

# **НОВЫЕ ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ**

## ***Российский статистический ежегодник***

Сборник является наиболее полным ежегодным изданием Федеральной службы государственной статистики, отражающим явления и процессы, происходящие в экономической, социальной и политической жизни страны.

Открывает ежегодник информация об основных социально-экономических характеристиках Российской Федерации. В разделе «Государственное устройство Российской Федерации, общественные объединения и религиозные организации» публикуются сведения о работниках, занятых в органах государственной власти, других государственных органах и органах местного самоуправления. Приведена информация, характеризующая географические и климатические условия Российской Федерации, данные об окружающей среде и национальном богатстве.

Широко представлена информация о населении, его занятости и уровне благосостояния. Специальные разделы посвящены характеристике основных областей социальной сферы.

Приведенные в ежегоднике показатели системы национальных счетов характеризуют макроэкономические аспекты функционирования российской экономики. Один из разделов сборника содержит общую характеристику предприятий и организаций, информацию о малом предпринимательстве, деятельности организаций с участием иностранного капитала и приватизации.

Значительное место в сборнике отведено показателям, которые характеризуют положение в организациях отдельных видов экономической деятельности - сельского и лесного хозяйства, рыболовства и рыбководства, строительства, транспорта и связи, в организациях, обслуживающих население. Публикуются сведения о деятельности организаций добывающих, обрабатывающих производств и производства и распределения электроэнергии, газа и воды. Представлены результаты конъюнктурных обследований деловой активности организаций. Публикуются данные о научном потенциале Российской Федерации, результатах научных разработок и инновационной деятельности. Приведены сведения о финансовом состоянии организаций, инвестициях, ценах и тарифах.

Один из разделов посвящен внешнеэкономической деятельности и включает информацию о платежном балансе Российской Федерации и внешней торговле. Заключительный раздел сборника представляет данные по международным сравнениям России с зарубежными странами, в том числе о паритетах покупательной способности валют (ППС).

Социально-экономические показатели в сборнике приводятся в разрезе видов экономической деятельности в соответствии с Общероссийским классификатором видов экономической деятельности (ОКВЭД) с учетом пересчетов данных по показателям, ранее опубликованным по отраслям экономики согласно действовавшему Общесоюзному классификатору отраслей народного хозяйства (ОКОНХ).

В ежегоднике представлены статистические данные о социально-экономическом положении республик, краев, областей, городов федерального значения, автономной области и автономных округов, позволяющие провести сопоставления и получить всестороннюю информацию о субъектах Российской Федерации.

Статистические данные приведены в основном за 1970, 1980, 1990, 1995, 2000-2009 гг. с учетом сопоставимости показателей.

Формат 20,0×30,0 см

Объем 816 с.

Приобрести издания и получить дополнительную информацию можно в

Информационно-издательском центре «Статистика России»

по адресу: 107450, Москва, ул. Мясницкая, д. 39; тел./факс: (495) 607-42-52; e-mail: [shop@infostat.ru](mailto:shop@infostat.ru)

Представительство в Санкт-Петербурге:

197376, Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 39; тел./факс: (812) 235-83-08; e-mail: [spb\\_infostat@mail.ru](mailto:spb_infostat@mail.ru)

<http://www.infostat.ru>

# **НОВЫЕ ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ**

## **Промышленность России**

В сборнике публикуется информация о числе предприятий и организаций промышленности, об объеме и структуре отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами по видам экономической деятельности, производстве основных видов продукции добывающих и обрабатывающих производств, производстве электроэнергии, уровне использования среднегодовых производственных мощностей организаций по выпуску отдельных видов продукции, технико-экономических показателях, потреблении энергоресурсов, материально-технической базе и инвестициях в промышленность, труде в промышленности, ценах, экспорте и импорте, науке и инновациях в промышленности, охране окружающей среды, затратах на производство и продажу продукции, а также сведения о финансовых результатах деятельности организаций промышленности, международные сравнения.

По ряду показателей приведены данные по республикам, краям, областям, городам федерального значения, автономной области и автономным округам Российской Федерации.

В этом году сборник дополнен разделом «Основные показатели промышленности по федеральным округам Российской Федерации», в котором сконцентрированы основные показатели деятельности каждого федерального округа.

Формат 14,5×21,0 см  
Объем 456 с.

## **Социальное положение и уровень жизни населения России**

Сборник является наиболее полным статистическим изданием, отражающим социальные процессы и условия жизни населения России.

Сборник содержит макроэкономические показатели, отражающие социально-экономическое развитие страны, сведения о демографической ситуации, занятости и безработице, условиях труда, размере и структуре денежных доходов и их распределении по различным социально-экономическим группам населения, уровне оплаты труда, жилищных условиях, состоянии здоровья населения и развитии системы здравоохранения, образовании населения.

В разделе «Социальная защита» представлена информация о расходах на социальное обеспечение и социальную помощь, охвате населения мерами социальной защиты, пенсионном обеспечении, адресной социальной помощи и социальной защите отдельных категорий населения.

В самостоятельных разделах представлены статистические данные, характеризующие развитие потребительского рынка товаров и услуг, транспорта и связи для населения, сети учреждений культуры, туризма и отдыха, состояние окружающей среды и криминогенную ситуацию. Приведены результаты международных сопоставлений России с зарубежными странами.

Информация публикуется по Российской Федерации в целом, федеральным округам, субъектам Российской Федерации в основном за 2004-2009 гг.

Формат 14,5×21,0 см  
Объем 512 с.

Приобрести издания и получить дополнительную информацию можно в

Информационно-издательском центре «Статистика России»

по адресу: 107450, Москва, ул. Мясницкая, д. 39; тел./факс: (495) 607-42-52; e-mail: [shop@infostat.ru](mailto:shop@infostat.ru)

Представительство в Санкт-Петербурге:

197376, Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 39; тел./факс: (812) 235-83-08; e-mail: [spb\\_infostat@mail.ru](mailto:spb_infostat@mail.ru)

<http://www.infostat.ru>



# В О П Р О С Ы С Т А Т И С Т И К И

## 3/2011

ISSN 0320-8168

**Научно-информационный журнал**  
Издаётся с января 1919 г.  
(до 1994 г. выходил  
под названием  
«Вестник статистики»)

**Учредитель**  
Федеральная служба  
государственной статистики

**Главный редактор**

Б.Т. Рябушкин

**Заместитель  
главного редактора**

В.П. Шулаков

**Редакционная коллегия:**

И.К. Беляевский,

В.П. Божко,

Л.М. Гохберг,

И.И. Елисеева,

М.Р. Ефимова,

А.П. Зинченко,

Ю.Н. Иванов,

С.Д. Ильенкова,

А.Л. Кевеш,

А.А. Кисельников,

В.М. Симчера,

А.Е. Суринов,

Г.И. Чудилин,

А.Ю. Шевяков

**Редакция:**

Ведущий научный редактор

В.А. Будыкина

Помощник

главного редактора

С.В. Бородина

Компьютерная верстка:

Л.П. Соколова,

А.Н. Шулакова

**Адрес:** 107450, Москва,  
ул. Мясницкая, 39, стр. 1

**Телефон:** 607-48-90

**Телефакс:** 607-48-82

**E-mail:** [voprstat@mtu-net.ru](mailto:voprstat@mtu-net.ru)

<http://www.infostat.ru>

Позиция Учредителя  
и Редакции

необязательно совпадает  
с мнением авторов

Перепечатка материа-  
лов только по согла-  
сованию с Редакцией

Журнал зарегистрирован в  
Комитете Российской  
Федерации по печати  
Регистрационный  
номер 012312

## В НОМЕРЕ:

### ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ

- Доклад Комиссии по оценке экономических результатов и социального прогресса..... 3

### ВОПРОСЫ МЕТОДОЛОГИИ

- Методология оценки численности и возрастно-полового состава населения в разрезе муниципальных образований. **Е.М. Андреев, С.Ю. Никитина**..... 24
- Концептуальные подходы к исследованию социально-демографических групп населения. **М.В. Карманов, О.В. Кучмаева**..... 28
- Методология обследования оборотов товаров и услуг в пограничном движении (по материалам Статкомитета СНГ)..... 32

### ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ КРИЗИС И ФИНАНСОВЫЕ ПОТОКИ

- Коррективы, вносимые мировым финансово-экономическим кризисом в стратегические основы денежно-кредитной политики. **М.А. Лобанова**..... 35
- Об источниках финансирования стартующих бизнес-проектов в кризисных условиях. **Е.И. Мурзачёва**..... 39
- Кризисные явления в российской экономике: как учесть риск инфляции в добровольном медицинском страховании? **И.М. Вилков**..... 48

### ФАКТЫ, ОЦЕНКИ, ПРОГНОЗЫ

- Ежегодный баланс трудовых ресурсов Российской Федерации: анализ данных за 10 лет (2000-2009 годы). **А.Д. Попов**..... 62
- Макроэкономические индикаторы развития Сибирского федерального округа. **И.В. Щербак**..... 66

### СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

- Памятная книжка Омской области: информационный ключ от прошлого к настоящему. **А.А. Агеенко, Г.А. Полякова, С.П. Юшкова** ..... 74

### БИБЛИОГРАФИЯ

- Демография и социально-экономические проблемы народонаселения на страницах журнала «Вопросы статистики»..... 77

# CONTENTS

## ORGANIZATIONAL AND METHODOLOGICAL QUESTIONS OF THE STATE STATISTICS DEVELOPMENT

- ◆ Report by the Commission on the measurement of economic performance and social progress..... 3

## QUESTIONS OF METHODOLOGY

- ◆ Methodology of the estimation of population size and age-sex composition by municipalities. **E.M. Andreev, S.Yu. Nikitina**..... 24
- ◆ Conceptual approaches to study social and demographic groups of population. **M.V. Karmanov, O.V. Kuchmaeva**..... 28
- ◆ Methodology of the survey on goods and services turnover at border crossing (*materials of the CIS Statistical Committee*)..... 32

## FINANCIAL AND ECONOMIC CRISIS AND FINANCIAL FLOWS

- ◆ World financial and economic crisis corrections into strategical basis of monetary and credit policy. **M.A. Lobanova**..... 35
- ◆ Sources to finance the starting business-projects in crisis conditions. **E.I. Murzacheva**..... 39
- ◆ Crisis situation in the economy of the Russia: how to assess a risk of inflation for Voluntary Health Insurances? **I.M. Vilkov**..... 48

## FACTS, ESTIMATES, FORECASTS

- ◆ Annual balance of labour resources of the Russian Federation: data analysis for 10 years (2000-2009). **A.D. Popov**..... 62
- ◆ Macroeconomic indicators of development of the Siberian Federal District. **I.V. Scherbak**..... 66

## PAGES OF HISTORY

- ◆ Memorial book of Omsk region - the information key from the past to the future. **A.A. Ageenko, G.A. Polyakova, S.P. Yushkova**..... 74

## BIBLIOGRAPHY

- ◆ Demography and socio-economic problems of population on the pages of «Statistical Studies»..... 77

Редакция не имеет возможности вступать с читателями и авторами в переписку, рецензировать и возвращать не заказанные ею материалы.

## ABSTRACTS

ВОПРОСЫ СТАТИСТИКИ, 2011, № 3

### ORGANIZATIONAL AND METHODOLOGICAL QUESTIONS OF THE STATE STATISTICS DEVELOPMENT

---

*Report by the Commission on the measurement of economic performance and social progress: Chapter 3. Sustainable development and environment*

**Keywords:** sustainable development, environment, system of statistical indices, «greening» the national accounts, adjusted GDP, adjusted clean savings, ecological «footprint».

Review of contemporary statistical methodology to study interrelations between environment and economic and social sustainable development (in particular, with the adjusted GDP) is given in the third (final) part of this report. Possibilities and restrictions of an integrated statistical assessment of social and economic sustainable development are justified.

### QUESTIONS OF METHODOLOGY

---

*E.M. Andreev, S.Yu. Nikitina «Methodology of the estimation of population size and age-sex composition by municipalities»*

**Keywords:** methodology of the population size estimation, age-sex composition, municipal level.

Methodology of estimation of population size of municipalities based on results of the All-Russia population census-2010 is analyzed in this article. Problems of population size and age composition estimation at municipal level as well as algorithms to calculate age-sex composition of population by municipalities of all levels are reviewed.

*M.V. Karmanov, O.V. Kuchmaeva «Conceptual approaches to study social and demographic groups of population»*

**Keywords:** social and demographic group, statistical research, social and demographic group classification, statistical information, demographic statistics.

The article is dedicated to problems of complex statistical analysis of various social and demographic groups of population. The necessity of systematic research and current methodological limitations are presented. Classification of social and demographic groups of population is proposed in this article as well as main objectives and directions of their research.

*Methodology of the survey on goods and services turnover at border crossing (materials of the Interstate Statistical Committee of the Commonwealth of Independent States)*

**Keywords:** turnover of goods and services, cross border movement, survey on expenditures of persons crossing the border.

Methodological material features the brief presentation of approaches to estimate the movement of goods and services (not registered in customs declarations) at border checkpoints, where travelers undergo the border control.

### FINANCIAL AND ECONOMIC CRISIS AND FINANCIAL FLOWS

---

*M.A. Lobanova «World financial and economic crisis corrections to the strategical basis of monetary and credit policy»*

**Keywords:** financial and economic crisis, monetary and credit policy, target values of Central bank activities.

World financial and economic crisis caused debates among professionals on goals and instruments of monetary and credit policy. Ideas of plurality of target indicators of Central bank activities are widely spread and supported by experts engaged in theory and practice. Brief review of several approaches to the implementation of monetary and credit policy is given in this article as well as selected corrections that were made by the world financial and economic crisis are observed.

*E.I. Murzacheva «Sources to finance the starting business-projects in crisis conditions»*

**Keywords:** business project, access to financial resources, informal loans, self-employment.

The purpose of this research is the analysis of the most crucial internal parameters influencing financial decisions connected with personal perception of entrepreneurial activities and objective characteristics of the project. Given received assessments, entrepreneurs with higher education and permanent job in majority of cases apply for informal loans to finance business with low value added and minimal start-up costs. Thus entrepreneurship takes the form of self-employment and not an activity that generates new products and technologies.

*I.M. Vilkov «Crisis situation in the economy of Russia: how to assess a risk of inflation for Voluntary Health Insurances?»*

**Keywords:** Voluntary Health Insurance (VHI), classification of VHI programs, net premium, impact of inflation on risk and net premium assessments.

The role of Voluntary Health Insurance in financing of public health is characterized and classification of VHI programs with due regard for net premium and risk point is given in this article. The main elements of the model of net premium and risk estimation, basic indicators used for calculation of the net premium in VHI programs, experience of risk and net premium estimations in VHI programs for individuals and legal entities are discussed. Impact of inflation on net premium level and risk assessments, combined rates and forecasts of losses are reported. Main findings and recommendations are formulated.

## **FACTS, ESTIMATES, FORECASTS**

*A.D. Popov «Annual balance of labour resources of the Russian Federation: data analysis for 10 years (2000-2009)»*

**Keywords:** labour resources, availability, structure, usage.

In this article major changes during the period under review in the size and composition of labour resources, their distribution by types of employment, as well as distribution of employed in the economy by kinds of economic activities and ownership types are determined. Due to the economic crisis the special attention is given to characteristics of movement of employed in informal sector of the economy during 2009.

*I.V. Scherbak «Macroeconomic indicators of development of the Siberian Federal District»*

**Keywords:** system of national accounts, gross regional product, volume index, federal districts.

Development outcomes of the Siberian Federal District from a perspective of macroeconomic indicators, calculated on a regional level are reviewed in this article. Input of the district into the economy of the Russian Federation, level of its economic and social development compared to the other federal districts, the situation in selected regions comprised the Siberian Federal District is estimated.



## Information on authors

**Andreev E.M.** - Kandidat Nauk, Physics-mathematic; Guest Researcher; Laboratory of Demographic Data, Max Planck Institute for Demographic Research, Germany.

**Nikitina S.Yu.** - Kandidat Nauk, Economics; Head, Division of population statistics and public health, Rosstat.

**Karmanov M.V.** - Doctor Nauk, Economics; Professor, Head, Department of Social and Economic Statistics, Moscow State University of Economics, Statistics and Informatics (MESI).

**Kuchmaeva O.V.** - Doctor Nauk, Economics; Professor, Department of Social and Economic Statistics, Moscow State University of Economics, Statistics and Informatics (MESI).

**Lobanova M.A.** - Head, Division of methodology of long-term financial planning, Department of long-term financial planning, Ministry of Finance of the Russian Federation.

**Murzacheva E.I.** - Department of statistics, Higher School of Economics.

**Vilkov I.M.** - Post graduate student, Department of statistics, Higher School of Economics.

**Popov A.D.** - Kandidat Nauk, Economics; State institution «Institute of Macro Economic Studies».

**Scherbak I.V.** - Kandidat Nauk, Economics; Director, Department of Combined Information, Rosstat territorial statistical office for Novosibirsk region.

**Ageenko A.A.** - Kandidat Nauk, Head, Rosstat territorial statistical office for Omsk region.

**Polyakova G.A.** - Director, Division of combined information, information resources and databases, Rosstat territorial statistical office for Omsk region.

**Yushkova S.P.** - Leading expert, Division of combined information, information resources and databases, Rosstat territorial statistical office for Omsk region.

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА ДЛЯ АВТОРОВ

Редакция принимает к рассмотрению материалы общим объемом до 0,5 авторского листа на электронном носителе (в формате Word MS Office любой версии) с приложением распечатанного текста в одном экземпляре или полученные по электронной почте (в заархивированном виде).

**При печати статьи в текстовом редакторе Word следует соблюдать общепринятые стандарты набора текста.** Ни в коем случае не делать красную строку у абзацев несколькими пробелами - только абзацными отступами. Необходимые смысловые выделения текста делать полужирным и курсивным начертаниями.

Оформляя **таблицы**, нужно стремиться к тому, чтобы в одной ячейке не было разных по смыслу строк, то есть каждому «пункту» таблицы должна соответствовать своя строка ячеек. Все видимые границы ячеек в таблицах следует делать сплошной черной линией толщиной 0,5 пункта. Выравнивание текста и цифр внутри ячеек необходимо выполнять только стандартными способами, а не с помощью пробелов или пустых строк. На Enter внутри ячеек не нажимать! За исключением «шапок» у таблиц.

Для **графиков и диаграмм** обязательно представлять таблицы цифровых данных (часто диаграммы приходится перестраивать заново) в исходном формате (MS Excel, MS Graf...). Вставлять в документ формата Word свои диаграммы из Excel нужно как объекты (Правка - Специальная вставка). Для иллюстративного материала нужно применять обычную сквозную нумерацию (Таблица 1, Таблица 2 или Рис. 1, Рис. 2, Рис. 3 и т. п.).

Электронную версию фотографий следует передавать в формате TIFF максимально возможного разрешения и глубины цветопередачи (не менее 300 dpi). Только если фотографии посылаются по электронной почте, допускается формат JPEG для уменьшения объема.

Вместе со статьей обязательно должны быть представлены аннотация, раскрывающая содержание статьи (на русском и английском языках), ключевые слова. Статья должна содержать приставный библиографический список.

К статье должны быть приложены краткая справка об авторах с указанием места работы, должности, ученого звания и степени, адреса постоянного места жительства и контактного телефона и e-mail.