

УДК 332.1

АНДРЕЕВА НАТАЛИЯ ВЛАДИМИРОВНА

д.э.н., профессор, ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»,
e-mail: nv--andreeva@yandex.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-7-13

ФОРМИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КЛАСТЕРА КАК ОСНОВА РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ

Аннотация. *Цель работы.* В статье обосновывается целесообразность формирования производственного кластера способного обеспечить развитие производства на региональном уровне, сформировать производственную структуру региона, осуществить интеграцию науки с бизнесом и научно - образовательными учреждениями для координации усилий по повышению процесса производства и экономического развития регионов и страны в целом. **Метод.** Используя метод сопоставления и сравнения представлены материалы по созданию производственных кластеров и особенностей их функционирования на территориях с учетом специфики развития каждого региона. **Результаты работы.** Рассмотрена авторская концепция создания производственного кластера, обоснованы факторы кластерообразующие и кластеросодержащие, влияющие на его функционирование, рассмотрен механизм взаимодействия участников производственного кластера, включающий центр управления и фонд инновационного развития кластера. **Область применения результатов.** Использование полученных результатов при формировании производственных кластеров позволяет учитывать специфику развития конкретного региона, способствует развитию производства, обеспечивая социально-экономическое развитие территорий. **Выводы.** В работе обоснована необходимость формирования производственного кластера, способного обеспечить развитие территорий; создания производственной инфраструктуры региона; установление связи между всеми заинтересованными участниками путем взаимодействия производства, бизнеса и научно-образовательных учреждений, что позволит обеспечить инновационное развитие территорий с учетом подготовки кадров соответствующего профиля и создаст необходимые предпосылки для экономического развития страны.

Ключевые слова: производственный кластер, бизнес - сообщество, центр управления кластером, фонд инновационного развития кластера, концепция развития кластера, концептуальная модель взаимодействия участников, кластеросодержащие и кластерообразующие факторы, элементы взаимосвязанных систем.

ANDREEVA NATALIA VLADIMIROVNA

*Dr.Sc of Economics, Professor, Vladimir State University named
after Alexander Grigoryevich and Nikolai Grigoryevich Stoletov,
e-mail: nv--andreeva@yandex.ru*

FORMATION OF A PRODUCTION CLUSTER AS A BASIS FOR THE DEVELOPMENT OF TERRITORIES

Abstract. The purpose of the work. The article substantiates the expediency of forming a production cluster capable of ensuring the development of production at the regional level, forming the production structure of the region, integrating science with business and scientific and educational institutions to coordinate efforts to improve the production process and economic development of the regions and the country as a whole. **Method.** Using the method of comparison and comparison, materials on the creation of production clusters and the peculiarities of their functioning in the territories, taking into account the specifics of the development of each region, are presented. **The results of the work.** The author's concept of creating a production cluster is considered, the cluster-forming and cluster-containing factors affecting its functioning are substantiated, the mechanism of interaction between the participants of the production cluster, including the management center and the cluster innovation development fund, is considered. **The scope of the results.** The use of the obtained results in the formation of production clusters allows us to take into account the specifics of the development of a particular region, contributes to the development of production, ensuring the socio-economic development of territories. **Conclusions.** The paper substantiates the need for the formation of a production cluster capable of ensuring the development of territories; the creation of the production infrastructure of the region; establishing communication between all interested participants through the interaction of production, business and scientific and educational institutions, which will ensure the innovative development of territories, taking into account the training of personnel of the appropriate profile and create the necessary prerequisites for the economic development of the country. **Keywords:** production cluster, business community, cluster management center, cluster innovation development fund, cluster development concept, conceptual model of interaction of participants, cluster-containing and cluster-forming factors, elements of interconnected systems.

УДК 332.143

ШУЛЯКОВА ВИКТОРИЯ ВИКТОРОВНА

аспирант, Белгородский государственный национальный
исследовательский университет (НИУ БелГУ),
г. Белгород, Российская Федерация,
e-mail: Vshulyakova@mail.ru

МИХАЙЛИЧЕНКО МАРИНА ЮРЬЕВНА

аспирант, Белгородский государственный национальный
исследовательский университет (НИУ БелГУ),
г. Белгород, Российская Федерация,
e-mail: mikhailichenko@bsu.edu.ru

БОРЗЕНКОВА НАДЕЖДА СЕРГЕЕВНА

старший преподаватель Белгородский государственный
национальный исследовательский университет (НИУ БелГУ),
г. Белгород, Российская Федерация,
e-mail: borzenkova@bsu.edu.ru

ЯКОВЕНКО ВАЛЕНТИНА АЛЕКСАНДРОВНА

аспирант, Белгородский государственный национальный
исследовательский университет (НИУ БелГУ),
г. Белгород, Российская Федерация,
e-mail: 1058468@bsu.edu.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-14-21

**К ВОПРОСУ О СБАЛАНСИРОВАННОМ РАЗВИТИИ
ЦЕНТРАЛЬНО-ЧЕРНОЗЕМНОГО МАКРОРЕГИОНА
В КОНТЕКСТЕ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ПОЛЯРИЗАЦИИ**

Аннотация. Реализация Стратегии пространственного развития Российской Федерации до 2025 года стимулирует совершенствование методов сглаживания пространственной поляризации регионов. Проблема межрегиональных социально-экономических различий на данный момент активно изучается на всех уровнях государственного управления. Во многих субъектах страны интенсивно создаются и реализуются региональные и федеральные проекты по формированию благоприятной конкурентной среды с целью накопления региональных экономических преимуществ. В то же время вопросы организации социально-экономического развития регионов в условиях трансформации пространственной организации экономики не были изучены. В такой постановке проблематика регионального развития рассматривается впервые. **Целью данного исследования** является разработка предложений для более эффективного использования потенциала каждого субъекта Центрально-Чернозёмного макрорегиона. В статье рассмотрена динамика основных социально-экономических показателей Центрально-Чернозёмного региона; изучена отраслевая направленность каждого субъекта макрорегиона, результаты систематизированы, обобщены и представлены в сводной таблице. Рассмотрен показатель вложений регионов в научные исследования, выявлены общие направления и проблемы. **В результате** рассмотренного материала предложена программа по объединению органов власти Белгородской, Брянской, Курской, Воронежской и Липецкой областей с целью комплексного социально-экономического развития. Полученные результаты вносят вклад в теорию сглаживания пространственной поляризации.

Ключевые слова: региональная экономика, экономическая дифференциация, макрорегион, трансформация пространственной организации, региональная политика.

SHULYAKOVA VICTORIA VIKTOROVNA

Postgraduate student, Belgorod State National Research University (NRU BelSU), Belgorod, Russian Federation, e-mail: Vshulyakova@mail.ru

MIKHAILICHENKO MARINA YURIEVNA

Postgraduate student, Belgorod State National Research University (NRU BelSU), Belgorod, Russian Federation, e-mail: mikhailichenko@bsu.edu.ru

BORZENKOVA NADEZHDA SERGEEVNA

Senior Lecturer Belgorod State National Research University (NRU BelSU), Belgorod, Russian Federation, e-mail: borzenkova@bsu.edu.ru

YAKOVENKO VALENTINA ALEKSANDROVNA

Postgraduate student, Belgorod State National Research University (NRU BelSU), Belgorod, Russian Federation, e-mail: 1058468@bsu.edu.ru

ON THE ISSUE OF BALANCED DEVELOPMENT CENTRAL CHERNOZEM MACROREGION IN THE CONTEXT OF SPATIAL POLARIZATION

Abstract. *The implementation of the Spatial Development Strategy of the Russian Federation until 2025 stimulates the improvement of methods for smoothing the spatial polarization of regions. The problem of interregional socio-economic differences is currently being actively studied at all levels of government. In many regions of the country, regional and federal projects are being intensively created and implemented to create a favorable competitive environment in order to accumulate regional economic advantages. At the same time, the issues of the organization of socio-economic development of regions in the conditions of transformation of the spatial organization of the economy have not been studied. In this formulation, the problems of regional development are considered for the first time. **The purpose** of this study is to develop proposals for more effective use of the potential of each subject of the Central Chernozem macro-region. The article considers the dynamics of the main socio-economic indicators of the Central Chernozem region; the sectoral orientation of each subject of the macroregion is studied, the results are systematized, summarized and presented in a summary table. The indicator of regional investments in scientific research is considered, general directions and problems are identified. **As a result** of the material considered, a program is proposed to unite the authorities of the Belgorod, Bryansk, Kursk, Voronezh and Lipetsk regions for the purpose of integrated socio-economic development. The results obtained contribute to the theory of spatial polarization smoothing.*

Keywords: *regional economy, economic differentiation, macroregion, transformation of spatial organization, regional policy.*

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-22-28

**К ВОПРОСУ ОБ ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ОРГАНОВ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ
(НА ПРИМЕРЕ ГОРОДСКОГО ОКРУГА Г. БЕЛГОРОД)**

Аннотация. Эффективность деятельности органов местного самоуправления в условиях обострения региональных социально-экономических проблем, обусловленных трансформацией национальной экономики страны в следствии влияния санкционных ограничений, выступает одним из важнейших факторов, определяющих тенденции социально-экономического развития территорий. Именно органам власти регионального и муниципального уровней, посредством использования различных методов и приёмов, становится необходимым создание и поиск новаторских способов, активизирующих скорость и тенденции развития подведомственных им территорий. В связи с этим в статье исследованы современные подходы к определению управленческой эффективности, изучены основные направления, посредством которых на современном этапе становится возможным проведение оценки эффективности деятельности управленческих кадров "на местах". В работе автором исследованы регламент и методика оценки эффективности деятельности органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов Белгородской области. Акцентировано внимание на перечне направлений мониторинга эффективности деятельности органов местного самоуправления Белгородской области и произведён анализ их динамики по г. Белгород. Рассмотрен теоретический аспект метода "обратной связи" при оценке эффективности деятельности органов местного самоуправления, проанализированы данные удовлетворённости населения деятельностью органов местного самоуправления городского округа г. Белгород.

Ключевые слова: региональная политика, муниципальное образование, местное самоуправление, управленческая эффективность, социальная удовлетворенность.

VYRODOV NIKOLAY YURIEVICH
Belgorod State National Research University (NRU BelSU)
Belgorod, Russian Federation,
e-mail: vshulyakova@mail.ru

**ON THE ISSUE OF EVALUATING THE EFFECTIVENESS
OF ACTIVITIES LOCAL SELF -GOVERNMENT BODIES
(ON THE EXAMPLE OF THE BELGOROD CITY DISTRICT)**

Abstract. *The effectiveness of the activities of local self-government bodies in the conditions of aggravation of regional socio-economic problems caused by the transformation of the national economy of the country as a result of the influence of sanctions restrictions is one of the most important factors determining the trends of socio-economic development of territories. It is the authorities of the regional and municipal levels, through the use of various methods and techniques, that it becomes necessary to create and search for innovative ways that activate the speed and trends of development of the territories under their jurisdiction. In this regard, the article examines modern approaches to the definition of managerial efficiency, examines the main directions through which at the present stage it becomes possible to assess the effectiveness of managerial personnel "on the ground". In the work, the author has studied the regulations and methodology for evaluating the effectiveness of the activities of local self-government bodies of urban districts and municipal districts of the Belgorod region. Attention is focused on the list of areas for monitoring the effectiveness of the activities of local self-government bodies of the Belgorod region and an analysis of their dynamics in Belgorod is made. The theoretical aspect of the "feedback" method in assessing the effectiveness of the activities of local self-government bodies is considered, data on the satisfaction of the population with the activities of local self-government bodies of the Belgorod city district are analyzed.*

Keywords: *regional policy, municipal formation, local self-government, managerial efficiency, social satisfaction.*

УДК 338.0

ЗУБКОВ МАКСИМ ЭДУАРДОВИЧ

*соискатель кафедры экономики, управления и аудита
ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»,
Россия, г. Курск,
e-mail: enigma3021@mail.ru*

АНТРОПОВА ТАТЬЯНА ГЕННАДЬЕВНА

*д.э.н., профессор, профессор кафедры Международных
экономических отношений ФГАОУ ВО "Казанский
(Приволжский) федеральный университет",
Россия, г. Казань,
e-mail: antropova_tg@mail.ru*

НОВОСЕЛЬСКИЙ СВЯТОСЛАВ ОЛЕГОВИЧ

*к.э.н., доцент, ведущий научный сотрудник научного
центра по исследованию истории и развития мировых цивилизаций
АНО ВО «Университет Мировых Цивилизаций им. В.В. Жириновского»,
e-mail: nsvyatoslav@yandex.ru*

ЖАХОВ НИКОЛАЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

*д.э.н., доцент кафедры экономики, управления и аудита
ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»,
Россия, г. Курск,
e-mail: zhakhov@mail.ru*

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-29-37

**РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ КОРПОРАТИВНОЙ
СОЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ КАК РЕЗУЛЬТАТА
СОГЛАШЕНИЯ МЕЖДУ ВЛАСТЬЮ И БИЗНЕСОМ¹**

Аннотация. В работе отражены итоги исследования регионального аспекта развития системы корпоративной социальной ответственности как результата соглашения между властью и бизнесом. Авторским коллективом делается обоснованный вывод о том, что в текущих условиях геополитической турбулентности и макроэкономической нестабильности построение качественной системы взаимодействия власти и бизнеса выступает важным инструментом снижения уровня социальной напряженности в гражданском обществе и решения актуальных социально-экономических проблем, базирующемся на создании устойчивого механизма корпоративной социальной ответственности. Механизм корпоративной социальной ответственности требует от представителей бизнес-структур смещения вектора своего развития с получения текущих коммерческих эффектов на решение стратегических социально-экономических проблем развития региона. В свою очередь органы государственной власти региона должны обеспечить формирование максимально благоприятного инвестиционного климата на основе оптимизации мер административного воздействия. В статье обосновывается актуальность построения эффективной системы взаимодействия власти и бизнеса на региональном уровне в условиях санкционного давления, рассматриваются основные направления взаимодействий власти и бизнеса на региональном уровне, анализируются итоги развития корпоративной социальной ответственности в Смоленской области, а также выполняется диагностика функционирования социального предпринимательства в регионе.

Ключевые слова: региональная экономика, корпоративная социальная ответственность, бизнес, власть, предпринимательство, социальное развитие.

ZUBKOV MAXIM EDUARDOVICH

*candidate of the Department of Economics, Management
and Audit of the Southwest State University, Russia, Kursk,
e-mail: enigma3021@mail.ru*

ANTROPOVA TATIANA GENNADIEVNA

*Dr.Sc of Economics, Professor, Professor of the Department
of International Economic Relations of the Kazan
(Volga Region) Federal University, Kazan, Russia,
e-mail: antropova_tg@mail.ru*

NOVOSELSKY SVYATOSLAV OLEGOVICH

*Ph.D. in Economics, Associate Professor, leading researcher
at the Scientific Center for the Study of the History and Development
of World Civilizations of the ANO VO "V.V. Zhirinovskiy
University of World Civilizations",
e-mail: nsvyatoslav@yandex.ru*

ZHAKHOV NIKOLAY VLADIMIROVICH

*Dr.Sc of Economics, Associate Professor of the Department
of Economics, Management and Audit of the Southwest State University,
Russia, Kursk,
e-mail: zhakhov@mail.ru*

REGIONAL ASPECT OF THE DEVELOPMENT OF THE CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY AS A RESULT OF AN AGREEMENT BETWEEN GOVERNMENT AND BUSINESS

Abstract. *The paper reflects the results of the study of the regional aspect of the development of the corporate social responsibility system as a result of an agreement between government and business. The author's team makes a reasonable conclusion that in the current conditions of geopolitical turbulence and macroeconomic instability, the construction of a high-quality system of interaction between government and business is an important tool for reducing the level of social tension in civil society and solving urgent socio-economic problems based on the creation of a sustainable mechanism of corporate social responsibility. The mechanism of corporate social responsibility requires representatives of business structures to shift the vector of their development from obtaining current commercial effects to solving strategic socio-economic problems of the region's development. In turn, the state authorities of the region should ensure the formation of the most favorable investment climate based on the optimization of administrative impact measures. The article substantiates the relevance of building an effective system of interaction between government and business at the regional level under the conditions of sanctions pressure, examines the main directions of interaction between government and business at the regional level, analyzes the results of the development of corporate social responsibility in the Smolensk region, and also performs diagnostics of the functioning of social entrepreneurship in the region.*

Keywords: *regional economy, corporate social responsibility, business, government, entrepreneurship, social development.*

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-38-42**МАЛОЕ И СРЕДНЕЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО В РЕСПУБЛИКАХ СЕВЕРНОГО КАВКАЗА:
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ**

Аннотация. В статье анализируется современное состояние субъектов малого и среднего предпринимательства в республиках Северного Кавказа. **Цель данной работы** - выявить проблемы развития субъектов малого и среднего предпринимательства в республиках Северного Кавказа. **Методология исследования.** Методологической основой послужили такие общенаучные методы исследования, как сравнительный, логический и статистический анализ. С помощью данных методов рассматривается современное состояние малого и среднего предпринимательства в республиках Северного Кавказа. **Результаты:** выявлены современные проблемы развития субъектов малого и среднего предпринимательства на основе проведенного анализа их современного состояния. **Область применения:** проведенное исследование может представлять интерес для органов государственной власти, специалистов в области МСП, а также научных работников, занимающихся вопросами развития сектора малого и среднего предпринимательства. **Выводы:** успешное развитие сектора МСП в республиках Северного Кавказа нуждается в разработке комплекса мер, с помощью которых на территориях республик будут созданы благоприятные условия, посредством которых этноэкономические компоненты, присущие экономикам республик, будут интегрированы в современную систему хозяйствования. **Ключевые слова:** малое и среднее предпринимательство, субъекты МСП, предпринимательская активность, показатели МСП.

SHAKHTAMANOVA LEYLA GADZHIKURBANOVNA
Junior Researcher at the Institute of Socio-Economic
Research of the Russian Academy of Sciences,
e-mail: leylashka-n@mail.ru

SMALL AND MEDIUM-SIZED ENTREPRENEURSHIP IN THE REPUBLICS OF THE NORTH CAUCASUS: CURRENT STATE AND DEVELOPMENT PROBLEMS

Abstract. *The article analyzes the current state of small and medium-sized businesses in the republics of the North Caucasus. The purpose of this work is to identify the problems of development of small and medium-sized businesses in the republics of the North Caucasus. **Research methodology.** The methodological basis was such general scientific research methods as comparative, logical and statistical analysis. With the help of these methods, the current state of small and medium-sized enterprises in the republics of the North Caucasus is considered. **Results:** the modern problems of the development of small and medium-sized businesses are identified on the basis of the analysis of their current state. **Scope of application:** the conducted research may be of interest to public authorities, specialists in the field of SMEs, as well as researchers involved in the development of the small and medium-sized business sector. **Conclusions:** the successful development of the SME sector in the republics of the North Caucasus requires the development of a set of measures by which favorable conditions will be created in the territories of the republics, through which the ethno-economic components inherent in the economies of the republics will be integrated into the modern management system.*

Keywords: *small and medium-sized entrepreneurship, SME entities, entrepreneurial activity, SME indicators.*

УДК 338.45

КАРАМЫШЕВ АНТОН НИКОЛАЕВИЧ

к.э.н., доцент ФГБОУ ВО
"МИРЭА – Российский технологический университет",
Москва, Россия,
e-mail: antonkar2005@yandex.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-43-47

РАЗВИТИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Аннотация. *Статья посвящена исследованию развития основных факторов конкурентоспособности промышленных предприятий под влиянием научно-технического прогресса. В ходе проведения исследования и подготовки статьи были использованы научный, аналитический, сравнительный и обобщенный (для выявления и анализа факторов конкурентоспособности) методы; для представления результатов исследования применена табличная визуализация. Были выявлены следующие факторы конкурентоспособности: производственные, информационные и коммуникационные технологии, подходы к управлению персоналом и созданию организационных структур, развитие систем обеспечения качества продукции. Проведен анализ развития данных факторов в динамике с целью обеспечения возможности комплексной оценки конкурентоспособности промышленного предприятия.*

Ключевые слова: конкурентоспособность, факторы, динамика, технологии, анализ, промышленное предприятие.

KARAMYSHEV ANTON NIKOLAEVICH
Ph.D. in Economics, Associate Professor,
MIREA – Russian Technological University,
Moscow, Russia,
e-mail: antonkar2005@yandex.ru

DEVELOPMENT OF THE CHARACTERISTICS OF THE MAIN FACTORS COMPETITIVENESS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES

Abstract. *The article is devoted to the study of the development of the main factors of competitiveness of industrial enterprises under the influence of scientific and technological progress. During the research and preparation of the article, scientific, analytical, comparative and generalized methods were used (to identify and analyze competitiveness factors); tabular visualization was used to present the results of the study. The following factors of competitiveness were identified: production, information and communication technologies, approaches to personnel management and the creation of organizational structures, the development of product quality assurance systems. The analysis of the development of these factors in dynamics is carried out in order to ensure the possibility of a comprehensive assessment of the competitiveness of an industrial enterprise.*

Keywords: *competitiveness, factors, dynamics, technologies, analysis, industrial enterprise.*

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-48-56**МЕТОДЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ
ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ**

Аннотация. В данной статье рассматриваются методы совершенствования устойчивости развития высокотехнологичных предприятий. Она начинается с определения ключевых факторов, влияющих на устойчивое развитие, таких как инновации, рациональное использование окружающей среды и социальная ответственность. Затем в статье обсуждается важность принятия всеобъемлющего подхода к устойчивому развитию, включая использование передовых технологий, вовлечение стейкхолдеров и стратегическое партнерство. Основываясь на тщательном анализе существующей литературы и тематических исследований, в этой статье представлены практические стратегии для высокотехнологичных предприятий для совершенствования устойчивого развития, такие как реализация «зеленых» инициатив, взаимодействие со стейкхолдерами и внедрение методов устойчивого управления цепочками поставок. Статья завершается обсуждением проблем и возможностей, связанных с реализацией стратегий устойчивого развития, с акцентом на необходимость постоянной оценки и мониторинга для обеспечения долгосрочного успеха. Эта статья служит ценным ресурсом для менеджеров высокотехнологичных предприятий, исследователей, стремящихся улучшить практику устойчивого развития. Кроме того, в статье отмечается положительное влияние описанных методов на выполнение государственного оборонного заказа.

Ключевые слова: устойчивое развитие, высокотехнологичное предприятие, совершенствование экономических и технологических методов управления, экология.

AGAFONNIKOV ROMAN DMITRIEVICH
applicant FGBNU "Analytical Center",
email: agafonnikov@stc-spb.ru

METHODS OF IMPROVING SUSTAINABLE DEVELOPMENT A HIGH-TECH ENTERPRISE

Abstract. *This article discusses methods for improving the sustainability of the development of high-tech enterprises. It begins by identifying the key factors influencing sustainable development, such as innovation, environmental management and social responsibility. The article then discusses the importance of adopting a comprehensive approach to sustainable development, including the use of advanced technologies, stakeholder engagement and strategic partnership. Based on a thorough analysis of the existing literature and case studies, this article presents practical strategies for high-tech enterprises to improve sustainable development, such as the implementation of "green" initiatives, interaction with stakeholders and the introduction of sustainable supply chain management methods. The article concludes with a discussion of the challenges and opportunities associated with the implementation of sustainable development strategies, with an emphasis on the need for continuous assessment and monitoring to ensure long-term success. This article serves as a valuable resource for managers of high-tech enterprises, researchers seeking to improve the practice of sustainable development. In addition, the article notes the positive impact of the described methods on the implementation of the state defense order.*

Keywords: *sustainable development, high-tech enterprise, improvement of economic and technological management methods, ecology.*

Экономика агропромышленного комплекса (АПК)

УДК 338.43

САЛИМОВА ГУЗЕЛЬ АНАСОВНА

*к.э.н., доцент кафедры финансов, анализа и учетных технологий ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ, г. Уфа, Россия
e-mail: salimovaguzel997@gmail.com*

САГАДЕЕВА ЭЛЬЗА ФАИЗОВНА

*старший преподаватель кафедры финансов, анализа и учетных технологий ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ
г.Уфа, Россия,
e-mail: evonimus@mail.ru*

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-57-64

МНОГОМЕРНЫЙ ПОДХОД К ИССЛЕДОВАНИЮ РЕГИОНАЛЬНОГО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Аннотация. *Сельскохозяйственное производство является основой продовольственной безопасности страны, благополучия и здоровья нации. Необходимо обеспечить эффективное ведение сельскохозяйственного производства в стране. В статье обосновано применение метода кластерного анализа на эмпирических данных с целью реализации системного подхода к исследованию сельскохозяйственного производства. Построена система показателей сельскохозяйственного производства. Проведена многомерная группировка методом кластерного анализа, объединение регионов в группы-кластеры по уровню ресурсного обеспечения отрасли, результативности и эффективности производства, его технического, научному потенциалу и обеспечению. Дана характеристика каждому кластеру, обозначены основные сильные и слабые стороны сельского хозяйства регионов по выделенным кластерам. Разработаны практические рекомендации для регионов каждого кластера, которые позволят применить совокупность имеющихся ресурсов, условий и факторов для повышения эффективности и устойчивости производства, повышения его социальной и природоохранной направленности. Кластерный анализ позволил реализовать системный подход к исследованию сельскохозяйственного производства, равноценно учесть различные показатели, в пространственном исследовании заложить динамические изменения. Ограничением исследования является ограниченность агрегированных данных и доступа к информации. Затронуты некоторые аспекты организации и управления производством.*

Ключевые слова: *кластерный анализ, группировка, ресурсы, эффективность, научная и инновационная деятельность.*

SALIMOVA GUZEL ANASOVNA

*Ph.D. in Economics, Associate Professor of the Department
of Finance, Analysis and Accounting Technologies, Bashkir State University,
Ufa, Russia,
e-mail: salimovaguzel997@gmail.com*

SAGADEEVA ELSA FAIZOVNA

*Senior Lecturer of the Department of Finance, Analysis and
Accounting Technologies, Bashkir State University
Ufa, Russia,
e-mail: evonimus@mail.ru*

MULTIDIMENSIONAL APPROACH TO THE STUDY OF REGIONAL AGRICULTURAL PRODUCTION

Abstract. *Agricultural production is the basis of the country's food security, well-being and health of the nation. It is necessary to ensure the effective management of agricultural production in the country. The article substantiates the application of the cluster analysis method on empirical data in order to implement a systematic approach to the study of agricultural production. A system of indicators of agricultural production has been built. Multidimensional grouping by the method of cluster analysis was carried out, regions were grouped into clusters according to the level of resource provision of the industry, efficiency and efficiency of production, its technical, scientific potential and provision. The characteristics of each cluster are given, the main strengths and weaknesses of the agriculture of the regions for the selected clusters are identified. Practical recommendations have been developed for the regions of each cluster, which will allow applying the totality of available resources, conditions and factors to increase the efficiency and sustainability of production, increase its social and environmental orientation. Cluster analysis made it possible to implement a systematic approach to the study of agricultural production, it is equivalent to take into account various indicators, to lay dynamic changes in spatial research. The limitation of the study is the limited aggregate data and access to information. Some aspects of the organization and management of production are touched upon.*

Keywords: *cluster analysis, grouping, resources, efficiency, scientific and innovative activity.*

УДК 338.43

НЕЧАЕВА ИРИНА ВЛАДИМИРОВНА

к.социол.н., старший научный сотрудник лаборатории социального развития агропромышленного комплекса и сельских территорий, Институт аграрных проблем – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Саратовский научный центр Российской академии наук» (ИАГП РАН)
г. Саратов, Россия,
e-mail: irnech89@mail.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-65-72

ФАКТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ ФЕРМЕРСКИХ ДИНАСТИЙ

Аннотация. В статье рассматриваются условия и факторы формирования и развития фермерских династий. В качестве методов исследования использовались анализ, синтез, вторичный анализ данных, анкетный опрос. Обозначен методологический ареал, раскрывающий функциональное значение феномена преемственности профессиональной деятельности в социумах и определены основные векторы его анализа. Уточнено понятие "фермерская династия". В результате проведенных исследований выявлены и проанализированы основные социальные факторы, способствующие развитию фермерских династий, и оценены социальные барьеры, препятствующие распространению данного процесса. Сделан вывод о том, что аккумуляция определенных социальных качеств в фермерских семьях служит естественной социальной платформой, способствующей пролонгации фермерского дела следующими поколениями. Полученные выводы необходимы для разработки направлений аграрной политики, учитывающих фермерские династии как ресурс оптимизации инициативной аграрной деятельности в сельских территориях.

Ключевые слова: КФХ, преемственность фермерской деятельности, фермерская династия, специфика фермерской жизнедеятельности, факторы, проблемы.

NECHAEVA IRINA VLADIMIROVNA

*Ph.D. in sociol., Senior Researcher at the Laboratory of Social Development of the Agro-industrial Complex and Rural Territories, Institute of Agrarian Problems - a separate structural subdivision of the Federal State Budgetary Institution of Science of the Federal Research Center "Saratov Scientific Center of the Russian Academy of Sciences" (IAGP RAS)
Saratov, Russia,
e-mail: irnech89@mail.ru*

FACTORS OF FORMATION OF FARMING DYNASTIES

Abstract. *The article discusses the conditions and factors of the formation and development of farming dynasties. The research methods used were analysis, synthesis, secondary data analysis, questionnaire survey. The methodological area is designated, revealing the functional significance of the phenomenon of continuity of professional activity in societies and the main vectors of its analysis are determined. The concept of "farmer dynasty" has been clarified. As a result of the conducted research, the main social factors contributing to the development of farming dynasties have been identified and analyzed, and social barriers preventing the spread of this process have been assessed. It is concluded that the accumulation of certain social qualities in farming families serves as a natural social platform that promotes the prolongation of farming by the next generations. The conclusions obtained are necessary for the development of agricultural policy directions that take into account farming dynasties as a resource for optimizing initiative agricultural activities in rural areas.*

Keywords: *farm, succession of farming activities, farming dynasty, specifics of farming activity, factors, problems.*

Экономика сферы услуг

УДК 332.14

ТАТУЕВ АРСЕН АЗИДОВИЧ

д.э.н., профессор, главный научный сотрудник научно-образовательного центра «Социально-экономические и организационно-управленческие аспекты развития Северного Кавказа Пятигорского государственного университета, Пятигорск, Ставропольский край, Россия, e-mail: arsen.taruev@mail.ru

ЛЯПУНЦОВА ЕЛЕНА ВЯЧЕСЛАВОВНА

д.т.н., профессор, профессор кафедры инновационное предпринимательство Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана, Москва, Россия, e-mail: lyap-eva@mail.ru

ГУКАСОВ ДАВИД ВИТАЛЬЕВИЧ

аспирант Института подготовки кадров высшего образования Пятигорского государственного университета, Пятигорск, Ставропольский край, Россия, e-mail: gukasov@gmail.com

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-73-79

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОГО ПАРТНЕРСТВА СФЕРЫ УСЛУГ В РЕГИОНАЛЬНОЙ РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛЕ

Аннотация. *Целью работы* явилось поиск и выработка новых путей развития государственно-частного партнерства (ГЧП) в Российской Федерации на современном этапе развития в эпоху крупнейшей санкционной атаки на страну государствами коллективного Запада. Предметом проведенного исследования были определены, как экономические взаимоотношения между государством и обществом, через институты ГЧП в период ускоренных процедур импортозамещения и формирование института параллельного импорта на государственном уровне. **Методология** проведенной работы основана на кабинетном исследовании и сравнительном анализе. В рамках проведенной работы результаты показали, что в настоящее время направление ГЧП по сфере розничной торговли должно становиться столь же актуальным для экономического развития регионов страны и национальной экономики, как и направления импортозамещения и институт параллельного импорта, в связи с необходимостью активизации вопросов стимулирования спроса у потребителей на отечественную продукцию и аналоги дружественных стран, а также легализацию института параллельного импорта в связи с введенным крупным пакетом санкций странами коллективного Запада. **Областью применения результатов** являются рекомендации по выработке мер для ответственных за это ведомств на федеральном и региональном уровнях по вопросам трансформации национального института ГЧП. В связи с этим в качестве выводов проведенного исследования стоит сформулировать, что данное направление теоретических обоснований данного явления, в настоящий момент находящееся на начальной стадии рассмотрения, также должно стать в ближайшие годы актуальным, а возможно, и одним из ведущих в национальной экономической теории России. **Ключевые слова:** сфера услуг, региональная экономика, параллельный импорт, трансформация экономики, импортозамещение, розничные торговые сети.

TATUEV ARSEN AZIDOVICH

Dr.Sc of Economics, Professor, Chief Researcher of the Scientific and Educational Center "Socio-economic, Organizational and Managerial aspects of the development of the North Caucasus of Pyatigorsk State University, Pyatigorsk, Stavropol Territory, Russia, e-mail: arsen.taruev@mail.ru

LYAPUNTSOVA ELENA VYACHESLAVOVNA

Dr.Sc of Technics, Professor, Professor of the Department of Innovative Entrepreneurship of the Bauman Moscow State Technical University, Moscow, Russia, e-mail: lyap-eva@mail.ru

GUKASOV DAVID VITALIEVICH

Postgraduate student of the Institute of Higher Education Training of Pyatigorsk State University, Pyatigorsk, Stavropol Territory, Russia, e-mail: gukasov@gmail.com

THEORETICAL FOUNDATIONS OF PUBLIC-PRIVATE PARTNERSHIP OF THE SERVICE SECTOR IN REGIONAL RETAIL TRADE

Abstract. *The aim of the work was to search and develop new ways of developing public-private partnership (PPP) in the Russian Federation at the present stage of development in the era of the largest sanctions attack on the country by the states of the collective West. The subject of the study was defined as the economic relationship between the state and society, through PPP institutions during the accelerated import substitution procedures and the formation of the institute of parallel imports at the state level. The methodology of the work carried out is based on desk research and comparative analysis. As part of the work carried out, the results showed that at present the direction of PPP in the retail sector should become as relevant for the economic development of the country's regions and the national economy as the directions of import substitution and the institute of parallel imports, due to the need to intensify the issues of stimulating consumer demand for domestic products and analogues of friendly countries, as well as legalization of the institution of parallel imports in connection with the large package of sanctions imposed by the countries of the collective West. The scope of application of the results is recommendations on the development of measures for responsible departments at the federal and regional levels on the transformation of the national PPP institute. In this regard, as the conclusions of the study, it is worth stating that this direction of theoretical substantiation of this phenomenon, currently at the initial stage of consideration, should also become relevant in the coming years, and possibly one of the leading ones in the national economic theory of Russia.*

Keywords: *service sector, regional economy, parallel import, economic transformation, import substitution, retail trade networks.*

УДК: 332.13

ШИШКИНА ЕЛЕНА АЛЕКСАНДРОВНА

к.э.н., доцент кафедры региональной, муниципальной экономики
и управления, Уральский государственный экономический университет,
г. Екатеринбург, Россия
e-mail: le_gre@mail.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-80-90

РАЗВИТИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРНОЙ СИСТЕМЫ: БАЛАНС РЕГИОНАЛЬНЫХ, ОТРАСЛЕВЫХ И КОРПОРАТИВНЫХ ПРИОРИТЕТОВ

Аннотация. Проведено исследование развития пространственной инфраструктурной системы региона. На примере пространственной инфраструктурной системы электроэнергетики (в составе 11 субъектов РФ) проанализированы состояние и тенденции развития, выявлены организационно-экономические особенности ее функционирования в современных условиях, определяющие межрегиональную и международную связанность пространства, формирующие каркас социально-экономической системы региона. Определены уровни управления развитием пространственной инфраструктурной системы электроэнергетики Урала, включающие федеральный, региональный, муниципальный, отраслевой и корпоративный. Выявлены дисбалансы документов, параметров и процессов стратегического развития инфраструктуры в контексте обеспечения социально-экономического развития региона. Сформулированы рекомендации по совершенствованию процессов управления и планирования перспективного развития пространственной инфраструктурной системы на основе совершенствования регионального стратегического планирования, обеспечения стратегической устойчивости критически важных для социально-экономических систем региона объектов, внедрения инструментов межуровневой согласованности, координации интересов субъектов планирования инфраструктурных систем, объединенных пространственными взаимосвязями.

Ключевые слова: регион, инфраструктура, стратегия, управление, региональное развитие.

SHISHKINA ELENA ALEKSANDROVNA

*Ph.D. in Economics, Associate Professor of the Department of Regional,
Municipal Economics and Management, Ural State University of Economics,
Yekaterinburg, Russia
e-mail: le_gre@mail.ru*

SPATIAL INFRASTRUCTURE SYSTEM DEVELOPMENT: BALANCE OF REGIONAL, INDUSTRY AND CORPORATE PRIORITIES

Abstract. *A study of the development of the spatial infrastructure system of the region has been conducted. Using the example of the spatial infrastructure system of the electric power industry (consisting of 11 subjects of the Russian Federation), the state and development trends are analyzed, organizational and economic features of its functioning in modern conditions are revealed, determining the interregional and international connectivity of space, forming the framework of the socio-economic system of the region. The levels of management of the development of the spatial infrastructure system of the electric power industry of the Urals, including federal, regional, municipal, sectoral and corporate, are determined. The imbalances of documents, parameters and processes of strategic infrastructure development in the context of ensuring the socio-economic development of the region are revealed. Recommendations are formulated to improve the management and planning processes for the long-term development of a spatial infrastructure system based on improving regional strategic planning, ensuring strategic stability of objects critical to the socio-economic systems of the region, introducing tools for inter-level coherence, coordinating the interests of the subjects of planning infrastructure systems united by spatial relationships.*

Keywords: *region, infrastructure, strategy, management, regional development.*

УДК: 332.13

МАДЫШЕВА АСЕМ МАРАТОВНА
магистр экономических наук, Академия труда
и социальных отношений,
г. Москва, Россия,
e-mail: asem_madysheva@mail.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-91-96

**ВОЗМОЖНОСТИ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА НА ТРАНСГРАНИЧНЫХ
ТЕРРИТОРИЯХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
И РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

Аннотация. В данной статье представлены понятия туризма трансграничных территорий различных авторов, актуальность которого в способности существенно повлиять на различные аспекты жизни в РК и РФ: на появление новых объектов размещения, уделять внимание ремонту дорог, созданию хороших условий проживания в отдаленных местах, восстановлению и поддержанию в хорошем состоянии памятников истории и архитектуры, заботе и охране окружающей среды. Трансграничный туризм для России и Казахстана привлекателен богатым туристско-рекреационным потенциалом и очень перспективный вид бизнеса, требующий правильного развития, решая проблемы, создавая благоприятные условия для развития различных видов туризма в системе трансграничного сотрудничества. Правительство продолжает поддерживать создание инфраструктуры для туризма и отдыха. В 2023 году свыше 5,3 млрд рублей будет направлено из федерального бюджета на поддержку программы льготного кредитования инвестиционных проектов, необходимых для развития внутреннего и въездного туризма. Такое распоряжение подписал Председатель Правительства Михаил Мишустин.

Ключевые слова: туристическая индустрия, сотрудничество, граница, транспорт, экономическая эффективность.

MADYSHEVA ASEM MARATOVNA

*Master of Economics, Academy of Labor and Social Relations,
Moscow, Russia,
e-mail: asem_madysheva@mail.ru*

**OPPORTUNITIES FOR TOURISM DEVELOPMENT IN THE CROSS-BORDER
TERRITORIES OF THE RUSSIAN FEDERATION AND
THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN**

Abstract. *This article presents the concepts of tourism of cross-border territories by various authors, the relevance of which lies in the ability to significantly influence various aspects of life in the Republic of Kazakhstan and the Russian Federation: the emergence of new accommodation facilities, pay attention to road repairs, creating good living conditions in remote places, restoring and maintaining historical and architectural monuments in good condition, caring and protecting the environment Wednesday. Cross-border tourism for Russia and Kazakhstan is attractive with a rich tourist and recreational potential and a very promising type of business that requires proper development, solving problems, creating favorable conditions for the development of various types of tourism in the system of cross-border cooperation. The Government continues to support the creation of infrastructure for tourism and recreation. In 2023, over 5.3 billion rubles will be allocated from the federal budget to support the program of preferential lending to investment projects necessary for the development of domestic and inbound tourism. This order was signed by Prime Minister Mikhail Mishustin.*

Keywords: *tourism industry, cooperation, border, transport, economic efficiency.*

УДК: 332.13

АБИДОВ МАГОМЕД ХАБИБОВИЧ

*д.э.н., профессор, ведущий научный сотрудник, НИИ
Управления, экономики, политики и социологии ФГАОУ ВО
«Дагестанский государственный университет народного хозяйства»,
г. Махачкала, Россия,
e-mail: abidov73@yandex.ru*

БОРИСОВА ЛЮДМИЛА АЛЕКСАНДРОВНА

*к.э.н., доцент кафедры менеджмента ФГАОУ ВО
«Дагестанский государственный университет народного хозяйства»,
г. Махачкала, Россия,
e-mail: ludmila_753@mail.ru*

ИСМАИЛОВА ФАТИМА НУРУДИНОВНА

*к.э.н., доцент кафедры маркетинга и коммерции ФГАОУ ВО
«Дагестанский государственный университет народного хозяйства»,
г. Махачкала, Россия,
e-mail: fatima09ismailova@mail.ru*

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-97-102

ПОДГОТОВКА КАДРОВ В СИСТЕМЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ

Аннотация. В данной статье рассматривается роль профессионального образования в удовлетворении потребностей экономики в квалифицированных кадрах, исследуются вопросы повышения качества профессионального образования, выявляются современные тенденции подготовки кадров в системе профессионального образования Республики Дагестан. В ходе подготовки статьи были использованы такие методы, как анализ, синтез, сравнение, группировка. Для иллюстрирования полученных выводов и представления информации применялся диаграммный метод. В результате анализа были сделаны выводы о необходимости увеличения контрольных цифр приема в организации среднего профессионального образования по тем профессиям и специальностям, которые являются наиболее востребованными и приоритетными для республики и страны в целом.

Ключевые слова: подготовка кадров, система профессионального образования, качество образования, контрольные цифры приема, федеральный проект, образовательно-производственный кластер.

ABIDOV MAGOMED KHABIBOVICH

*Doctor of Economics, Professor, Leading Researcher, Institute of Management, Economics, Politics and Sociology, Dagestan State University of National Economy, Makhachkala, Russia.
e-mail: abidov73@yandex.ru.*

BORISOVA LYUDMILA ALEKSANDROVNA

*Candidate of Economics, Associate Professor of the Management Department, Dagestan State University of National Economy, Makhachkala, Russia.
e-mail: ludmila_753@mail.ru.*

ISMAILOVA FATIMA NURUDINOVNA

*Candidate of Economics, Associate Professor of the Marketing and Commerce Department, Dagestan State University of National Economy, Makhachkala, Russia.
e-mail: fatima09ismailova@mail.ru.*

PREPARATION OF PERSONNEL IN THE SYSTEM OF VOCATIONAL EDUCATION OF THE REPUBLIC OF DAGESTAN: MODERN TRENDS

Abstract. *This article discusses the role of vocational education in meeting the economy's need for skilled personnel, explores issues of improving the quality of vocational education, and identifies modern trends in personnel training in the system of vocational education of the Republic of Dagestan. The methods used in the preparation of the article included analysis, synthesis, comparison, and grouping. The diagrammatic method was used to illustrate the obtained conclusions and present information. As a result of the analysis, conclusions were drawn about the need to increase admission quotas in vocational education organizations for those professions and specialties that are most in demand and priority for the republic and the country as a whole.*

Keywords: *personnel training, system of vocational education, quality of education, admission quotas, federal project, educational-production cluster.*

УДК: 332.13

ДЖАПАРОВА САРИЯТ КУРБАНОВНА
студентка 2 курса магистратуры, Социальный факультет,
ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет»
e-mail: sarishka.dzaparova56@gmail.com

АБДУЛАЕВА ЗАИРА ЗАПИРОВНА
к.э.н., доцент, ФГБОУ ВО
«Дагестанский государственный университет»,
e-mail: zaira-76@yandex.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-103-112

ВОЛОНТЕРСТВО КАК ПРОЯВЛЕНИЕ ПРОАКТИВНОСТИ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЁЖИ

Аннотация. Сегодня наибольшую активность в добровольческом движении проявляет молодое поколение, значительная часть студентов по всему миру принимают участие в волонтерской деятельности. Такая активность обусловлена не только молодостью, необремененностью семейными и бытовыми проблемами, желанием и готовностью оказывать помощь другим людям, но и открывающимися для студенческой молодёжи возможностями использования добровольчества в своём личном продвижении, так как в современных условиях именно волонтерство является наиболее перспективной формой их социальной деятельности. В статье раскрывается роль и актуальность волонтерской деятельности в современной студенческой среде. Акцентируется внимание на формирование значимых качеств личности студента, рассматриваются перспективные направления волонтерского движения в России. Анализируется опыт волонтерской работы в Дагестанском государственном университете, выявляются основные организационные формы и направления их деятельности, а также мотивы участия студентов в добровольческой деятельности. Приведённые в статье данные теоретического и эмпирического характера, основные научные результаты, полученные автором, показывают, что участие студенческой молодёжи в добровольческой социально значимой деятельности обеспечивает наиболее интенсивное развитие их социальной активности, поскольку социально значимая деятельность соответствует потребностям самоутверждения и признания реальной значимости студента как члена общества.

Ключевые слова: добровольчество, студенческое волонтерство, волонтерская деятельность.

DZHAPAROVA BARIYAT KURBANOVNA

*2nd year graduate student, Social Faculty, Dagestan State University,
e-mail: sarishka.dzaparova56@gmail.com*

ABDULAYEVA ZAIRA ZAPIROVNA

*Ph.D. in Economics, Associate Professor, Dagestan State University,
e-mail: zaira-76@yandex.ru*

VOLUNTEERING AS A MANIFESTATION OF PROACTIVITY STUDENT YOUTH

Abstract. *Today, the younger generation is most active in the volunteer movement, a significant part of students around the world take part in volunteer activities. Such activity is caused not only by youth, not burdened with family and household problems, the desire and willingness to help other people, but also by the opportunities opening up for students to use volunteerism in their personal advancement, since in modern conditions it is volunteering that is the most promising form of their social activity. The article reveals the role and relevance of volunteer activity in the modern student environment. Attention is focused on the formation of significant qualities of a student's personality, promising directions of the volunteer movement in Russia are considered. The experience of volunteer work at Dagestan State University is analyzed, the main organizational forms and directions of their activities are identified, as well as the motives for students' participation in volunteer activities. The theoretical and empirical data presented in the article, the main scientific results obtained by the author, show that the participation of students in voluntary socially significant activities provides the most intensive development of their social activity, since socially significant activities meet the needs of self-affirmation and recognition of the real significance of the student as a member of society.*

Keywords: *volunteerism, student volunteering, volunteer activity.*

УДК: 332.13

ПОЛУШКИНА ТАТЬЯНА МИХАЙЛОВНА

д.э.н., профессор экономического института кафедры статистики и информационных технологий в экономике и управлении, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева», Саранск, e-mail: polushkinatm@gmail.com

ШАРИКОВА АНАСТАСИЯ ГРИГОРЬЕВНА

магистрант экономического института кафедры статистики и информационных технологий в экономике и управлении, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева», e-mail: sharickova.nastia@yandex.ru

ШЛЯМОВ АРТЕМ ЕВГЕНЬЕВИЧ

аспирант экономического института кафедры статистики и информационных технологий в экономике и управлении ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева», e-mail: dr.shlyamov@gmail.com

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-113-121

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ¹

Аннотация. Целью настоящей работы является разработка некоторых наиболее важных направлений по совершенствованию государственного управления здравоохранением региона. Это потребовало проведения анализа тенденций развития здравоохранения в исследуемом субъекте Российской Федерации – Республике Мордовия, их сравнения с другими регионами Приволжского федерального округа (далее ПФО), определения основных проблем в государственном регулировании развития здравоохранения на региональном уровне. Было определено место региона в рейтинге субъектов ПФО по эффективности управления системой здравоохранения.

Ключевые слова: здравоохранение, эффективность, государственное управление, государственное регулирование, государственные гарантии.

POLUSHKINA TATIANA MIKHAILOVNA

Doctor of Economics, Professor of the Department of Statistics and Information Technologies in Economics and Management at the Economic Institute, National Research Mordovian State University named after N.P. Ogarev, Saransk, e-mail: polushkinatm@gmail.com

SHARIKOVA ANASTASIA GRIGORYEVNA

Master's student of the Department of Statistics and Information Technologies in Economics and Management at the Economic Institute, National Research Mordovian State University named after N.P. Ogarev, e-mail: sharickova.nastia@yandex.ru

SHLYAMOV ARTEM EVGENIEVICH

postgraduate student of the Department of Statistics and Information Technologies in Economics and Management at the Economic Institute, National Research Mordovian State University named after N.P. Ogarev, e-mail: dr.shlyamov@gmail.com

STATE MANAGEMENT OF HEALTHCARE DEVELOPMENT

Abstract. *The purpose of this work is to develop some of the most important directions for improving public health management in the region. This required an analysis of trends in the development of healthcare in the studied subject of the Russian Federation – the Republic of Mordovia, their comparison with other regions of the Volga Federal District (hereinafter PFD), identification of the main problems in the state regulation of healthcare development at the regional level. The place of the region in the rating of subjects of the Volga Federal District on the effectiveness of the management of the health system was determined.*

Keywords: *healthcare, efficiency, public administration, state regulation, state guarantees.*

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-122-129

ВНЕШНЕТОРГОВЫЕ ОТНОШЕНИЯ РОССИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Аннотация. Метод и методология проведения работы. Исследование основывается на общенаучной методологии, которая предусматривает применение системного подхода к решению проблем. Основой данной работы являются эмпирические наблюдения автора за особенностями ведения внешней торговли России на фоне современных общемировых реалий, подкрепленные аналитическими обобщениями доступной информации. **Результаты.** Аналитически определено, что внешнеторговые отношения страны должны являться частью общего процесса экономического развития государства и соответствовать потребностям и национальным интересам России. Особенно важно укрепление торгово-экономических отношений Российской Федерации с восточными соседями в свете принятия очередного пакета санкций западными странами и давления мирового сообщества. Выявлены и обобщены наиболее перспективные направления внешнеторговой политики России - наиболее значимые параметры, которые характеризуют состояние экономической системы страны, ее устойчивость, потенциал роста. Решение проблемы переориентации внешнеторгового сотрудничества России предложено рассматривать с учетом развития российского и мирового рынка. **Область применения результатов.** Результаты проведенного исследования могут использоваться при обосновании методов и современных аспектов внешнеторгового сотрудничества России, а также в разработке на этой основе практических рекомендаций по выбору наиболее перспективных форм и методов обеспечения внешнеторговых отношений России в текущих реалиях. **Выводы.** Необходимо проведение грамотной внешнеэкономической политики государства в области принятия и, что более важно, применения на практике решений, направленных на совершенствование внешнеторговых отношений, структурные преобразования, повышение уровня благосостояния страны.

Ключевые слова: Макроэкономика, внешняя торговля, ресурсы, рынок, сотрудничество.

BABAEVA DIANA RAIFOVNA

*Ph.D. in Economics, Associate Professor of the Department
of Economic Theory of the Federal State Budgetary Educational Institution
"Dagestan State Technical University»,
e-mail: diana_babaeva_76@mail.ru*

FOREIGN TRADE RELATIONS OF RUSSIA IN MODERN CONDITIONS

Abstract. The method and methodology of the work. *The research is based on a general scientific methodology, which provides for the application of a systematic approach to problem solving. The basis of this work is the author's empirical observations of the peculiarities of conducting foreign trade in Russia against the background of modern global realities, supported by analytical generalizations of available information. Results.* *It is analytically determined that the country's foreign trade relations should be part of the overall process of economic development of the state and meet the needs and national interests of Russia. It is especially important to strengthen trade and economic relations of the Russian Federation with its eastern neighbors in the light of the adoption of another package of sanctions by Western countries and pressure from the world community. The most promising directions of Russia's foreign trade policy are identified and summarized - the most significant parameters that characterize the state of the country's economic system, its stability, and growth potential. The solution to the problem of reorientation of Russia's foreign trade cooperation is proposed to be considered taking into account the development of the Russian and world markets. The scope of the results.* *The results of the study can be used to substantiate the methods and modern aspects of Russia's foreign trade cooperation, as well as to develop on this basis practical recommendations for choosing the most promising forms and methods of ensuring Russia's foreign trade relations in the current realities. Conclusions.* *It is necessary to conduct a competent foreign economic policy of the state in the field of making and, more importantly, applying in practice decisions aimed at improving foreign trade relations, structural transformations, and improving the welfare of the country.*
Keywords: *Macroeconomics, foreign trade, resources, market, cooperation.*

Транспорт и логистика

УДК 339.924

ЗОИДОВ КОБИЛЖОН ХОДЖИЕВИЧ

к.ф.-м.н., доцент, заведующий лабораторией интеграции
российской экономики в мировое хозяйство, Институт
проблем рынка РАН, Москва,
e-mail: kobiljonz@mail.ru

МОРОЗОВА ИРИНА МИХАЙЛОВНА

к.э.н., доцент
ФГБОУ «Государственный университет управления»,
e-mail: natoecon@mail.ru

УРУНОВ АСРОР АЛИЖОНОВИЧ

д.э.н., профессор
ФГБОУ «Государственный университет управления»,
e-mail: urunov@rambler.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-130-136

"ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ОБЕЗДОЛЕННОСТЬ" РОССИИ КАК ПРОБЛЕМА И ФАКТОР ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Аннотация. Предмет: Экономическое значение континентальности российской территории. **Цель:** Выявление предпосылок формирования органически единой континентальной экономики России, имеющей центр тяжести внутри страны. **Задачи:** Обосновать, что континентальность территории России, с одной стороны, выступает фактором ее экономической уязвимости, а с другой – заключает в себе потенциал экономического развития. **Объект исследования:** Российская экономика как континентальное (материковое) хозяйство. **Методология:** В исследовании использованы методы историко-экономического анализа, теории производственно-технологической сбалансированности экономики, системной парадигмы, эволюционно-институциональной теории, экспертных и аналитических оценок. **Результаты:** События последнего времени ясно показали опасность экономической взаимозависимости, вследствие которой Россия стала жертвой ограничительных мер со стороны недружественных стран. Континентальность российской территории несет в себе идею хозяйственной самодостаточности, возможности завершения в пределах географического мира России основных процессов экономического обмена. Однако, поскольку экономическое самоутверждение никогда не достигнет своей полной завершенности, то в определенной степени останется место океаническому принципу связи с мировым рынком. **Выводы.** В своем экономическом развитии Россия уже идет к созданию новой мощной промышленности, ориентированной на удовлетворение внутренних потребностей, и к интенсификации своего сельского хозяйства. Транспортная необеспеченность континентальных областей не позволяет рассчитывать на мировой рынок и побуждает создавать новые центры производства ранее импортированных продуктов. Это, в свою очередь, расширит основу и будет способствовать внутриматериковой консолидации, интенсивному использованию принципа "континентальных соседств". **Область применения результатов.** Полученные результаты могут быть использованы при корректировке приоритетов и направлений пространственного развития России, ее внутренней и внешней экономической политики.

Ключевые слова: континентальность территории России, экономическое развитие, эволюционно-институциональная теория, теория производственно-технологической сбалансированности, транспортно-транзитная система, морской транспорт, пространственная экономика.

ZOIDOV KOBILJON KHODZHIEVICH

*Ph.D. in Physics and Mathematics, Associate Professor,
Head of the Laboratory of Integration of the Russian Economy
into the World Economy, Institute of Market Problems of the
Russian Academy of Sciences, Moscow,
e-mail: kobiljonz@mail.ru*

MOROZOVA IRINA MIKHAILOVNA

*Ph.D. in Economics, Associate Professor
of the State University of Management,
e-mail: natoecon@mail.ru*

URUNOV TAINA ALIJONOVICH

*Dr.Sc of Economics, Professor
of the State University of Management,
e-mail: urunov@rambler.ru*

"GEOGRAPHICAL DEPRIVATION" OF RUSSIA AS A PROBLEM AND FACTOR OF ECONOMIC DEVELOPMENT

Abstract. Subject: *The economic significance of the continentality of the Russian territory. Objective:* *To identify the prerequisites for the formation of an organically unified continental economy of Russia, which has a center of gravity within the country. Objectives:* *To substantiate that the continentality of the territory of Russia, on the one hand, acts as a factor of its economic vulnerability, and on the other hand, contains the potential for economic development. The object of research:* *The Russian economy as a continental (mainland) economy. Methodology:* *The research uses methods of historical and economic analysis, theory of production and technological balance of the economy, system paradigm, evolutionary and institutional theory, expert and analytical assessments. Results:* *Recent events have clearly shown the danger of economic interdependence, as a result of which Russia has become a victim of restrictive measures by unfriendly countries. The continentality of the Russian territory carries the idea of economic self-sufficiency, the possibility of completing the main processes of economic exchange within the geographical world of Russia. However, since economic self-assertion will never reach its full completion, then to a certain extent there will be a place for the oceanic principle of connection with the world market. Conclusions.* *In its economic development, Russia is already moving towards the creation of a powerful new industry focused on meeting domestic needs and the intensification of its agriculture. The transport insecurity of the continental regions does not allow us to count on the world market and encourages the creation of new centers for the production of previously imported products. This, in turn, will expand the basis and will contribute to intra-continental consolidation, intensive use of the principle of "continental neighbors". The scope of the results.* *The results obtained can be used to adjust the priorities and directions of spatial development of Russia, its domestic and foreign economic policy.*

Keywords: *continentality of the territory of Russia, economic development, evolutionary and institutional theory, theory of production and technological balance, transport and transit system, maritime transport, spatial economy.*

Экономика строительства и операций с недвижимостью

УДК 332.14

ШАГИАХМЕТОВА ЭЛЬВИРА ИЛШАТОВНА

к.э.н., доцент ФГБОУ ВО «Казанский государственный
архитектурно-строительный университет», Россия, г. Казань,
e-mail: elvirale@mail.ru

МАТВЕЕВА ЕЛЕНА СЕРГЕЕВНА

к.э.н., доцент ФГБОУ ВО «Казанский государственный
архитектурно-строительный университет», Россия, г. Казань,
e-mail: 2148824@mail.ru

БУРКЕЕВ ДАНИЛ ОСКАРОВИЧ

к.э.н., доцент ФГБОУ ВО «Казанский государственный
архитектурно-строительный университет», Россия, г. Казань,
e-mail: burkeev@gmail.com

ШАЙХУТДИНОВА ДИАНА РИНАТОВНА

студент ФГБОУ ВО «Казанский государственный
архитектурно-строительный университет», Россия, г. Казань,
e-mail: diana300499@mail.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-137-146

ЭКОНОМИКА СТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОГО ДОХОДНОГО ДОМА

Аннотация. Строительная индустрия во всем мире является одним из основных факторов истощения природных ресурсов и крупным потребителем энергии. В данной статье выполняется сравнительный анализ результатов экономической эффективности строительства и эксплуатации доходного энергоэффективного жилого дома при применении двух режимов налогообложения и при различной загрузке квартир в течение года. При проведении исследования были использованы методы: метод экспертного опроса на базе использования Google-форм, метод расчета чистого дисконтированного дохода (NPV), метод расчета дисконтированного срока окупаемости (PBP), метод расчета индекса рентабельности инвестиций (PI). **Результаты исследования:** проведенный опрос позволил выбрать оптимальный проект энергоэффективного доходного дома, для которого были рассчитаны показатели эффективности строительства и эксплуатации в течение 14 лет с учетом двух вариантов налогообложения и загрузки помещений в течение года. **Выводы:** расчеты показали, что использование льготного режима налогообложения позволит окупиться проекту даже при загрузке площадей в 57%. При этом для варианта с 70% загрузкой проект становится более оптимальным для реализации ввиду того, что срок окупаемости снижается на 3 года, а NPV за 14 лет эксплуатации становится больше на 18 783 тыс. руб. по сравнению с общим режимом налогообложения.

Ключевые слова: доходный дом, энергоэффективность, NPV, срок окупаемости, режимы налогообложения.

SHAGIAKHMETOVA ELVIRA ILSHATOVNA

Ph.D. in Economics, Associate Professor of Kazan State University of Architecture and Civil Engineering, Kazan, Russia, e-mail: elvirale@mail.ru

MATVEEVA ELENA SERGEEVNA

Ph.D. in Economics, Associate Professor of Kazan State University of Architecture and Civil Engineering, Kazan, Russia, e-mail: 2148824@mail.ru

BURKEEV DANIL OSKAROVICH

Ph.D. in Economics, Associate Professor of Kazan State University of Architecture and Civil Engineering, Kazan, Russia, e-mail: burkeev@gmail.com

SHAYKHUTDINOVA DIANA RINATOVNA

student of Kazan State University of Architecture and Civil Engineering, Kazan, Russia, e-mail: diana300499@mail.ru

ECONOMICS OF CONSTRUCTION AND OPERATION ENERGY-EFFICIENT APARTMENT BUILDING

Abstract. *The construction industry worldwide is one of the main factors of depletion of natural resources and a major consumer of energy. This article provides a comparative analysis of the results of the economic efficiency of the construction and operation of a profitable energy-efficient residential building with the application of two taxation regimes and with different loading of apartments during the year. During the research, the following methods were used: the method of expert survey based on the use of Google forms, the method of calculating net discounted income (NPV), the method of calculating the discounted payback period (PBP), the method of calculating the return on investment index (PI). **The results of the study:** the survey made it possible to choose the optimal project of an energy-efficient apartment building, for which the indicators of the efficiency of construction and operation for 14 years were calculated, taking into account two taxation options and the loading of premises during the year. **Conclusions:** calculations have shown that the use of a preferential tax regime will allow the project to pay off even when the area is loaded at 57%. At the same time, for the option with 70% load, the project becomes more optimal for implementation due to the fact that the payback period is reduced by 3 years, and the NPV for 14 years of operation becomes more by 18,783 thousand rubles. compared to the general taxation regime.*

Keywords: *apartment building, energy efficiency, NPV, payback period, taxation regimes.*

УДК 332.8(47+57)(091)

ПИЛИПЕНКО ИГОРЬ ВАЛЕРЬЕВИЧ

к.г.н., МРА, ведущий научный сотрудник лаборатории
социально-экономических проблем жилищной политики,
Институт социально-экономических проблем народонаселения
им. Н.М. Римашевской ФНИСЦ РАН,
г. Москва, Россия
E-mail: i-pilipenko@yandex.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-147-161

**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РАЗВИТИЯ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
В 15 РЕСПУБЛИКАХ СССР В 1940–1980-Х ГОДАХ (ЧАСТЬ I)**

Аннотация. В статье рассматривается проблема сравнения динамики и результатов жилищного строительства в 15 республиках СССР за 45-летний период, которой в российской научной литературе до недавнего времени уделялось мало внимания. На основе составленной автором базы данных по более чем 120 союзным и республиканским статистическим сборникам предлагается авторский метод сравнения, включающий расчет 89 показателей, характеризующих ввод жилых домов по республикам, в городских поселениях и в сельской местности, по источникам финансирования (государство, население, жилищно-строительные кооперативы и колхозы), размер жилищного фонда в городских поселениях и сельской местности; динамику построенных квартир/домов; число жителей, улучшивших свои жилищные условия. В первой части статьи приводятся общие результаты расчетов по республикам, а также рейтинги РСФСР с выделением случаев вхождения республики в тройку лучших по 89 показателям. Во второй части статьи представлены результаты вычислений индикаторов для 14 остальных союзных республик.

Ключевые слова: жилищное строительство, СССР, союзные республики.

PILIPENKO IGOR VALERYEVICH
Ph.D. in Geography, MPA, Leading Research Fellow, Laboratory
for Social and Economic Problems of Housing Policy,
Institute of Socio-Economic Studies of Population of the FCTAS RAS
Moscow, Russia
E-mail: i-pilipenko@yandex.ru

A COMPARATIVE ANALYSIS OF HOUSING CONSTRUCTION DEVELOPMENT IN 15 REPUBLICS OF THE USSR IN THE 1940S-1980S (PART I)

Abstract. *This article considers the problem of comparing the evolution and the results of housing construction in the 15 Republics of the USSR during a 45-year period, which has been largely overlooked in the Russian scholarly literature until recently. Having composed a database that rests upon the data we collected from more than 120 statistical sources at the level of the USSR and the Union Republics, we propose a method of comparing Republics by calculating 89 indicators. These indicators characterize housing completions by every Republic in urban and rural areas and by source of financing (the state, population, housing construction cooperatives and collective farms), the size of the housing stock in urban settlements and rural areas, flats and houses built, and the number of inhabitants who improved their housing conditions. Part I of this article presents general results of our calculations by Republic as well as top-3 ratings of the Russian Soviet Federative Socialist Republic according to 89 indicators computed. In turn, Part II of the article describes the results of our calculations with regard to the other 14 Union Republics.*

Keywords: *housing construction, USSR, Union republics.*

УДК 332.72

РОБСКАЯ ЮЛИЯ ВАЛЕРЬЕВНА

*студент факультета заочного обучения, Кубанский
государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина
Россия, г. Москва,
e-mail: robskaya.yuly@mail.ru*

РАДЧЕВСКИЙ НИКОЛАЙ МИХАЙЛОВИЧ

*к.э.н., профессор кафедры землеустройства и земельного кадастра,
Кубанский государственный аграрный университет им. И. Т. Трубилина,
Россия, Краснодарский край, г. Краснодар,
e-mail: radchevskij.n.m@yandex.ru*

ЗАЙЦЕВА ЯНИНА ВИКТОРОВНА

*старший преподаватель кафедры землеустройства и земельного
кадастра, Кубанский государственный аграрный университет
им. И. Т. Трубилина, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар,
e-mail: yaninazaiceva@mail.ru*

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-162-169

РЕЕСТРОВЫЕ ОШИБКИ И ПРАКТИКА ИХ ИСПРАВЛЕНИЯ

Аннотация. В статье представлены теоретические и нормативно-правовые положения, регулирующие исправление реестровых ошибок, рассмотрены их различные виды и классификации. Описана важность и необходимость обновления сведений Единого государственного реестра недвижимости, влияющих на качество, точность и полноту кадастровой информации, путем исправления реестровых ошибок.

Ключевые слова: реестровая ошибка, ЕГРН, объект недвижимости, земельный участок.

ROBSKAYA YULIA VALERYEVNA

*student of the Faculty of Correspondence Studies,
Kuban State Agrarian University named after I.T. Trubilin
Russia, Moscow,
e-mail: robskaya.yuly@mail.ru*

RADCHEVSKY NIKOLAY MIKHAILOVICH

*Ph.D. in Economics, Professor of the Department of Land Management
and Land Cadastre, Kuban State Agrarian University named after I. T. Trubilin,
Russia, Krasnodar Krai, Krasnodar,
e-mail: radchevskij.n.m@yandex.ru*

ZAITSEVA YANINA VIKTOROVNA

*Senior Lecturer of the Department of Land Management and
Land Cadastre, Kuban State Agrarian University named after I. T. Trubilin,
Russia, Krasnodar Territory, Krasnodar,
e-mail: yaninazaiceva@mail.ru*

REGISTRY ERRORS AND THE PRACTICE OF CORRECTING THEM

Abstract. *The article presents the theoretical and regulatory provisions governing the correction of registry errors, their various types and classifications are considered. The importance and necessity of updating the information of the Unified State Register of Real Estate affecting the quality, accuracy and completeness of cadastral information by correcting registry errors is described.*

Keywords: *registry error, EGRN, real estate object, land plot.*

УДК 338.27

ОРУЧ ТАТЬЯНА АНАТОЛЬЕВНА

к.э.н., доцент кафедры экономики и бизнеса
ФГБОУ ВО «Поволжский государственный университет сервиса»,
г. Тольятти, Россия,
e-mail: oruch_t@mail.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-170-178

КОНЦЕПЦИЯ ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ В ПРОЦЕССАХ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ПОЗИЦИИ ДОСТИЖЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ САМООБЕСПЕЧЕННОСТИ

Аннотация. В статье анализируется актуальная проблема формирования и развития технологических инноваций в процессах интенсификации импортозамещения в России; обосновывается связь между технологическими достижениями и изменениями в технологическом составе экономики, а также синергетический эффект технологических инноваций на экономику. Кроме того, раскрываются ключевые аспекты процесса перестройки технологической структуры экономики. Современный экономический рост можно рассматривать как постоянное распространение новых технологий. Основной целью политики импортозамещения является локализация промышленного производства в пределах границ страны, чтобы снизить зависимость от импорта и стимулировать отечественное производство, что и позволит достичь промышленной самообеспеченности как отдельных субъектов РФ, так и страны в целом. Полученные в статье выводы свидетельствуют о том, что укрепление технологического суверенитета страны и достижение промышленной самообеспеченности зависит и от повышения технологического уровня отечественных разработок, и от охраны прав на эти технологии. Охрана прав интеллектуальной собственности играет решающую роль в продвижении технологических инноваций и выступает стимулом развития научно-технической творческой деятельности.

Ключевые слова: технологические инновации, технологические изменения, трансформация технологических инноваций, механизм технологических изменений, инновационная теория длинных волн, трансформация технологической структуры экономики, интеллектуальная собственность.

ORUCH TATIANA ANATOLYEVNA

*Ph.D. in Economics, Associate Professor of the Department
of Economics and Business Volga Region State University of Service,
Togliatti, Russia,
e-mail: oruch_t@mail.ru*

**THE CONCEPT OF FORMATION AND DEVELOPMENT OF TECHNOLOGICAL
INNOVATIONS IN THE PROCESSES OF INTENSIFICATION OF IMPORT
SUBSTITUTION OF INDUSTRIAL ENTERPRISES FROM THE POSITION
OF ACHIEVING INDUSTRIAL SELF-SUFFICIENCY**

Abstract. *The article analyzes the actual problem of formation and development of technological innovations in the processes of intensification of import substitution in Russia; substantiates the relationship between technological advances and changes in the technological composition of the economy, as well as the synergetic effect of technological innovations on the economy. In addition, the key aspects of the process of restructuring the technological structure of the economy are revealed. Modern economic growth can be viewed as the constant spread of new technologies. The main goal of the import substitution policy is the localization of industrial production within the borders of the country in order to reduce dependence on imports and stimulate domestic production, which will allow achieving industrial self-sufficiency of both individual subjects of the Russian Federation and the country as a whole. The conclusions obtained in the article indicate that the strengthening of the technological sovereignty of the country and the achievement of industrial self-sufficiency depends both on improving the technological level of domestic developments and on protecting the rights to these technologies. The protection of intellectual property rights plays a crucial role in the promotion of technological innovations and acts as an incentive for the development of scientific and technical creative activity.*

Keywords: *technological innovations, technological changes, transformation of technological innovations, mechanism of technological changes, innovative theory of long waves, transformation of the technological structure of the economy, intellectual property.*

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-179-186**АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
ПРЕДПРИЯТИЕМ НА БАЗЕ ERP И PLM СИСТЕМ**

Аннотация. Интеграция систем планирования ресурсов предприятия (ERP) и управления жизненным циклом продукта (PLM) становится все более распространенной на современных предприятиях и компаниях. Автоматизированная система управления предприятием может помочь руководству и работникам оптимизировать свои бизнес-процессы, улучшить совместную работу и повысить эффективность. В этой статье исследуются преимущества внедрения автоматизированной системы управления предприятием на основе ERP и PLM-систем, а также проблемы, связанные с ее внедрением. Кроме этого, в статье содержатся рекомендации для предприятий по обеспечению успешного внедрения систем, включая тщательное планирование, управление, мониторинг, необходимое обучение и поддержку, а также эффективное управление изменениями. Статья опирается на недавнюю литературу, чтобы дать практическую информацию предприятиям, стремящимся внедрить эту систему.

Ключевые слова: ERP, PLM, система управления предприятием, автоматизация, внедрение, планирование, управление, мониторинг.

EGOROV ROMAN SERGEEVICH
applicant of the FGBNU "Analytical Center",
e-mail: prometey-ops@yandex.ru

AUTOMATED CONTROL SYSTEM ENTERPRISE BASED ON ERP AND PLM SYSTEMS

Abstract. *The integration of enterprise resource planning (ERP) and product lifecycle management (PLM) systems is becoming increasingly common in modern enterprises and companies. An automated enterprise management system can help management and employees optimize their business processes, improve collaboration and increase efficiency. This article examines the advantages of implementing an automated enterprise management system based on ERP and PLM systems, as well as the problems associated with its implementation. In addition, the article contains recommendations for enterprises to ensure the successful implementation of systems, including careful planning, management, monitoring, necessary training and support, as well as effective change management. The article draws on recent literature to provide practical information to businesses seeking to implement this system.*

Keywords: ERP, PLM, enterprise management system, automation, implementation, planning, management, monitoring.

УДК 338.27

НАЛИВАЙЧЕНКО ЕКАТЕРИНА ВЛАДИМИРОВНА,
д.э.н., профессор, профессор кафедры экономики предприятия,
Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского,
г. Симферополь, Россия,
E-mail : katnaliv@yandex.ru

КИРИЛЬЧУК СВЕТЛАНА ПЕТРОВНА,
д.э.н., профессор, заведующий кафедрой экономики предприятия,
Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского,
г. Симферополь, Россия,
E-mail : skir12@yandex.ru

КИРСЕНКО ВЛАДИСЛАВ ВЛАДИМИРОВИЧ,
аспирант кафедры экономики предприятия,
Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского,
г. Симферополь, Россия,
E-mail : v.kirsenko@gmail.com

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-187-199
МЕХАНИЗМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДВИДЕНИЯ & СПОСОБ
СЦЕНАРНОГО АНАЛИЗА КАК СИСТЕМНЫЙ ИНСТИТУТ ПОДДЕРЖКИ
ПЕРЕДОВЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Аннотация. *Целью статьи* является представление гипотетического императива значимости системного подхода при применении сценарного анализа для разработки и исполнения национальной программы технологического предвидения. Базу исследования составили методы системного подхода, диалектического анализа и интуитивной логики, как общенаучные методы изучения явлений жизнеспособности экономической системы и сценарного подхода (метод дерева целей) в ее технологическом развитии, также идентифицируются методы контент-анализа документов, вторичного анализа результатов эмпирических исследований, сравнительно-аналитический метод. В работе рассмотрены теоретические и методологические аспекты сценарного анализа для развития экономической системы и институциональной поддержки передовых производственных технологий в интересах государства, науки, бизнеса и социальной сферы. Представлено исследование методики строительства архитектуры «дерева целей» – последовательность декомпозиции миссии развития экономической системы посредством представления иерархии детализированных целей более низкого уровня. В механизме технологического предвидения выделены этапы формирования дерева целей в процессе разработки сценарного подхода построения иерархической организационной структуры управления и реализации Федеральной программы технологического предвидения. Полученные в статье выводы позволили определить, что в условиях внешних шоков мировые ведущие транснациональные корпорации за счет конкурентных преимуществ технологических инноваций в условиях цифровизации экономики контролируют стратегически важные сферы. Применение методологии сценарного анализа позволяет определить ключевые направления и мотивирует реализацию институциональной иерархии организационной структуры управления и Федеральной программы технологического предвидения в России.

Ключевые слова: системный подход, сценарный анализ, технологическое предвидение, институционализация, иерархия управления, национальная программа.

NALIVAYCHENKO EKATERINA VLADIMIROVNA

Doctor of Economics, Professor, Professor of the Department of Enterprise Economics, V.I. Vernadsky Crimean Federal University, Simferopol, Russia, E-mail : katnaliv@yandex.ru

KIRILCHUK SVETLANA PETROVNA

Doctor of Economics, Professor, Head of the Department of Enterprise Economics, V.I. Vernadsky Crimean Federal University, Simferopol, Russia, E-mail : skir12@yandex.ru

KIRICHENKO VLADISLAV VLADIMIROVICH

Postgraduate student of the Department of Enterprise Economics, V.I. Vernadsky Crimean Federal University, Simferopol, Russia, E-mail : v.kirsenko@gmail.com

TECHNOLOGICAL FORESIGHT MECHANISM & METHOD SCENARIO ANALYSIS AS A SYSTEM INSTITUTE FOR THE SUPPORT OF ADVANCED PRODUCTION TECHNOLOGIES

Abstract. *The purpose of the article is to present a hypothetical imperative of the importance of a systematic approach in the application of scenario analysis for the development and execution of the national program of technological foresight. The research was based on the methods of a systematic approach, dialectical analysis and intuitive logic, as general scientific methods for studying the phenomena of the viability of the economic system and the scenario approach (the goal tree method) in its technological development, also identified methods of content analysis of documents, secondary analysis of the results of empirical research, comparative analytical method. The paper considers theoretical and methodological aspects of scenario analysis for the development of the economic system and institutional support of advanced production technologies in the interests of the state, science, business and the social sphere. The article presents a study of the methodology of building the architecture of the "goal tree" – the sequence of decomposition of the mission of the development of the economic system by presenting a hierarchy of detailed goals of a lower level. In the mechanism of technological foresight, the stages of forming a tree of goals in the process of developing a scenario approach to building a hierarchical organizational structure of management and implementing the Federal Program of Technological Foresight are highlighted. The conclusions obtained in the article allowed us to determine that in the conditions of external shocks, the world's leading multinational corporations control strategically important areas due to the competitive advantages of technological innovations in the conditions of digitalization of the economy. The use of scenario analysis methodology allows to identify key areas and motivates the implementation of the institutional hierarchy of the organizational structure of management and the Federal Program of Technological Foresight in Russia.*

Keywords: *system approach, scenario analysis, technological foresight, institutionalization, management hierarchy, national program.*

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-200-207

**ПРЕДПОСЫЛКИ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
РЕГИОНА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ**

Аннотация. Цель работы. В современных условиях поддержка инновационной активности, особенно в промышленности, должна стать главным приоритетом в политике регионального правительства. Но для этого необходимо определение четких стратегических целей и ориентиров будущего экономики, концентрации имеющегося интеллектуального капитала, а также методов достижения поставленных задач. **Метод или методология проведения работы.** В статье проводится анализ динамики доли обрабатывающих производств, доли высокотехнологичных и наукоемких отраслей за последние 15 лет, а также объема инновационных товаров, работ, услуг в процентах от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ, услуг в России и Республике Дагестан. **Результаты.** При формировании промышленной политики региона на инновационной основе она может и должна иметь свои особенности, и данные особенности необходимо учитывать, в первую очередь, при формировании и реализации долгосрочных целей, приоритетов, задач и конкретных проектов развития промышленности, что должно быть обозначено и в законе о промышленной политике региона и в стратегии его социально-экономического развития. **Выводы.** Каждый регион, а в данной статье мы рассматривали пример Республики Дагестан, должен сделать свой выбор, какую модель промышленной политики применить. Выбор модели, конечно же, должен зависеть от общего состояния экономики, особенностей социально-экономического развития региона, наличия производственного, технологического, трудового, природного, научного потенциалов, а также уровня их использования, исторически сложившейся специализации региона и его места во внутрироссийском и международном разделении труда, а также, что немаловажно, менталитета и традиций местного населения.

Ключевые слова: экономика региона, промышленность, инновационное развитие, конкуренция, модернизация.

IDZIEV GADZHIMURAD IDZIEVICH

*Dr.Sc of Economics, Leading Researcher, Institute of Socio-Economic
Research of the Russian Academy of Sciences, Makhachkala, Russia,
e-mail: textima@mail.ru*

PREREQUISITES FOR THE INNOVATIVE DEVELOPMENT OF INDUSTRY THE REGION IN MODERN CONDITIONS

Abstract. The purpose of the work. *In modern conditions, the support of innovation activity, especially in industry, should become a top priority in the policy of the regional government. But for this, it is necessary to define clear strategic goals and guidelines for the future of the economy, the concentration of existing intellectual capital, as well as methods for achieving the tasks set. **The method or methodology of the work.** The article analyzes the dynamics of the share of manufacturing industries, the share of high-tech and knowledge-intensive industries over the past 15 years, as well as the volume of innovative goods, works, services as a percentage of the total volume of goods shipped, works performed, services in Russia and the Republic of Dagestan. **Results.** When forming the industrial policy of the region on an innovative basis, it can and should have its own characteristics, and these features should be taken into account, first of all, when forming and implementing long-term goals, priorities, tasks and specific industrial development projects, which should be indicated both in the law on industrial policy of the region and in the strategy of its socio-economic development. **Conclusions.** Each region, and in this article we have considered the example of the Republic of Dagestan, must make its choice which model of industrial policy to apply. The choice of the model, of course, should depend on the general state of the economy, the peculiarities of the socio-economic development of the region, the availability of industrial, technological, labor, natural, scientific potentials, as well as the level of their use, the historically developed specialization of the region and its place in the domestic and international division of labor, as well as, importantly, the mentality and traditions of the local population.*

Keywords: *regional economy, industry, innovative development, competition, modernization.*

УДК 338.27

ЖУКОВ АЛЕКСАНДР ОЛЕГОВИЧ

*д.т.н., профессор, заместитель директора по научной работе,
ФГБНУ «Аналитический центр»,
e-mail: aozhukov@mail.ru*

ХАЧАТУРЯН КАРИНЭ СУРЕНОВНА

*д.э.н., профессор, главный научный сотрудник
ФГБНУ «Аналитический центр», профессор кафедры
экономической теории ФГКВОУ ВО «Военный университет
имени князя Александра Невского»,
e-mail: kara111315hks@yandex.ru*

ХАЧАТУРЯН СУРЕН АРУТЮНОВИЧ

*к.э.н., старший научный сотрудник
ФГБНУ «Аналитический центр»,
e-mail: sure1311@gmail.com*

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-208-213

**РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ТЕХНОЛОГИЙ И ТОВАРОВ
ДВОЙНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫМИ
ПРЕДПРИЯТИЯМИ В УСЛОВИЯХ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ¹**

Аннотация. Технологии и товары двойного назначения - это продукты, которые имеют как гражданское, так и военное применение. Эти технологии сыграли значительную роль в развитии высокотехнологичных предприятий, поскольку они предлагают экономически эффективные решения сложных проблем и дают возможность как для выхода на новые рынки сбыта, так и для работы с гособоронзаказом. В этой статье исследуется роль технологий и товаров двойного назначения в развитии высокотехнологичных предприятий с акцентом на оборонную промышленность. Также в статье обсуждаются проблемы, связанные с разработкой и внедрением технологий и товаров двойного назначения, и представлены тематические исследования высокотехнологичных предприятий, которые успешно использовали эти технологии для выхода на рынок оборонной промышленности. В заключение статьи подчеркивается важность эффективного управления технологиями и товарами двойного назначения для предотвращения их неправильного использования и обеспечения национальной безопасности.

Ключевые слова: технологии и товары двойного назначения, высокотехнологичные предприятия, оборонная промышленность.

ZHUKOV ALEXANDER OLEGOVICH

*Dr.Sc of Technics, Professor, Deputy Director for
Scientific Work, FSBI "Analytical Center",
e-mail: aozhukov@mail.ru*

KHACHATURIAN KARINE SURENOVNA

*Dr.Sc of Economics, Professor, Chief Researcher FGBNU
"Analytical Center", Professor of the Department of Economic Theory,
Prince Alexander Nevsky Military University,
e-mail: kara111315hks@yandex.ru*

KHACHATURIAN SUREN HARUTYUNOVICH

*Ph.D. in Economics, Senior Researcher at FGBNU "Analytical Center",
e-mail: sure1311@gmail.com*

**DEVELOPMENT AND PRODUCTION OF TECHNOLOGIES AND GOODS
DUAL-USE HIGH-TECH ENTERPRISES IN THE CONTEXT
OF THE DEVELOPMENT OF THE DIGITAL ECONOMY**

Abstract. *Technologies and dual-use goods are products that have both civilian and military applications. These technologies have played a significant role in the development of high-tech enterprises, as they offer cost-effective solutions to complex problems and provide an opportunity both to enter new sales markets and to work with state defense orders. This article explores the role of technologies and dual-use goods in the development of high-tech enterprises with an emphasis on the defense industry. The article also discusses the problems associated with the development and implementation of technologies and dual-use goods, and presents case studies of high-tech enterprises that have successfully used these technologies to enter the defense industry market. In conclusion, the article emphasizes the importance of effective management of technologies and dual-use goods to prevent their misuse and ensure national security.*

Keywords: *technologies and dual-use goods, high-tech enterprises, defense industry.*

УДК 331.56

МЕДЖИДОВ ЗАУР УРУДЖАЛИЕВИЧ
к.э.н., научный сотрудник, Институт социально-экономических
исследований ДФИЦ РАН г. Махачкала,
e-mail: zaur-medzhidov@mail.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-214-220

**КЛАССИФИКАЦИЯ ФОРМ ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОГО
ПАРТНЕРСТВА: МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД**

Аннотация. В данном исследовании предпринята авторская попытка дополнения и расширения классификации форм государственно-частного партнерства. **Цель исследования** - дополнить и расширить классификацию форм государственно-частного партнерства в условиях современных вызовов. В работе применялись следующие методы научного познания: анализ, синтез, систематизация и сравнение. **Результаты:** систематизирована классификация форм государственно-частного партнерства, рассматриваемая в научных трудах ученых-экспертов, на основе чего предложен авторский подход к классификации форм государственно-частного партнерства, основным признаком которой выступает проект ГЧП.

Ключевые слова: государственно-частное партнерство, классификация форм, социально-экономическое развитие, экономический рост, привлечение инвестиций.

MEDZHIDOV ZAUR URUDZHALIEVICH

*Ph.D. in Economics, Researcher, Institute of Socio-Economic
Research of the Russian Academy of Sciences, Makhachkala,
e-mail: zaur-medzhidov@mail.ru*

CLASSIFICATION OF FORMS OF PUBLIC-PRIVATE PARTNERSHIPS: METHODOLOGICAL APPROACH

Abstract. *In this study, the author's attempt is made to supplement and expand the classification of forms of public-private partnership. **The purpose** of the study is to supplement and expand the classification of forms of public-private partnership in the context of modern challenges. The following methods of scientific cognition were used in the work: analysis, synthesis, systematization and comparison. **Results:** the classification of forms of public-private partnership, considered in the scientific works of expert scientists, is systematized, on the basis of which the author's approach to the classification of forms of public-private partnership is proposed, the main feature of which is the PPP project.*

Keywords: *public-private partnership, classification of forms, socio-economic development, economic growth, investment attraction.*

Экономика народонаселения и экономика труда

УДК 314

АБДУЛМАНАПОВ ПИРМАГОМЕД ГАБИБУЛЛАЕВИЧ
к.э.н., старший научный сотрудник, Институт социально-
экономических исследований ДФИЦ РАН, Россия, г. Махачкала,
e-mail: raha77@mail.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-221-228

ПРИЧИНЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ ДЕМОГРАФИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ ДАГЕСТАН

Аннотация. Цель исследования заключалась в определении последствий негативных социально-экономических изменений в развитии Республики Дагестан для демографических процессов и предложении мер по улучшению политики в области воспроизводства населения. **Методы.** Теоретико-методологической основой исследования послужили научные работы отечественных и зарубежных авторов, посвященные исследованию воспроизводства населения и влияния экономических, социальных, психологических факторов на демографическое развитие. В процессе исследования использовались методы научного познания: системный, исторический, логический, статистический, методы синтеза и анализа, в том числе и сравнительного. Исходными данными для анализа явились показатели, размещенные в официальных онлайн-базах службы государственной статистики. Также используется эмпирический материал, полученный в результате социологического опроса населения. **Результаты.** Анализ процессов воспроизводства населения в регионе на основе официальных статистических данных, подкрепленных результатами социологического исследования, за более чем десятилетие позволил выявить основные факторы и детерминанты негативных тенденций в демографическом развитии республики. Также выявлено, что Дагестан отличается от большинства регионов России более высокой долей лиц, ориентированных на семью многодетную – с четырьмя, пятью и большим числом детей. Наиболее значимые из препятствий для реализации репродуктивных планов – это неуверенность в завтрашнем дне и материальные трудности. **Область применения результатов.** Результаты проведенного исследования могут быть использованы при разработке мер социально-демографического развития региона и при формировании прогнозов социально-экономического развития территорий. **Выводы.** Результаты проведенного исследования позволяют сделать обоснованный вывод об обусловленности снижения темпов естественного прироста населения Республики Дагестан за последнее десятилетие одновременным и одновекторным действием трех составляющих демографического роста: численностью женщин репродуктивного возраста, структурными сдвигами в сторону уменьшения численности женщин наиболее активных репродуктивных возрастов и изменением возрастных показателей рождаемости. **Ключевые слова:** демографическая ситуация, демографическое развитие, репродуктивное поведение, рождаемость, смертность.

ABDULMANAPOV PIRMAGOMED GABIBULLAEVICH
Ph.D. in Economics, senior researcher, Institute of
Socio-Economic Research DIS RAS, Russia, Makhachkala,
e-mail: raha77@mail.ru

CAUSES AND CONSEQUENCES OF DEMOGRAPHIC CHANGES IN THE REPUBLIC OF DAGESTAN

Abstract. *The purpose* of the study was to determine the consequences of negative socio-economic changes in the development of the Republic of Dagestan for demographic processes and to propose measures to improve the policy in the field of population reproduction. **Methods.** *The theoretical and methodological basis of the study was the scientific works of domestic and foreign authors devoted to the study of population reproduction and the influence of economic, social, psychological factors on demographic development. In the course of the research, methods of scientific cognition were used: systematic, historical, logical, statistical, methods of synthesis and analysis, including comparative. The initial data for the analysis were the indicators posted in the official online databases of the State Statistics Service. Empirical material obtained as a result of a sociological survey of the population is also used.* **Results.** *The analysis of the processes of population reproduction in the region on the basis of official statistical data, supported by the results of a sociological study, for more than a decade has revealed the main factors and determinants of negative trends in the demographic development of the republic. It was also revealed that Dagestan differs from most regions of Russia by a higher proportion of people focused on a large family – with four, five and a large number of children. The most significant obstacles to the implementation of reproductive plans are uncertainty about the future and financial difficulties.* **The scope of the results.** *The results of the conducted research can be used in the development of measures of socio-demographic development of the region and in the formation of forecasts of socio-economic development of territories.* **Conclusions.** *The results of the conducted research allow us to draw a reasonable conclusion about the conditionality of the decline in the natural growth rate of the population of the Republic of Dagestan over the past decade by the simultaneous and single-vector action of three components of demographic growth: the number of women of reproductive age, structural shifts towards a decrease in the number of women of the most active reproductive ages and changes in the age indicators of fertility.*

Keywords: *demographic situation, demographic development, reproductive behavior, fertility, mortality.*

УДК 316.62

МЕДВЕДЕВА ЕЛЕНА ИЛЬНИЧНА

д.э.н., доцент, ведущий научный сотрудник лаборатории исследования поведенческой экономики, Институт социально-экономических проблем народонаселения им. Н.М. Римашевской ФНИСЦ РАН, научный сотрудник Научно-исследовательского института организации здравоохранения и медицинского менеджмента ДЗМ, г. Москва, Россия, e-mail: e_elenam@mail.ru

КРОШИЛИН СЕРГЕЙ ВИКТОРОВИЧ

к.т.н., доцент, научный сотрудник Научно-исследовательского института организации здравоохранения и медицинского менеджмента ДЗМ, доцент кафедры математики, физики и медицинской информатики РязГМУ им. И.П. Павлова, Минздрава России, г. Рязань, Россия, ведущий научный сотрудник Института социально-экономических проблем народонаселения им. Н.М. Римашевской ФНИСЦ РАН, г. Москва, Россия, e-mail: krosch_sergey@mail.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-229-237

**НОВЫЕ ВЫЗОВЫ "УСПЕШНЫМ ЛЮДЯМ":
ТРЕНДЫ РОССИЙСКИХ РЕАЛИЙ**

Аннотация. В современных условиях наблюдается изменение форматов позиционирования людей: все большее количество россиян в том или ином виде предпочитают анализировать и оценивать разные стороны своей жизни. Многие ориентируются не на общие глобальные показатели, а на частные, индивидуальные, семейные. Как следствие, люди предпочитают анализировать структуру и формат своего потребления, качественно и количественно измерять потребности. Появляются новые виды товаров и услуг, видоизменяется сам образ жизни. В данных условиях необходимым и своевременным является вопрос изучения обозначенных современных трендов и тенденций. В статье представлены результаты авторского междисциплинарного исследования «Успешность современного человека: модель его удовлетворенности», которое было реализовано в ряде российских регионов. Оно показало, что одним из определяющих стимулов потребления сегодня является ориентация на удовлетворенность. Поэтому необходимо определить взаимосвязь между структурой покупок, возможностями индивида, рациональностью расходов, стилем потребления и другими влияющими друг на друга факторами для возможности осуществить оценку данным явлениям и определить детерминантные факторы удовлетворенности, которые претерпевают изменения вследствие влияния на них экзогенных и эндогенных составляющих (факторов). Анализу данных вопросов посвящена данная статья.

Ключевые слова: успех, успешность, показатели успешности, потребление, успешный человек, доходы, удовлетворенность.

MEDVEDEVA ELENA ILYINICHNA

*Dr.Sc of Economics, Associate Professor, Leading
Researcher at the Behavioral Economics Research Laboratory,
N.M. Rimashevskaya Institute of Socio-Economic Problems of Population
of the Russian Academy of Sciences, Researcher at the Research Institute
of Health Organization and Medical Management of the DZM,
Moscow, Russia,
e-mail: e_elenam@mail.ru*

KROSHILIN SERGEY VIKTOROVICH

*Ph.D. in Technics, Associate Professor, Researcher at the Research
Institute of Health Organization and Medical Management of the DM,
Associate Professor of the Department of Mathematics, Physics and
Medical Informatics of I.P. Pavlov Ryazan State Medical University,
Ministry of Health of Russia, Ryazan, Russia, leading researcher at the
Institute of Socio-Economic Problems of Population named after
N.M. Rimashevskaya FNSC RAS, Moscow, Russia,
e-mail: krosh_serгей@mail.ru*

NEW CHALLENGES FOR "SUCCESSFUL PEOPLE": TRENDS OF RUSSIAN REALITIES

Abstract. *In modern conditions, there is a change in the formats of people's positioning: an increasing number of Russians in one form or another prefer to analyze and evaluate different aspects of their lives. Many are guided not by general global indicators, but by private, individual, family ones. As a result, people prefer to analyze the structure and format of their consumption, qualitatively and quantitatively measure needs. New types of goods and services are appearing, the lifestyle itself is changing. In these conditions, it is necessary and timely to study the designated modern trends and trends. The article presents the results of the author's interdisciplinary research "The success of a modern person: a model of his satisfaction", which was implemented in a number of Russian regions. It showed that one of the defining incentives for consumption today is a focus on satisfaction. Therefore, it is necessary to determine the relationship between the structure of purchases, the individual's capabilities, rationality of spending, consumption style and other factors influencing each other in order to be able to assess these phenomena and determine the determinant factors of satisfaction that undergo changes due to the influence of exogenous and endogenous components (factors) on them. This article is devoted to the analysis of these issues.*

Keywords: *success, success, success indicators, consumption, successful person, income, satisfaction.*

УДК 336.225, 336.227

ШАУХИНА АННА МИХАЙЛОВНА
к.э.н., доцент кафедры «Финансы и учет», Тульский филиал
Финансового университета при Правительстве Российской Федерации,
Российская Федерация, г. Тула,
e-mail: anna.shauhina@yandex.ru

ГОРОДНИЧЕВ СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ
к.т.н., доцент, доцент кафедры «Экономика и менеджмент»,
Тульский филиал ФГБОУ ВО «Финансовый университет
при Правительстве Российской Федерации»,
Российская Федерация, г. Тула,
e-mail: Gorodnichev_SV@mail.ru

БУЛДЫГИН ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ
к.э.н., доцент кафедры «Финансы и учет», Тульский филиал
Финансового университета при Правительстве Российской Федерации,
Российская Федерация, г. Тула,
e-mail: 2ochp@mail.ru

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-238-246

НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ ИМПОРТНЫХ ТОВАРОВ КАК ИНСТРУМЕНТ ЦИФРОВОГО НАЛОГОВОГО КОНТРОЛЯ

Аннотация. В данной статье рассматриваются основные элементы национальной системы прослеживаемости товаров, разработанной в целях вывода из теневого оборота импортированного товара хозяйствующими субъектами. Учитывая отсутствие границ при перемещении товаров между государствами-членами Евразийского экономического союза, это способствует свободному их перемещению, в том числе контрафактной продукции, которая участвует в теневом обороте и влечет за собой уменьшение налоговых поступлений в Федеральный бюджет. Система прослеживаемости способствует повышению общей прозрачности импорта товара хозяйствующими субъектами, а также решению проблемы "параллельного импорта" и минимизации налоговых последствий для налогоплательщиков. В ходе подготовки статьи использован метод статистического анализа экономических показателей на примере Тульской области. В результате проведенного исследования выявлены и обоснованы проблемы импорта товара из стран Евразийского экономического союза. Предложены дальнейшие мероприятия по развитию системы прослеживаемости и ее совершенствованию, а также обеспечению достаточного уровня доходов бюджетной системы, позволяющие государству контролировать ввоз и оборот прослеживаемых товаров.

Ключевые слова: прослеживаемость, контроль, импорт, налогоплательщики, взаимодействие.

SHAUKHINA ANNA MIKHAILOVNA

Ph.D. in Economics, Associate Professor of the Department of Finance and Accounting, Tula Branch of the Financial University under the Government of the Russian Federation, Tula, Russian Federation, e-mail: anna.shauhina@yandex.ru

GORODNICHEV SERGEY VLADIMIROVICH

Ph.D. in Technics, Associate Professor, Associate Professor of the Department of Economics and Management, Tula Branch of the Federal State Educational Institution of Higher Education "Financial University under the Government of the Russian Federation", Russian Federation, Tula, e-mail: Gorodnichev_SV@mail.ru

BULDYGIN PAVEL ALEKSANDROVICH

Ph.D. in Economics, Associate Professor of the Department of Finance and Accounting, Tula Branch of the Financial University under the Government of the Russian Federation, Tula, Russian Federation, e-mail: 2ochp@mail.ru

THE NATIONAL SYSTEM OF TRACEABILITY OF IMPORTED GOODS AS A TOOL OF DIGITAL TAX CONTROL

Abstract. *This article discusses the main elements of the national system of traceability of goods, developed in order to withdraw imported goods from the shadow turnover by economic entities. Taking into account the absence of borders when moving goods between the member states of the Eurasian Economic Union, this contributes to their free movement, including counterfeit products that participate in shadow turnover and entail a decrease in tax revenues to the Federal Budget. The traceability system contributes to increasing the overall transparency of the import of goods by economic entities, as well as solving the problem of "parallel imports" and minimizing tax consequences for taxpayers. During the preparation of the article, the method of statistical analysis of economic indicators was used on the example of the Tula region. As a result of the conducted research, the problems of importing goods from the countries of the Eurasian Economic Union have been identified and substantiated. Further measures are proposed for the development of the traceability system and its improvement, as well as ensuring a sufficient level of revenue for the budget system, allowing the state to control the import and turnover of traceable goods.*

Keywords: *traceability, control, import, taxpayers, interaction.*

УДК 336.74

ХАЧАТУРЯН АРУТЮН АРУТЮНОВИЧ

*д.э.н., профессор, главный научный сотрудник
Института проблем рынка Российской академии наук,
e-mail: karutyun@yandex.ru*

КОНОВАЛЕНКО ВИТАЛИЙ АНАТОЛЬЕВИЧ

*соискатель кафедры «Экономика и финансы»
Пермского национального исследовательского
политехнического университета,
e-mail: vitalkanx@yandex.ru*

ЗОИДОВ ХУРШЕДЖОН КОБИЛДЖОНОВИЧ

*младший научный сотрудник Лаборатории компьютерного
моделирования социально-экономических процессов Центрального
экономико-математического института РАН,
e-mail: mirkhourshed@mail.ru*

DOI:10.26726/1812-7096-2023-4-247-254

**РАСЧЕТНО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ ДОХОДНОСТИ
КРИПТОПРОЕКТОВ, ОСНОВАННЫЙ НА ЭМПИРИЧЕСКОМ
ИССЛЕДОВАНИИ ОСОБЕННОСТЕЙ ЦИФРОВОГО РЫНКА**

Аннотация. В статье рассмотрены ключевые типы криптовалют, на основе которых были разработаны авторские формулы по расчету справедливой начальной стоимости фундаментальных и экосистемных проектов. Проанализированы риски, связанные с регулированием цифровых активов, и исследованы особенности криптовалютного рынка. В работе были применены методы по оценке справедливой стоимости, основанные на статистическом анализе и прогнозировании с применением экспериментального исследования поведения цифрового актива. Эмпирическое познание объекта позволило выявить изъяны криптовалютного рынка, что даст возможность использовать полученные результаты для создания регулирующих правовых основ и разработки расчетно-методологических инструментов.

Ключевые слова: криптопроект, цифровые финансовые активы, экономико-математическое моделирование, расчетные формулы, риски криптоинвестиций, первоначальная справедливая стоимость, прибыль/убыток криптоактивов, экосистемный продукт, фундаментальный проект, блокчейн, капитализация.

KHACHATURIAN HARUTYUN HARUTYUNOVICH

*Dr.Sc of Economics, Professor, Chief Researcher at the Institute
of Market Problems of the Russian Academy of Sciences,
e-mail: karutyun@yandex.ru*

KONOVALENKO VITALY ANATOLYEVICH

*Candidate of the Department of Economics and Finance of
Perm National Research Polytechnic University,
e-mail: vitalkanx@yandex.ru*

ZOIDOV KHURSHEJON KOBILJONOVICH

*Junior Researcher at the Laboratory of Computer Modeling of
Socio-Economic Processes of the Central Economic and
Mathematical Institute of the Russian Academy of Sciences,
e-mail: mirkshurshed@mail.ru*

CALCULATION AND METHODOLOGICAL TOOLS OF PROFITABILITY CRYPTO PROJECTS BASED ON AN EMPIRICAL STUDY OF THE FEATURES OF THE DIGITAL MARKET

Abstract. *The article discusses the key types of cryptocurrencies, on the basis of which the author's formulas for calculating the fair initial value of fundamental and ecosystem projects were developed. The risks associated with the regulation of digital assets are analyzed and the features of the cryptocurrency market are investigated. Fair value estimation methods based on statistical analysis and forecasting using an experimental study of the behavior of a digital asset were applied in the work. Empirical knowledge of the object made it possible to identify the flaws of the cryptocurrency market, which will make it possible to use the results obtained to create regulatory legal frameworks and develop computational and methodological tools.*

Keywords: *cryptoproject, digital financial assets, economic and mathematical modeling, calculation formulas, risks of crypto investments, initial fair value, profit/loss of crypto assets, ecosystem product, fundamental project, blockchain, capitalization.*

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

INFORMATION ABOUT AUTHOR