



# ВОПРОСЫ СТАТИСТИКИ

ISSN 0320-8168

9/2004

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

**Учредитель**  
Государственный комитет  
Российской Федерации  
по статистике

**Главный редактор**  
Н.В. Никулина  
**Редакционная коллегия:**

И.К. Беляевский,  
В.П. Божко,  
И.И. Елисеева,  
М.Р. Ефимова,  
А.П. Зинченко,  
Ю.Н. Иванов,  
С.Д. Ильенкова,  
М.Г. Назаров,  
Б.Т. Рябушкин,  
В.М. Симчера,  
А.Е. Суринов,  
В.Н. Тамашевич,  
И.С. Ульянов,  
Г.И. Чудилин,  
А.Ю. Шеляков

**Редакция:**  
Заместитель  
главного редактора

В.П. Шулаков  
Ответственный секретарь  
Н.Н. Титова

Ведущий научный редактор  
В.А. Будыкина  
Компьютерная верстка

Л.П. Соколова,  
А.Н. Шулакова

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

**Телефоны:** 207-48-90,  
207-48-82

**Телефакс:** 207-48-90

**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:

### ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ЭКОНОМИКЕ

- Анализ и перспективы статистического исследования инновационной деятельности в экономике России. **Л.М. Гохберг, И.А. Кузнецова**.....3
- Методологические аспекты обследования и анализ статистических данных трансфера технологий. **Г.С. Сагиева**.....16
- Исследование о развитии науки и инноваций в г. Москве*.....27

### МЕТОДЫ АНАЛИЗА ФОНДОВОГО РЫНКА

- Использование показателя рентабельности капитала при сравнении рыночной и бухгалтерской оценок компаний. **И.С. Ульянов**.....28
- Статистический анализ рынка государственных облигаций Российской Федерации. **Е.А. Саблина**.....31

### СТАТИСТИКА ОБРАЗОВАНИЯ: МЕТОДЫ И РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА

- Мониторинг экономики образования: цели, задачи, реализация. **Л.М. Гохберг, Н.В. Ковалева**.....38
- Ценность и доступность высшего профессионального образования в России. **Е.В. Савицкая**.....45
- Система показателей и индикаторов качества образования. **Н.В. Тихомирова**.....50
- Подготовка научных кадров в Нижегородской области в 2003 году. **А.Н. Голубцов, М.А. Смолина**.....54

### ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СТАТИСТИКЕ

- Вопросы программно-технологического обеспечения проведения выборочных обследований хозяйствующих субъектов. **В.П. Божко, А.Б. Луппов, Е.В. Пряхина**.....58
- Организация планирования первичной обработки материалов Всероссийской переписи населения 2002 года. **Е.Б. Сычев**.....61
- Использование геоинформационных технологий в оперативном анализе статистических данных. **М.В. Панасюк, Е.М. Пудовик, С.Ф. Зайнуллина**.....64
- Международное совещание по информационным статистическим системам.*  
**Т.В. Аксенова**.....69

### ОСНОВНЫЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЗА 1999-2004 гг. (по материалам Федеральной службы государственной статистики).....73

### В ПОРЯДКЕ ОБСУЖДЕНИЯ

- Объективность исследований деловых тенденций в России. **И.Ю. Варьяш, Ф.Ф. Глисин**.....85

### ИЗ РЕДАКЦИОННОЙ ПОЧТЫ

- Как следует рассчитывать «бивалютный индекс курса рубля». **М.М. Юзбашев**.....88
- Сравнительный анализ валового регионального продукта в Республике Бурятия. **И.В. Антохонова**.....90

### ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ.....95

# CONTENTS

## INNOVATION ACTIVITY IN THE ECONOMY

- ◆ Analysis and perspectives of statistical research of innovation activity in the economy of Russia.  
**L.M. Gokhberg, I.A. Kuznetsova**.....3
- ◆ Methodological aspects of observation and analysis of the statistical data for the transfer of technology.  
**G.S. Sagieva**.....16
- Research on science and innovation development in Moscow*.....27

## METHODS OF SHARE MARKET ANALYSIS

- ◆ Use of the capital profitability indicator for comparison market and accounting estimates of companies.  
**I.S. Ulianov**.....28
- ◆ Statistical analysis of state bonds market in the Russian Federation. **E.A. Sablina**.....31

## STATISTICS OF EDUCATION: METHODS AND RESULTS OF ANALYSIS

- ◆ Monitoring of economy of education: aims, tasks, realization. **L.M. Gokhberg, N.V. Kovaleva**.....38
- ◆ Value and accessibility of higher professional education in Russia. **E.V. Savitskaya**.....45
- ◆ System of indicators for the quality of education. **N.V. Tikhomirova**.....50
- ◆ Training of scientific personnel in Nizhniy Novgorod region in 2003. **A.N. Golubtsov, M.A. Smolina**.....54

## INFORMATION TECHNOLOGIES IN STATISTICS

- ◆ Programming and technological provision for sample survey on business agents. **V.P. Bozhko, A.B. Luppov, E.V. Priakhina**.....58
- ◆ Organization of primary processing of All-Russia Population Census-2002 materials. **E.B. Sychev**.....61
- ◆ Use of GEO information technology for current analysis of statistical data. **M.V. Panasiuk, E.M. Pudovik, S.F. Zainullina**.....64
- International meeting on information statistical systems. T.V. Aksenova*.....69

## MAIN SOCIAL AND ECONOMIC INDICATORS ON THE RUSSIAN FEDERATION FOR 1999-2004

*(by materials of Federal Service of State Statistics)*.....73

## DISCUSSIONS

- ◆ Impartialness of researches of business trends in Russia. **I.Yu. Variash, F.F. Glisin**.....85

## FROM THE EDITORIAL BOARD

- ◆ How to calculate «bicurrency rouble rate index». **M.M. Yuzbashev**.....88
- ◆ Comparable analysis of the gross regional product in Republic of Buriatia. **I.V. Antokhonova**.....90

OFFICIAL DOCUMENTS.....95

**Продолжается подписка на 2-е полугодие 2004 года!**

**Подписные индексы по каталогу агентства «Роспечать»:**

**71807 - для индивидуальных подписчиков;**

**70127 - для предприятий и организаций.**

**Подписной индекс по Объединенному каталогу «Почта России» (том 1) - 41254.**