Entrepreneurship; News Agency "Science and Education", 2015. - P. 307-313.**

Insurance in the conditions of dynamically changing political, legal and economic environment becomes a key factor in strengthening the stability of the business, social guarantees of the population. With insurance, you can greatly reduce the risks and to compensate for possible damage. In other words, the economic benefits of insurance are obvious, because it is the most flexible and perfect mechanism of a full and prompt compensation for damage caused by the emergence of risky situations. However, it should be noted that our country has the specific features of geographical and social and economic nature, resulting from the administrative division of the state into separate entities (regions). The increasing independence of the regions enhances the competition between them, increasing the differentiation of regional economies. Therefore, to find ways to survive the regional insurance companies need a comprehensive in-depth analysis of the social and economic development, monitoring of changes and strengthening competitive advantage.



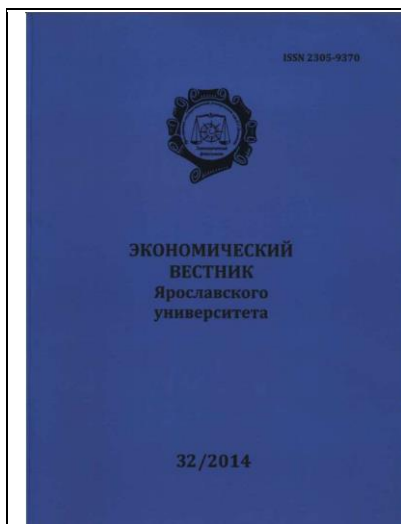
**Зайнетдинов Ш.Р. Социальные риски в условиях модернизации российского общества: причины, характер проявления, результаты (рубеж XIX-XX веков – конец 1930 –х годов) // Вестник ВЭГУ. – 2015. - №1(75). – С. 130-140.**

Статья посвящена исследованию взаимосвязи изменений в социальной структуре и процессах модернизации российского общества в период от рубежа XIX –XX веков до конца 1930 –х годов. Основное внимание уделено изучению содержанию интересов отдельных социальных категорий, а также способности данных категорий влиять на определение курса развития страны.

**Sh.R.Zainetdinov. Social risks in the conditions of modernization of Russian society: the causes, the nature of existence, the results (at the turn of XIX-XX centuries - end of the 1930-ies) // VEGU bulletin. - 2015. - №1(75). - P. 130-140.**

The article is devoted to the study of the relationship of changes in the social structure and processes of modernization of Russian society in the period from the turn of XIX-XX centuries until the end of the 1930-ies. The main attention is paid to the study of the content of the interests of certain social categories, as well as the ability of these categories to determine the course of development of the country.



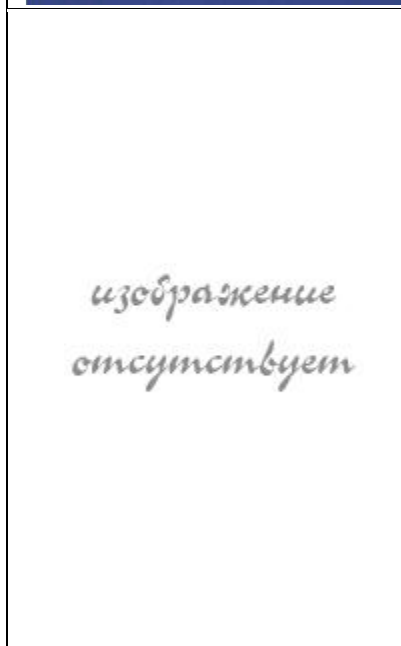


**Брусенцова Л.С. Корпоративная социальная ответственность: анализ предпочтений потребителей // Экономический вестник Ярославского университета: научный журнал. – 2014. - №32. – С. 28-30.**

В статье рассмотрены основные социальные функции потребительской кооперации. Приводится оценка данных функций с позиций сельского населения.

**L.S.Brusentsova. Corporate social responsibility: an analysis of consumer preferences // Economic Bulletin of Yaroslavl University: science journal. - 2014. - №32. - P. 28-30.**

The article discusses the main social function of Consumer Cooperatives. The evaluation of these functions from the standpoint of the rural population.

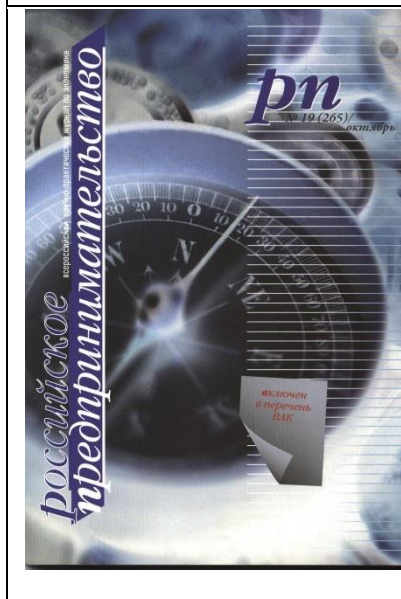


**Бублик Н.Д., Дудников Ю.В., Чувилин Д.В. Совершенствование экологического контроля на основе разработки инновационных программ в сфере природопользования и охраны окружающей среды // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. – 2014. - №12(72).**

В статье на основе изучения законодательства, нормативных материалов, исследования опыта совершенствования эколого-экономического контроля и управления в сфере природопользования РФ, были установлены роль и место современной системы природопользования и охраны окружающей среды в развитии экономики России;- проанализировано состояние окружающей среды; выявлены проблемы проведения экологического контроля в РФ; предложены пути совершенствования природопользования и экологического контроля (надзора).

**N.D. Bublik, Yu.Dudnikov, D.V.Chuvilin. Ecological control improvement based on innovation programs development in the field of nature management and environmental protection // Economic systems management: e-journal. – 2014. - №12(72).**

In the article based on the study of law, regulatory materials, research of experience of improving ecological and economic control and management in nature management and environmental protection of the Russian Federation the role and place of the modern system of environmental management and environmental protection in the development of the Russian economy were specified by authors. Environmental condition was analyzed and problems of environmental control in the Russian Federation were identified. As result of research, ways of improving environmental management and environmental control (supervision) were suggested through the development of innovative programs.

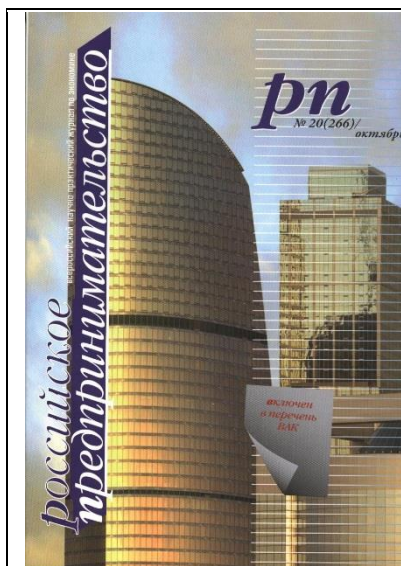


**Сергеева О.Ю., Гузаирова Г.Р. Анализ факторов, влияющих на рекламную деятельность в рыночных условиях // Российское предпринимательство. Всероссийский научно-практический журнал по экономике. – 2014. - №19(265). – С. 178-192.**

В статье проведен анализ факторов, влияющих на рекламную деятельность. Дана экспертная оценка сильных влияний по блокам PEST – анализа. Составлен механизм регулирующей системы рекламной деятельности в России. Предложена модель факторного влияния на рекламную деятельность в рыночных условиях.

**O.Yu.Sergeeva, G.R.Guzairova. Analysis of factors affecting the promotional activity in the market conditions // Russian entrepreneurship. All-Russia science and practice journal for Economics. - 2014. - №19(265). - P. 178-192.**

The article gives the analysis of factors affecting promotional activities and expert estimation of the strength of their influence on blocks of PEST - analysis. The mechanism of the regulatory system of advertising activity in Russia is compiled. The model of the factor of influence on the promotional activity in the market conditions is proposed.



**Сергеева О.Ю., Гузаирова Г.Р. Стратегия управления сбытом промышленного предприятия в рыночных условиях // Российское предпринимательство. Всероссийский научно-практический журнал по экономике. – 2014. - №20(266). – С. 174-182.**

В статье определены суть сбытовой деятельности и главные функции промышленного предприятия. Рассмотрены рыночные и производственные факторы предприятия. Предложена модель регулирования объема продаж промышленного предприятия в рыночных условиях на основе дифференциации товара и диверсификации производства.

**O.Yu.Sergeeva, G.R.Guzairova. Strategy of the sales management of industrial enterprises in market conditions // Russian entrepreneurship. All-Russia science and practice journal for Economics. - 2014. - №20(266). P. 174-182.**

The article defines the essence of sales activity and the main functions of an industrial enterprise. Reviewed Market and production factors of the enterprise are reviewed. The model for the regulation of sales of industrial enterprises in market conditions on the basis of product differentiation and diversification of production is proposed.

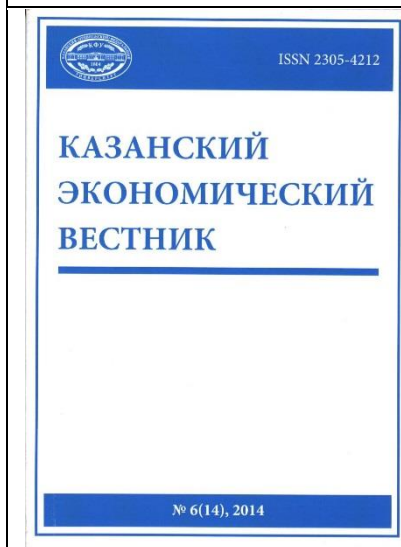


**Фасхиев Х.А., Крахмалева А.В. Инновационный инструмент управления конкурентоспособностью предприятия // Менеджмент инноваций. – 2014. - №4(28). – С. 294-317.**

В статье предложен инновационный инструмент менеджмента — двухступенчатая модель управления конкурентоспособностью предприятия, основанная на сравнительной последовательной оценке таких интегральных показателей, как конкурентоспособность товаров (услуг), конкурентный потенциал, уровень интеллектуального капитала оцениваемого предприятия и его конкурентов, коэффициент конкурентоспособности, приведены методики определения оценочных критериев.

**Kh.Faskhiev, A.V.Krakhmalyova. Innovative tool of enterprise competitiveness management / Innovation management. - 2014. - №4(28). - P. 294-317**

This article proposes an innovative tool of management. This is a two - step model for managing a company's competitiveness, based on a consistent comparative evaluation of integral indicators such as the competitiveness of goods (services), competitive potential, the level of intellectual capital of the appreciated company and its competitors, a factor of competitiveness. The methods for determining evaluation criteria are provided.

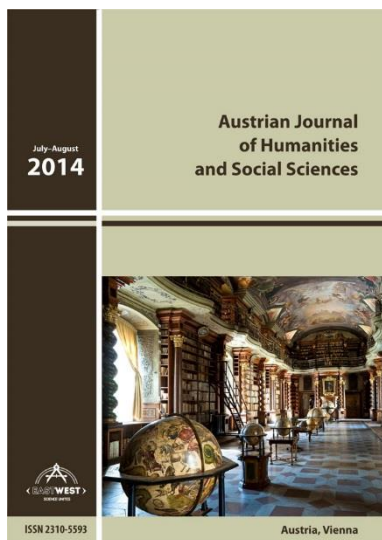


**Яруллин Р.Р. Организация финансового контроля в Древнеиндийском трактате «Артхашастра» // Казанский экономический вестник. – 2014. - №6(14). – С. 122-128.**

В вышеназванном древнеиндийском памятнике, с одной стороны, нашли отражение практические познания в области ведения хозяйства, с другой – были даны самые общие рекомендации по управлению идеальным государством и, прежде всего, по организации налогообложения и его контроля как частного аспекта финансовой политики государства.

**R.R. Yarullin Organization of financial control in the ancient Indian treatise "Arthashastra" // Kazan Economic Bulletin. - 2014. - №6 (14). - P. 122-128.**

The forenamed ancient Indian tractate, on the one hand, reflects the practical knowledge of farming, on the other - given the most common recommendations for the management of ideal state and, above all, on the organization of taxation and control as a particular aspect of the financial policy of the state.



**Сафуанов Р.М., Кашипова И.Р., Вычужанова Д.Р., Муртазина Д.М. Сравнительный анализ показателей государственной аккредитации, мониторинга эффективности образовательных организаций высшего образования и общественной аккредитации // Austrian Journal of Humanities and Social Sciences. – 2014. - №7-8. С. 133-137.**

В статье рассматриваются актуальные вопросы реализации аккредитационных процедур оценки эффективности образовательных организаций в целях обеспечения качества системы образования на различных уровнях, основным механизмом которого является управление образованием на основе регулярно получаемой в процессе мониторинга достоверной информации о состоянии системы высшего образования и тенденциях ее изменения, а также факторах, влияющих на качество оказываемых образовательных услуг.

**R.M.Safuanov, I.R.Kashipova, D.R.Vychuzhanova, D.M. Murtazina Comparative analysis of national accreditation and monitoring the effectiveness of the educational institutions of higher education and public accreditation // Austrian Journal of Humanities and Social Sciences. - 2014. - №7-8. – P. 133-137.**

The article deals with current issues of the implementation of accreditation procedures forevaluating the effectiveness of educational institutions in order to ensure the quality of the education system at different levels, which is the main mechanism of management education based on regularly received in the monitoring process of reliable information on the state of the higher education system and its trends change, as well as factors affecting the quality of educational services.

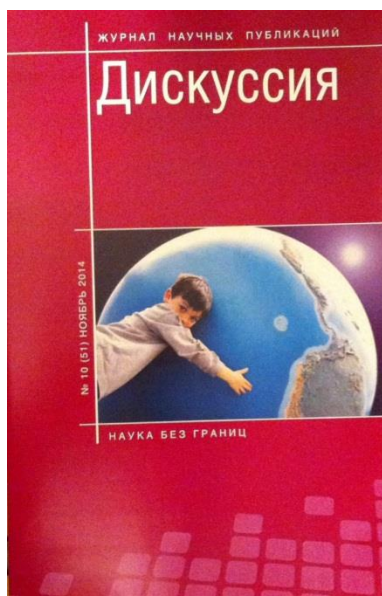


**Ахмерова А.Ф. Клубная работа как средство развития творческого потенциала студентов вузов // Сборник научных трудов SWorld. – Выпуск 2. Том 10. – Одесса: КУПРИЕНКО С.В., 2014. – С. 38-41.**

В статье рассматриваются сущность и особенности организации внеаудиторной работы в вузе на примере клубов разговорного английского языка.

**A.F.Akhmerova. Club work as a means of development of creative potential of students // Collection of scientific works of SWorld. Edition 2. Volume 10. - Odessa: KUPRIENKO S.V, 2014. P. 38-41.**

The article considers the essence and peculiarities of organization of extracurricular activities in high school taking as example clubs of spoken English.



**Мухамедиева Э.Ф., Сафуанов Р.М., Кашипова И.Р. Надзорно-регуляторная политика Банка России в страховой сфере // Политематический журнал научных публикаций «Дискуссия» ежемесячный научный журнал. – 2014. - №10(51). – С. 56-66.**

Статья посвящена рассмотрению основных направлений и инструментов организации страхового надзора в современных условиях. Авторами анализируются изменения в страховой сфере, обусловленные упразднением Федеральной службы по финансовым рынкам (ФСФР) и передачи надзорно-регуляторных функций Банку России, ставшему мегарегулятором всех финансовых рынков Российской Федерации. В статье особое внимание уделено основным проблемам и направлениям развития страхового рынка России в свете принятых решений, направленных на оптимизацию страховой защиты интересов участников страховых отношений. В рамках исследуемой проблематики авторами проведен аналитический обзор состава и распределения страховых компаний России в контексте реализации Банком России регуляторно-надзорных функций. На основе полученных результатов выделены наиболее злободневные вопросы, требующие решения в рамках дальнейшего формирования нормативно-правовой базы для осуществления Банком России надзорно-контрольных функций, а именно: необходимость стандартизации деятельности страховщиков, страховых агентов и брокеров, страховых актуариев и юристов; разработка профессиональных стандартов для работников страховой сферы; разработка наиболее действенных форм и методов за деятельностью филиалов страховых компаний, обществ взаимного страхования и страховых посредников; повышение общей страховой грамотности населения.

**E. F.Mukhamedieva, Safuanov R.M., Kashipova I.R. Supervisory-regulative policy of Bank of Russia // Polythematic journal of scientific publications «Discussion», 2014.- №10(51). – P. 56-66.**

This article is devoted to the consideration of main ways and tools of insurance supervisory organization in the modern conditions. The authors analyze changes in the insurance sphere, conditioned by abolition of Federal financial markets service (hereinafter – FFMS) and giving supervisory-regulative functions to Bank of Russia, which became mega regulator of all the financial markets in Russian Federation. The article focuses on the main problems and ways of Russian insurance market development in the light of the decisions made, aimed at optimization of insurance security of participants in insurance relations.

	<p>In the frames of the problem studied the have made analytical review of content and distribution of Russian insurance companies in the context of Bank of Russia's realization of supervisory-regulatory functions. According to the results got the article marks out the spectrum of the most urgent problems which demand solution in the frames of further formation of statutory-regulatory base for Bank of Russia's supervisory-control functions, and exactly: necessity of insurers' activity standardization, insurance agents and brokers, insurance actuaries and lawyers, development of professional standards for insurance sphere workers, development of the most efficient forms and methods for control of insurance companies' branches activity, companies of mutual insurance and insurance mediators, growth of general insurance literacy of population</p>
<p><i>изображение отсутствует</i></p>	<p><b>Чукмаров И.А., Сафуанов Р.М. Модель системы менеджмента качества, основанная на процессах для организаций сферы образовательных услуг в условиях переходной экономики // Казанская наука. – Казань: Изд-во Казанский Издательский Дом, 2014. - №7. – С. 74-78.</b></p> <p>В работе представлена модель процессов организации, осуществляющей образовательную и научную деятельность. Представленная модель предназначена для системного маркетингового управления качеством и человеческим ресурсом в современных экономических условиях в организациях сферы образовательных услуг.</p> <p><b>I.A.Chukmarov, R.M.Safuanov. The model of quality management system based on processes for the organization of educational services in a transition economy // Kazanscience. - Kazan: Kazan in the Publishing House, 2014. - №7. - P. 74-78.</b></p> <p>The paper presents a model of the organization's processes and provides educational and scientific activities. The model presented is intended for system marketing management of quality and human resources in the current economic conditions in the organizations of educational services.</p>
<p><i>изображение отсутствует</i></p>	<p><b>Зими́на Г.А., Растегаева Ф.С., Шашкова Т.Н. Основные мероприятия по совершенствованию анализа бюджетных поступлений // Электронный научный журнал «Бизнес и общество». – 2014. - №4.</b></p> <p>В статье рассмотрены источники государственных доходов, проанализирован порядок планирования и поступления налоговых платежей в бюджетную систему Российской Федерации, выявлены недостатки анализа налоговых поступлений в бюджеты всех уровней, определены мероприятия по формированию полной и корректной базы по местным налогам, сформулированы основные направления совершенствования методики анализа бюджетных поступлений.</p> <p><b>G.A.Zimina, F.S.Rastegaeva, T.N.Shashkova. Principal measures to improve the analysis of budget revenues // Electronic scientific journal "Business and Society". - 2014. - №4.</b></p> <p>The article describes the sources of government revenue; planning and tax revenues procedures to the budget of the Russian Federation are analyzed. The analysis revealed deficiencies in tax revenues to the budgets of all levels, defined measures to form a complete and correct database on local taxes, the principal directions of improving the methods of analysis of budget revenues are structured.</p>
<p><i>изображение отсутствует</i></p>	<p><b>Яруллин Р.Р. Реализация программно-целевого формирования бюджетов субъектов Российской Федерации // Актуальные проблемы экономики и права. – 2014. - №4. – С. 215-221.</b></p> <p>Определить место региональных программных бюджетов в управлении общественными (государственными и муниципальными) финансами, путем осмысления перехода на программный бюджет в субъектах Российской Федерации и их систематизации для использования в практике бюджетирования.</p> <p><b>R.R.Yarullin Implementation of the program-oriented budgeting of the constituents of the Russian Federation // Actual problems of Economics and Law. - 2014. - №4. - P. 215-221.</b></p> <p>The main idea of the article is to determine the situate of the regional program budgets in the management of public (state and municipal) finances by understanding the transition to the program budget in the constituents of the Russian Federation and their classification in the budgeting practice.</p>

<p>изображение отсутствует</p>	<p><b>Яруллин Р.Р. О налоге на недвижимость с физических лиц, являющихся собственниками городского жилищного фонда // Вестник ОГУ. – 2014. - №9(170). – С. 80-86.</b></p> <p>Рассматриваются вопросы необходимости совершенствования механизма налогообложения недвижимости владельцев городского жилищного фонда.</p> <p><b>R.R.Yarullin. Individual property taxpaid by housing facilities stockowners // Vestnik OSU. - 2014. - №9 (170). - P. 80-86.</b></p> <p>The questions of continued improvement of property taxation mechanism of housing facilities stockownersare under consideration.</p>
<p>изображение отсутствует</p>	<p><b>Яруллин Р.Р. Реализация и оценка эффективности программно-целевого формирования бюджета Республики Башкортостан как фактор повышения эффективности управления ее общественными финансами // Научный журнал НИУ ИТМО. Экономика и экологический менеджмент. – 2014. - №4. – С. 331-339.</b></p> <p>В статье рассмотрены итоги реализации и оценки эффективности государственных программ, республиканских и ведомственных целевых программ Республики Башкортостан; проанализированы их состав, структура, источники финансирования, направления использования средств и исполнение показателей программ. Обобщен опыт формирования программных бюджетов в субъектах РФ, рассматриваются их недостатки. Предлагаются пути их устранения.</p> <p><b>R.R.Yarullin. Implementation and evaluation of the program-oriented budgeting of the Republic of Bashkortostan as a factor in improving the management of its public finances // Scientific Journal ITMO. Economics and Environmental Management. - 2014. - №4. - P. 331-339.</b></p> <p>The article describes the results of the implementation and evaluation of public programs, republican and departmental target programs of the Republic of Bashkortostan; analyzes their composition, structure, funding sources, the use of funds and execution of program's indexes. Summarizes the experience of the program budgets in the subjects of the Russian Federation, considers their shortcomings and suggeststhe ways to solvethem.</p>
	<p><b>Шарифьянова З.Ф. Формирование и перспективы развития мирового страхового рынка // Ученые записки Российской академии предпринимательства. Научно-практическое издание. Вып. XXXIX / Под общей ред. В.С. Балабанова. – М.: Российская академия предпринимательства; Агентство печати «Наука и образование», 2014. – С. 306-313.</b></p> <p>В статье раскрываются особенности и направления развития мирового рынка страховых услуг на современном этапе. Отдельное внимание уделено структуре рынка и ее влиянию на дальнейшее функционирование сферы страхования. Рассматриваются тенденции в трансформации запросов и потребностей клиентов, которые приводят к необходимости концентрации страхового, банковского и заемного капитала, акцент также сделан на перспективах развития рынка страхования жизни и имущества. Выделены в отдельный блок риски по природным катастрофам, направления их дальнейшего развития и механизмы предотвращения и сглаживания последствий. Обозначена необходимость усиления инновационного вектора в развитии рынка страховых услуг.</p> <p><b>Sharifianova Z.F. The formation and development prospects of the global insurance market // Bulletin of the Russian Academy of Entrepreneurship. Research and practice publication. Vol. XXXIX / ed. V.S. Balabanov. - : Russian Academy of Entrepreneurship; News Agency "Science and Education", 2014. - P. 306-313.</b></p> <p>The article describes the characteristics and development trends of the global insurance market at present. Special attention is paid to the structure of the market and its impact on the continued operation of the insurance industry. Examines trends in the transformation of the demands and needs of customers, which lead to the need for concentration of the insurance, banking and debt capital, emphasis is also placed on the development prospects of the life insurance market and property. In a separate unit risks for natural disasters, the direction of their further development and mechanisms to prevent and mitigate the effects. Highlighted the need to strengthen innovation vector in the development of insurance market.</p>



**Макеева Е.Ю., Горбатков С.А., Белолитцев И.И. О моделях диагностики банкротств организаций // Менеджмент и Бизнес-Администрирование: специализированное научно-практическое издание. – 2014. - №1. – С. 151-172.**

Дана характеристика используемых методов диагностики банкротств организаций. Выделено пять основных методических подходов к данной проблеме. Последовательно изложены технологии аналитической работы в рамках каждой модели диагностики банкротств.

**Makeeva E., Gorbatkov S., Beloliptsev I. About models of diagnostics of bankruptcies of the organizations // Management and Business Administration: specialized science and practice edition. - 2014. - № 1. - P. 151-172.**

The characteristic of used methods of diagnostics of bankruptcies of the organizations is given. Five main methodical approaches to this problem are allocated. Technologies of analytical work within each model of diagnostics of bankruptcies are consistently stated.

*изображение  
отсутствует*

**Бублик Н.Д., Лукина И.И., Чувилин Д.В. Программы модернизации систем коммунальной инфраструктуры: от высоких рисков потерь к высокой эффективности инвестиций // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. – 2014. - №10(70).**

В статье обоснованы резервы совершенствования практики формирования и внедрения целевых программ модернизации коммунальных систем региона. Предложен механизм их кластеризации с целью выявления наиболее перспективных объектов инвестиций. Проиллюстрирована необходимость коренного пересмотра структуры реализуемых программ, показана возможность использования эффекта масштаба в процессе тиражирования апробированных инновационных проектов в других муниципальных образованиях региона.

**N.D. Bublik, I.I. Lukina, D.V. Chuvilin. Systems modernization programs of public infrastructure: from high risks of losses to high effectiveness of investments // The management of economic systems: E-journal. - 2014. - №10(70).**

The article is dedicated to search reserves of improving the practice of developing and implementing targeted programs of modernization of communal systems in region. Clustering mechanism for system in communal complex is proposed for identification the most promising objects to investments. The need for fundamental revision structure of modernization programs is illustrated. The ability to use economies of scale in the process of replication of proven innovative projects in other municipalities in the region has been proved.

*изображение  
отсутствует*

**Бублик Н.Д., Чувилин Д.В. Направления совершенствования системы управления жилищно-коммунального хозяйства муниципалитета на основе развития принципов самоорганизации населения // Интернет-журнал «Науковедение». – 2014. - №6(25). – (Электронный журнал).**

Статья посвящена актуальной проблеме реформирования и модернизации региональных систем жилищно-коммунального хозяйства. В статье рассматриваются проблемы повышения эффективности управления жилищно-коммунальной сферы на основе развития процессов самоорганизации. Исследованы вопросы гражданской активности как основы самоорганизации в сфере жилищно-коммунального хозяйства, определена сущность и роль территориального общественного самоуправления. Авторами предложено рассматривать территориальное общественное самоуправление в организационно-экономическом аспекте как интегратор инновационной активности населения. Это позволяет выявить дополнительный потенциал роста результативности создания и развития территориального общественного самоуправления.

Проведен анализ практики становления территориального общественного самоуправления в России и Республике Башкортостан. Выявлены проблемы его функционирования и развития, включая низкую активность граждан, неэффективное методологическое сопровождение, отсутствие устойчивого финансового обеспечения деятельности. Предложены пути совершенствования организационно-экономического механизма функционирования территориального общественного самоуправления. Рассмотрена возможность создания промежуточных (вспомогательных) форм трансформации гражданской активности населения в жилищно-коммунальной сфере, в том числе системы инновационно-образовательных парков «Финансовые, информационные и социальные технологии модернизации жилищно-коммунального хозяйства». Дана предварительная оценка ожидаемых результатов реализации сформулированных предложений с позиции повышения функционирования муниципальной системы жилищно-коммунального хозяйства.

**Bublik N.D., Chuvilin D. V. Directions of improving the management system of municipal housing and communal services on the basis of the principles of self-organization of the population // E-journal "Research of science." 2014. - №6 (25).**

The paper is devoted to the actual problem of reform and modernization of regional systems of housing and communal services. The problem of improving the management of housing and communal services through the development of self-organization processes are considered in the article. Questions of civic engagement as the basis of self-organization are disclosed, the nature and role of territorial public self-government is defined. The authors suggested to consider territorial public self-government in the organizational and economic aspects as an integrator of innovative activity of the population. This allows to identify additional growth potential of the creation and development of territorial public self-government.

The analysis of the practices of territorial public self-government development in Russia and the Republic of Bashkortostan is performed. Problems of its functioning and development are identified, including the low activity of citizens, poor methodological support, the lack of sustainable financing. Ways to improve the organizational and economic mechanism of the territorial public self-government was suggested. The possibility of the creation of intermediate (auxiliary) forms of transformation of civic engagement in the housing and communal sector, including a system of innovative educational parks "Financial, information and social technology of modernization of housing and communal services ". Preliminary assessment of the expected results of the implementation of the proposals was made in aspect of improvement of the functioning of the municipal system of housing and communal services.

**Гузаирова Г.Р., Сергеева О.Ю. Влияние интернет-рекламы на экономику в условиях активного развития информационных технологий. // Экономика и управление: научно-практический журнал. – 2014. – №5. – С. 101-105.**

В статье проанализировано развитие российской интернет-аудитории в период с 2000 по 2013 г. Проведен анализ доли интернет-экономики в ВВП развитых стран, а также России. Проанализирована динамика развития российского рынка интернет-рекламы.

**G.R. Guzairova, O. Sergeeva. The impact of online advertising on the economy in terms of active development of information technology. // Economy and Management: scientific journal. - 2014. - №5. - P. 101-105.**

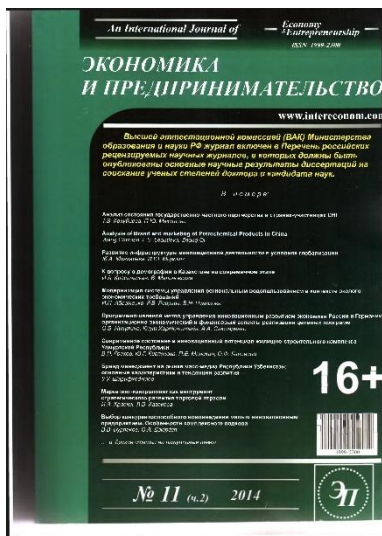
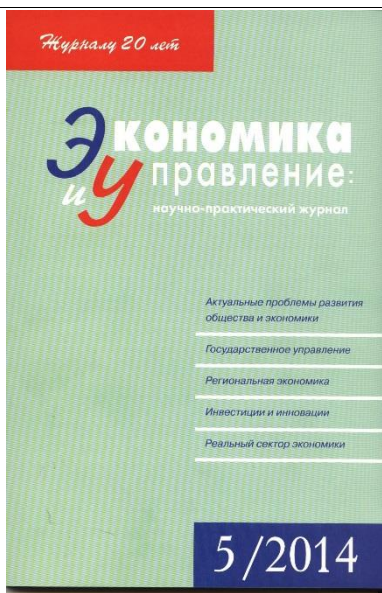
The article analyzes the development of the Russian Internet audience in the period from 2000 to 2013. The analysis of the share of the Internet economy in the GDP of developed countries, as well as Russia. It is analyzed the dynamics of the Russian market of Internet advertising.

**Кабилова А.С., Лукина И.И. Обязательное страхование гражданской ответственности управляющих компаний как способ управления рисками в жилищно-коммунальной сфере // Экономика и предпринимательство: международный научный журнал. – 2014. № 11(ч.2) – С. 605-608.**

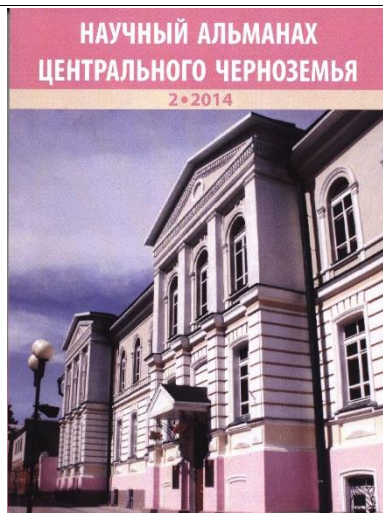
Механизм страхования в сфере жилищно-коммунального хозяйства (далее - ЖКХ) в данное время используется фрагментарно и крайне неэффективно. В статье предлагается совершенствование системы страхования в сфере ЖКХ на основе введения в форме обязательного страхования гражданской ответственности управляющих компаний. Учитывая высокую социальную значимость сферы ЖКХ, предполагается, что обязательное страхование гражданской ответственности управляющих компаний позволит страховым компаниям не только выполнять функцию страховой защиты собственников помещений в многоквартирных домах, но и обеспечивать контроль за качеством предоставляемых управляющими организациями жилищно-коммунальных услуг.

**A.S Kabirova, I.I. Lukina. Compulsory insurance of civil liability of management companies as a way to control risk in housing and utilities sector // Economy and entrepreneurship: international scientific journal. – 2014. № 11(part 2) – P. 605 - 608.**

Insurance mechanism in the area of housing and communal services currently is being used fragmentarily and highly inefficient. The article proposes improvement of the insurance system in the housing sector through the introduction of civil liability of management companies in a form of compulsory insurance. Considering the high social significance of housing and utilities sector, it is assumed that the compulsory insurance of civil liability of management companies will allow insurance companies not only to perform the function of insurance protection



of owners of premises in apartment buildings, but also to provide control over the quality of the housing and utility services, provided by managing organizations.

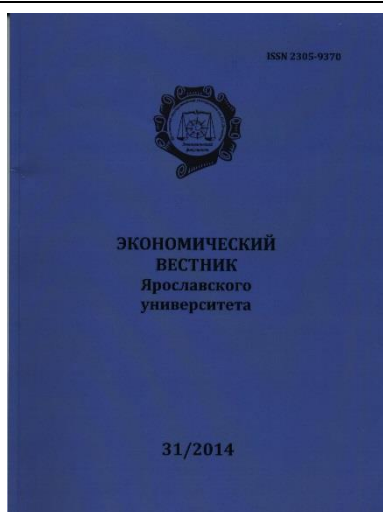


**Каримова З.Р., Хакимов Р.Р. Институциональные проблемы функционирования и развития бизнеса в современной российской экономике // Научный альманах Центрального Черноземья: теоретический и научно-практический журнал. – 2014. - №2. – С. 71-74.**

В статье раскрыты основные проблемы развития малого предпринимательства в России. Анализ эффективности институциональной среды базируется на современных статистических и эмпирических данных.

**Z.R. Karimov, R.R. Khakimov. Institutional problems of functioning and development of business in modern Russian economy // Scientific Almanac of Central Black Belt: theoretical and scientific journal. - 2014. - №2. - P. 71-74.**

The article deals with the basic problems of small business development in Russia. Analysis of the effectiveness of the institutional environment based on modern statistical and empirical data.



**Кузнецова Л.В. Проблемы государственного регулирования российского рынка продуктов питания в условиях ВТО // Экономический вестник Ярославского университета: научный журнал. – 2014. - №31. – С. 26-29.**

Рассматриваются вопросы соотношения качества продуктов питания, установленные российским законодательством и нормативы и стандарты ВТО, которые более лояльны, разрешают использование химикатов, запрещенных в ряде стран и классифицированных ВОЗ как крайне опасные. Разрешается использование пищевых добавок и ГМО. Использование стандартов ВТО противоречит принятой в нашей стране концепции «здорового питания» и улучшения качества жизни. Предлагается использовать концепцию бенчмаркинга и активной пропаганды здорового образа жизни и питания.

**L. V. Kuznetsova. Problems of state regulation of the Russian food market in terms of the WTO // Economic Bulletin Yaroslavl University: scientific journal. - 2014. - №31. - P. 26-29.**

The article deals with questions concerning food quality ratio, established by Russian legislation and standards of the WTO, which are more loyal and permit the usage of chemicals banned in some countries and classified by WHO as extremely dangerous. It is permitted the use of food additives and GMOs. The WTO's standards contradict «healthy food» concept adopted in our country. It is proposed to use the concept of benchmarking and active healthy lifestyle promotion.



**Сергеева О.Ю., Гузайрова Г.Р. Анализ и прогноз развития медианосителей рекламной отрасли в современных условиях // Креативная экономика: международный научно-практический журнал. – 2014. - №08(92). – С. 39-48.**

В статье дано определение рекламной отрасли, проведен анализ развития мирового и российского рынков рекламы. Рассмотрены темпы развития медианосителей мирового и российского рынков рекламы.

**O. Sergeeva, G.R. Guzairova. Analysis and forecast of media carrier of advertising industry today // Creative economy: an international scientific journal. - 2014. - №08 (92). - P. 39-48.**

The paper provides a definition of the advertising industry, the analysis of the global and Russian advertising market. Reviewed the pace of development media carrier global and domestic markets advertising.





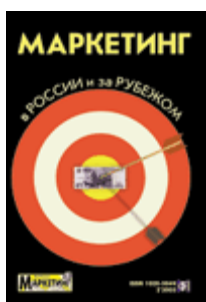
**Фасхиев Х.А. Интеллектуальная поддержка ранжирования объектов по конкурентоспособности // Вестник УГАТУ: научный журнал. – 2014. – Т.18 №3(64). – С. 210-224.**

Для решения проблемы ранжирования объектов по уровню их совершенства предлагается метод последовательной количественной оценки качества и конкурентоспособности альтернативных объектов. Разработана агрегатно-декомпозиционная методика, сочетающая количественные и качественные подходы измерения качества объектов, показатели которых могут быть иерархически структурированы. Оценка конкурентоспособности объекта осуществляется одним из трех предложенных альтернативных способов путем интеграции двух показателей первого уровня в иерархии уровня совершенства объектов, например, цены и качества. На основе предложенных методик измерения качества и конкурентоспособности сравниваемых объектов разработана двухступенчатая модель управления уровнем конкурентоспособности исследуемого объекта. Практическая применимость предложенных теоретических положений показана на примере ранжирования по конкурентоспособности шин размерности 205/55 R 16.

**H. A. Faskhiev. Intellectual support for competitiveness ranking objects // USATU bulletin: scientific journal. - 2014 - T.18 №3 (64). - P. 210-224.**

To solve the problem of ranking objects according to their level of excellence a method of consecutive quantitative assessment of quality and competitiveness of alternative facilities is proposed. A developed aggregate-decomposition technique combines qualitative and quantitative approaches for measuring the quality of objects, which indicators can be hierarchically structured. One of the three proposed alternative methods performs evaluation of the competitiveness of the object by integrating two indicators of the first level in the hierarchy level, such as price and quality.

Based on the proposed methods for measuring the quality and competitiveness of compared objects a two-stage model to manage the competitive ratio of the object is developed. The practical applicability of the proposed theoretical principles is shown in an example of ranking the competitiveness dimension of tires 205/55 R 16.

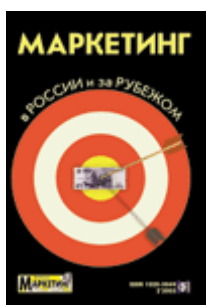


**Фасхиев Х.А. Как оценить и управлять качеством и конкурентоспособностью товаров и услуг // Маркетинг в России и за рубежом. – 2014. - №3, 4. – С. 88-102, С. 92-100.**

Предлагается методика количественной оценки качества, конкурентоспособности технических и социально-экономических объектов, в том числе, товаров и услуг. Для оценки конкурентоспособности объекта предложены три альтернативных способа интеграции двух показателей первого уровня в иерархии уровня совершенства объектов - цены и качества. На основе предложенных методик измерения качества и конкурентоспособности сравниваемых объектов разработана двухступенчатая модель управления уровнем конкурентоспособности исследуемого объекта. Практическая применимость предложенных теоретических положений показана на примере оценки качества и конкурентоспособности 13 моделей летних шин размерности 205/55 R16.

**H. A. Faskhiev. Method of evaluation and management the quality and marketability // Marketing in Russia and abroad. – 2014. - №3, 4. – P. 88-102, P. 92-100.**

The technique of a quantitative assessment of quality, competitiveness of technical and social and economic objects, including goods and services is offered. For an assessment of competitiveness of object three alternative ways of integration of two indicators of the first level in hierarchy of perfection levels of objects - the prices and qualities are offered. On the basis of the offered techniques of quality measurement and competitiveness of compared objects the two-level model of competitiveness level management is developed. Practical applicability of the offered theoretical provisions is shown on the example of an assessment of quality and competitiveness of 13 models of summer tires of dimension 205/55 R16.



**Фасхиев Х.А. Системный подход к управлению уровнем конкурентоспособности предприятия // Маркетинг в России и за рубежом. – 2014. - №5,6. – С. 103-114, С. 63-77.**

Разработана двухступенчатая модель управления конкурентоспособностью предприятия, базирующаяся на сравнительной последовательной оценке на первой ступени по таким интегральным показателям, как конкурентоспособность товаров (услуг), конкурентный потенциал, уровень интеллектуального капитала оцениваемого предприятия и его конкурентов, а на второй ступени – по коэффициенту конкурентоспособности. Приведены методики определения указанных оценочных критериев. По результатам сравнения в обоих ступенях принимаются меры по улучшению проблемных показателей оцениваемого предприятия, проводится прогноз улучшения индивидуальных показателей и расчет ожидаемого значения интегрального критерия. Апробация системного подхода к управлению конкурентоспособностью предприятий проведена на примере двух условных предприятий автотранспортного комплекса.

**H. A. Faskhiev. System approach to management of enterprise's competitiveness level // Marketing in Russia and abroad. – 2014. - №5,6. – P. 103-114, P. 63-77.**

The two-level model of management by competitiveness of the enterprise, based on a comparative consecutive assessment at the first step on such integrated indicators as competitiveness of the goods (services), competitive potential, level of the intellectual capital of the estimated enterprise and its competitors, and at the second step – on competitiveness coefficient is developed. Techniques of definition of the specified estimated criteria are given. By results of comparison in both steps measures for improvement of the corresponding criterion of the estimated enterprise are taken, the forecast of improvement of individual indicators and calculation of expected value of integrated criterion is carried out. These processes which have been dragged out on time, repeat cyclically until will be provided higher level of competitiveness of the estimated enterprise, than at competitors. Approbation of system approach to management of competitiveness of the enterprises is carried out on the example of two conditional enterprises of a motor transportation complex.



**Шарифьянова З.Ф. Синергетика взаимодействия отечественного банковского и страхового рынков // Путеводитель предпринимателя. Научно-практическое издание: Сб. науч. трудов. Вып. XXII / Под научной ред. Л.А. Булочниковой. – М.: Российская академия предпринимательства; Агентство печати «Наука и образование», 2014. – С. 204-212.**

В статье на основе оценки современного состояния страхового рынка обосновывается гипотеза о том, что инновационные страховые продукты банкострахования обеспечат синергетический эффект как для отечественного страхового рынка, так и для банковской сферы.

**Z.F.Sharifyanova. Synergetic interaction of domestic banking and insurance markets //Entrepreneur guide. Science and practice publication: Coll.of scientific works. Vol. XXII / Under scientific ed.of L.A. Bulochnikova. - M.: Russian Academy of Entrepreneurship; Print agency "Science and Education", 2014. - P. 204-212.**

The article based on an assessment of the current state of the insurance market proves the hypothesis that innovative insurance products of banking assurance provide synergies for both the domestic insurance market, and for banking.

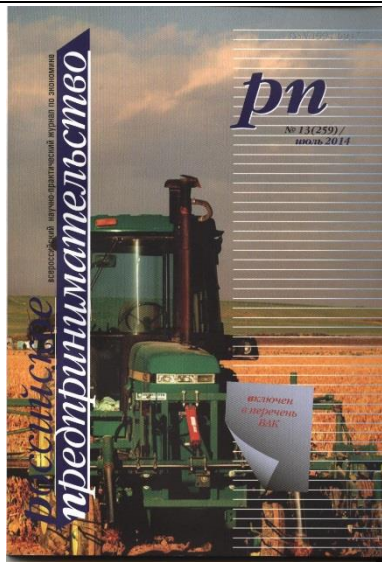


**Зими́на Г.А., Растегаева Ф.С., Шашкова Т.Н. Методическое обеспечение организации налогового производства на предприятии // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук: ежемесячный научный журнал. - 2014. – №09(68). – С. 139-144.**

В статье рассмотрены особенности методического обеспечения организации налогового производства на предприятии, внедрение которых способствует упорядочиванию исчисления и уплаты налогов со стороны налогоплательщика. Показано, что грамотная организация налогового производства является важнейшей составляющей системы управления для всех предприятий, независимо от размера и направлений деятельности.

**G.A.Zimina, F.S.Rastegaeva, T.N.Shashkova. Methodical support the organization of production at the company taxation // Actual problems of the humanities and the natural sciences: a monthly science journal. - 2014. - №09 (68). - P. 139-144.**

The article describes the features of methodological support organization of the tax production in a company, the introduction of which contributes to streamline the calculation and payment of taxes by taxpayers. It is shown that the competent organization of the tax production is an essential component of management for all businesses, regardless of size and activities.



Сергеева О.Ю., Гузайрова Г.Р. Влияние экономического механизма рекламной деятельности на развитие страны // Российское предпринимательство. Всероссийский научно-практический журнал по экономике. – 2014. – 13(259). – С. 188-196.

В статье определена суть экономического механизма рекламной деятельности, проведен анализ развития российского рынка рекламы и ВВП России за период 1997-2012 гг. Выявлена взаимосвязь рынка рекламы и экономики России, как единого механизма развития общества. Авторами введен коэффициент интенсивности развития рекламного рынка и показана его динамика в России за период 1997-2012 гг.

O.Y. Sergeeva, G.R. Guzairova. Impact of the economic mechanism of promotional activities on the development of the country // Russian Entrepreneurship. All-Russia scientific-practical journal in economics. - 2014. - 13 (259). - P. 188-196.

In the article the sense of the economic mechanism of advertising activities is identified; the development of Russian advertising market and Russian gross domestic product over a period of 1997-2012 is analyzed. The correlation of advertising market and Russian economy as the only mechanism of society development is determined. The authors introduce the growth rate coefficient of advertising market and show its dynamics in a period of 1997-2012.



Фасхиев Х.А. Интеллектуальный капитал предприятия: оценка и управление // Экономическое возрождение России: периодическое научное издание. – 2014. - №1(39). – С. 101-121.

В постиндустриальной экономике интеллектуальный капитал определяет вектор инновационного развития страны. На основе анализа современных определений категории «интеллектуальный капитал», методов его оценки предлагается новая категория «уровень интеллектуального капитала» и подход к его измерению, базирующийся на методе количественной оценки иерархически структурированных объектов. Выявлены и классифицированы факторы, определяющие уровень интеллектуального капитала предприятия, разработана трехступенчатая модель управления его уровнем. Предложенные разработки позволяют систематизировать процесс управления интеллектуальным капиталом предприятия. Приводится пример практической реализации предлагаемой модели.

Kh.Faskhiev. Intellectual capital of the enterprise: evaluation and management // Russia's Economic Revival: scientific periodicals. - 2014. - №1 (39). - P. 101-121.

The intellectual capital in post-industrial economy became decisive productive force and defines a vector of innovative development of the country. On the basis of the analysis of modern definitions of the category «intellectual capital», methods of its assessment the new category «level of the intellectual capital» and the approach is offered to its measurement which is based on a method of a quantitative assessment of hierarchically structured objects. The factors defining level of the intellectual capital of the enterprise are revealed and classified, the three-stage model of management is developed by level of the intellectual capital of the enterprise. The offered development allows to systematize management of the intellectual capital of the enterprise. The example of practical realization of offered model is given.



Фасхиев Х.А. Модель управления качеством и конкурентоспособностью технических и социально-экономических объектов // Менеджмент качества. – 2014. - №2(26). – С. 146-165.

Для решения проблемы ранжирования объектов по уровню их совершенства предлагается методика последовательной количественной оценки их качества и конкурентоспособности, разработана декомпозиционно-агрегатная методика и двухступенчатая модель управления уровнем качества и конкурентоспособности исследуемого объекта. Практическая применимость предложенных теоретических положений показана на примере ранжирования шин по конкурентоспособности.

Kh.Faskhiev. Model of quality and competitiveness management of technical, social and economic objects // Quality management. - 2014. - №2(26). - P. 146-165.

To solve the problem of ranking objects according to their level of perfection the technique of consistent quantitative assessment of their quality and competitiveness is proposed, the decomposition and cylinder two-step method and model of management quality and competitiveness management of the examined object are developed. The practical applicability of the proposed theoretical position is shown by the example of ranking tires according to their competitiveness.



**Терегулова А.З., Шашкова Т.Н. Стандарты государственных учреждений здравоохранения по учету материальных запасов: аспекты разработки // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук: ежемесячный научный журнал. - 2014. - №04(63). Часть I. – С. 286-291.**

В статье раскрыта актуальность стандартов учета государственных учреждений определено содержание стандарта по учету материальных запасов, даны рекомендации к формированию.

**A.Z.Teregulova, T.N.Shashkova. Standards of public health agencies to integrate inventory: development aspects // Actual problems of the humanities and the natural sciences: a monthly science journal. - 2014. - №04(63).PartI. - P. 286-291.**

The article deals with the relevance of accounting standards to determine the content of public institutions accounting standard inventory, recommendations for the formation.

*изображение  
отсутствует*

**Белюлипов И.И., Фархиева С.А. Предсказание финансовых временных рядов на основе индекса фрактальности // Интернет-журнал «Мир науки». – 2014. - №3(5). – С. 1-10.**

В работе предлагается подход к построению прогнозных нейросетевых моделей финансовых временных рядов. При формировании пространства признаков предлагается использовать фрактальные характеристики временного ряда. На реальных данных показано, что индекс фрактальности является надежным индикатором текущего состояния временного ряда, и его использование улучшает прогностические свойства модели.

**I.I.Beloliptsev , S.A.Farkhieva. Forecasting financial time series based on the fractal index // Internet magazine "World of Science". - 2014. - №3 (5). - P. 1-10.**

In this paper we propose an approach to the construction of predictive neural network models of financial time series. In forming the feature space is proposed to use fractal characteristics of time series. Real data shows that the fractal index is a reliable indicator of the current state of the time series, and its use improves the predictive properties of the model.

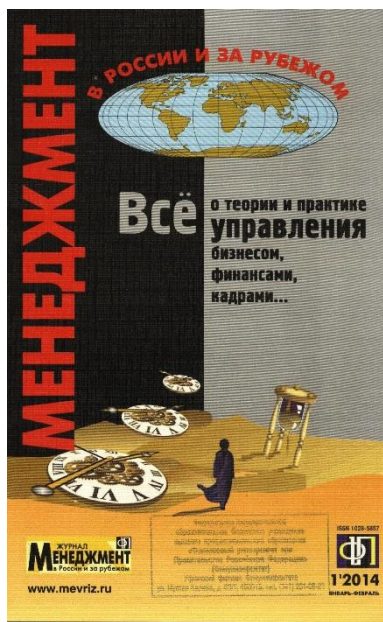
*изображение  
отсутствует*

**Горбатков С.А., Белюлипов И.И., Фархиева С.А. Логистический нейросетевой метод построения динамических моделей банкротств при неполных данных / Интернет-журнал «Науковедение». 2014. - №2(21). – С. 1-15.**

До настоящего времени не были исследованы нейросетевые динамические модели оценки вероятности риска банкротств, которые представляют большой практический интерес. Знание динамики развивающегося процесса банкротства позволяет в каждый момент времени определить стадию банкротства и применить упреждающие управляющие воздействия. Однако на пути создания динамических моделей риска банкротства возникают труднопреодолимые препятствия в виде неполноты данных. В данной статье предложен оригинальный нейросетевой итерационный гибридный метод оценки вероятности развивающегося во времени риска банкротства предприятий. Метод ориентирован на применение в сложных условиях моделирования: неполноты данных и сильного их зашумления. Вычислительные эксперименты подтвердили эффективность основной идеи разработки гибридного нейросетевого метода построения динамической модели банкротств с непрерывным временем. Разработанный метод может быть использован в широком спектре прикладных задач: оценки кредитоспособности заемщика, обеспечения экономической безопасности предприятий путем постоянного мониторинга их финансового состояния, оценка инвесторами объектов инвестиций, оценки финансовоэкономической состоятельности контрагентов в сделках и др. Предложенные инструментари выходят за рамки рассмотренных выше задач и могут быть использованы в других динамических задачах с неполными данными при моделировании экономических объектов.

**S.A.Gorbatkov , I.I.Beloliptsev , S.A.Farkhieva. Logistic neural network method for constructing dynamic models of bankruptcies at incomplete data / Internet magazine "Science of science." 2014. - №2 (21). - P. 1-15.**

Hitherto neural network dynamic models to estimate the probability of the risk of bankruptcy being of great practical interest have not been investigated. Knowledge of the dynamics of developing the bankruptcy process allows each time to determine the stage of bankruptcy and apply proactive control actions. However, on the way to create dynamic models of risk of bankruptcy there are formidable obstacles in the form of incomplete data. In this article an original neural network hybrid iterative method for estimating the likelihood of developing in timethe risk of bankruptcy of enterprises is suggested. The method is focused on the use of simulationin difficult conditions: the incompleteness of the data and their strong noising. Computationalexperiments have confirmed the effectiveness of the basic idea of developing a hybrid neural network method for constructing a dynamic model of bankruptcies with continuous time. The developed method can be used in a wide range of applications: assessing the creditworthiness of the borrower, economic security by continually monitoring their financial condition, investorsassessment of investments, assessing financial and economic solvency of counterparties in the transactions and others. Proposed tools are beyond the scope of the above problems and can be used in other dynamic problems with incomplete data in the modeling of economic objects.

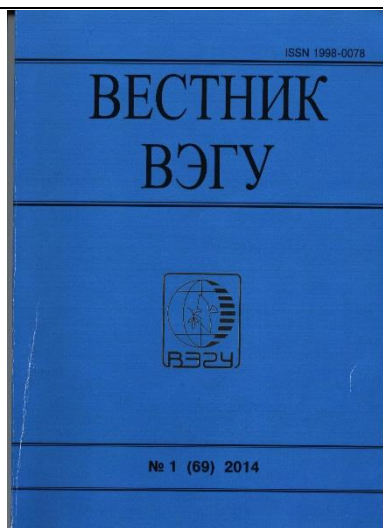


**Фасхиев Х.А., Крахмалева А.В. Система управления уровнем интеллектуального капитала предприятия // Менеджмент в России и за рубежом. – 2014. - №1. – С. 106-128.**

Интеллектуальный капитал в постиндустриальной экономике стал решающей производительной силой и определяет вектор инновационного развития страны. На основе анализа современных определений категории «интеллектуальный капитал», методов его оценки предлагаются новая категория «уровень интеллектуального капитала» и подход к его измерению, базирующийся на методе количественной оценки иерархически структуризованных объектов. Выявлены и классифицированы факторы, определяющие уровень интеллектуального капитала предприятия, разработана трехступенчатая модель управления уровнем интеллектуального капитала предприятия. Предложенные разработки позволяют систематизировать процесс управления интеллектуальным капиталом предприятия. Приводится пример практической реализации предлагаемой модели.

**Kh.A.Faskhiev, A.V.Krakhmaleva. System of management of the intellectual capital level of the enterprise // Management in Russia and abroad. - 2014. - №1. - P. 106-128.**

Intellectual capital in the post-industrial economy has become the decisive productive force and determines the vector of innovative development of the country. On the basis of the analysis of current definitions of the category "intellectual capital" and assessing methods a new category of "intellectual capital level" and the approach to its measurement are offered, based on the method of quantitative evaluation of structured hierarchical objects. The factors that determine the level of the intellectual capital of the company are identified and classified, a three-stage model for managing intellectual capital level of the enterprise is developed. Proposed developments allow to systematize the process of intellectual capital management of the company. The article gives an example of the practical implementation of the proposed model.

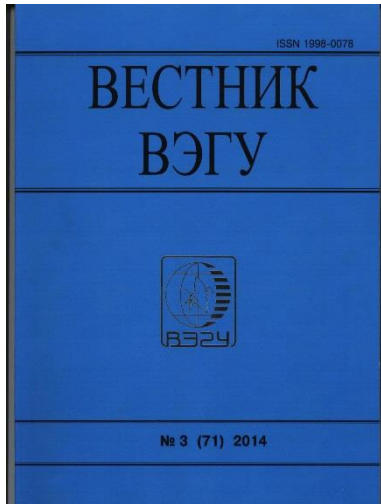


**Нигматуллина И.В. Актуальные проблемы политического развития современного российского общества // Вестник ВЭГУ. – 2014. - №1(69). – С. 76-83.**

В статье проанализировано состояние современной российской политической системы, рассмотрены последние политические реформы Президента и Правительства Российской Федерации, дается характеристика ее партийной системы, политической элиты и политического режима.

**I.V.Nigmatullina. Actual problems of political development of modern Russian society //VEGU bulletin. - 2014. - №1 (69). - P. 76-83.**

The article analyzes the state of contemporary Russian political system, considers the recent political reforms of the President and the Government of the Russian Federation, gives the characteristic of its party system, the political elite and the political regime.



**Рассолова И.Ю. Духовная картина мира и ее аналоги // Вестник ВЭГУ. – 2014. - №3(71). – С. 114-119.**

В статье исследуются определенные аналоги Духовной картины мира, на роль которых могут претендовать Математическая картина мира и Художественная картина мира. Математика, наряду с музыкой и поэзией, является высшей потенцией духа как чистая субъективность. Музыка, для которой характерен вместо закона основания закон самообоснования, также является универсальным чувствованием, или духовностью.

В математике, поэзии и музыке духовный образ мира составляет результат преодоления смутного интуитивного рефлексирования. При этом процесс создания духовного образа предполагает органическое вплетение рационального типа мышления в эстетическое отношение ученого или художника к объекту своего творчества, что в свою очередь, становится доминантной в процессе художественного отношения к миру.

В статье делается вывод, что нельзя резко противопоставлять науку и искусство. Духовная картина мира, соединяя их в одну синтетическую целостность, ищет в математических мирах скрытую гармонию и элементы поэзии.

**I.Y.Rassolova. Spiritual view of the world and its analogues // VEGU bulletin. - 2014. - №3 (71). - P. 114-119.**

This paper examines certain analogues of Spiritual world view on the role of which can apply Mathematical view of the world and Artistic view of the world. Mathematics, along with music and poetry is the highest potency of spirit as pure subjectivity. Music, which is characterized by the law of self-foundation instead of the law of foundation also is a universal feeling, or spirituality. In mathematics, poetry and music, the spiritual image of the world is the result of overcoming a vague intuitive reflexing. The process involves the creation of a spiritual way of organic interweaving of rational type of thinking in the aesthetic attitude of a scientist or artist to the subject of his work, which, in turn, becomes the dominant feature in the artistic attitude to the world. The article concludes that it is impossible to contrast sharply science and art. Spiritual view of the world seeks in mathematical worlds hidden harmony and elements of poetry connecting them into one synthetic integrity.



**Кабилова А.С., Давлетбаева Л.Р. Рынок агрострахования: проблемы и пути решения // Экономика и предпринимательство: международный научный журнал. – 2014г. - №5 ч.1. – С. 442-445.**

В статье рассмотрены основные проблемы развития рынка агрострахования с государственной поддержкой. Определены основные причины, сдерживающие его развитие. Сделаны предложения по усилению взаимодействия страховых организаций и государства с целью дальнейшего развития агрострахования в Российской Федерации.

**A.S.Kabirova, L.R.Davletbaeva. Agricultural insurance market: problems and solutions// Economics and Entrepreneurship: an international science journal. - 2014. - №5 p.1. - P. 442-445.**

The article deals with the main problems of agricultural insurance market with State support. The main reasons hindering its development are identified. Proposals to strengthen the interaction between insurance organizations and the State aimed to the further development of agricultural insurance in the Russian Federation are made.

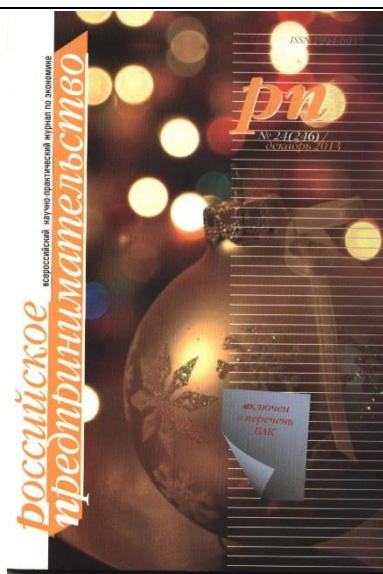
изображение  
отсутствует

**Зарипова И.Р., Маргилевская Е.В. Реализация концепции непрерывного образования в рамках закона «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29 декабря 2012г. // Казанская наука. – Казань: Изд-во Казанский Издательский Дом - 2013. - №11. – С. 127-130.**

В работе представлен анализ основных положений Федерального Закона «Об образовании в Российской Федерации» в контексте непрерывного образования, рассмотрены значение и место различных форм образовательной деятельности.

**I.R. Zaripova, E.V. Margilevskaya. Implementation of the concept of lifelong learning within the law "On Education in the Russian Federation» №273-FZ dated December 29, 2012. // Kazan science. - Kazan: Kazan publishing house - 2013. - №11. - P. 127-130.**

The paper presents an analysis of the main provisions of the Federal Law "On Education in the Russian Federation" in the context of lifelong learning; the value and place of the various forms of educational activities are discussed.



**Аристархова М.К., Наконечная Т.В. Сущность управления деловой активностью предприятия // Российское предпринимательство. Всероссийский научно-практический журнал по экономике. – 2013. - №24(246). – С. 62-68.**

Проведение анализа деловой активности промышленного предприятия по предложенной методике позволит оценивать систему управления по каждому направлению его деятельности: производственной, маркетинговой, коммерческой и экономической, и на основе полученных результатов оперативно принимать управленческие решения, разрабатывать соответствующие рекомендации и намечать приоритетные направления развития предприятия.

**M.K.Aristarkhova, T.V.Nakonechnaya. The essence of management of business activity// Russian Entrepreneurship. All-Russian Science and Practice Journal of Economics. - 2013. - №24 (246). - P. 62-68.**

Analysis of the business activity of the industrial enterprise of the proposed method will allow to assess control system for each area of its activity: production, marketing, commercial, economic, and based on the results to make management decisions quickly, to develop appropriate recommendations and outlines priorities for the development of the enterprise.



**Ахмерова А.Ф. Концепции творческого мышления в теории и практике современного образования // Сборник научных трудов SWorld. – Выпуск 4. Том 19. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2013 – С. 76-80.**

Данная статья посвящена рассмотрению видов чтения, которые использует переводчик научно-технических текстов при решении стоящих перед ним задач. Входя в структуру переводческой деятельности эти виды чтения приобретают специфические черты, а следовательно, требуют специально организованной системы обучения переводческому чтению.

**Akhmerova A.F. Creative thinking concepts in theory and practice of contemporary education // The collection of scientific works SWorld. – Release 4. Volume. 19. – Odessa: KUPRIENKO, 2013. – P. 76-80.**

In this paper we consider and analyze different theories of creative thinking, we determine the importance of the development of students, creative thinking in the process of higher school education.

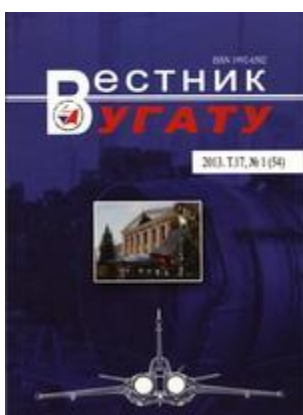


Горбатков С.А., Белолипцев И.И., Мурзина Е.А. Удаление противоречивых наблюдений как процедура предрегуляризации нейросетевой модели налогового контроля // Вестник УГАТУ: научный журнал. – 2013. - №5(58). Т.17 - С. 110-114.

Предлагается алгоритм поиска и удаления противоречивых наблюдений из данных. Предлагаемая процедура является одной из процедур регуляризации нейросетевой модели налогового контроля и направлена на повышение устойчивости модели к возмущению входных данных.

**S.A. Gorbatkov, I.I. Beloliptsev, E.A. Murzina Removal of conflicting data as a procedure of regularization of neural network model of tax control // Vestnik UGATU (scientific journal of Ufa State Aviation Technical University) vol. 17, no 5 (58), 2013. – P. 110-114.**

An algorithm for finding and removing conflicting observations from the data is proposed. The proposed procedure is a procedure of regularization neural network model of tax control and is aimed at improving stability of the model to a perturbation of the input data.



Горбатков С.А., Рашитова О.Б., Солнцев А.М. Интеллектуальное моделирование в задаче принятия решений в рамках налогового управления // Вестник УГАТУ: научный журнал. – 2013. - №1(54). Т. 17. – С. 182-187.

Рассматривается подход к повышению эффективности принятия решений налогового регулирования за счет использования интеллектуального моделирования. В рамках данного подхода предложен метод селекции факторов оценки финансового состояния предприятий в процедуре их кластеризации на нейронных сетях на основе байесовского подхода. Представлены результаты исследований эффективности предложенного метода на примере оценки кредитоспособности предприятий в различных отраслях народного хозяйства.

**Gorbatkov S.A., Rashitova O.B., Solnsev A.M. Intellectual simulation in the decision-making task within internal revenue service // Vestnik USATU. Ufa, Russia, 2013. V 17, No 1(54). - P. 182-187.**

The approach to increase of efficiency of decisionmaking of tax regulation at the expense of use of intellectual simulation is considered. Within this approach the method of selection of factors of an assessment of a financial status of the enterprises in procedure of their clustering on neural networks on the basis of the Bayesian approach is offered. Results of researches of efficiency of the offered method on the example of an assessment of solvency of the enterprises in different branches of national economy are provided.



Закиева Г.И., Ахтамова Г.А. Внутренний контроль управления дебиторской задолженностью, совершенствование системы // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук: ежемесячный научный журнал. – 2013. - №12(59). Часть I. – С. 283-286.

Статья освещает вопрос внутреннего контроля, связанный с современным подходом к развитию и контролю в области бухгалтерского учета и отчетности в РФ на основе МСФО. В статье раскрыта практическая значимость внутреннего контроля управления дебиторской задолженностью, предложены коммерческим организациям к внедрению организационно-распорядительные документы, которые позволяют усовершенствовать внутренний контроль совершаемых фактов хозяйственной жизни и минимизируют значение дебиторской задолженности.

**G.I. Zakieva, G.A. Akhtamova. Internal control of accounts receiving management , improving // Actual problems of the humanities and natural sciences : a monthly scientific journal . - 2013 . - № 12 (59). Part I. - P. 283-286 .**

The article deals with the question of internal controls associated with the modern approach to the development and control of accounting and reporting in the Russian Federation on the basis of IFRS. The article deals with the practical importance of internal control of accounts receiving management, offered to commercial organizations to introduce organizational and administrative documents wich improve internal controls made by the facts of economic life and minimize the value of the receivables....





**Слющенко М.А., Антипина К.И., Ахтамова Г.А. Методика формирования внутрифирменного стандарта «Существенность в аудите» // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук: ежемесячный научный журнал. – 2013. - №12(59). Часть I.– С. 352-355.**

В статье предложены общие рекомендации методики формирования внутрифирменных стандартов аудиторской деятельности, а также возможные расчеты уровня существенности в аудите.

**M.A.Slyuschenko, K.I.Antipina, G.A.Akhtamova. Formation technique of intra-standard "Audit Materiality" // Actual problems of the humanities and natural sciences: a monthly scientific journal. - 2013. - № 12 (59). Part I. - P. 352-355.**

The paper proposes methods of forming the general recommendations of internal standards of auditing, as well as possible estimates of materiality in the audit.

изображение  
отсутствует

**Гарипов Ф.Н., Гарипова З.Ф. Территориальные аспекты развития социально-экономических систем // Современные проблемы науки и образования: электронный научный журнал. - 2013. - № 2. - С. ---.**

Дается оценка общего состояния современного уровня развития рыночных отношений, выделяются негативные стороны влияния рыночных принципов хозяйствования на экологическое состояние окружающей среды, на структуру личности человека; излагаются проблемы взаимодействия рыночных механизмов с национальными усилиями совершенствования направлений модернизации экономики и рациональности использования базовых факторов территориального экологического равновесия. Концептуально обосновывается необходимость усиления коэволюционных начал в хозяйственной практике. Оценивается как вероятное и специфическое направление модернизации экономики России усиление внимания к аграрной деятельности с целью мобилизации продуктивных возможностей земельных ресурсов и развитие продовольственной составляющей в структуре общественного воспроизводства как направления сбережения ископаемых ресурсов страны и укрепления позиций национальной экономики увеличением продовольственного потенциала.

**F.N. Garipov, Z.F. Garipova. Territorial aspects of development of social and economic systems // Modern problems of science and education: electronic scientific magazine. - 2013. - №2. - P.**

An assessment of the general state of the current level of market relations, highlighted the negative aspects of the influence of market principles of management on the ecological state of the environment, the structure of the human person, outlines the problem of interaction of market mechanisms with national efforts to improve areas of modernization of the economy and efficiency of the use of the basic factors of territorial ecological balance. Conceptually justified by the need to enhance co-evolutionary principles in business practices. Ranked as probable and specific direction of modernization of the Russian economy increased attention to agricultural activities in order to mobilize the productive capacity of the land and the development of the food component in the structure of social reproduction as directions saving fossil resources of the country and strengthen the position of the national economy increased food potential.

изображение  
отсутствует

**Гарипов Ф.Н., Гарипова З.Ф. Энергетические проблемы аграрного развития // Современные проблемы науки и образования: электронный научный журнал. - 2013. - №1. С.--.**

Дается общая оценка современному состоянию агропромышленного комплекса страны, выделяются основные направления развития его продовольственного блока, излагаются концептуальные пути улучшения обеспечения населения продуктами питания за счет производства внутри страны. Рассматриваются проблемы оценки управления потоками энергетических ресурсов в аграрной технологии. Теоретически обосновывается подход к оценке энергетической эффективности аграрной сферы, исчисляя ее как отношение выхода энергетических ценностей к потенциалу энергоресурсов, использованных в технологическом цикле сельхозпроизводства. Более высокое качество результата обеспечивается использованием не стоимостных, а натуральных(энергетических) показателей; поскольку первые характеризуются волатильностью, а вторые - устойчивы. Работа нацелена на достижение объективного контроля над движением энергетических потенциалов и сокращения производственных издержек в аграрной сфере.

**F.N. Garipov, Z.F. Garipova. Power problems of agrarian development // Modern problems of science and education: electronic scientific magazine. - 2013. - №1. - P.**

An overall assessment of the current state of agriculture of the country, highlights the main directions of development of its food unit, outlines ways to improve the concept of providing the population with food through domestic production. The problems of evaluation of flow control energy resources in agricultural technology. Theoretically grounded approach to the assessment of the energy efficiency of the agrarian sector, calculating it as the ratio of energy output to the potential value of energy used in the production cycle of agriculture. Higher

quality results provided by the use of cost is not as natural (energy) performance, because the former are characterized by volatility, and the latter - are stable. The work is aimed at achieving the objective control over the movement of energy potential and reduce production costs in agriculture.

**Горбатков С.А., Белолитцев И.И., Макеева Е.Ю. Выбор системы экономических показателей для диагностики и прогнозирования банкротств на основе нейросетевого байесовского подхода // Вестник Финансового университета. Международный научно-практический журнал. - 2013. - №4(76). - С. 50-61.**

В настоящее время разработано и применяется на практике множество моделей диагностики банкротств, различающихся методами построения моделей и наборов факторов. Указанные методы в основном относятся к пяти группам: классическим статистическим методам, методам регрессионного анализа, методам дискриминантного анализа, методам logit-анализа, методам нечетких множеств и нейросетевым методам. Возможны комбинации указанных методов. Последние три группы методов в настоящее время развиваются особенно быстро. Что касается выбора факторов банкротства, то здесь господствует эвристика. Отсутствует методология формализованного отбора и сравнения групп экономических показателей для построения модели банкротств, а также эффективных методов предобработки данных. В данной работе предлагается оригинальный метод выбора системы показателей с последующим построением нейросетевой модели диагностики банкротств на основе байесовского подхода. Разработанная концепция формализации выбора и сравнительной оценки системы показателей (мета-гипотез) для модели банкротств на основе байесовского подхода позволила создать предпосылки для разработки эффективной нейросетевой модели банкротств. Предложенные в работе методы и идеи апробированы в вычислительных экспериментах. Построенная модель диагностики банкротств была проверена на реальных данных и оказалась вполне работоспособной и имеющей хорошие прогностические свойства.

Предполагаемая концепция и основанный на ней нейросетевой байесовский метод построения модели банкротств апробирован для строительной отрасли экономики. Однако авторы считают, что в силу общности развиваемого подхода эти концепция и метод могут быть полезны и в других отраслях для решения широкого круга экономических задач, таких как формирование кредитного портфеля, проведение внешнего аудита или оценка финансового состояния организации.

**S.A. Gorbatkov, I.I. Beloliptsev, E.Y. Makeeva. Selection of the System of Economic Indicators for Diagnostics and Prediction of Bankruptcies Based on Neural Network Bayesian Approach // Bulletin of the Financial University. International Scientific and Practical Journal. - 2013. - №4 (76). - P. 50-61.**

Currently, an impressive number of models for bankruptcy diagnostics have been developed and put into practice. They differ from each other in methods of building and sets of factors. The above-mentioned building methods generally fall into five groups: classical statistical methods, regression analysis methods, discriminant analysis methods, logit-analysis methods, fuzzy sets methods and neural network methods. It should be noted that today the last three groups of methods are being developed particularly fast. Also, the methods can be combined. As for the choice of bankruptcy factors, here heuristics prevails. But there is no methodology for formalized selection and comparison between groups of economic indicators nor effective methods for data preprocessing. In this paper we describe an original method to select indicators and construct neural network model for diagnosing bankruptcies using Bayesian approach.

The developed concept of formalized selection and comparative evaluation of indicators (meta-hypotheses) for the bankruptcy prediction model using Bayesian approach helped provide the base for the creation of an efficient neural network model to reveal failure. Suggested methods and ideas have been tested in computational experiments. The bankruptcy prediction model has been tested on real data and proved to be quite efficient. Moreover, the model demonstrated good predictive properties.

Although so far the Bayesian neural network-based forecasting model has only been applied in the construction sector, the authors believe that because of the generality of the approach, the concept and method are easily applicable in other areas to solve a variety of economic problems, such as formation of the credit portfolio, an external audit or evaluation of the financial state of the organization.



<p><i>изображение отсутствует</i></p>	<p><b>Гатауллин Р.Ф., Сагатгареев Р.М. Будущее Русской Арктики и взаимодействие государства и бизнеса // Журнал: "Научное обозрение". - 2013. - №7. - С. 186-194.</b></p> <p>В статье рассмотрены закономерности и формы взаимодействия органов государственной власти и местного самоуправления и бизнес-структур в решении проблем социально-экономического развития Русской Арктики. На примере построения структурно-логической модели борьбы с бедностью показаны механизмы и инструменты каждой из сторон в решении социальных проблем. В качестве самостоятельного раздела рассматриваются различные национальные модели корпоративной социальной ответственности. Среди основных инструментов реализации социальных программ корпораций названы: социальное партнерство, денежные гранты и спонсорская помощь, социальные бонусы.</p> <p><b>R.F. Gataullin, R.M. Sagatgareev. Future of the Russian Arctic and State and business interaction // Magazine: "Scientific review". - 2013. - №7. - P. 186-194.</b></p> <p>The article examines the laws and forms of interaction between state and local authorities and business structures in the solution of problems connected with the socioeconomic development of the Russian Arctic. Based on the example of a structural-logical model of fighting poverty, the work demonstrates the mechanisms and instruments each party has for solving social problems. Separate section of the article is dedicated to the examination of various national models of corporate social responsibility. The work lists such major instruments of realizing the social programs of corporations as: social partnership, money grants and sponsor aid and social bonuses.</p>
<p><i>изображение отсутствует</i></p>	<p><b>Горбатков С.А., Белолипцев И.И. Гибридный метод оценки риска банкротств на базе байесовского ансамбля нейросетей и logit-модели // Интернет-журнал "Науковедение". - 2013. №6 (19).</b></p> <p>Построение эффективных моделей диагностики банкротств представляет интерес как для кредитных организаций при оценке кредитоспособности заемщиков, так и для инвесторов и владельцев бизнеса при проведении анализа финансового состояния предприятия. В настоящее время существует более 200 моделей диагностики банкротств, большая часть которых основана на методах дискриминантного анализа. Однако существует ряд проблем, ограничивающих использование дискриминантных моделей на практике: проблема мультиколлинеарности факторов, необходимость соблюдения нормального закона распределения переменных модели, наличие зон неопределенности. Современные методы logit-анализа, нейросетевые и нечеткие методы позволяют создавать эффективные модели оценки риска банкротства, отвечающие современным условиям. В данной статье предлагается оригинальный метод построения нейросетевой модели оценки риска банкротства, основанный на байесовской методологии регуляризации. Получаемая модель, свободна от недостатков, присущих дискриминантным моделям, позволяет учитывать нелинейный характер связи моделируемой величины от факторов и определяет конкретную вероятность наступления банкротства, то есть отсутствуют зоны неопределенности, что значительно облегчает принятие управленческих решений. Предложенный метод был апробирован в вычислительных экспериментах. Было получено убедительное подтверждение эффективности байесовского подхода к моделированию сложных экономических систем.</p> <p><b>S.A. Gorbatkov, I.I. Beloliptsev. Hybrid method of an assessment of risk of bankruptcies on the basis of Bayesian ensemble of neuronets and logit-model // The Internet magazine "Naukovedenie". - 2013. - №6(19). - (electronic magazine).</b></p> <p>Effective models for diagnostics of bankruptcies is of interest for credit institutions in assessing the creditworthiness of borrowers and investors and business owners in the analysis of the financial condition of the company. There are more that 200 models of diagnostics of bankruptcies, most of which is based on the methods of discriminant analysis. However, there are a number of problems that make it difficult using of discriminant models in practice: the problem of multicollinearity of factors, necessity of normal distribution of the variables in the model, the presence of areas of uncertainty. Modern methods of logit-analysis, neural networks and fuzzy methods allow to create an effective models, meet modern conditions. In this paper we propose an original method of constructing neural network model of assessment of bankruptcy risk, based on Bayesian methodology of regularization. The resulting model is free from the drawbacks of the discriminant models, takes into account the non-linear nature of relationship of the simulated values of factors, determines the specific probability of bankruptcy, that is, there are no areas of uncertainty, which greatly facilitates decision-making. The proposed method was tested in computational experiments. It was found conclusive proof of the effectiveness of Bayesian approach to modeling complex economic systems.</p>

изображение  
отсутствует

**Горбатков С.А., Белолипцев И.И., Солнцев А.М. О состоятельности процедур регуляризации нейросетевых моделей налогового и финансового контроля // Информационные технологии: теоретический и прикладной научно-технический журнал. - 2013. №11(207). - С. 64-68.**

Предложен способ повышения однородности и информативности данных для улучшения качества обучения и прогностических свойств нейросетевых моделей в задачах с сильным зашумлением данных. Вычислительным экспериментом доказана необходимость и состоятельность предлагаемых процедур предобработки данных.

**S.A.Gorbatkov, I.I. Beloliptsev, A.M. Solntsev. About a solvency of procedures of neuronetwork models regularization of tax and financial control // Information technologies: theoretical and applied scientific and technical magazine. - 2013. №11(207). - P. 64-68.**

A method of increasing the uniformity and informativeness of data is proposed to improve the quality of learning and prediction strength of neural network models in problems with highly skewed data. Computational experiments have proved the necessity and viability of the proposed data preprocessing procedures.

**Гарипов Ф.Н., Гарипова З.Ф., Гизатуллин Х.Н. Методологические вопросы измерения энергетической эффективности производственно-экономических систем // Журнал экономической теории. - 2013. - № 3. - С. 180-188.**

В статье рассматриваются методологические проблемы оценки энергетической эффективности производственно-экономических систем на примере аграрного сектора экономики, в котором величина энергетического выхода определяется преобразовательной деятельностью природы. Цена проблемы состоит в содействии возвращению России продовольственной независимости при объективных природных условиях.

Обосновывается возможность использования энергетических показателей, обеспечивающих более объективное отражение влияния материально-ресурсных вложений на уровень выхода преобразования энергии. Такая возможность получается в силу того, что агропродовольственная система, введенные в технологическую схему производства потенциалы минеральных ресурсов и живого труда преобразовываются в энергию органического свойства. Масштабы этой конверсии ограничиваются (определяются) естественными и созданными трудом условиями преобразования. Выявление границ эффективного применения антропогенной энергии становится возможным при сопоставлении энергетических потоков на входе и выходе из производственной системы. Подход этот позволяет получить информацию для корректировки (оптимизации) величины и структуры энергетического потенциала органического свойства.

**F.N. Garipov, Z.F. Garipova, Kh.N. Gizatullin. Methodological questions of measurement of productive and economic systems power efficiency // Magazine of the economic theory. - 2013. - №3. - P. 180-188.**

The article considers the methodological problems of assessing the energy efficiency of industrial and economic systems by the example of the agricultural sector, in which the value of the energy output of the converter is determined by the nature of the activity. Price problem is to facilitate the return of Russia's food independence with the objective nature. Use for this purpose a cost value of investments and yield estimation does not provide a true picture of the increment in the energy conversion process flow and is only a tool for identifying the relative characteristics of social expediency of action at a particular stage of the technological level of the productive forces and the equivalence of economic relations between the spheres of the economy. Moreover cost characteristics of highly difficult and practically conduct systematic monitoring process. They are essentially a secondary level of evaluation. The article explains the use of energy performance, providing a more objective reflection of the influence of material and resource investments in the output level of the converted energy. This possibility is obtained by virtue of the fact that the agricultural and food system, introduced in the flow chart of the production potentials of mineral resources and human labor transforms into the energy of the organic properties. The scale of this conversion is limited (defined) of natural and labor conditions for the conversion. Identification of the boundaries of effective use of human energy is made possible by comparing the energy flow at the inlet and outlet of the production system. This approach allows you to get information to adjust (optimization) of the size and structure of the energy potential of the organic properties.





**Фасхийев Х.А. Модель управления инновационной деятельностью предприятия // Менеджмент в России и за рубежом. - 2013. - №4. - С. 11-28.**

Рассмотрены проблемы инновационной деятельности российских предприятий, приведены факторы, препятствующие внедрению новшеств на практику. Предложены для внедрения на практику деятельности предприятий "колесо инноваций", организационно-управленческие механизмы, поддерживающие его безостановочное "вращение".

**Kh.A. Faskhiyev. Model of management of innovative activity of the enterprise // Management in Russia and abroad. - 2013. - №4. - P. 11-28.**

Problems of innovative activity of the Russian enterprises are considered, the factors interfering introduction of innovations on practice are given. Are offered for introduction on practice of activity of the enterprises "wheel of innovations", the organizational and administrative mechanisms supporting its nonstop "rotation".



**Белоплицев И.А. Решение проблемы финансирования экономического роста северо-востока Башкортостана // Экономика и управление: научно-практический журнал. - 2013. - №5. - С. 55-59.**

Одной из причин недостаточного притока инвестиций в экономику слаборазвитых регионов России в целом и в экономику слаборазвитых районов конкретных регионов в частности является сложившаяся система финансирования. В современных условиях решить эту проблему традиционно, за счет бюджетных средств не удастся. В статье предлагается принципиально новая схема финансирования инвестиций в экономику страны (региона), в том числе в экономику слаборазвитых северо-восточных районов Республики Башкортостан.

**I.Beloliptsev. Solving Problem of Financing Economic Development of North-East of Bashkortostan // Economics and management: science and practice journal. - 2013 - №5. - P. 55-59.**

One of the reasons of insufficient flow of investment into the economy of poorly developed regions of Russia as a whole and of individual regions particularly is the current system of financing. In modern conditions to solve this problem traditionally at the expense of budgeting is not possible. In the article there has been suggested a principally new scheme of investment financing into the country's (region's) economy as well as the economy of the poorly developed north-eastern regions of Bashkortostan.



**Горбатков С.А., Фархиева С.А., Солнцев А.М., Чапкович А.А. Байесовский подход к регуляризации и предобработке данных в нейросетевых моделях налогового контроля // Сборник научных трудов SWorld. - Выпуск 2. Том 28. - Одесса: КУПРИЕНКО, 2013. - С. 79-82.**

В данной работе рассматривается один из методов регуляции некорректных задач восстановления многомерных нелинейных зависимостей, скрытых в данных, применительно к экономическим прикладным задачам налогового контроля - метод стабилизаторов А.Н. Тихонова.

**S.A. Gorbatkov, S.A. Farkhiyeva, A.M. Solntsev, A.A. Chapkovich. Bayesovsky approach to regularization and predata processing in neuronetwork models of tax control // The Collection of scientific works SWorld. - Release 2. Volume 28. - Odessa: KUPRIENKO, 2013. - P. 79-82.**

In this work one of methods of regularization of incorrect problems of restoration of the multidimensional nonlinear dependences hidden in data, in relation to economic applied problems of tax control (the A.N. Tikhonov stabilizers method) is considered.



**Ахмерова А.Ф. Творческие задания как форма промежуточного и итогового контроля знаний студентов в процессе изучения делового английского языка // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции "Современные проблемы и пути их решения в науке, транспорте, производстве и образовании' 2012". - Выпуск 4. Том 23. - Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. - С. 75-79.**

В данной статье рассматриваются методические приемы, направленные на развитие творческого мышления студентов-экономистов на материале делового английского языка.

**A.F. Akhmerova. Creative tasks as a form of intermediate and total control of students knowledge in the process of studying business English // The Collection of scientific works SWorld. Materials of the international scientific and practical conference "Modern problems and ways of their decision in science, transport, production and education' 2012". - Release 4. Volume 23. - Odessa: KUPRIENKO, 2012. - P. 75-79.**

In this article the methodical receptions aimed at the development of creative thinking of students economists on a material of business English are considered.

**Наконечная Т.В. Организационно - экономическая сущность управления деловой активностью // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. - 2013. - №9. - С.--.**

В настоящее время, когда все большее внимание управленческого персонала направлено на построение эффективной системы управления предприятием встает необходимость формирования новых методов управления экономическими субъектами.

В связи с этим использование на практике сложившихся ранее подходов к оценке эффективности и результативности бизнеса становится не целесообразным. В условиях жесткой конкурентной борьбы назрела необходимость совершенствования методов управления коммерческими предприятиями. На первый план выходят новые показатели, характеризующие результативность деятельности предприятия. Таким основным показателем выступает деловая активность предприятия.

Целью написания данной статьи является изучение организационно - экономической сущности деловой активности, формирование критериев оценки деловой активности и совершенствование методов управления предприятием на основе произведенной оценки.

**T.V. Nakonechnaya. Organizational - economic essence of management of business activity // Economic systems management: electronic science journal. - 2013. - №9. - P.**

Now, when the increasing attention of the administrative personnel is directed on construction of an effective control system by the enterprise there is a necessity of formation of new management methods economic subjects.

In this connection use in practice developed before approaches to an estimation of efficiency and productivity of business becomes not expedient. In the conditions of rigid competitive struggle has ripened necessity of perfection of management methods the commercial enterprises. On the foreground there are the new indicators characterizing productivity of activity of the enterprise.

So the main indicator performs business activity of the enterprise.

The purpose of a writing of given article is studying of organizational - economic essence of business activity, formation of criteria of an estimation of business activity and perfection of management methods by the enterprise on the basis of the made estimation.

*изображение  
отсутствует*

<p><i>изображение отсутствует</i></p>	<p><b>Кабирова А.С. Влияние социально-экономического развития региона на страховой рынок // Современные исследования социальных проблем (электронный научный журнал). - 2013. - №6 (26). - С.--.</b></p> <p>Статья представляет основные итоги развития страховой отрасли в Республике Башкортостан. Прослежена динамика и структура изменений видов страхования.</p> <p>Анализ развития страхового рынка в республике произведен с помощью совокупности методов диагностики регионального страхового рынка и факторов, оказывающих существенное влияние на основные сегменты развития страхового рынка. Автором, с применением индикаторов оценки регионального страхового рынка и его зависимости от инвестиционного потенциала региона, установлено причинно-следственные связи взаимного влияния страхового рынка и социально-экономического развития республики.</p> <p>Сформулированы проблемы, сдерживающие развитие регионального страхового рынка. Предложены приоритетные направления его развития.</p> <p>В процессе анализа использовались: методы сравнительного и статистического анализа, построение динамических рядов.</p> <p><b>A.S. Kabirova. Socio-economic development of the region and its impact on the insurance market // Modern research of social problems (electronic science journal). - 2013. - №6 (26). - P.</b></p> <p>The article presents the main results of the insurance sphere development in the Republic of Bashkortostan. It traces the dynamics and of changes in classes of the insurance.</p> <p>The analysis of the insurance market development was performend via a set of diagnostics methods applied to regional insurance market and factors significantly influencing the basic segments of the insurance market. Using the assessment indicators of the regional insurance marcet and its dependence on the investment potential of region, the author has established a cause-ahd-effect relationship between the insurance market and socio-economic development of the region.</p> <p>There has been formulated problems retaining the regional insurance market development. There has also been offered development priorities.</p> <p>The author has used the following methods in the analysis: the comparative and statistical analysis, the peer review method, the time series construction.</p>
<p><i>изображение отсутствует</i></p>	<p><b>Коротнева М.В., Штоль Е.А. Использование новейших информационных технологий в автотранспортном предприятии // Сборник научных трудов SWorld. - Выпуск 2. Том 5. - Одесса: КУПРИЕНКО, 2013. - С. 43-45.</b></p> <p>В данной работе рассматривается вопрос внедрения современных информационных технологий в деятельность муниципального пассажироперевозчика. При помощи системы мониторинга автотранспорта можно быстро и экономично организовать мониторинг транспортных средств на предприятии.</p> <p><b>M.V. Korotneva, E.A. Shtol. Using the newest information technologies in an automobile transport enterprise // Collection of scientific works SWorld. - Issue 2. Volume 5. - Odessa: KUPRIENKO, 2013. - P. 43-45.</b></p> <p>The work considers the matter of modern information technologies implementation in a municipal passengers transporter activity. The system of automobile transport monitoring enables a quick and saving organization of means of locomation monitoring in an enterprise.</p>



**Харасов С.Ф., Бублик Н.Д., Булатов И.И., Шарипова Л.К., Чувилин Д.В. Проблемы и пути развития жилищно-коммунального хозяйства региона // Экономика и управление: научно-практический журнал. - 2013. - №3. - С. 44-50.**

Рассмотрены проблемы развития сферы жилищно-коммунального хозяйства на региональном уровне, проанализированы возможные пути их решения. С точки зрения авторов статьи, в современных условиях особое значение приобретает проблема совершенствования контроля в сфере жилищно-коммунального хозяйства, а также выстраивания эффективного взаимодействия институтов общественного и государственного контроля.

**S.F. Kharasov, N.D. Bublik, I.I. Bulatov, L.K. Sharipova, D.V. Chuvilin. Problems and ways of developing housing commodities of region // Economics and management: science and practice journal. - 2013. - №3. - P. 44-50.**

There have been considered problems of developing the sphere of housing commodities at the regional level and possible ways of their solution have been analyzed. From the authors's point of view the problem of improving control in the sphere of housing commodities and creating effective interrelation between institutes of social and governmental control is of great significance nowadays.



**Фасхиев Х.А., Павленко П.Д. Типовая модель нагружения строительных самосвалов // Автомобильная промышленность. - 2012. - №11. - С. --.**

Разработан типовой цикл движения большегрузных строительных автомобилей-самосвалов, который позволяет изучить режим нагружения деталей их несущих систем и ходовой части. Результаты режимометрирования позволяют сформировать ступенчатые блоки нагружения необходимые для расчета долговечности деталей или проведения их ускоренных стендовых испытаний.

**Kh.A. Faskhiev, P.D. Pavlenko. Typical running cycle of supersizing building dump-body trucks // Car industry. - 2012. - №11. -- P.**

The typical motion cycle of supersizing building cars-dump-body trucks which allows to study a mode loading details of their bearing systems and a running gear is developed. Results of regime measuring allow to generate step blocks of supersizing necessary for calculation of durability of details or carrying out of their accelerated bench tests.



**Фасхиев Х.А., Крахмалева А.В. Методика выбора рациональных параметров грузового автомобиля при разработке // "Машиностроитель". Производственный научно-технический журнал. - 2012. - №12. - С. 35-41.**

Приведена методика определения рациональных технико-экономических параметров грузового автомобиля и его агрегатов при проектировании по интегральному критерию чистая текущая стоимость. Практическое применение методики продемонстрировано на примере выбора двигателя для проектируемого развозного автомобиля грузоподъемностью 5,5 т.

**Kh. Faskhiev, A.V. Krakhmaleva. Technique of the choice of rational parameters of a lorry when developing // Mechanical engineering, Production, science and technique journal. - 2012. - №12. - P. 35-41.**

The technigue of determination of rational technical and economic parameters of the lorry and its units is given at design by integrated criterion net current value. Practical application of a technigue is shown on an example of a choice of the engine for the designed car by loading capacity of 5,5 tons.



**Фасхиев Х.А. "Колесо" инноваций предприятий // Менеджмент инноваций. - 2013. №2 (22). - С. 130-147.**

В статье рассмотрены проблемы инновационной деятельности отечественных предприятий, приведены факторы, препятствующие внедрению новшеств на практике. В качестве решения указанных проблем автор предлагает использовать "колесо" инноваций, организационно-управленческие механизмы, поддерживающие его безостановочное "вращение".

**Kh. Faskhiyev. "Wheel" of enterprise innovations // Innovations management. - 2013. №2 (22). - P. 130-147.**

The article considers the problems of innovative activity at the Russian enterprises, lists the factors interfering innovation implementation in practice. As the solution of the specified problems the author suggests to use the "wheel" of innovations, organizational and administrative mechanisms supporting its unceasing "rotation".





**Тарасова Т.Д., Никульшина Л.М., Белолитцев И.А., Иванова Л.Ш. Оптимизация раскроя материала при производстве светопрозрачных конструкций // Вестник ВЭГУ. - 2013. - № 2 (64). - С. 72-76.**

Экономное использование материальных ресурсов является одним из приоритетных направлений современных исследований. Важным фактором снижения материалоемкости является совершенствование системы технологической подготовки раскроя материалов. В статье рассматриваются проблемно-ориентированные алгоритмы конструирования рациональных карт раскроя при производстве светопрозрачных конструкций.

**T.D. Tarasova, L.M. Nikulshina, I.A. Beloliptsev, L.Sh. Ivanova. Optimization of material gutting in the production of translucent constructions //VEGU bulletin. - 2013. - №2 (64). - P. 72-76.**

Economical use of material resources is one of the priorities of modern research. The improvement of the technological preparation of material cutting is an important factor in reducing the consumption of materials. The article deals with the problem-oriented algorithms for constructing rational cutting patterns in the production of translucent constructions.



**Силантьев В.Б., Россинская Г.М. Теория конвергенции: генезис и современные реалии // Экономика и управление: научно - практический журнал. - 2013. - №3. - С. 39-43.**

В статье прослеживается история появления и развития теории конвергенции и причины ее актуализации в современных условиях.

**V.B. Silantyev, G.M. Rossinskaya. Theory of convergence: genesis and modern realities // Economics and management: science and practice journal. - 2013. - №3. - P. 39-43.**

In the article there has been laid out the appearance and development of the convergence theory and reasons of its actualization under current conditions.



**Зими́на Г.А., Растегаева Ф.С. Анализ и оценка влияния факторов на формирование инвестиционного имиджа региона // Наука и Экономика: Научно-информационный журнал. - 2013. - №1-2 (15). - С. 11-16.**

Инвестиционный имидж - комплексное отражение различных аспектов инвестиционного климата в представлениях инвесторов (прежде всего стратегических инвесторов), а также представление потенциальных иностранных реципиентов российских инвестиций. Иными словами, проблематика инвестиционного имиджа проявляется во-первых, в принятии решений иностранными компаниями в осуществлении инвестиций на территории России, а во -вторых, при принятии решений иностранными компаниями и правительствами о допуске инвестиций из России на свою территорию [1]. В статье авторами обоснована необходимость целенаправленной работы над инвестиционным имиджем региона в целях усиления его инвестиционной привлекательности. Выделены структурные компоненты имиджа и факторы, оказывающие на него влияние. В статье сформированы выводы по оценке динамики инвестиций, как в России, так и в республике Башкортостан.

**G.A. Zimina., F.S. Rastegaeva. Analysis and evaluation of the factors impact on the formation of the investment image of a region // Science and economy: Science and information journal. - 2013. - №1-2 (15). - P. 11-16.**

Investment image is the comprehensive reflection of the different aspects of the investment climate in the views of onvestors ( primarily strategic investors), and also the presentation of potential foreign recipients of Russian investment. In other words, the issues of investment image shows, first, decision-making foreign companies investing in Russia and secondly, in taking the decisions by foreign companies and governments on the admission of investments from Russia into its territory [1]. The authors of the article prove the necessity of purposeful work on the investment image of the region in order to strengthen its investment-attractiveness. Specific structural components of the image and the factors that have an influence on him are disclosed. Authors form conclusions on the evaluation of the dynamics of investment, both in Russia and in the Republic of Bashkortostan.

изображение  
отсутствует

**Бублик Н.Д., Шарипова Л.К., Чувилина Д.В. Экономические проблемы регионов и отраслевых комплексов // Проблемы современной экономики. Евразийский международный научно-аналитический журнал - 2012. - №4(44). - С. 295-298.**

В статье рассмотрены основные факторы сдерживающие процессы инновационного развития системы жилищно-коммунального хозяйства. Предложены основные направления решений этой проблемы: повышение самоорганизации потребителей жилищно-коммунальных услуг, совершенствование процессов разработки целевых программ развития жилищно-коммунального хозяйства и тарифного регулирования, а также кадрового обеспечения процессов инновационного развития комплекса.

**N.D. Bublik, L.K. Sharipova, D.V. Chuvillin. Economic difficulties and industrial complexes // Problems of the modern economy. Eurasian International Journal of Analytical Science - 2012. - № 4 (44). - P. 295-298.**

The article describes the main factors constraining the development of innovative processes of the housing and communal services. The main directions of solutions to this problem: increasing self - organization of consumers of utility services, improving processes to develop targeted programs for the development of housing and communal services and tariff regulation, and human resources support of innovative development of the complex.

изображение  
отсутствует

**Бублик Н.Д., Шарипова Л.К., Чувилин Д.В. Механизмы формирования инновационных программ развития жилищно-коммунального комплекса региона: классификация и подходы // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. - 2012. - №12. - С. --.**

В статье проведен анализ современных подходов к формированию инновационных программ сложных социально-экономических систем, дана их классификация. Авторами предлагается собственный подход к содержанию механизма формирования инновационных программ в условиях неопределенности и риска.

**N.D. Bublik, L.K. Sharipova, D.V. Chuvilin. Mechanisms for the formation of innovative programs of housing and communal services in the region: the classification and approaches // Economic systems management: electronic science journal. - 2012. - №12. - P.**

The article presents an analysis of current approaches to the formation of innovative programs of complex social and economic systems, given their classification. Authors propose their own approach to the content of the formation mechanism of innovative programs in the face of uncertainty and risk.



**Бублик Н.Д., Лукина И.И., Романов А.Н., Чувилин Д.В. Формирование системы тарифного регулирования на основе экономико-математического моделирования параметров деятельности организаций жилищно-коммунального комплекса // Вестник Финансового университета. Международный теоретический и научно-практический журнал. - 2012. - №4 (70). - С. 76-82.**

Проблема оценки тарифов на жилищно-коммунальные услуги и экономической эффективности проектов и программ модернизации жилищно-коммунального комплекса (далее - ЖКХ) является одной из важнейших на современном этапе становления и развития инновационной экономики.

Предложенное авторами решение данной проблемы заключается в формализации процесса обоснования тарифов и последующего формирования рационального состава и очередности программных мероприятий и оптимального уровня модернизации объектов ЖКХ региона на основе многоэтапного иерархического процесса экономико-математического моделирования параметров их деятельности.

**N.B. Bublik, I.I. Lukina, A.N. Romanov, D.V. Chuvilin. Formation of tariff regulation system based on economics and mathematical modeling of activity parameters of organizations rendering housing and public services // Financial University bulletin. International theory, science and practice journal. - 2012. - №4 (70). - P. 76-82.**

Estimation of the rates for public utilities and cost-effectiveness of projects and programs to modernize housing is one of the most important issue at the present stage of formation and development of innovative economy.

The solution to the problem proposed by the authors is to formalize the process of justification of tariffs and the subsequent formation of a rational structure, sequence of programs and optimal level of modernization of housing objects in the region based on a hierarchical multi-stage process of economic-mathematical modeling of the parameters of their activities.

изображение  
отсутствует

**Белоплицев И.И. Построение оптимального плана выездных проверок на основе гибридной нейросетевой модели налогового контроля // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. - 2013. №4.**

В работе предложен приближенный метод байесовской регуляции нейросетевых моделей системы налогового контроля. Исследован случай, когда отсутствует какая-либо информация о виде закона распределения шумов. Разработаны оригинальные алгоритмы предрегуляризации и оценки адекватности нейросетевой модели налогового контроля. Предложенные методы и алгоритмы апробированы в вычислительных экспериментах, проведено сравнение с результатами реальных налоговых проверок.

**I.I. Beloliptsev. Creation of the optimum plan of exit checks on the basis of hybrid neuronnetwork model of tax control // Economic systems management: electronic science journal. - 2013. №4.**

In this paper an approximate method of Bayesian regularization neural network models of the system of fiscal control is proposed. The case when no information on the form of the distribution of noise investigated. Original algorithms of regularization of the model and method of assessing the adequacy of neural network model of fiscal control were developed. The proposed methods and algorithms were tested in numerical experiments, results are compared with the actual tax audits.



**Белоплицев И.А. Концепция социально-экономического развития северо-востока Башкортостана // Экономика и управление: научно-практический журнал. - 2013. - №3. - С. 51-56.**

На основе критического анализа принятой Программы социально-экономического развития северо-восточных районов Республики Башкортостан автор статьи предлагает альтернативную концепцию развития данных районов республики.

**I.A. Beloliptsev. Concept of social and economic development of the North-East of Bashkortostan // Economics and management: science and practice journal. - 2013. - №3. - P. 51-56.**

On the basis of critical analysis of the adopted Program of social-economic development of the north-eastern regions of the Republic of Bashkortostan the article's author suggests alternative concept of the above mentioned regions of the republic.

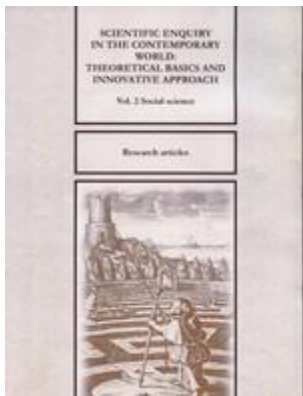


**Ахтямов А.М., Аксенова З.Ф. Восстановление сосредоточенных масс на тупиковых вершинах струнного графа // В мире научных открытий. Красноярск: Научно - инновационный центр, 2013. - №2.1(38). (Математика. Механика. Информатика). - С. 56-67.**

Рассмотрен граф  $G$  в виде звезды из  $n$  ребер-струн с одним общим концом в нуле. Длина  $i$ -й струны равна  $L_i$ . Тупиковые концы струн упруго закреплены, причем на тупиковых концах подвешены сосредоточенные массы  $m_i$ . Решается задача восстановления масс  $m_i$  по известному набору  $n+1$  собственных частот свободных колебаний графа. Количество решений этой задачи меняется от одного до  $n$ -факториал и зависит от количества струн-ребер графа одинаковой длины и количества одинаковых коэффициентов жесткостей пружин на тупиковых вершинах графа. Полученные результаты применимы в областях современной техники, поскольку позволяют проектировать виброзащитные крепления механических систем, а также механические системы со спектром частот, безопасным для слуха человека.

**A.M. Akhtyanov, Z.F. Aksenova. The Restoration of concentrated mass on the deadlock apexes of string graph // In the world of scientific discoveries. Krasnoyarsk: Science and innovation centre. - 2013. - №2.1 (38). (Mathematics. Mechanics.IT). - P. 56-67.**

The star-shaped graph  $G$  from  $n$  string of edges with one common end in zero is considered. The length of  $i$ -string is equal to  $L_i$ . The deadlock ends of the strings are toughly attached concentrated mass  $m_i$  hanging on deadlock ends. The problem of mass mirestoration according to familiar pattern of  $n+1$  graph original autonomous oscillation frequency is solved. The number of solving this problem changes from one to  $n$ -factorial and depends on the number of graph of edges of equal length and on number of equal spring stiffness factor on the deadlock graph apexes. The results are applicable in the sphere of modern technology and allows to project viibroprotective fastening mechanical systems of frequency spectrum safe for human sear.



**Нигматуллина И.В. Особенности политического режима современной российской политической системы. Features of the political regime of the modern Russian political system // Scientific enquiry in the contemporary world: theoretical basics and innovative approach. Vol. 2 Social science. Research articles. Titusville, FL, USA: L&L Publishing. - 2012. - 139-140 p.**

Статья "Особенности политического режима современной российской политической системы" является своевременной, поскольку она поднимает важные вопросы. Она идентифицирует черты авторитарного и демократического режимов в функционировании российской политической системы. Существующий в России политический режим описывается в качестве перехода от авторитаризма у демократии.

**I.V. Nigmatullina. Features of the political regime of the modern Russian political system // Scientific enquiry in the contemporary world: theoretical basics and innovative approach. Research articles. Titusville, FL, USA: L&L Publishing. - 2012. - P. 139-140.**

The Article "peculiarities of the political regime of the modern Russian political system" is relevant, as it raises urgent questions. It identifies the features of authoritarian and democratic regimes in the functioning of the Russian political system. The current Russian political regime is described as a transition from authoritarianism to democracy.



**Зимица Г.А. Методические аспекты комплексной оценки эффективности деятельности торговой организации на основе системы сбалансированных показателей // Наука и Экономика: Научно-информационный журнал. - 2012. - №5 (13). - с. 29-34.**

В статье рассматривается механизм совершенствования методики комплексной оценки эффективности деятельности торговой организации: разработана блок-схема проведения анализа с использованием современных методов. Автором показано, что в основу анализа и оценки эффективности должен быть заложен принцип непрерывности деятельности и устойчивого развития на основе использования системы сбалансированных показателей. Актуальность темы исследования обусловлена тем, что применение традиционной системы оценки эффективности бизнеса, основанной на ресурсном подходе и показателях прибыльности и рентабельности деятельности, подвергается сегодня справедливой критике, поскольку она позволяет адекватно оценивать результативность бизнеса лишь в краткосрочном периоде, причем в условиях неизменных отношений между контрагентами и в отсутствии асимметрии информации.

**G.A. Zimina. Methodological aspects of trading organization activity efficiency integrated assessment on the basis of the balanced scorecard system // Science and economy: Science and information journal. - 2012. №5(13). - P. 29-34.**

The contradictions between the force, aimed at the creation of competitive opportunities, and clumsy model of financial accounting served as the reason of creation the synthesized phenomena: the balanced scorecard (BSC) system. Title of the system reflects the balance, which is maintained between short-term and long-term objectives, financial and non-financial indicators, main and auxiliary parameters, as well as external and internal factors of the company's activity. The article considers the perfection mechanism of trade organization activity efficiency evaluation methodology: developed a block diagram of the analysis with use of modern methods. The author shows, that in the basis of review and assessment of the effectiveness should be placed the principle of continuity of activities and sustainable development on the basis of balanced scorecard system.



**Наконечная Т.В. Сравнительный анализ эволюции различных подходов к управлению деловой активности организации // В мире научных открытий. Красноярск: Научно-инновационный центр, 2012. - №10.2 (34). - с.104-119.**

Целью написания данной статьи является изучение взглядов российских и зарубежных авторов на проблемы управления деловой активностью организаций. В процессе проведения исследования выстроена цепочка эволюции экономической мысли, начиная с периода древнего мира и средневековья до наших дней. Экономические учения выдающихся экономистов, были направлены на повышение эффективности хозяйствования: удовлетворение потребностей человека и повышения экономической мощи страны.

Для успешного функционирования хозяйствующего субъекта управление его деловой активностью должно базироваться не только с учетом современной экономической обстановки, но и учитывать накопленный тысячелетиями опыт предшественников.

Анализ деловой активности как функция управляющей системы включает оценку внутренних и внешних факторов создавшейся ситуации, общих тенденций развития экономических процессов, возможных резервов повышения эффективности производства, продаж, услуг; предусматривает оценку степени напряженности и выполнения плана по всем видам показателей, изучение хода оперативного выполнения плана, возмущающих причин, путей их устранения.

**T.V. Nakonechnaya. A comparative analysis of the evolution of different approaches to the management of the organization's business // In the world of scientific discoveries. Krasnoyarsk: Science and innovation centre. - 2012. - №10.2(34). - P. 104-119.**

The purpose of writing this article is a study of the views of Russian and foreign authors on the problems of management of business activities of organizations. In the course of the research built a chain of evolution of economic thought, beginning with the period of the ancient world and middle ages to our days. The economic teachings of prominent economists, were aimed at raising the effectiveness of management: meeting the needs of the person and the increasing economic power of the country.

For the successful functioning of an economic subject of the management of his business activity should be based not only on the basis of modern economic environment, but also take into account the accumulated for thousands of years experience of predecessors.

Analysis of the business activity as a function of the control system includes assessment of internal and external factors of the situation, the general trends of the development of economic processes, the possible reserves of increase of efficiency of production, sales, and services; provides for assessment of the degree of tension and the implementation of the plan for all types of indicators, review of operational, the implementation of the plan, extraneous reasons, ways of their elimination.



**Гибадатов У.И., Россинская Г.М., Силантьев В.Б. О пользе и вреде экономических предрассудков // Экономика и управление: научно-практический журнал. - 2012. - №6. - с. 28-33.**

С точки зрения авторов статьи, в формировании представлений о состоянии и перспективах развития российской экономики огромное значение имеют не только неполнота информации и недостаточность знаний, но и предрассудки, распространенные в обществе. Предрассудки занимают свое естественное место в институциональной триаде "традиции-обычаи-предрассудки", обеспечивающей прочность, устойчивость общества и экономики.

**U.I.Gibatov, G.M.Rossinskaya, V.B.Silantyev. Advantages and disadvantages of economic prejudices // Economics and management: science and practice journal. - 2012.- №6. - P. 28-33.**

From the authors' point of view, not only lack of sufficient information and expertise are of great importance in creating concepts of state and perspectives of the Russian economy development but also prejudices in the society. The prejudices take their natural place in institutional triad "traditions-customs-prejudices" which provides stability, society and economy sustainability.



**Малых О.Е., Полянская И.К., Шамсутдинова А.Ф. Оценка уровня социально-экономического развития городов-миллионников как степень реализации административного ресурса // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия Экономика и менеджмент. Выпуск 23. - 2012. - №30 (289). - с. 14-20.**

Статья посвящена проблемам оценки уровня социально-экономического развития городов-миллионников в России. Помимо традиционных методов экономических измерений авторы используют новые подходы, предлагаемые экономической теорией, рассматривают результаты стратегического развития как результат реализации административного ресурса.

**O.E.Malykh, I.K.Polyanskaya, A.F.Shamsutdinova Assessment of the level of socio-economic development of the megacities as the degree of implementation of administrative resources // Bulletin of the South Ural State University. Series Economics and Management. Issue 23.- 2012. №30(289). - P. 14-20.**

The article is devoted to the problems of assessing the level of socio-economic development of the megacities in Russia. In addition to traditional methods of economic measurements, the authors use new approaches suggested by economic theory, considering the results of the strategic development as a result of the implementation of administrative resources.



**Нигматуллина И.В. Генезис и развитие семейно-брачных отношений // Вестник ВЭГУ. - 2012. - №6 (62). - с. 110-115.**

В статье рассматриваются вопросы зарождения и эволюции семейно-брачных отношений, начиная с древности и до наших дней. Анализируются формы, виды брака, типы семей, проблемы стабильности и перспективы развития института семьи. Уделено внимание вопросам любви и влюбленности, сексуальным отношениям. Кроме того, затронуты проблемы взаимосвязи религии и семейно-брачных отношений.

**I.V.Nigmatullina. The genesis and development of family relations // VEGU bulletin. - 2012. - №6(62). - P. 110-115.**

The questions of the origin and evolution of family relations, from antiquity to the present day. Analysis of the forms, types of marriage, types of families, the problems of stability and prospects of development of the institution of the family. Attention is paid to the issues of love and falling in love, sexual relations. In addition, affected by the intersection between religion and family relations.



**Рассолова И.Ю. Духовный образ мира: интеллектуальные, эстетические и мифологические доминанты // Вестник ВЭГУ. - 2013. - №1 (63). - с. 130-134.**

В статье исследуется духовный образ мира, который кристаллизуется в понятии "духовная картина мира". Анализируются интеллектуальные (научные), эстетические и религиозно-мифологические доминанты данной "картины". Духовная картина мира предстает не только как целостный образ мира во взаимосвязи всех своих компонентов, но и как внутренний продукт работы познания, т.е. как нечто чисто "человеческое" и "естественное".

**I.Y.Rassolova. The spiritual image of the world: intellectual, aesthetic and mythological dominant // VEGU bulletin. - 2013. - №1 (63).- P. 130-134.**

This article examines the spiritual image of the world, which crystallized in the concept of 'spiritual view of the world'. "Analyzes the intellectual (academic), aesthetic, and religious and mythological dominance of the "pictures". The spiritual view of the world is presented not only as a holistic way of peace in the relationship of all its components, but also as a domestic product of cognition, ie, as something purely "human" and "natural".



**Лукьянов А.В., Рассолова И.Ю., Сафонова О.В. Идея дополнительности и духовная картина мира // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. Тамбов: Грамота. - 2013. - №1 (27): в 2-х ч. Ч. 1. - с. 125-128.**

В статье исследуется идея дополнительности, которую предстоит концептуализировать и "вписать" в общекультурную, духовную картину мира. Различные духовные миры - этические, теоретические и т.д. - оказываются как бы дополнительными друг к другу, и, выступая как противоположные, эти типы духовного освоения мира могут постоянно "подпитывать" друг друга. Эта картина не исчерпывается ни духом "эстетизма", ни духом "теоретизма", ни духом, направленными на реализацию нравственных идей. Духовная картина мира отражает тот тип ценностей, который направлен на утверждение "всечеловеческих" ценностей.

**A.V. Lukyanov, I.Y. Rassolova, O.V. Safonova. Idea of complementarity and spiritual picture of the world // Historical, philosophical, political and legal sciences, culturology and arts. Theory and practice issues. Tambov: Gramota. - 2013. - №1(27): in 2 parts. - Part 1. - P. 125-128.**

The authors research the idea of complementarity, which is to be conceptualized and "included" in general cultural, spiritual picture of the world. Various spiritual worlds-ethical, theoretical, etc. - are as if complementary to each other, acting as opposite, these types of the spiritual development of the world can constantly "feed" each other. This picture is not exhausted either by the spirit of "aestheticism" or the spirit of "theorism" or the spirit aimed at the implementation of moral ideas. The spiritual picture of the world reflects the kind of values that is directed to the consolidation of "all-human" values.



**Якупов С.Ф. Особенности исламской цивилизации: менталитет, политико-правовые и экономические институты // Вестник Челябинского государственного университета. Серия. Философия. Социология. Культурология. Научный журнал: Выпуск 28. - 2012. - №35 (289). - с. 95-100.**

Статья посвящена вопросам философии истории. Менталитет, политико-правовые и экономические институты исламской цивилизации рассмотрены в качестве факторов развития. Предпринята попытка объяснить причины экономических, военно-политических и культурных успехов исламских стран в Средние века. Рассмотрены причины, препятствующие развитию исламской цивилизации, и возможные пути их устранения.

**S.F.Yakupov. Features of Islamic civilization: the mentality, political, legal and economic institutions // Chelyabinsk State University bulletin. Series. Philosophy. Sociology. Cultural Studies. Science journal: Issue 28. - 2012. - №35 (289). - P. 95-100.**

The article is devoted to the philosophy of history. Mentality, political, legal and economic institutions of the Islamic civilization considered as a factor of development. An attempt to explain the causes of economic, military, political and cultural achievements of the Islamic countries in the Middle Ages. The reasons that prevent the development of Islamic civilization, and possible ways to address them.



**Кузнецова Л.В. Бенчмаркинг функция государства на рынке продуктов питания // Российское предпринимательство. Всероссийский научно-практический журнал по экономике. - 2012. - №22 (220). - с. 143-147.**

Как повлияет вступление России в ВТО на состояние потребления продуктов питания, продовольственную безопасность и качество жизни потребителей? Автор, отвечая на этот вопрос, рассматривает возможности государственного регулирования рынка продуктов питания в этих условиях и обосновывает необходимость и направления развития бенчмаркинг функции государства на данном рынке.

**L.V. Kuznetsova. Benchmarking function of the government in the food market // Russian entrepreneurship. All-Russian science and practice journal on economics. - 2012. - №22 (220). - P. 143-147.**

How will Russia's accession to the WTO affect the state of food consumption, food security and consumers' quality of life? Answering this question, the author considers the opportunities of government regulation of the food market in this situation, and justifies the need and directions of development of benchmarking functions of the government in this market.



**Кузнецова Л.В. Принципы социально-этического маркетинга продуктов питания // Российское предпринимательство. Всероссийский научно-практический журнал по экономике. - 2012. - №23 (221). - с. 124-130.**

Управление маркетингом в условиях повышения социальной значимости продовольственного бизнеса - основная тема публикации, представляемой на суд читателей. Новым требованием к бизнесу, по мнению автора, должно быть в сопоставление идеологии потребления с ее влиянием на развитие человеческого потенциала. Определено содержание отношений в области социально-этического маркетинга продуктов питания на микро-, мезо- и макро- уровнях, выявлены негативные тенденции в системе потребления продуктов питания.

**L.V. Kuznetsova. Principles of social and ethical marketing of food products // Russian entrepreneurship. All - Russian science and practice journal on economics. - 2012. - №23 (221). - P. 124-130.**

Marketing management in the context of rising social significance of food business is the main theme of the publication presented to readers. A new requirement to the business, in author's opinion, should be the comparison of the ideology of consumption with its influence on the development of human potential. The content of relations in the field of social and ethical marketing of food products at the micro-, meco- and macro-levels is determined, the negative trends in the system of food consumption are identified.



**Андреева Н.Ю., Гарипова З.Ф. Потенциал "новой" экономики. Роль образования в формировании трудового потенциала // Креативная экономика. Всероссийский ежемесячный научно-практический журнал. - 2012. - №7. - с. 106-112.**

Статья посвящена вопросу изменения роли человека в производственном процессе в связи с НТР. Рассматривается специфика формирования трудового потенциала на различных уровнях экономики. Приведены подходы к определению эффективности образования в целом, показатели эффективности развития управленческого персонала.

**N.Y. Andreeva, Z.F. Garipova. The "new" economy potential. Role of education in labor capacity forming // Creative economics. All - Russian montly science and practice journal. - 2012. - №7. - P. 106-112.**

Article dedicated to issue of human role changing in production process in accordance with high technology revolution. Article considers specifics of labor capacity forming in different levels of economy. Approaches to definition of education efficiency, efficiency factors of management personnel development are given.



**Белоплицев И.А. Прогнозирование глобальных экономических кризисов на основе смены технологических укладов // Экономика и управление: научно-практический журнал. - 2012. - №3. - с. 39-44.**

В статье на основе анализа эволюции экономической теории, а также тенденций развития мировой экономики сделана попытка обосновать прогнозирование глобальных экономических кризисов на основе смены технологических укладов.

**I.A. Beloliptsev. Forecast of global economic crises on the basis of technological mode change // Economy and management: science and practice journal. - 2012. - №3. - P. 39-44.**

In the article on the basis of analyzing economic theory evolution and development tendencies of the global economy, there has been performed an attempt to prove forecast of global economic crises on the basis of technological mode change.



**Гатауллин Р.Ф., Сагатгареев Р.М. Экономико-социологический анализ занятости на селе // Вестник БГАУ. - 2012. - №3. - с. 89-92.**

В статье рассматриваются теоретические основы анализа роста благосостояния сельского населения, его тенденции и закономерности. Обобщен опыт организации социальной защиты населения, и развития личного подсобного хозяйства как источника доходов, содержатся предложения по повышению благосостояния сельского населения; рост человеческого капитала, обеспечение эффективной занятости, совершенствование оплаты труда и материальное стимулирование на сельскохозяйственных предприятиях и личных подсобных хозяйствах.

**R.F.Gataullin, R.M.Sagatgareev. The economic and sociological analysis of employment in rural areas // BSAU bulletin. - 2012. - №3. - P. 89-92.**

The article considers the theoretical fundamentals of the analysis of the growth of the welfare of the rural population, its trends and patterns. Generalizes experience of the organization of the social protection of the population, and the development of private farming as a source of income, contains proposals to improve the welfare of the rural population; growth of human capital, provision of effective employment, improvement of remuneration and material incentives for agricultural enterprises and private farms.



**Гатауллин Р.Ф., Сагатгареев Р.М., Сагатгареев Э.Р. Проблемы создания современной социальной инфраструктуры села // Журнал "Научное обозрение". - 2012. - №1. - с. 45-50.**

Человеческий фактор на селе постепенно становится главным в решении проблем аграрного развития. Ощутимый вклад в решении данной проблемы вносит развитие социальной инфраструктуры. Привлекательность и престижность сельского образа жизни во многом зависит от комплексности социальных услуг. В первую очередь по ряду причин уровня благоустройства между бытовыми услугами города и сельской местности различия все еще весьма ощутимы. В первую очередь это относится к примитивной планировке жилья и низкой обеспеченности жилой площадью в расчете на одного человека в сочетании с тем, что такие удобства, как водоснабжение, система отопления, горячее водоснабжение и канализация, здесь находится в начальном этапе внедрения. Государственные и местные инвестиционные ресурсы должны использоваться исключительно для строительства жилья для малоимущих слоев населения.



**R.F.Gataullin, R.M. Sagatgareev, R.M.Sagatgareev. Problems of creation of modern social village infrastructure // Journal "Scientific revue". - 2012. - №1. - P. 45-50.**

The human factor in the village gradually becomes important in solving the problems of agricultural development. A tangible contribution to the solving of the problem makes the development of the social infrastructure. Attractiveness and prestige of the rural way of life in many respects depends on the complexity of the social services. In the first place for a number of reasons level of improvement between domestic services city and rural differences are still very evident. This primarily refers to a primitive design of housing and low availability of residential area per person in combination with the fact that facilities such as water supply, heating system, hot water supply and the water drain, to be here at the initial stage of implementation. State and local investment resources should be used exclusively for the construction of housing for the poor.

**Гатауллин Р.Ф., Сагатгареев Р.М., Сагатгареев Э.Р. Узловые проблемы и реформы социального развития села // Журнал "Научное обозрение". - 2012. - №1. - с. 31-38.**

Известно, что подъем сельского хозяйства, его выход на современный уровень требует решения комплекса взаимосвязанных задач по совершенствованию системы финансирования, организации отрасли и по социальному переустройству села. Сегодня стоит многогранная задача - изменить социальный и мотивационный уклад жизни деревни таким образом, чтобы эффективное, конкурентоспособное на мировом уровне производство стало реальностью. Необходимо строить такую систему институтов, которую должны поддержать побудительные мотивы сельского населения к эффективному производству. Требуется реформа социальной сферы села, что должно охватить занятость, включая ЛПХ, формирование доходов сельян, их обеспечение комфортным жильем, удовлетворение потребностей в услугах образования, здравоохранения, культуры на уровне, отвечающим современным требованиям. Социальное переустройство села в условиях складывающейся капиталистической системы хозяйствования в России по глубине не имеет исторического аналога. Социальное переустройство села должно осуществляться органами государственного управления целенаправленно, на базе утвержденных программ.

**R.F.Gataullin, R.M.Sagatgareev, E.R.Sagatgareev. Main problems and reforms of village social development // Journal "Scientific revue". - 2012. - №1.- P. 31-38.**

It is known that the rise of agriculture, its output at the current level requires the solution of a set of interrelated tasks on improvement of the system of financing, organization of the industry and the social reconstruction of the village. Today is a multifaceted task is to change the social and motivational way of life of the villages, so that effective, competitive at the world level production has become a reality. It is necessary to build such a system of institutions, which should support incentives for the rural population to efficient production. Needed reform of the social sphere of the village, which should cover employment, including, formation of revenues of the villagers, providing comfortable accommodation, the satisfaction of the needs of the services of education, health, culture and etc., on the level that meets the modern requirements. The social transformation of the village in the conditions of the emerging capitalist economic system in Russia in depth does not have a historical analogue. The social transformation of the village should be carried out by bodies of state administration purposefully, on the basis of the approved programmes.

**Гатауллин Р.Ф., Сагатгареев Р.М., Ярков Н.В. Институты развития сельского хозяйства как фактор повышения его эффективности // Современные проблемы науки и образования (электронный журнал). - 2012. - №3.**

В настоящее время, после долгих разговоров, дискуссия о содержании аграрной реформы, похоже, поутихла. На наш взгляд, это, в первую очередь, определяется плачевными результатами осуществляемых мер и, как следствие, неразберихой в научном их обобщении. Между тем значение отрасли в социально-экономическом развитии страны, обеспечении ее продовольственной безопасности требует завершения институциональных преобразований в ней.

**R.F.Gataullin, R.M.Sagatgareev, N.V.Yarkov. Institutes of agricultural development as a factor in increasing its efficiency // Modern problems of science and education (e). - 2012. - №3.**

Now, after much discussion, the debate about the content of the agrarian reform seem to have subsided. In our view, this is primarily determined by the disastrous results of measures and, as a consequence, their confusion in the scientific generalization. Meanwhile, the value of the industry in the socio-economic development, ensuring its food security requires the completion of institutional change in her.



*изображение  
отсутствует*



**Гатауллин Р.Ф., Сагатгареев Р.М., Ярков Н.В. Повышение эффективности институтов развития сельского хозяйства // Вестник ВЭГУ. - 2012. - №5 (61). - с. 12-18.**

Успех аграрной реформы во многом зависит от результатов институциональных преобразований в отрасли. В статье содержится попытка оценки обеспечения развития сельского хозяйства современными социальными институтами, что может стать мощным толчком к повышению производительности труда в отрасли.

**R.F.Gataullin, R.M.Sagatgareev, N.Y.Yarkov. Improving the efficiency of the institutions of agricultural development // VEGU bulletin. -2012. -№5 (61). - P. 12-18.**

The success of the agrarian reform depends largely on the results of institutional reforms in the sector. The paper contains an attempt to provide estimates of agricultural development of modern social institutions, which could be a powerful incentive to improve productivity in the industry.



**Кузнецова Л.В. Методология макромаркетинга: рефлексивный подход к управлению потребительским потенциалом рынка продуктов питания // Экономический анализ: теория и практика. Научно-практический и аналитический журнал. - 2012. - №2. - с. 58-64.**

В статье выполнен анализ теоретических основ управления потребительским потенциалом рынка продуктов питания. Рассмотрена диалектика понимания потребителями полезности продуктов питания как основы формирования здорового питания и предмета макромаркетинга. Выявлены особенности институциональной и рефлексивной методологии маркетинга. Предложена модель рефлексивного управления потребительским потенциалом рынка продуктов питания.

**L.V.Kuznetsova. Macromarketing methodology: reflective approach to the management of consumer potential food market // Economic analysis: theory and practice. Science, practice and analysis journal. - 2012. - №2. - P. 58-64.**

This article gives an analysis of the theoretical foundations of management potential consumer food market. We consider the dialectic understanding of the utility of consumers of food products as the foundation of a healthy diet and subject macromarketing. The features of the institutional and reflexive methodology of marketing. A model of reflexive control consumer market potential of food.



**Кузнецова Л.В. Достоверная информация о продуктах питания и их реклама. Суверенитет потребителей: сущность и механизм реализации на рынке продуктов питания // Российское предпринимательство. Всероссийский научно-практический журнал по экономике. - 2012. - №13 (211). - с. 119-124.**

Опираясь на концепцию ограниченного суверенитета потребителей на рынке продуктов питания, автор обосновывает необходимость расширения обязательной информации, доводимой до сведения потребителей. Делается вывод о назревшей потребности законодательного ограничения агрессивной рекламы для продуктов питания, так как они являются особым товаром, влияющим на здоровье населения.

**L.V. Kuznetsova. Reliable information about food products and their advertising.Consumer sovereignty: the nature and the mechanism of implementation on the food market // Russian entrepreneurship. All-Russian science and practice journal on economics. - 2012. - №13 (211). - P. 119-124.**

Based on the concept of limited sovereignty of consumers on the food market, the author proves the need to expand the mandatory information which is brought to the attention of consumers. The author draws a conclusion that there is an urgent need for the legislative restrictions of aggressive advertising of food products, since they are a special commodity which has an impact on the health of the population.



**Кузнецова Л.В. Маркетинг продуктов питания и стандарты жизнеобеспечения // Российское предпринимательство. Всероссийский научно-практический журнал по экономике. - 2012. - № 14 (212). - с. 106-110.**

Статья посвящена проблеме влияния маркетинга продуктов питания на качество жизни потребителей. Автор рассматривает возможности формирования в обществе стандартов жизнеобеспечения с точки зрения уровня жизни и мотивации потребителей к здоровому питанию. Дается оценка тенденциям активного продвижения в России фаст-фуда и продуктов питания, ориентированных на бедные слои населения.

**L.V. Kuznetsova. Food products marketing and standards of life support // Russian entrepreneurship. All-Russian science and practice journal on economics. - 2012. №14 (212). - P. 106-110.**

The paper deals with the impact of food marketing on consumer quality of life. The author considers the possibility of forming standards of life support in the society in terms of living standards and motivation for customers to eat healthy. The writer gives the assessment of the current trends of active promotion of fast food and food products targeted at the poor layers of population in Russia.



**Кузнецова Л.В. Методика структурно-динамического моделирования емкости рынка продуктов питания // Экономический анализ: теория и практика. Научно-практический и аналитический журнал. - 2012. - №6. - с. 45-52.**

В статье рассмотрены основные методы экономико-математического моделирования показателей емкости рынка продуктов питания. Предложена методика структурно-динамического моделирования, позволяющая учесть в процессе прогнозирования различия в типологии потребления, характерные для макросегментов данного рынка.

**L.V.Kuznetsova. Methods of structural and dynamic modeling of food market capacity // economic analysis: theory and practice. Science, practice and analysis journal. - 2012. - №6. - P. 45-52.**

The article describes the main methods of economic-mathematical modeling capacity index food market. The methods of structural dynamic model, which allows to take into account in the process of forecasting differences in the pattern of consumption, specific to this market makrosegmentov.



**Кузнецова Л.В., Брусенцова Л.С. Оцениваем и повышаем лояльность потребителей. Методы оценки лояльности потребителей // Российское предпринимательство. Всероссийский научно-практический журнал по экономике. - 2012. - №12 (210). - с. 71-76.**

В статье рассмотрены особенности потребительской лояльности во взаимосвязи с удовлетворенностью и вовлеченностью потребителей в процесс покупки. Предложена авторская модель оценки удовлетворенности потребителей, позволяющая выявлять причины лояльности и совершенствовать значимые для потребителей параметры продукта.

**L.V. Kuznetsova, L.S. Brusentsova. Assessing and increasing consumers loyalty. Methods for consumers loyalty assessment // Russian entrepreneurship. All-Russian science and practice journal on economics. - 2012. - №12 (210). - P. 71-76.**

The paper is a study of the interrelation between consumer loyalty and customer satisfaction and consumer involvement in the purchasing process. The writers suggest their own pattern of customer satisfaction assessment, which will allow us to reveal the causes of loyalty and improve the product features that are significant for the consumer.



**Кузнецова Л.В., Силантьев В.Б. Реформа высшего образования: закономерность модернизации или ошибка реформаторов? // Экономика и управление: научно-практический журнал. - 2012. - №1. - с. 44-49.**

Авторы статьи рассматривают различные точки зрения на реформу высшего образования и соответствующие им оценки. Главную задачу среднесрочной перспективы авторы видят в том, чтобы добиваться углубления и ускорения реформы образования, а также ослабления ее разрушительного влияния на экономику и общество.

**L.Kuznetsova, V.Silantyev. Higher education reform: modernization pattern or reformers' mistake? // Economy and management: science and practice journal. - 2012. - №1. - P. 44-49.**

The article authors consider different views upon higher education reform and its relevant estimation. Due to the authors' opinion the main task of medium range perspective is to evoke intensification and speed up of education reform and also lessening of its destructive impact on economy and society.



**Нигматуллина И.В. Первый краевед города Уфы. К 300 - летию со дня рождения П.И. Рычкова (1712-1777). Часть первая // Вестник ВЭГУ. - 2012. - №4 (60). - с. 182-185.**

Статья рассказывает (повествует) о жизни и научных трудах известного краеведа Петра Ивановича Рычкова, который принял участие в Оренбургской экспедиции в 18 веке. Он собрал множество исторических, статистических, экономических сведений о Башкирии. Писал о присоединении Башкирии к России, о начальной странице Уфимской летописи. Главный труд - "Топография Оренбургской губернии". П.И. Рычков был исключительным человеком, о котором Н.И. Новиков сказал что он "муж великого разума, искусства и знания..."

**I.V.Nigmatullina. The first local historian of the city of Ufa. The 300th - anniversary of P.I.Rychkov (1712-1777). Part one // VEGU bulletin. - 2012. - №4 (60). - P. 182-185.**

The article tells (the story) about the life and scientific work of the famous local historian Pyotr Rychkova, who took part in the Orenburg expedition in the 18th century. He collected a lot of historical, statistical, economic information Bashkiriya. I wrote about the accession to Russia Bashkortostan, Ufa on the home page of history. the main work - "Topography of Orenburg province".PI Rychkov was an exceptional man, of which NI Novikov said that he was "a man of great intelligence, art and knowledge..."



**Нигматуллина И.В. Петр Федорович Ищериков - 120 лет со дня рождения // Вестник ВЭГУ. - 2012. - №2 (58). - 179-182.**

В статье освещается биография сподвижника - краеведа Петра Федоровича Ищерикова, имя которого, к сожалению, не столь известно уфимцам.

Он был прекрасным лектором, сделал множество археологических находок, выявил уникальные древние источники по истории Уфимского края.

П.Ф. Ищериков боролся за сохранение Смоленского собора в г. Уфе, который, вопреки стараниям краеведов, был взорван.

Роль видного историка-краеведа, активного патриота нашей Родины чрезвычайно велика и имя его не может быть забыто.

**I.V.Nigmatullina. Peter F.Ischerikov - 120 years since the birth // VEGU bulletin. - 2012. - №2 (58), - P. 179-182.**

The article highlights the biography companion - local historian Peter Fedorovich Ischerikova, whose name, unfortunately, is not as well known Ufimtsev.

He was an excellent lecturer, made a number of archaeological finds, revealed a unique ancient sources on the history of the Ufa region.

PF Ischerikov fought for the preservation of the Smolensk Cathedral in the city of Ufa, which, despite the efforts of local historians, was blown up.

The role of a prominent historian, ethnographer, an active patriot of our country is extremely high, and his name will not be forgotten.



**Силантьев В.Б., Россинская Г.М. Россия под угрозой глобального кризиса // Экономика и управление: научно-практический журнал. - 2012. - №3. - с.45-49.**

В статье формулируется предложение обобщить и критически пересмотреть существующие трактовки глобального экономического кризиса и предлагается один из возможных вариантов начала системной разработки политико-экономической теории и научно-популярной трактовки глобального кризиса. Обосновывается необходимость создания общенаучной междисциплинарной теории глобального кризиса и ее практического применения.

**V.B.Silantyev,G.M.Rossinskaya. Russia threatened by the global crisis // Economy and management: science and practice journal. - 2012. - №3. - P. 45-49.**

The article suggests critically review and summarize existing interpretations of the global economic crisis. There has been offered one the possible variants of starting systematic development of political-economic theory and popular-scientific interpretation of the global crisis. The necessity of creating scientific interdisciplinary theory of the global crisis and its practical application has been proved.

	<p><b>Синяева И.М., Кузнецова Л.В. Маркетинговый подход к социализации бизнеса // Российское предпринимательство. Всероссийский научно-практический журнал по экономике. - 2012. - №4 (202). - с.43-48.</b></p> <p>В статье рассмотрены особенности социализации бизнеса, происходящей как результат маркетингового управления потребительским потенциалом общества. Предложена модель национального индекса удовлетворенности потребителей, позволяющая оценить существующие стандарты жизнеобеспечения, лояльность потребителей и качество их жизни.</p> <p><b>I.M.Siniayeva,L.V.Kuznetsova Socialization of business: a marketing approach // Russian entrepreneurship. All-Russian science and practice journal on economics. - 2012. - №4 (202). - P. 43-48.</b></p> <p>The paper discusses some specific attributes of socialization of business resulting from marketing management of society's consumer potential. There is a model national consumer satisfaction index suggested, which shall evaluate the existing living standards and consumer loyalty.</p>
<p><i>изображение отсутствует</i></p>	<p><b>Фархиева С.А. Об одном подходе к принятию решений в налоговом администрировании на основе нейросетевых моделей с байесовской регуляризацией // Управление экономическими системами: (электронный научный журнал). - 2012. - №4 (40)</b></p> <p>Рассмотрен подход к поддержке принятия решений в налоговом администрировании на основе нейросетевых моделей. Предложен приближенный метод байесовской регуляризации нейросетевых моделей подсистем налогового администрирования, которые характеризуются сильным зашумлением (и даже сознательным искажением) данных. Актуальность темы для практики состоит в том, что она создает научную базу для модернизации системы налогового администрирования в направлении повышения эффективности ее работы и уровня автоматизации.</p> <p><b>S.A.Farkhieva. An approach to decision - making in tax administration on the basis of neuronetwork models with bayesovsky regularization // Economic systems management: (electronic scientific journal). - 2012. - №4 (40).</b></p> <p>In article the approach to support of decision-making in tax administration on the basis of neuronetwork models is considered. The approximate method of bayesovsky regularization of neuronetwork models of subsystems of tax administration which are characterized by a strong zashumleniye (and even conscious distortion) data is offered. The subject urgency for practice consists in that she creates scientific base for modernization of system of tax administration in the direction of increase of efficiency of its work and automation level.</p>
	<p><b>Фасхиев Х.А. Интеллектуальный капитал - основа инновационного развития предприятия // Вестник УГАТУ. - 2012. - Т.16, №1 (46). - с. 207-219.</b></p> <p>Рассмотрена роль и значение интеллектуального капитала в инновационном развитии предприятий. Проведен анализ определений категории "интеллектуальный капитал", методов ее оценки. Предложено определение понятия "уровень интеллектуального капитала", разработан декомпозиционно-агрегатный метод его измерения, а также трехступенчатая модель управления уровнем интеллектуального капитала. Приведен пример использования предложенной модели.</p> <p><b>Kh.A.Faskhiev. Intellectual capital: the basis of business innovative development // USATU bulletin. - 2012. - V.16, №1 (46). - P. 207-219.</b></p> <p>Consider the role and importance of intellectual capital in the innovative development of enterprises. The analysis of the definitions of the category "intellectual capital", methods of assessment. A definition of the term "level of intellectual capital", Decomposition-developed of measuring aggregate, as well as a three-stage model for managing level of intellectual capital. An example of using the proposed model.</p>



**Фасхиев Х.А. Системное управление инновационным процессом предприятия // Инновации. Журнал об инновационной деятельности. - 2012. - №9 (167). - с. 6-16.**

В статье рассматриваются проблемы управления инновационной деятельностью на отечественных предприятиях, приведены факторы, препятствующие внедрению новшеств на практику. Для внедрения на практику деятельности предприятий предложены "колесо инноваций", организационно-управленческие механизмы, поддерживающие его безостановочное "вращение".

**Kh.A.Faskhiev Wheel of innovations of the enterprise // Innovations. Innovative activities journal. - 2012. - №9 (167). - P. 6-16.**

Problems of innovative activity of the domestic enterprises are considered, the factors interfering introduction of innovations on practice are given. Are offered for introduction on practice of activity of the enterprises "wheel of innovations", the organizational and administrative mechanisms supporting its unceasing "rotation".

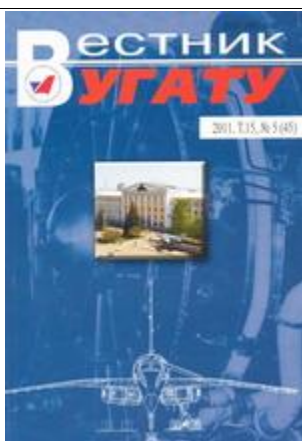


**Фасхиев Х.А., Крахмалева А.В., Сыч С.А. Обеспечение конкурентоспособности изделия на этапе его разработки // Менеджмент инноваций. - 2012. - №2 (18). - с. 128-148.**

В статье рассмотрены механизмы обеспечения конкурентоспособности проектируемых изделий. На каждом из этапов разработки изделия полученные результаты проверяют на соответствие параметрам "ворот" конкурентоспособности, которые формируются с учетом характеристик конкурентных изделий и тенденций научно-технического развития в данной области.

**Kh.A.Faskhiev, A.V.Krakhmaleva, S.A.Sytsch. Ensuring the competitiveness of the product during its development // Management innovation. - 2012. - №2 (18). - P. 128-148.**

The article deals with mechanisms to ensure the competitiveness of future product. At each stage of the product development results is checked for compliance with the parameters "gate" of competitiveness, which are formed by taking into account the characteristics of competitive products and trends in scientific and technological development in this area.



**Горбатов С.А., Коротнева М.В. Методика оценки эффективности работы учреждений здравоохранения // Вестник УГАТУ. - 2011. - №5 (45). Т.15. - с. 190-193.**

Представлена методика многокритериальной оценки эффективности деятельности учреждений здравоохранения путем агрегирования большого количества разнородных и разноправленных показателей на основе нейросетевой модели.

**S.A.Gorbatkov, M.V.Korotneva. Methodology to evaluate the effectiveness of institutions of health // USATU bulletin.- 2011. - №5 (45). V.15. - P. 190-193.**

The technique of multi-criteria evaluation of the effectiveness of health care by aggregating a large number of heterogeneous and differently directed indicators based on neural network model.



**Кузнецова Л.В., Силантьев В.Б. Получит ли продолжение нанотехнологическое начало модернизации Башкортостана? // Экономика и управление: научно-практический журнал. - 2011. - №2. - с. 30-35.**

В статье рассматривается двойственная основа нанотехнологической модернизации. Обоснована научно-практическая необходимость преодоления разрыва между реальным и финансовым секторами экономики, который возник в условиях господства неоклассического "мейнстрима" и стал к настоящему времени серьезным препятствием для завершения российских рыночных реформ.

**L.V.Kuznetsova, V.B.Silantev. Will there be continuation of the republic of Bashkortostan nanotechnology start upgrading? // Economy and management: science and practice. - 2011. - №2. - P. 30-35.**

In the article there was considered a dual basis of nanotechnology upgrading. There were provided grounds for scientific and practical necessity of bridging the gap between real and financial sectors of the economy, which arose under the domination of neo-classical "mainstream" and at present became a serious obstacle for completing Russian market reforms.



**Наконечная Т.В. Совершенствование инструментария управления деловой активностью // В мире научных открытий. - 2011. - №6 (18). - с. 280-286.**

Результативность деятельности любого предприятия в первую очередь зависит от эффективности системы управления этим предприятием. В статье приведены основные проблемы, связанные с процессами управления деловой активностью. В целях повышения эффективности системы управления деловой активностью разработан инструментарий ее управления.

**T.V.Nakonechnaya. Improvement of business activity management instrumentation // In the world of scientific discoveries. - 2011. - №6 (18). - P. 280-286.**

Results of activity of any enterprise in the first place depends on the efficiency of the management of this enterprise. The article presents the main problems related to the process of management of business activity. In order to increase effectiveness of the management system of business activity developed management tools business activity of the company.



**Фасхийев Х.А. Модель управления интеллектуальным капиталом предприятия // Менеджмент инноваций. - 2011. - №2 (14). - с. 134-154.**

В статье рассмотрена роль и определено значение интеллектуального капитала в инновационном развитии предприятий, проведен анализ дефиниций и методов оценки категории "интеллектуальный капитал". Автором предложено определение понятия "уровень интеллектуального капитала", разработаны декомпозиционно-агрегатный метод его измерения и трехступенчатая модель управления уровнем интеллектуального капитала. Приведен пример использования предложенной модели.

**Kh.A.Faskhiev. Model of an enterprise intellectual capital management // Management of innovations. - 2011. - №2 (14). - P. 134-154.**

The article describes the role and importance of intellectual capital is defined in the innovative development of enterprises, the analysis of definitions and methods of assessment category of "intellectual capital". The author of the proposed definition of "level of intellectual capital", Decomposition-developed aggregate method of measuring and control the level of a three-stage model of intellectual capital. An example of using the proposed model.



**Фасхийев Х.А. Оценка удовлетворенности потребителей // Машиностроитель. Научно-технический журнал. - 2011. - №8. - с. 24-34.**

Сформулированы принципы и разработана модель управления удовлетворенностью потребителей. Для измерения удовлетворенности потребителей предлагается применить метод профилей, в котором совокупность показателей группируются по схожим признакам, методом профилей определяются комплексные и интегральные значения измеряемой величины. Приведен пример измерения уровня удовлетворенности потребителей автомобильного завода.

**Kh. Faskhiev. Satisfaction of consumers and its estimation // Mechanical engineering. Science and technigue journal. - 2011. - №8. - P. 24-34.**

Principles are formulated and the model of management is developed by satisfaction of consumers. It is offered to apply a method of profiles in which set of indicators are grouped in similar signs to measurement of satisfaction of consumers, complex and integrated values of the measured size are defined. The example of measurement of level of satisfaction of consumers of automobile factory is resulted.



**Хусайнова З.Ф., Аксенова З.Ф. Пространство объективных факторов определенной размерности для исследования однородности строительных трестов // Научная перспектива. Научно-аналитический журнал. - 2011. - №4. - с. 36.**

Особое внимание уделяется исследованию однородности совокупности строительных трестов; отбору факторов себестоимости строительно-монтажных работ с учетом особенностей линейного трубопроводного строительства.

Может быть рекомендована студентам, аспирантам.

**Z.F.Khusainova, Z.F.Aksenova. The space dimension of objective factors specific to the study of homogeneity building trusts // Scientific perspective. Science and analysis journal. - 2011. - №4. - P. 36.**

Particular attention is paid to the homogeneity of the aggregate building trusts; selection factors the cost of construction and installation works, taking into account the features of the linear pipeline construction.

Can be recommended to students, graduate students.



**Якупов С.Ф. Особенности западной цивилизации в контексте трех ее духовных ценностей // Вестник ВЭГУ. - 2011. - №6. - с. 109-115.**

Статья посвящена вопросам философии истории. Предпринята попытка объяснить причины экономического, научно-технического и военно-политического превосходства, которую демонстрируют страны западной цивилизации в течение последних пяти веков. В статье рассматриваются процессы зарождения и развития тех духовных ценностей, рационализм, индивидуализм, этика труда которых определили специфику западной цивилизации и детерминировали ее динамичное развитие.

**S.F.Yakupov. Features of western civilization in the context of three of its spiritual values // HVEGU bulletin. - 2011. - №6. - P. 109-115.**

The article is devoted to the philosophy of history. An attempt to explain the causes of the economic, scientific, technological, military and political superiority, which is demonstrated by countries of Western civilization over the past five centuries. The article examines the processes of initiation and development of the spiritual values, rationalism, individualism, work ethic that defined the specificity of Western civilization and determined its dynamic development.



**Якупов С.Ф. Об особенностях российской цивилизации // Социальная политика и социология: междисциплинарный научно-практический журнал. - 2011. - №8. - с. 111-119.**

В статье рассмотрены пять особенностей российского менталитета, которые определяют самобытность российской цивилизации. Подробно рассмотрены распространенные заблуждения относительно российского менталитета и российской истории.

**S.F.Yakupov. On peculiarities of Russian civilization // Social policy and sociology: an interdisciplinary scientific journal. - 2011. - №8. - P. 111-119.**

In the article the five characteristics of the Russian mentality, which determine the identity of Russian civilization. Discussed in detail common misconceptions about the Russian mentality and Russian history.



**Ахмадеев А.М., Горбатков С.А., Коротнева М.В. Многокритериальная оценка эффективности работы учреждений здравоохранения // Экономика и управление: научно-практический журнал. - 2010. - №5. - с. 77-83.**

В статье представлена методика многокритериальной оценки эффективности деятельности учреждений здравоохранения путем агрегирования большого количества разнородных и разнонаправленных показателей на основе нейросетевой модели.

**A.M. Akhmadeev, S.A. Gorbatkov, M.V. Korotneva. Multi-criteria evaluation of health care institutions efficiency // Economy and management: science and practice journal. - 2010. - №5. - P. 77-83.**

In the article there was presented the method of multi-criteria evaluation of health care performance efficiency by aggregating a large number of heterogeneous and multidirectional indices on the basis of neural network model.



**Кузнецова Л.В. Макросегментация рынка продуктов питания // РИСК: Ресурсы. Информация. Снабжение. Конкуренция. - 2010. - №4. - с. 309-313.**

Одним из основных направлений маркетинговой деятельности является сегментация рынка, позволяющая аккумулировать средства предприятия на определенном направлении своего бизнеса. В статье рассмотрены различные подходы к изучению потребительского потенциала рынка.

**L.V. Kuznetsova. Macrosegmentation of food market // RISK: Resources. Information. Supply. Competition. - 2010. - №4. - P. 309-313.**

A major focus of marketing activity is market segmentation, allowing companies to accumulate funds in a particular direction of their business. The article considers different approaches to studying consumer market potential.





**Кузнецова Л.В. Емкость регионального рынка продуктов питания: состояние и тенденции развития // РИСК: Ресурсы. Информация. Снабжение. Конкуренция. - 2010. - №2. - с. 81-86.**

Анализируется динамика показателей емкости рынка продуктов питания. Выявляются тенденции изменения физического объема, стоимостной и ассортиментной структуры емкости рынка. Идентифицируются социально-экономические факторы развития емкости рынка, оцененной в показателях сферы обращения и расходов потребителей.

**L.V. Kuznetsova. The capacity of regional food market: state and development trends // RISK: Resources. Information. Supply. Competition. - 2010. - №2. - P. 81-86.**

We analyze the evolution of the market capacity of food. The trends in change of volume, value and assortment structure are identified. Also social and economic factors of development of market capacity, estimated in terms of the sphere of circulation and consumer spending are paid great attention to.

*изображение  
отсутствует*

**Кузнецова Л.В. Макромаркетинг продуктов питания как один из факторов обеспечения продовольственной безопасности // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. Научно-практический и теоретический журнал. - 2010. - №23. - с. 46-51.**

В статье проанализированы теоретические основы маркетинга продуктов питания в контексте обеспечения продовольственной безопасности страны. Рассмотрена взаимосвязь суверенитета потребителей, состояния продовольственной безопасности и маркетинговых технологий. Теоретически обоснована необходимость использования макромаркетинга продуктов питания в целях реализации стратегии обеспечения продовольственной безопасности страны.

**L.V.Kuznetsova. Macromarketing food as a factor in food security // National interests: priorities and security. Science, practice and theory journal. - 2010. - №23. - P. 46-51.**

The paper analyzes the theoretical foundations of marketing food products in the context of food security. The interrelation of the sovereignty of consumers, the food security and marketing technologies. In theory, the necessity of the use of macromarketing foods in order to implement the strategy for food security.

*изображение  
отсутствует*

**Кузнецова Л.В. Развитие маркетинговой методологии изучения потребительского потенциала рынка продуктов питания // Региональная экономика: теория и практика. - 2010. - №12. - с. 39-48.**

Выполнен анализ методологических подходов маркетинга к изучению потребительского потенциала как важнейшего элемента воспроизводства человеческого потенциала общества. Обоснована целесообразность изучения потребительского потенциала рынка продуктов питания на основе принципа стратегического соответствия уровня благополучия общества как условия формирования человеческого потенциала и потребительского капитала как формы его вовлечения в процесс общественного воспроизводства.

**L.V.Kuznetsova. The development of methodology for the study of consumer marketing potential food market // Regional Economics: Theory and practice. - 2010. - №12. - P. 39-48.**

The analysis of methodological approaches to the study of consumer marketing potential as an essential element of the human capacity of reproduction of society. The expediency of studying consumer market potential of food on the basis of strategic alignment well-being of society as a condition for the formation of human capital and customer capital as a form of its involvement in the process of social reproduction.



**Кузнецова Л.В., Гибадатова Г.Р. Социальная ответственность бизнеса: методологические аспекты управления человеческим потенциалом // РИСК: Ресурсы. Информация. Снабжение. Конкуренция. - 2010. - №3. - с. 296-300.**

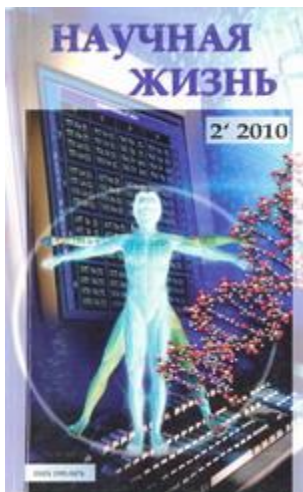
Исследуются теоретические аспекты управления человеческим потенциалом на уровне организации. Предлагается модель стратегического управления человеческим потенциалом в рамках менеджмента социальной ответственности, основанная на оценке состоянии человеческого потенциала на индивидуальном уровне и качестве взаимодействия, т.е. социального потенциала организации. Обосновывается функциональная структура внутренней среды человеческого потенциала организации.

**L.V.Kuznetsova, G.R.Gibatova. Social responsibility of business: methodological aspects of human potential management // RISK: Resources. Information. Supply. Competition. - 2010. - №3. - P. 296-300.**

In this article theoretical aspects of management in human potential at the level of organization are investigated. The authors offers the model of strategic management in human potential within the limits of management of the social responsibility, based on an estimation a condition of human potential at individual level and quality of

interaction, i.e. social potential of the organization. And also the functional structure of the internal environment of human potential of the organization is proved.

**Сагатгареев Р.М., Гатауллин Р.Ф. Сущность и границы социальной сферы села // Научная жизнь. - 2010. - №2. - с. 30-35.**

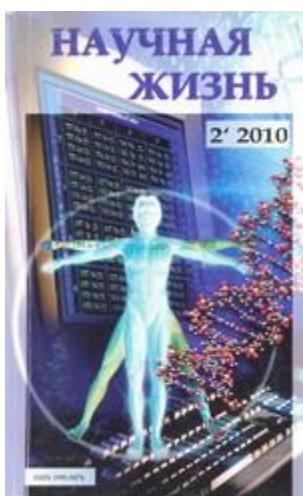


Социальная сфера села является частью социальной сферы страны. Под социальной сферой села чаще всего подразумевается комплекс учреждений социального предназначения, которые размещены в сельских населённых пунктах. Возникают проблемы при определении содержания социальной сферы села в целом. В экономической литературе она рассматривается как комплекс предприятий. В советский период преобладала точка зрения, что социальная сфера является частью непроизводственной сферы. При выделении социальной сферы из непроизводственной сферы исключили науку, государственное управление и дополнили такими видами деятельности, как туризм, природоохранная деятельность, пассажирский транспорт и общественное питание. Социальная сфера в таком понимании возникает как некая сумма отраслей непроизводственной сферы и материального производства, общей характеристикой которой является нацеленность на человека. Социальная сфера раскрывается в двух основных плоскостях.

**R.M.Sagatgareev, R.F.Gataullin. The nature and limits of social services in rural areas // Academic life. - 2010. - №2. - P. 30-35.**

Social services of the village is part of the social sphere. Under the social sphere of the village often be a set of institutions of social purpose, which are located in rural areas. There are problems in determining the content of social services in rural areas as a whole. In the economic literature, it is regarded as a set of enterprises. During the Soviet period, the prevailing view that the social sphere is part of the non-production sphere. When you highlight the social sphere of the non-production sphere excluded science, public administration and completed activities such as tourism, environmental management, passenger transport and catering. Social services in this sense there is a certain amount of the person. Social services revealed in two main areas.

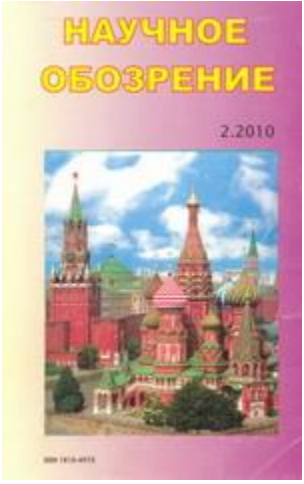


**Сагатгареев Р.М., Мухамадеев Р.Р. Факторы и особенности формирования рынка труда в сельской местности // Научная жизнь. - 2010. - №2. - с. 20-29.**



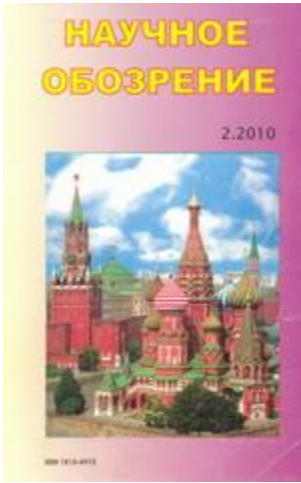
А.Смит первым показал специфику аграрного сегмента рынка труда. Его исследованиям предшествовали физиократы, чьи научные воззрения исходили из особого характера экономических отношений в сельском хозяйстве. Они считали, что только аграрный труд является производительным. Достаточно серьезное внимание исследованию аграрных проблем уделял Карл Маркс. Против логической конструкции предложенной К. Марксом, несколько позже выступил один из выдающихся аграрников-экономистов А.В. Чаянов. В условиях социалистических форм хозяйствования не была найдена эффективная система хозяйствования на селе. Одним из главных преимуществ социалистической системы хозяйствования считались полная занятость и отсутствие безработицы. Впрочем, об абсолютном дефиците рабочей силы говорить и не приходилось. Нерациональная занятость расстроила систему материального стимулирования, служила одним из факторов отсутствия эффективной системы управления предприятием. В экономической науке до сих пор не разработаны закономерности зависимости занятости от темпов сокращения объемов производства в отдельных отраслях экономики.

**R.M.Sagatgareev, R.R.Mukhamadeev. Factors and features of the formation of the labor market in rural areas // Academic life. - 2010. - №2. - P. 20-29.**

Adam Smith first showed the specificity of the agricultural segment of the labor market. His research was preceded by the Physiocrats, whose scientific views came from the special nature of economic relations in agriculture. They believed that only agricultural labor is productive. Serious enough attention to the study of agrarian problems gave Karl Marx. Against logic design offered by Marx later made one of the greatest of Agricultural Economists AV Aspirations. Under the conditions of the socialist forms of economic activity has not been found effective system of agricultural management. One of the main advantages of the socialist economic system considered full employment and no unemployment. However, the absolute shortage of labor to talk and did not have to. Irrational employment upset the system of material incentives, served as one of the factors of the lack of an effective system of management. In economic science has not yet developed patterns of employment depending on the rate of decline in production in some sectors of the economy.

	<p><b>Сагатгареев Р.М., Сагатгареев Э.Р. Совершенствование системы мотивизации к высокопроизводительному труду на селе // Научное обозрение. - 2010. - №2. - с. 62-66.</b></p> <p>Результаты экономической деятельности и как следствие величина доходов во многом зависит от существующей системы мотивов. В последних отражается цель хозяйствования. Высшей целью рыночной экономики признается получение прибыли. На рынке всегда присутствуют множество мелких товаропроизводителей, у которых одна задача как обеспечить семью, получив при этом небольшой доход. В развитых странах в структуре доходов превалирует отнюдь не прибыль, а заработная плата наемных работников. Наряду с получением прибыли таким мотивом может стать сосредоточение производства определенной территории. Это может быть реакцией субъекта экономического оборота на политические риски. Сопутствующие мотивы на наш взгляд определяются взаимодействием различных отраслей. В сельском хозяйстве таким мотивом может стать сохранение рабочих мест. Особенность сельского хозяйства как фактора в формировании мотивации экономической деятельности определяется спецификой отрасли как места приложения человеческого труда.</p> <p><b>R.M.Sagatgareev, E.R.Sagatgareev. Improvement of the motivation system for high performance of village labor // Scientific review. - 2010. - №2. - P. 62-66.</b></p> <p>The results of economic activity and as a consequence the amount of income depends largely on the existing system of motives. In the latter reflected the purpose of management. The ultimate goal of a market economy is recognized profits. On the market there are always a lot of small producers who have one goal as provide a family, receiving a small income. In developed countries, the structure of income prevails does not profit, and wages of hired raboutnikov. Naryadu with a profit motive may be in such a concentration of production of a certain area. This may be a reaction to the subject of economicexchange on the political risks. Related motifs in our view by the interaction of different industries. In agriculture, this motive may be to preserve jobs. Feature of agriculture as a motivating factor in the formation of economic activity is determined by the specifics of the industry as the point of application of human labor.</p>
	<p><b>Теляшева Э.А. Институциональная последовательность формирования НИС России // Народное хозяйство. Вопросы инновационного развития. - 2010. - №2. - с.45-52.</b></p> <p>XXI век важнейшим, ключевым условием ускоренного прогресса и социально-экономического развития общества провозгласил эффективную инновационную политику - деятельность, конечной целью которой является внедрение основанных на достижениях научно-технического прогресса новых, передовых, "прорывных" технологий, форм организации труда и управления, и крупных изобретений.</p> <p><b>E.A. Telyasheva. Institutional consistency of scientific research formation in Russia // National economy. Innovative development problems. - 2010. - №2. - P. 45-52.</b></p> <p>XXI century the most important, the key to accelerated progress and socio-economic development of society declared effective innovation policy - the activity, whose ultimate goal is to implement based on the achievements of scientific, technical progress of new, innovative, breakthrough technologies, forms of work organization and management, and major inventions.</p>
	<p><b>Хусаинова З.Ф., Аксенова З.Ф. Формирование совокупности факторов себестоимости работ с учетом особенностей трубопроводного строительства // В мире научных открытий. - 2010. - №2 (08). Ч. 3. - с. 43-45.</b></p> <p>Повышение эффективности производства актуально в трубопроводном строительстве ввиду своей специфики выполнения строительно-монтажных работ. В этом проявляется ведущее значение себестоимости работ и анализ его факторов.</p> <p><b>Z.F.Khusainova, Z.F.Aksenova. The set of factors of the cost of work allowing the construction of the pipeline // In the world of scientific discoveries. - 2010. - №2 (08). Part 3. - P. 43-45.</b></p> <p>Increasing production efficiency in actual pipeline construction due to their specific performance of construction works. This reflects the leading role of the cost of the work and the analysis of its factors.</p>

**Чувилин Д.В., Сагатгареев Р.М. Механизм отбора объектов жилищно-коммунального комплекса региона для целей разработки инновационных программ развития // Научное обозрение. - 2010. - №2. - с. 46-50.**



Региональная система ЖКХ представляет собой совокупность множества отдельных подсистем, функционирующих в рамках отдельных муниципальных районов и городских округов. Масштаб, техническое состояние таких подсистем может сильно варьировать. Необходимо учитывать различия платежеспособности потребителя ЖКУ. Алгоритм действия по отбору объектов ЖКК для целей инновационного программирования состоит из четырех основных этапов. Критерием отбора на каждом этапе моделирования выступает величина отклонения фактического значения рассматриваемых факторов от расчетных. Положительная разница свидетельствует о сравнительно более низкой эффективности управления с соответствующими объектами коммунального комплекса.

**D.V.Chuvilin, R.M.Sagatgareev. The mechanism of selection of objects of housing and communal services in the region for the development of innovative software development // Scientific review. - 2010. - №2. - P. 46-50.**

Regional System Utilities is a collection of many separate sub-systems that operate within individual municipalities and urban districts. The scale, the technical condition of the subsystems can vary greatly. Must take into account differences in consumers paying utility services. The algorithm steps for the selection of sites for the purposes of the FCC innovative program consist of four main stages. The selection criterion for each stage of the modeling supports the deviation of the actual values of these factors from the settlement. A positive difference indicates a relatively lower efficiency of the relevant municipal complex objects.

*изображение  
отсутствует*

**Горбатков С.А., Фархиева С.А., Коротнева М.В., Чапкович А.А. Метод вложенных математических моделей для регуляризации нейросетевых задач финансового контроля // Обозрение прикладной и промышленной математики. - 2009. - Т. 16. Вып. 6. - с. 1050 с.**

**S.A.Gorbatkov, S.A.Farkhieva, M.V.Korotneva, A.A.Chapkovich. The method of nested mathematical models for regularization of neural problems of financial control // Review of applied and industrial mathematics. - 2009. - T.16.MY.6. - P. 1050.**



**Горбатков С.А. Регуляризация нейросетевых моделей стохастических объектов с существенным зашумлением данных // Обозрение прикладной и промышленной математики. - 2009. - Т. 16 Вып. 5. - с. 832-833.**

**S.A.Gorbatkov. Regularization of neural network models of stochastic objects with significant noise in the data // Review of applied and industrial mathematics. - 2009. - T.16 issue. 5. - P. 832-833.**

изображение  
отсутствует

Кузнецова Л.В. Потребительское поведение как условие формирования человеческого потенциала // Экономика и управление: научно-практический журнал. - 2009. - №6. - с. 36-42.

L.V.Kuznetsova. Consumer behavior as a condition of the formation of human capital // Economy and management: science and practice journal. - 2009. - №6. - P. 36-42.



Горбатов С.А., Фархиева С.А. Регуляризация, по Тихонову, нейросетевых моделей финансового контроля // Вестник Ижевского государственного технического университета. - 2009. - №4 (44), (октябрь-декабрь). - с. 62-65.

Исследованы вопросы предобработки сильно зашумленных данных, характерных для экономических объектов и процессов при строении нейросетей, на основе метода регуляризации Тихонова для обратных некорректных задач восстановления многомерных функций. Теоретические предложения проверены вычислительным экспериментом на реальных данных.

S.A.Gorbatkov, S.A.Fakhieva. Regularization of neural network models of financial control according to Tikhonov // Bulletin of the Izhevsk State Technical University. - 2009. - №4 (44) (October-December). - P. 62-65.

The problems of pretreatment very noisy data representative of economic institutions and processes in the structure of neural networks, based on regularization method for ill-posed inverse problems of restoration of multi-dimensional functions. Theoretical proposals verified computing experiment on real data.



Лучникова Н.И. Оптимизация распределения контролеобеспечивающих ресурсов для выездных налоговых проверок // Обозрение прикладной и промышленной математики. - 2009. - Т. 16 Вып. 5. - с. 884-886.

В тезисах доклада рассматривается стохастическая модель оценки эффективности проверок и оптимизации контролеобеспечивающих ресурсов. Для решения этой задачи предложен метод условного градиента.

N.I.Luchnikova. Optimize the allocation of resources allowing the control of exit tax audits // Review of applied and industrial mathematics. - 2009. - T.16 issue. 5. - P. 884-886.

The theses of the report deal with a stochastic model of evaluation of inspection effectiveness and optimization of resources allowing the control. To solve this problem, we propose a method of conditional gradient.



Рудкевич Е.Ю., Глуховцев В.О. Онтолого-аксиологические основания мировоззрения новой эпохи // Вестник Поволжской академии государственной службы. Научный журнал. - 2009. - №3 (20). - с. 177-184.

Картина мира, сформированная в современной культуре европейского типа, не соответствует реалиям и вызовам XXI в. Анализируются социокультурные причины данного несоответствия. Предлагается "новая онтология" как иной взгляд на место человека и биосферы Земли в мироздании.

E.Yu. Rudkevich, V.O. Glukhovtsev. Ontological and axiological bases of the new epoch Weltanschauung // Povolzhsky Academy of State Service bulletin. Science journal. - 2009. - №3 (20). - P. 177-184.

The world outlook formed in the modern European culture doesn't correspond to the twenty-first century realities and challenges. Social and cultural reasons of this discrepancy are analysed. A "new ontology" as a new viewpoint of the position of the man and the biosphere in the world is proposed.

	<p><b>Гатауллин Р., Сагатгареев Р.М., Ишмуратова В. К вопросу о создании эффективной системы борьбы с бедностью // Экономика и управление: научно-практический журнал. - 2009. - №5. - с. 73-78.</b></p> <p>Показано, что в условиях рыночной нестабильности возрастает необходимость создания эффективной системы борьбы с бедностью. Сформулированы основные принципы и направления совершенствования социальной защиты отдельных групп населения: работающих, пенсионеров, безработных, инвалидов.</p> <p><b>R. F.Gataullin, R.M. Sagatgareev, V.G. Ishmuratova. Concerning the issue of creating effective system for poverty struggling // Economy and management: science and practice journal. - 2009. -№5. - P. 73-78.</b></p> <p>In the article it was showed the necessity of creating effective system for poverty struggling in increasing instability market conditions. There were formulated basic fundamentals and directions of improving populations' separate group social protection: working, pensioners, unemployed, disabled people and so on.</p>
	<p><b>Силантьев В.Б. Антикризисность или антирыночность? // Экономика и управление: научно-практический журнал. - 2009. - №4. - с. 13-17.</b></p> <p>В статье представлена одна из наиболее правдоподобных версий из возможных трактовок современного кризиса в качестве одного из вариантов разрешения противоречия между промышленной и инновационной экономикой, преодоления противоречий между ними и соответствующей антикризисной политики для них.</p> <p><b>V.B.Silantyeв. Anticrisis or antimarket? //Economy and management: science and practice journal. - 2009. - №4. - P. 13-17.</b></p> <p>In the article there was provided one more version of understanding the current crisis as one of the possible options of solving contradictions between industrial and innovation economics, overcoming their incompatibility and incompatibility of appropriate anticrisis policies for them.</p>
	<p><b>Фасхиев Х.А., З.Ф.Шигапова. Модель управления конкурентоспособностью автотранспортного предприятия // Вестник Московского автомобильно-дорожного института государственного технического университета. - 2009. - Выпуск 1 (16). - с. 65-72.</b></p> <p>Разработана модель управления конкурентоспособностью АТП, базирующаяся на сравнительной последовательной оценке конкурентоспособности услуг, конкурентного потенциала и конкурентоспособности предприятий. Приведен пример применения трехступенчатой модели на практике.</p> <p><b>Kh.Fashiev, Z.F.Shigarova. The model of competitiveness management of the motor transportation enterprise // Moscow Road-Transport Institute of the State Technical university bulletin. - 2009. - Issue 1 (16). - P. 65-72.</b></p> <p>Is developed model of management by competitiveness of the motor transportation enterprise, based on comparative consecutive estimations of competitiveness of the services, competitive potential and competitiveness of the enterprises. The example of application of three -stage model in practice is resulted.</p>
	<p><b>Фасхиев Х.А. Оценка конкурентоспособности и цены индивидуальных жилых домов // Маркетинг в России и за рубежом. - 2009. - №2. - с.--</b></p> <p>Предлагается агрегатно-декомпозиционная методика оценки качества индивидуальных жилых домов базирующаяся на методе профилей. Коэффициент конкурентоспособности домов устанавливается с использованием линии «красной цены», построенной на поле «качество-цена». Линия «красной цены» позволяет установить цену дома, если определен его коэффициент качества.</p> <p><b>Kh.A.Fashiev.Evaluation of competitiveness and price of individual houses // Marketing in Russia and abroad. - 2009. - №2. - P. -</b></p> <p>It is proposed aggregate-decomposition technigue of assessing the quality of individual houses based on the method of profiling. Factor of competitiveness of homes is set using the line "red price", built on the "quality-price". The line " red price" allows you to set the price at home, if it is defined, the quality factor.</p>



**Фасхиев Х.А. Оценка экономичности малоэтажных жилых домов и их систем // Жилищное строительство: научно-технический и производственный журнал. - 2009. - №10. - с. 9-12.**

Предлагается применить новый оценочный критерий - дисконтированные чистые расходы для оценки экономической эффективности малоэтажных жилых домов за жизненный цикл. Показатель характеризует суммарные единовременные и текущие затраты, связанные с оцениваемым объектом. Приведен пример сравнительной оценки экономичности домов, стены которых построены из различных материалов.

**Kh.A.Faskhiev. Assessment of economy of low-rise residential buildings and their system // Housing: science, technique and production journal. - 2009. - №10. - P. 9-12.**

It is proposed to apply the new assessment criterion - the discounted net cost to evaluate the cost-effectiveness of low-rise residential building life cycle. The indicator defines the total one time and ongoing costs associated with the evaluated object. An example of a comparative evaluation cost houses with walls constructed of different materials.



**Лучникова Н.И., Голичев И.И. Оптимизация по критериям эффективности и риска методом условного градиента // Обозрение прикладной и промышленной математики. - 2008. - Т. 15. Вып. 6. - с. 1109.**

В тезисах доклада предлагается метод решения задачи оптимизации по различным критериям, сочетающим эффективность и риск операции. Предлагаемый подход позволяет решать задачи по критериям максимума эффективности (минимум риска) при ограничениях на риск (эффективность), минимизации вариации риска, т.е. требуется решение, дающее максимальную эффективность, гарантированную с вероятностью  $p$ .

**N.I.Luchnikova, I.I.Golichev. Optimization according to criteria of efficiency and risk by conditional gradient method // Review of applied and industrial mathematics. - 2008. - T.15.MY.6. - P. 1109.**

The theses of the report proposes a method of solving the optimization problem based on various criteria, combining the effectiveness and risks of surgery. The proposed approach allows us to solve the problem according to the criteria of maximum efficiency (low risk) with constraints on risk (efficiency), to minimize the risk of variation, i.e., need a solution that gives maximum efficiency, guaranteed with probability  $p$ .



**Белолитцев И.И. Методические аспекты анализа риска инвестиционных проектов в туризме // Обозрение прикладной и промышленной математики. - 2008. - Т. 15 Вып. 6. - с. 1040-1042.**

В статье рассмотрены наиболее значимые виды рисков связанные с инвестициями в туристическую отрасль, даны рекомендации по их снижению.

**Beloliptsev I.I. Methodological aspects of risk analysis of investment projects in tourism // Review of applied and industrial mathematics. - 2008. - T.15 Issue.6 - P. 1040-1042.**

The article describes the most important types of risks associated with an investment in the tourism industry, offers advice to reduce them.

изображение  
отсутствует

**Зайнетдинов Ш.Р. Рецензируется: Р.З.Алмаев "Школьное образование в Башкирской АССР: история, достижения, традиции" // Вестник Академии наук РБ. - 2008. - №4. - Том. 13. - с. 78-79.**

**Sh.R.Zainetdinov. Reviewing: R.Z.Almaev "School education in the Bashkir Autonomous Soviet Socialist Republic: history, achievements and traditions" // Academy of Sciences of Bashkortostan bulletin. - 2008. - №4. - Tom.13. - P. 78-79.**



**Горбатков С.А., Фархиева С.А. Регуляризация нейросетевых математических моделей: константа Липшица обучающей выборки // Обзор прикладной и промышленной математики. - 2008. - Т. 15. Вып. 6. - с. 1062-1063.**

Рассматривается задача многомерной нелинейной аппроксимации в нейросетевом базисе базы данных налоговых деклараций для кластера предприятий-налогоплательщиков. Предложено для оценки сложности обучающей выборки для нейросети после предобработки данных с помощью вложенных математических моделей использовать критерий Липшица обучающей выборки, что показало эффективное использование инверсных нейросетевых моделей для регуляризации обратной задачи аппроксимации.

**S.A.Gorbatkov, S.A.Farkhieva. Regularization of mathematical models of neural networks: the Lipschitz constant training sample // Review of applied and industrial mathematics. - 2008. - T.15.MY.6. - P. 1062-1063.**

The problem of multi-dimensional non-linear approximation in the neural database of tax returns for the cluster enterprises taxpayers. Proposed for estimating the complexity of training set for a neural network after preprocessing of data by using nested models use mathematical criterion Lipschitz training sample, which showed effective use of inverse neural network models for the regularization of the inverse problem of approximating.

*изображение  
отсутствует*

**Рудкевич Е.Ю. Ценностная трансляция и воспитание в семье: точки соприкосновения // Социальная политика и социология. - 2008. - №6 (42). - с. 105-110.**

В статье рассматриваются процессы ценностной трансляции и воспитательный в тесной взаимосвязи, в определенном смысле детерминированные общим социокультурным основанием общественного бытия. При этом автором предпринята попытка выявить различие между ценностной трансляцией и воспитанием на примере воспитания в семье. Проанализирован процесс закрепления ценностей. Отмечается, что наиболее активно ценности "вживаются" в сознание индивида в период, который условно можно назвать формативные годы. Именно в этот период происходит формирование ядра аксисферы индивида, которое в принципе остается неизменным в течение всей жизни и детерминирует основные направления деятельности человека. Утверждается, что процесс закрепления ценностей совпадает с ценностной трансляцией и является стихийным (в большей степени стохастичным). Воспитание в этом отношении отличается от ценностной трансляции направленностью воздействия и представляет собой процесс социального ограничения личности. Воспитание в семье, по мнению автора, также представляет собой процесс воздействия тех, кто неизбежно присутствует в жизни индивида, на его мировосприятие.

**E.Yu.Rudkevich. The value stream and education in the family: the point of contact // Social policy and sociology. - 2008. - №6(42). - P. 105-110.**

The article examines the processes of transmission of values and upbringing in a close relationship, in a sense deterministic general socio-cultural basis of social life. In this case, the author attempts to identify the difference between the value translation and raising the example of education in the family. Analyzed the process of securing valuables. It is noted that the most active values "get used" to the consciousness of the individual in a period that can be called formative years. It was during this period that the formation of the nucleus aksisfery individual, which in principle remains the same throughout life, and determines the main directions of activity of the person. Argued that the process of consolidation of values coincides with the value translation is natural (mostly stochasticity). Education in this respect differs from the value-oriented translation impact and is a process of social constraints of the individual. Education in the family, according to the author, is also a process of influencing those who are inevitably present in an individual's life, his perception of the world.

*изображение  
отсутствует*

**Юлдашева Г.Р. Благополучие населения: закономерности и динамика // Вестник ВЭГУ: Научный журнал. №2 (34). - 2008. - с. 7-17.**

В статье рассматриваются экономическое содержание благополучия населения, закономерности, обуславливающие его динамику. Представляет интерес анализ истории исследования проблемы. Новизна статьи заключается в исследовании закономерностей формирования доходов населения на различных стадиях общественного воспроизводства. Авторы приходят к выводу, что государственная политика в этом направлении должна быть направлена на обеспечение роста доходов населения, справедливости распределительных отношений.

**G.R.Yuldasheva. The well-being of the population: patterns and dynamics // VEGU bulletin: Science journal. Number 2 (34). - 2008. - P. 7-17.**

The article discusses the economic content of the welfare of the population, the patterns that contribute to its dynamics. It is interesting to analyze the history of the study of the problem. The novelty of the article is to study the regularities of incomes at different stages of social reproduction. The authors conclude that public policy in this area should be aimed at ensuring the growth of personal income, equity distribution relations.





**Юлдашева Г.Р., Сагатгареев Р.М. Экономические основы формирования личных доходов // Проблемы современной экономики. - 2008. - №1(25). - с. 419-421.**

В последние годы среди общественности широкое распространение получает понимание личных доходов, которое якобы не связано с экономикой, а полностью и целиком зависят от воли отдельных людей. Личные доходы населения являются одной из сложнейших экономических категорий. Общие закономерности формирования личных доходов могут быть выявлены, если их рассмотреть в стадии производства. Часть доходов может быть использована для расширения производства, то есть, в качестве инвестиций. Интенсификация производства и обуславливающие ее научно-технический прогресс являются основными факторами роста личных доходов. Основными факторами производства являются: труд, земля и капитал. Поэтому земля чаще не продается, а предоставляется в аренду. Капитал может быть представлен в виде кредита. Все это значительно усложняет механизм формирования рентных доходов (на землю) и доходов на капитал. Величина рентных доходов и процента в основном определяются факторами, которые лежат вне процесса производства. В данном случае в сфере обмена.

**G.R.Yuldasheva, R.M.Sagatgareev. The economic basis for the formation of personal income // Problems of the modern economy. - 2008. - №1 (25). - P. 419-421.**

In recent years, the public became widespread understanding of personal income, which is supposedly not related to the economy, and completely and entirely dependent on the will of individuals. Personal income is one of the most difficult economic categories. General regularities of personal income can be identified if they are to consider in the production stage. Part of the proceeds may be used to expand production, that is, as an investment. Intensification of production and causing its scientific and technical progress are key factors in the growth of personal income. The main factors of production are labor, land and capital. Therefore, more land is not for sale and available for rent. Capital can be represented in the form of credit. All this greatly complicates the mechanism of rent income (on the ground) and return on equity. The value of rental income and interest largely determined by factors that lie outside the production process. In this case exchange.



**Лучникова Н.И. Оптимизация распределения ресурсов налогового контроля // Обозрение прикладной и промышленной математики. - 2007. - Т. 15. - с. 327-329.**

В тезисах доклада рассматривается решение задачи распределения ресурсов налогового контроля, выделенных на выездные налоговые проверки по отдельным однородным группам налогоплательщиков с помощью максимизации функции эффективности проверок с учетом ограничений на общие затраты проверок и условия выполнения минимальной частоты проверок в каждой группе налогоплательщиков.

**N.I.Luchnikova. Optimization of the allocation of tax control resource // Review of applied and industrial mathematics. - 2007. - T.15. - P. 327-329.**

The theses of the report deals with the solution of the problem of resource allocation of the tax control allocated for field tax audits on selected peer group of taxpayers by maximizing the efficiency function checks the constraints on the overall cost of inspections and conditions of minimum inspection frequencies for each group of taxpayers.

изображение  
отсутствует

**В.И.Васильев,С.С.Валеев,К.Р.Виноградова,С.А.Горбатов,И.З.Шахмаев. Опыт разработки многофакторной нейросетевой прогнозной модели потребления электроэнергии в энергосистеме ОАО "Башкирэнерго" // Нейрокомпьютеры: разработка, применение. - 2007. - №10. - с.36-41.**

Рассмотрена автоматизированная система прогнозирования потребления электроэнергии ОАО "Башкирэнерго" на базе многофакторной нейросетевой модели (НМ). С использованием системного подхода разработан концептуальный базис построения НМ, имеющей высокие прогностические свойства в условиях сильной зашумленности базы данных. Приведены результаты апробации разработанной модели.

**V.I.Vasilyev,S.S.Valeyev,K.R.Vinogradova,I.Z.Shakhmaev, S.A.Gorbatkov. Some results of designing multi- factor neural network model for forecasting the energy -consumption in the company "Baskirenergo" // Neural computers: design and application. - 2007. - №10. - P. 36-41.**

The automated system of forecasting the current consumption of "Bashkirenergo" on the basis of multifactor neural network model is considered.The conceptual basis of neural network model having the high prediction characteristics in conditions of strong noised database is developed with use of the system approach.The results of verification of the neural network model designed are presented.



**Волобуев Н.А. Управление налогообложением субъектов малого предпринимательства на региональном уровне. // Налог. - 2007. - №3. - с. 15-19.**

**N.A.Volobuev. Management of taxation of small businesses at the regional level. // Taxes. - 2007. - №3. - P. 15-19.**



**Зимица Г.А. Методология исследования и моделирования динамики реализации инвестиционного проекта // Мехатроника, Автоматизация, Управление. - 2007. - №9. - с. 32-37.**

Предложен комплекс моделей для описания динамики распределения денежных потоков в рамках денежного оборота предприятия при реализации инвестиционного проекта. Модели используются для разработки системы имитационного моделирования, применяемой в целях анализа рисков при управлении инвестиционным кредитованием.

**G.A.Zimina. The methodology of the study and modeling of the dynamics of the investment project // Mechatronics. Automatization, Control. - 2007. - №9. - P. 32-37.**

A set of models to describe the dynamics of the distribution of cash flows in the cash flow of the enterprise at the investment project. The models are used to develop simulation system used in order to analyze the risks in the management of investment lending.



**Силантьев В.Б. Собственность в хозяйствовании: фундаментальное теоретическое соотношение и актуальная научно-практическая проблема российской экономики // Экономика и управление. - 2007. - №3. - с. 16-22.**

В статье рассматриваются изменения, происшедшие в период рыночных реформ в представлениях российских экономистов о собственности и хозяйствовании. Долгое время оно развивалось латентно, сначала как функция собственника, затем предпринимателя, менеджера и, наконец, стало функцией особого экономического субъекта - хозяина. Топ-менеджеры становятся новыми экономическими субъектами - "хозяевами", образуют ядро российского истеблишмента и новой национальной элиты. Необходимо преодолеть популистские представления о порочности крупного бизнеса и признать закономерным доминирование крупной собственности и крупных хозяйств с разделением не только власти и собственности, но и собственности и хозяйствования и возникновением контура "собственник - хозяин - менеджер - наемный рабочий".

**V.B.Silantiev. Property in economic management: a fundamental theoretical relationship and relevant scientific and practical problem of the Russian economy // Economy and management. - 2007. - №3. - P. 16-22.**

The article discusses the changes that have taken place during the period of market redorms in the views of the Russian economists of ownership and management. For a long time it developed latent, first as a function of the owner, then the owner, manager, and finally became a function of the particular economic entity - the host. Top managers are the new economic actors - the "masters", form the core of the Russian establishment and the new national elite. Necessary to overcome the populist ideas of depravity of big business and recognize the natural dominance of lagre property and large farms with the division not only of power and property, but ownership and management, and the emergence of contour "the owner - the owner - manager - a hired laborer".

	<p><b>Черкасова Ю.Ю. Рынок потребительских товаров и развитие торговли в РБ // Экономика и управление. - 2007. - №4. - с. 56-63.</b></p> <p><b>Yu.Yu.Cherkasova. The consumer goods market and the development of trade in the Republic of Bashkortostan // Economy and management. - 2007. - №4. - P. 56-63.</b></p>
<p><i>изображение отсутствует</i></p>	<p><b>Шарифьянова З.Ф. Потенциал страхового рынка РБ // Страховое дело. - 2007. - №5. - с. 42-46.</b></p> <p>В статье отражена роль и значимость системы страхования в РБ, раскрываются факторы влияющие на развитие страхового рынка. Выявлен потенциал развития различных секторов экономики и их влияние на систему страхования в Республике.</p> <p><b>Z.F.Sharifyanova. The potential of the RB insurance market // Insurance. - 2007. - №5. - P. 42-46.</b></p> <p>The article reflects the role and importance of the insurance system in the Republic of Belarus, reveals factors affecting the development of the insurance market. Identified potential for development of various sectors of the economy and its impact on the insurance system in the Republic of.</p>
	<p><b>Бесхлебнова Г.А., Горбатов С.А. Алгоритм построения нейросетевой математической модели процессов коррозии нефтяных трубопроводов // Вестник компьютерных и информационных технологий. - 2006. - №2. - с. 22-32.</b></p> <p>Описан рабочий алгоритм построения нейросетевой математической модели глубины коррозионных повреждений участков магистральных трубопроводов. Сложные условия моделирования (исходные данные сильно зашумлены, требование высокой точности модели) привели к необходимости разработки специальных подходов и методов, основанных на общесистемных закономерностях. Модель технического риска надстраивается моделью техногенного риска, что позволит управлять риском и составлять оптимальный план вывода участков трубопроводов в ремонт.</p> <p><b>G.A.Beskhlebnova, S.A.Gorbatkov. Neural network algorithm for constructing a mathematical model of oil pipelines corrosion processes // Bulletin of computer and information technology. - 2006. - №2. - P. 22-32.</b></p> <p>Describes the working algorithm of neural network mathematical model of the depth of corrosion damage parts of the main pipelines. Sophisticated modeling conditions (initial data very noisy, the requirement of high precision models) led to the need of developing specific approaches and methods based on system-wide patterns. The model builds on a model of technical risk of technological risk, which will manage the risk and make the best plan for the withdrawal pipe sections to be repaired.</p>
	<p><b>Горбатов С.А., Полупанов Д.В. Метод вложенных математических моделей для повышения адекватности нейросетевого налогового контроля // Нейрокомпьютеры: разработка, применение. - 2006. - №10. - с. 80-90.</b></p> <p>Для построения эффективных нейросетевых моделей камеральных налоговых проверок и базирующихся на их основе гибридных вероятностных моделей отбора налогоплательщиков и проведения выездных проверок предложен метод вложенных математических моделей. Проведены вычислительные эксперименты для строительных организаций, являющихся плательщиками налога на добавленную стоимость, подтвердившие эффективность предлагаемого метода.</p> <p><b>S.A. Gorbatkov, D.V. Polupanov. The method of inserted mathematical models for raising the adequacy of neural network of tax monitoring // Neural computers: design and application. - 2006. - №10. - P. 80-90.</b></p> <p>For a construction effective neural network models of cameral tax checks and hybrid probability models, based on their basis, of selection of the tax bearers for realization of exit checks the method of inserted mathematical</p>

models is offered. The computing experiments for the building organizations being the payers of tax for added cost, confirmed effectiveness of an offered method are spent.



**Горбатков С.А., Полупанов Д.В. Совершенствование нейросетевой математической модели налогового контроля с помощью оптимизационной итерационной процедуры очистки кластера исходных данных от аномальных наблюдений // Нейрокомпьютеры: разработка, применение. - 2006. - №3. - с. 69-74.**

Предложена оптимизационная итерационная процедура очистки кластера исходных данных от аномальных наблюдений по векторному критерию точности и устойчивости. Проведены вычислительные эксперименты по построению эффективных нейросетевых моделей камеральных налоговых проверок для предприятий строительства.

**S.A. Gorbatkov, D.V. Polupanov. Perfecting neural network tax monitoring with the help of optimization iterative procedure of input data cluster clearing from anomalous observations // Neural computers: desing and application. - 2006. - №3. - P. 69-74.**

For a construction of neural network mathematical models of cameral tax checks the optimization iterative procedure of clearing of a cluster of input data from anomalous observations on a vectorial criterion of an exactitude and stability is offered. The computing experiments on a construction of indicated models for firms of builders are carried out.



**Кущубакова Б.К., Давлетова Е.М. Интегральный показатель мониторинга финансового состояния организации // Экономика и управление: научно-практический журнал. - 2006. - №4. - с. 82-85.**

**B.K.Kushubakova, E.M.Davletova. An integral component of monitoring the financial condition of the organization // Economy and management: science and practice journal. - 2006. - №4. - P. 82-85.**



**Лучникова Н.И. Оптимизация плана налоговых проверок с учетом полноты и достоверности исходной информации // Обозрение прикладной и промышленной математики. Т. 13. Вып. 4. - 2006. - с. 670-671.**

В тезисах доклада описывается построение модифицированной непараметрической модели, позволяющей разработать программу проверки для каждого налогоплательщика, которая состоит в последовательности проверок достоверности декларированных данных по каждому объясняющему (входному) фактору.

**N.I.Luchnikova. Optimization of the plan of tax audits taking into account the completeness and accuracy of the initial information // Review of applied and industrial mathematics. T.13.MY.4. - 2006. - P. 670-671.**

The theses of the report describes the construction of a modified non-parametric model to develop a test program for each taxpayer, which is a sequence of declared data validation checks on each explanatory (input) factor.



**Хусаинова З.Ф., Полупанов Д.В. Алгоритмы пред- и постобработки данных при построении эффективных нейросетевых математических моделей налогового контроля // Обзор прикладной и промышленной математики. Т. 13. Вып. 3. - 2006. - с. 561-562.**

С целью построения эффективных нейросетевых моделей использованы процедуры пред- и постобработки данных. Предложены два способа пред- и постобработки данных.

Материалы могут быть рекомендованы аспирантам.

**Z.F.Khusainova, D.V.Polupanov. Algorithms for pre- and post-processing of data in the construction of efficient neural mathematical models of tax control // Review of applied and industrial mathematics. T.13.MY.3 - 2006. - P. 561-562.**

In order to build effective neural network models used procedure of pre- and post - processing. The two ways of pre-and post - processing.

The materials can be recommended to graduate students.



**Хусаинова З.Ф., Паньшина И.Р., Полупанов Д.В. Применение нейросетевых информационных технологий в задачах построения оптимальных инвестиционных портфелей // Обзор прикладной и промышленной математики. Т. 13. Вып. 3. - 2006. - с. 560-561.**

С целью формирования оптимального инвестиционного портфеля Марковица максимизирующего доходность от продаж, построена нейросетевая модель доходности. Установлена оптимальная структура портфеля с использованием математической модели задачи Марковица при заданном предельном значении риска.

Рекомендуется для студентов и аспирантов.

**Z.F.Khusainova, I.R.Panshina, D.V.Polupanov. The use of neural network information technology for problems of optimal investment portfolios // review of applied and industrial mathematics. T.13.MY.3 - 2006. - P. 560-561.**

In order to form an optimal investment portfolio Markowitz maximizing return on sales, return on neural network model is built. The optimal portfolio structure using a mathematical model of Markowitz problem with a given risk limits.

Recommended for undergraduate and graduate students.



**Горбатов С.А., Полупанов Д.В. Совершенствование нейросетевой математической модели налогового контроля на основе общесистемных закономерностей кибернетики // Нейрокомпьютеры: разработка, применение. - 2005. - №3. - с. 43-52.**

Исследовано применение общесистемных закономерностей кибернетики: роста и убывания энтропии и фона для построения нейросетевых математических моделей камеральных налоговых проверок и отбора налогоплательщиков для выездных проверок в системе налогового контроля и управления.

**S.A. Gorbatkov, D.V. Polupanov. Perfecting of a neural network tax monitoring based on all system regularities of cybernetics // Neural computers: design and application. - 2005. - №3. - P. 43-52.**

The application of all system regularities of cybernetics is investigated: regularities of growth both decrease of an entropy and background regularity for a construction of neural network mathematical models of cameral tax checks and selection of the tax bearers for exit checks in a system of tax monitoring and control.



**Горбатков С.А., Полупанов Д.В. Устойчивость нейросетевого отображения по возмущению исходных данных на обучающем множестве в смысле ошибки обобщения // Нейрокомпьютеры: разработка, применение. - 2005. - №12. - с. 25-34.**

Исследованы вопросы устойчивости нейросети при возмущении входных данных на обучающем множестве в смысле ошибки обобщения применительно к задачам моделирования стохастических объектов с сильно искаженными данными, на примере объектов налогового контроля. Определена чувствительность нейросети к возмущению входных данных при варьировании компонент вектора входных величин, количества строк наблюдений обучающего множества и различной интенсивности возмущений. Предложен принцип вложенных математических моделей (сегментов) для повышения устойчивости нейросети.

**S.A. Gorbatkov, D.V. Polupanov. Stability of neural network map on perturbation of input data on a learning set in a sense of an error of generalization // Neural computers: design and application. - 2005. - №12. - P. 25-34.**

The problems of a stability of neural network are investigated at perturbation of input data on a learning: set in a sense of an error of generalization with reference to the tasks of simulation of stochastic plants with is force by the deformed data, for example of plants of tax monitoring. The sensitivity of neural network to perturbation of input data is defined at a variation of perturbations of components of a vector of entering magnitudes, amount of lines of observations of a learning set and various intensity of perturbations on a selected measure. The principle of inserted mathematical models (segments) for a raise of a stability of neural network in the mentioned above sense is offered.

**Горбатков С.А., Полупанов Д.В., Бесхлебнова Г.А., Солнцев А.М., Чапкович А.А. Построение нейросетевых математических моделей в технических и экономических системах в условиях искажения входных данных // Обозрение прикладной и промышленной математики. Т. 12. Вып. 2. - 2005. - с. 337-338.**

**S.A.Gorbatkov, D.V.Polupanov, G.A.Beskhlebnova, A.M.Solntsev, A.A.Chapkovich. The construction of mathematical models of neural networks in the technical and economic systems in terms of distortion of input data // Review of applied and industrial mathematics. T.12 MY.2. - 2005. - P. 337-338.**



**Лучникова Н.И. Оптимизация плана налоговых проверок с учетом параметров риска // Обозрение прикладной и промышленной математики. Т. 12. Вып. 2. - 2005. - с. 429-430.**

В тезисах доклада описывается построение модели общего ожидаемого дохода от налоговой проверки по совокупности объектов и видов проверок, применяя методы кластеризации, итеративного уточнения входной информации, на основе непараметрического оценивания регрессии, с учетом ограничения на сумму затрат и рисков нерентабельных проверок.

**N.I.Luchnikova. Optimization of the plan of tax audits with the risk parameters // Review of applied and industrial mathematics. T.12. MY.2 - 2005. - P. 429-430.**

The theses of the report describes the construction of the model the total expected revenue from a tax audit by a set of objects and types of inspections, using clustering techniques, iterative refinement input information based on nonparametric regression, taking into account the limitations on the amount of costs and risks of unprofitable inspections.



**Хусаинова З.Ф. Идентификация конкурирующих оценок резервов снижения себестоимости // Обзор прикладной и промышленной математики. Т. 12. Вып. 4. - 2005. - с. 1126-1127.**

Предлагается сравнительный анализ между строительными трестами с использованием многофакторной регрессионной модели, построенной на основе статистической информации о деятельности однородных, по показателям эффективности, строительных трестов.

Может быть рекомендована студентам, аспирантам.

**Z.F.Khusainova. Identification of competing estimates of reserves to reduce the cost // Review of applied and industrial mathematics. T.12. Issue 4. - 2005. - P. 1126-1127.**

The comparative analysis between the construction of trusts using multivariate regression model developed on the basis of statistical information on the activities of homogeneous, in terms of efficiency, building trusts.

Can be recommended to students, graduate students.



**Хусаинова З.Ф. Факторный анализ уровня себестоимости строительного-монтажных работ // Обзор прикладной и промышленной математики. Т. 12. Вып. 2. - 2005. - с. 557-558.**

Указаны основные преимущества регрессии на обобщенных факторах перед обычным регрессионным анализом; выделены пять главных компонент в качестве обобщенных факторов.

Может быть рекомендована студентам, аспирантам.

**Z.F.Khusainova. Factor analysis of construction works cost level // Review of applied and industrial mathematics. T.12. Issue 2. - 2005. - P. 557-558.**

Shows the main advantages of generalized regression factors ahead of the usual regression analysis, identified five principal components as generalized factors.

Can be recommended to students, graduate students.



**Черкасова Ю.Ю., Кузнецова Л.В. Методология маркетингового исследования емкости рынка продуктов питания // Экономика и управление: научно-практический журнал. - 2005. - №2. - с. 76-82.**

**Yu.Yu.Cherkasova, L.V.Kuznetsova. The methodology of marketing research of the food market capacity // Economy and management: science and practice journal. - 2005. - №2. - P. 76-82.**



**Горбатов С.А., Сашечев В.В., Мехова Т.Н., Колбин Б.Г., Лучникова Н.И., Бесхлебнова Г.А. Апробация новой технологии налоговых камеральных проверок и отбора налогоплательщиков для выездных проверок на базе нейросетевых математических моделей // Нейрокомпьютеры: разработка, применение. - 2004. - №9. - с. 57-71.**

С позиции общесистемных законов кибернетики сделано теоретическое обоснование и апробация на практике новой компьютерной технологии камеральных проверок и отбора налогоплательщиков для выездных проверок.

**S.A. Gorbatkov, V.V. Sashechev, T.N. Mekhova, G.A. Beskhlebnova, B.G. Kolbin, N.I. Luchnikova. Test of new technology of cameral taxing controls and tax payers selecting for distance controls based on neuronet mathematical models // Neural computers: design and application. - 2004. - №9. - P. 57-71.**

It's observed the theoretical substation from common system cybernetic laws point of view and the practice of new computer technology of cameral taxing controls and tax payers selecting for distance controls.



Горбатков С.А., Полупанов Д.В., Бесхлебнова Г.А., Солнцев А.М., Валиахметова В.С. Повышение устойчивости нейросетевых моделей налогового контроля с использованием общесистемных закономерностей // Обозрение прикладной и промышленной математики. Т.11. Вып. 4. - 2004. - с. 786-788.

S.A.Gorbatkov, D.V.Polupanov, G.A.Beskhlebnova, A.M.Soltsev, V.S.Valiakhmetova Enhancing the stability of neural network models using the tax control system-wide patterns // Review of applied and industrial mathematics. T.11. Issue 4. - 2004. - P. 786-788.