

АННОТАЦИИ

ВОПРОСЫ СТАТИСТИКИ, 2014, № 2

ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ

Н.И. Пашиццева «Критерии определения системы показателей для оценки вклада муниципального образования в экономику субъекта Российской Федерации»

Ключевые слова: органы местного самоуправления, показатели/индикаторы субрегионального уровня, метод определения количественного вклада муниципальных образований в экономику региона, метод оценки общего вклада муниципального образования в экономику региона, базовые таблицы «затраты - выпуск».

В работе описаны критерии по выбору показателей для оценки вклада муниципальных образований в экономику субъекта Российской Федерации и методы определения их влияния на экономику региона.

И.В. Сергейченко «Практика и направления совершенствования расчета ненаблюданной экономики Республики Беларусь»

Ключевые слова: ВВП, виды экономической деятельности, метод использования доходов, метод образования доходов, ненаблюданная экономическая деятельность, неформальная экономика, производственный метод, скрытая экономика.

В статье освещены основные методологические аспекты измерения ненаблюданной экономической деятельности с целью получения более полного охвата показателей системы национальных счетов. Отдельно рассмотрены способы корректировки ВВП, рассчитанного производственным методом, методом образования доходов и методом использования доходов, на объемы скрытой и неформальной экономической деятельности за 2011 г. в Республике Беларусь.

А.П. Зинченко, А.В. Уколова «О программе Всероссийской сельскохозяйственной переписи 2016 года»

Ключевые слова: сельскохозяйственная перепись, формирование программы переписи, итоги переписи, типы хозяйств.

Рассматриваются проблемы подготовки программы Всероссийской сельскохозяйственной переписи 2016 г. и подведения ее итогов с учетом потребности в информации органов управления сельским хозяйством всех уровней, бизнеса, науки и общественности. На основе использования передового зарубежного опыта предлагается предусмотреть возможность учета всесторонней характеристики производственных типов хозяйств при проведении выборочных обследований по итогам переписи.

ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

Н.М. Римашевская, Н.Е. Русанова «О новых критериях оценки здоровья населения России: проблемы и подходы»

Ключевые слова: общественное и индивидуальное здоровье, человеческий капитал, качество населения, критерии учета состояния здоровья, современная система здравоохранения.

Авторами аргументируется необходимость новых критериев оценки состояния, динамики, пространственных особенностей и нарушений здоровья, в том числе детского и репродуктивного здоровья как важных качественных характеристик воспроизводственного потенциала общества с учетом гендерных особенностей и возможностей современной системы здравоохранения.

А.В. Ларченко «Специальное обследование репродуктивного здоровья в Республике Беларусь: методология проведения»

Ключевые слова: выборочное обследование репродуктивного здоровья, инструментарий обследования, объем выборки, дизайн-эффект, ключевой индикатор, дизайн выборки, статистическое взвешивание, простая оценка, итеративное взвешивание, базовый вес, правоучетные коэффициенты.

Обоснована необходимость проведения специализированного выборочного обследования репродуктивного здоровья в современных социально-демографических условиях Республики Беларусь. Предложена оригинальная методология выборочного обследования, включающая разработку инструментария, определение оптимального объема и дизайна выборки, методику статистического взвешивания.

А.Г. Кулак «Здоровье населения в регионах Республики Беларусь: статистическая оценка и сравнительный анализ»

Ключевые слова: здоровье населения, статистическое моделирование, коэффициент заболеваемости, коэффициент смертности, ожидаемая продолжительность жизни при рождении, интегральный индикатор, многомерные средние величины.

В статье излагается новая методика статистической оценки динамики и пространственного сопоставления здоровья, которая позволила оценить уровень здоровья населения в регионах Республики Беларусь в 2000-2012 гг., а также провести сравнительный анализ в пространственном аспекте, что дало возможность проранжировать регионы Беларусь.

О.В. Гончарова, Т.А. Соколовская «Современные тенденции в состоянии здоровья детей в Российской Федерации»

Ключевые слова: дети, заболеваемость, офтальмические заболевания, профилактика.

В статье представлен анализ заболеваемости детей 0-17 лет в Российской Федерации за период 2010-2011 гг. Отмечено, что на фоне снижения численности детской популяции в Российской Федерации практически на 1/3 в последние годы наблюдается рост их заболеваемости. Выявлены главные негативные тенденции в состоянии здоровья подрастающего поколения и основные патологии, характерные для данной возрастной группы.

ФАКТЫ, ОЦЕНКИ, ПРОГНОЗЫ

Е.В. Поповская «Предпринимательские стратегии: типы, региональные особенности, оценка межрегиональных различий»

Ключевые слова: стратегия предпринимательства, параллельные предприниматели, региональные сопоставления, выборочное обследование населения.

В статье на основе выборочного обследования населения, проведенного в рамках проекта «Раннее предпринимательство в России: региональное измерение» в лаборатории исследований предпринимательства НИУ ВШЭ, приведены результаты межрегиональных сопоставлений уровня и социально-экономической структуры параллельного предпринимательства как типичной для переходной российской экономики стратегии развития бизнеса.

Т.И. Барашева «Статистический анализ формирования бюджетных ресурсов и управления ими в регионах Севера Российской Федерации»

Ключевые слова: бюджетная система, бюджетная политика, межбюджетные отношения, северные субъекты Российской Федерации.

Автором предпринята попытка комплексного экономико-статистического анализа формирования и управления бюджетными ресурсами в северных субъектах РФ. Обозначены проблемы, проявившиеся в ходе проведения государственной бюджетно-налоговой политики, определены перспективы формирования бюджетных ресурсов в регионах Севера и обоснованы направления дальнейших институциональных преобразований в налогово-бюджетной сфере.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ

A.В. Навой «Анализ состояния и развития внешнего сектора экономики на основе платежного баланса и международной инвестиционной позиции»

Ключевые слова: платежный баланс, статистика внешнего сектора, международная инвестиционная позиция, система национальных счетов, система банковской статистики, система денежно-кредитной статистики, текущий счет, финансовый счет, платежный баланс Российской Федерации, раундтринппинг, вывоз капитала, меры государственной политики, контроль за движением капитала.

Статья содержит обобщенное описание методологических подходов к составлению статистики внешнего сектора, понятийно-категориального аппарата и классификаций статистической системы платежного баланса, выделены ее связи с системой национальных счетов, системой банковской и денежно-кредитной статистики, приведена информационная и нормативно-правовая база составления платежного баланса Российской Федерации Банком России. Обозначены направления повышения эффективности интеграции России в системе международного разделения труда на основе принятия неотложных мер государственной экономической политики.

И.Ю. Глебкова, Н.Н. Качанова «Особенности статистического анализа и прогнозирования экспорта и импорта товаров в России»

Ключевые слова: статистика внешней торговли, международные экономические организации, методы прогнозирования экспорта и импорта товаров, факторный анализ показателей внешней торговли, индексы реального ВВП, реальный курс рубля, мировые цены, международная торговля, финансово-экономические кризисы.

В статье рассмотрены основные направления анализа и прогнозирования показателей внешней торговли, характеризуются факторы, влиявшие на экспорт и импорт товаров в 1991-1998 гг. и в современных условиях. Даются статистические характеристики, отражающие особенности каждого из рассматриваемых периодов.

Н.В. Ширкунова «Российская таможенная статистика внешней торговли как инструмент оценки последствий вступления страны в ВТО»

Ключевые слова: таможенная статистика, импорт, экспорт, ставки таможенных пошлин, экономическая безопасность государства.

С позиции экономической безопасности России, анализируется динамика внешней торговли в условиях вступления страны в ВТО. Оценивается влияние снижения ставок таможенных пошлин на объемы импорта внешней торговли и анализируются тенденции, проявившиеся в экспортно-импортных операциях России со странами СНГ и дальнего зарубежья в истекшем году.

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СРАВНЕНИЯ

В.Г. Растворников, И.В. Дерюгина «Два технологических способа производства в сельском хозяйстве стран Запада и Востока» (часть II)

Ключевые слова: технологический способ производства (ТСП), сельское хозяйство стран Запада, сельское хозяйство стран Востока.

В данной статье, являющейся окончанием предыдущей публикации («Вопросы статистики», 2013, № 11), в формате международного сравнительного анализа сельское хозяйство (трудосберегающий ТСП) рассмотрено в двух вариантах - классическом (США, Канада, Австралия, Россия, Казахстан) и западноевропейском (страны Западной Европы и Турция); сельское хозяйство (землесберегающий ТСП) также представлено двумя вариантами - классическим (страны Южной, Юго-Восточной и Восточной Азии) и ближневосточным (страны Ближнего Востока и Северной Африки).

ABSTRACTS

VOPROSY STATISTIKI, 2014, № 2

ORGANIZATIONAL AND METHODOLOGICAL ISSUES OF STATE STATISTICS DEVELOPMENT

N. Pashintseva «Criteria for defining the system of indicators to assess the municipal entity's contribution into the economy of the constituent entity of the Russian Federation»

Keywords: local self-government bodies, indicators of the sub-regional level, method for determining the municipal entities' quantity contribution into the economy of the constituent entity, method for assessing the overall contribution of municipal entity into the economy of the constituent entity, basic «Input - Output» tables.

JEL: C82, E01, P48.

In this article the author discusses criteria for the selection of indicators to measure the contribution of municipal entities into the economy of constituent entity of the Russian Federation and methods for determining their impact/estimation on the economy of the region.

I. Sergeychenko «Practices and improvement directions for the estimation of the non-observed economy of the Republic of Belarus»

Keywords: GDP, economic activities, use of income method, income generation method, non-observed economic activities, informal economy, production approach, shadow economy.

JEL: E01, E26.

This article presents main methodological aspects of measuring the non-observed economic activities in order to obtain a more complete coverage of indicators of the System of National Accounts. The author separately considers ways for adjusting GDP, which is calculated using the production approach, income generation method and use of income method, by volumes of shadow (hidden) and informal economic activity for 2011 in the Republic of Belarus.

A. Zinchenko, A. Ukolova «On the programme for the 2016 Russia census of agriculture»

Keywords: census of agriculture, developing census programme, census results, types of enterprises.
JEL: C83, Q10.

The authors of this article review issues, associated with developing the programme for the 2016 Russia census of agriculture and summarizing its results, with account to the information needs of agricultural management bodies of all levels, business, science and general public. It is proposed to make greater use of the census experience of the developed countries, allocation and comprehensive characterization of industrial types of enterprises, their accounting during sample surveys on the basis of census results.

PUBLIC HEALTH AND HEALTH CARE

N. Rimashevskaya, N. Rusanova «On the new evaluation criteria of health of the Russian population: problems and approaches»

Keywords: public and individual health, human capital, population quality, criteria for health status, modern health care system.
JEL: E24, I15, I130.

The authors argue in favour of new criteria for the analysis of condition, dynamics, spatial features and violations of health demands new criteria for health, including children's and reproductive health as important quality features of reproduction potential of society including gender features and the modern health system opportunities.

A. Larchenko «Special survey of the reproductive health in the Republic of Belarus: methodology for conducting»

Keywords: sample survey of reproductive health, survey frame, sample size, design effect, key indicator, sample design, statistical weighting, simple estimate, iterative weighting, base weight, correction factors.
JEL: I130.

The necessity for carrying out a specialized sample reproductive health in the modern social and demographic conditions in the Republic of Belarus is described in the paper. Original methodology for the sample survey is considered, including the survey frame, determining the optimal sample size and design, statistical weighting procedure.

A. Kulak «Health of the population in the regions of the Republic of Belarus: statistical evaluation and comparative analysis»

Keywords: population's health, statistical modeling, morbidity rate, mortality rate, life expectancy at birth, integrated index, multidimensional average.
JEL: J11, C10, I19.

The article presents a new method of statistical assessment of dynamics and spatial comparison of health, which helps to evaluate the level of population health in regions of the Republic of Belarus in 2000-2012, as well as to conduct comparative analysis in spatial aspect, which in its turn allowed ranking regions of Belarus.

O. Goncharova, T. Sokolovskaja «Current trends in health status of children in the Russian Federation»

Keywords: children, morbidity, orphan diseases, prevention.
JEL: I10, J11.

The article presents an analysis of morbidity of children aged 0-17 in the Russian Federation for the period 2010-2011. The authors note that over the last years the increase in children morbidity has been happening amidst the decline in the number of pediatric population in the Russian Federation by almost 1/3. The main negative trends in the health of the younger generation and major diseases, specific to this age group.

FACTS, ESTIMATES, FORECASTS

E. Popovskaya «Entrepreneurial strategies: types, regional features, evaluation of interregional differences»

Keywords: entrepreneurial strategy, parallel entrepreneurs, regional comparisons, sample survey of population.
JEL: L26, C42, R12.

The article presents cross-regional comparative study on a level and social and economic structure of the parallel entrepreneurship that is typical business strategy in transitional Russian economy, that is based on the results of sample survey of population carried out as a part of the research project «Early-stage entrepreneurship in Russia: regional measurement» in the Laboratory on Entrepreneurship Research at the HSE.

T. Barasheva «Statistical analysis of the formation and management of the budgetary resources in the Northern regions of the Russian Federation»

Keywords: the budget system, the budget policy, inter-budget relations, Northern regions of the Russian Federation.
JEL: H61.

The article presents a comprehensive economic and statistical analysis of formation and management of the budgetary resources in the Northern regions of the Russian Federation. The analysis has revealed problems that occurred during implementation of the state fiscal policy, prospects of forming budgetary resources in regions of the North are determined, and the directions for further institutional transformations in the fiscal sphere are substantiated.

RESEARCH OF THE EXTERNAL ECONOMIC RELATIONS

A. Navoi «Analysis of the status and development of the external sector of the economy, on the basis of the balance of payments and international investment position»

Keywords: balance of payments, external sector statistics, international investment position, System of National Accounts, banking sector statistics, monetary statistics, current account, financial account, balance of payments of the Russian Federation, round-tripping, capital outflow, government economic policy, capital flow management.

JEL: F12, F21, F31, F32, F33, F55, F62.

The article contains materials about general description of the methodological approaches for the compliance of the external sector statistics, conceptual and categorical framework and classifications of the balance of payments statistics, its interconnections with the System of National Accounts (SNA), banking sector statistics and monetary statistics are revealed; information and legal basis for the compliance of the balance of payments statistics in the Russian Federation, provided by the Bank of Russia are presented. Some directions for the increase in efficiency of integrating Russia into the system of the international division of labour on the basis of urgent measures of state economic policy are determined.

I. Glebkova, N. Kachanova «Statistical analysis and forecasting features of exports and imports of goods in the Russian Federation»

Keywords: foreign trade statistics, international economic organizations, forecasting methods for exports and imports of goods, factor analysis of foreign trade indicators, indices of the real GDP, real exchange rate of ruble, world prices, international trade, financial and economic crisis.

JEL: L26, C42, R12.

The article considers main analysis and forecasting methods of the foreign trade indicators; factors, influencing exports and imports of products (goods) in 1991-1998 and under current conditions, are presented. The authors provide statistical characteristics, reflecting specific features of periods under review.

N. Shirkunova «Russian customs statistics of foreign trade as an assessment tool of the impact of the country's WTO accession»

Keywords: customs statistics, imports, exports, rates of customs duties, economic security of the country.

JEL: E01, F14, C12, C32, C33.

From a perspective of the economic safety of the Russian Federation, the author of this article analyzes the dynamics of the external trade amidst Russia WTO accession. Assessed is the influence of the reduction of the customs duties to the volume of the foreign trade; trends, emerging in exports-imports operations between Russia, CIS countries and other countries, during the last year, are considered.

INTERNATIONAL COMPARISONS

V. Rastyannikov, I. Deriugina «Two technological modes of production in agriculture of Western and Eastern countries» (part II)

Keywords: technological mode of production (TMP), agriculture of Western countries, agriculture of Eastern countries.

JEL: D24.

In this article (which is a continuation of one published in «Voprosy Statistiki», 2013, № 11) in the format of international comparative analysis, agriculture (labour saving TMP) is examined in two variations – classic (presented in the USA, Canada, Australia, Russia, Kazakhstan) and West European (countries of the Western Europe and Turkey); agriculture (land-saving TMP) is also presented in two variants - classic (countries of the Southern, Southeast and Eastern Asia) and Middle Eastern (countries of the Middle East and Northern Africa).

Information on authors

Pashintseva N. (N.Pashinceva@issras.ru) - Adviser to Director, Institute for the Study of Science, Russian Academy of Sciences (RAS).

Sergeychenko I. (sns.by@mail.ru) - Head, Main Department of National Accounts, National Statistical Committee of the Republic of Belarus.

Zinchenko A. (apzin@mail.ru) - Doctor Nauk, Economics; Professor; Corresponding Member with a Specialization in «Statistics», Russian Academy of Agricultural Sciences; Fellow, International Information Academy, Honoured Worker of Science of the Russian Federation.

Ukolova A. (statmsha@timacad.ru) - Kandidat Nauk, Economics; Docent, Head, Department of Statistics and Econometrics, Russian State Agrarian University - Moscow Agricultural Academy named after K.A. Timiryazev.

Rimashevskaya N. (isesp-ras@yandex.ru) - Doctor Nauk, Economics; Professor; Corresponding Member, Russian Academy of Sciences, Laboratory Chief, Institute of Social and Economic Studies of Population of the Russian Academy of Sciences (ISESP RAS).

Rusanova N. (isesp-ras@yandex.ru) - Doctor Nauk, Economics; Leading Research Scientist, Institute of Social and Economic Studies of Population of the Russian Academy of Sciences (ISESP RAS).

Larchenko A. (anna.larchenko@gmail.com) - Post-graduate Student, Department of Statistics, Belarus State Economic University.

Kulak A. (alla.kulak@mail.ru) - Kandidat Nauk, Economics; Docent, Department of Statistics, Belarus State Economic University.

Goncharova O. (med-info@mail.ru) - Doctor Nauk, Medicine; Head, Mother and Child Department, Federal Research Institute for Health Organization and Informatics of Ministry of Health of the Russian Federation.

Sokolovskaja T. (y-sokolovskaya@mail.ru) - Kandidat Nauk, Medicine; Leading Research Scientist, Mother and Child Department, Federal Research Institute for Health Organization and Informatics of Ministry of Health of the Russian Federation.

Popovskaya E. (epopovskaya@hse.ru) - Kandidat Nauk, Technical Science; Docent, Department of Statistics, National Research University - Higher School of Economics.

Barasheva T. (barasheva@iep.kolasc.net.ru) - Kandidat Nauk, Economics; Docent, Head of Department, Institute of Economic Problems, Kola Science Center, Russian Academy of Sciences.

Navoi A. (nav2@cbr.ru) - Kandidat Nauk, Economics; Doctoral Candidate, Financial University under the Government of the Russian Federation.

Glebkova I. (rv125gi@yandex.ru) - Kandidat Nauk, Economics; Docent, Department of Statistics, Financial University under the Government of the Russian Federation.

Kachanova N. (y680@rambler.ru) - Kandidat Nauk, Economics; Docent, Department of Statistics, Financial University under the Government of the Russian Federation.

Shirkunova N. (nvstat@yandex.ru) - Kandidat Nauk, Economics; Docent, Head, Department of Statistics, Russian Customs Academy.

Rastyannikov V. (vg-rast@mail.ru) - Doctor Nauk, Economics; Professor, Chief Research Scientist-Consultant; Institute of Oriental Studies, Russian Academy of Sciences.

Deriugina I. (irina-vd@mail.ru) - Kandidat Nauk, Economics; Leading Research Scientist; Institute of Oriental Studies, Russian Academy of Sciences.

Emel'yanov V. (svodinfo@rst.gks.ru) - Kandidat Nauk, Economics; Head, Rosstat Territorial Statistical Office for Rostov Region.

Tkachenko A. (alaltkachenko@gmail.com) - Doctor Nauk, Economics; Professor; Leading Research Scientist, Center for International Economic Relations Studies, Financial University under the Government of the Russian Federation; Professor, Department of State Regulation of Economy, Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration (RANEPA).