

# «Царица всех наук»

## *Виртуальная выставка отдела технической и экономической литературы (ОТЭЛ), посвященная статистике*

В современном обществе важную роль в механизме управления экономикой выполняет статистика. Она осуществляет сбор, научную обработку, обобщение и анализ информации, характеризующей развитие экономики страны, культуры и уровня жизни населения. Статистика и анализ данных пронизывают практически любую современную область знаний.

Представляем Вашему вниманию обзор наиболее интересных изданий по теме.

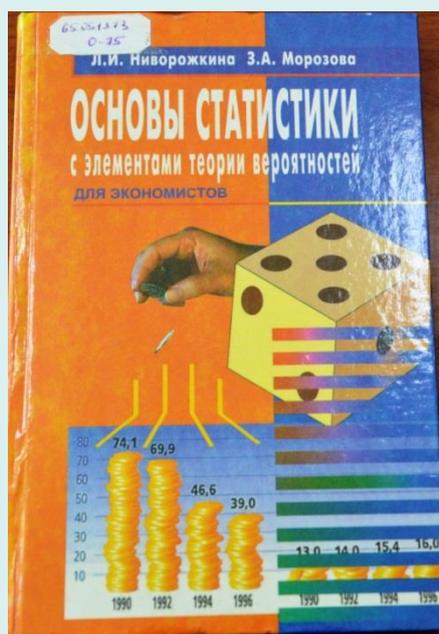
**Гусаров В. М. Статистика : учебное пособие для вузов. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2001. – 463 с.**

В книге рассмотрены вопросы общей теории статистики, макроэкономической статистики, статистики предприятия и финансов. Представлены типовые примеры с решениями и контрольные вопросы по изучаемому материалу.

Термин «статистика» происходит от латинского слова «статус», что в Средние века означало политическое состояние государства. В науку этот термин введен немецким ученым Готфридом Ахенвалем (1719 – 1772г.) , и означал он тогда государственное ведение. Прежде чем стать наукой в ее современном понимании, статистика прошла многовековую историю развития.



Числовые данные, относящиеся к тем или иным явлениям, начали применяться уже в глубокой древности. Так известно, что еще за 5 тысяч лет до н. э. проводился подсчет населения в Китае, велся учет имущества в Древнем Риме, в Средние века проводились переписи населения, домашнего имущества, земель.



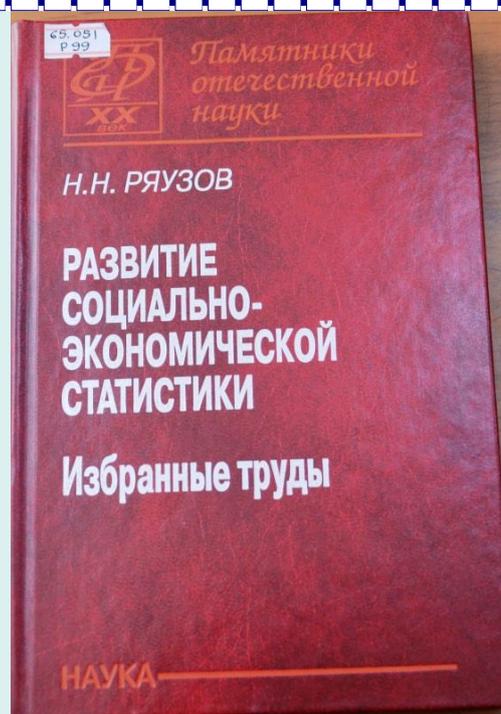
**Ниворожкина Л. И. Основы статистики с элементами теории вероятностей для экономистов : руководство для решения задач / Л. И. Ниворожкина, З. А. Морозова, И. А. Герасимова, И. В. Житников. – Ростов-на-Дону : Феникс, 1999. – 320 с.**

В пособии кратко и просто изложены основные понятия статистики и теории вероятностей, даны методические указания по решению типовых задач.

**Ряузов Н. Н. развитие социально-экономической статистики : избранные труды / Н. Н. Ряузов. – Москва : Наука, 2009. – 259 с. (Серия : Памятники отечественной науки. XX век).**

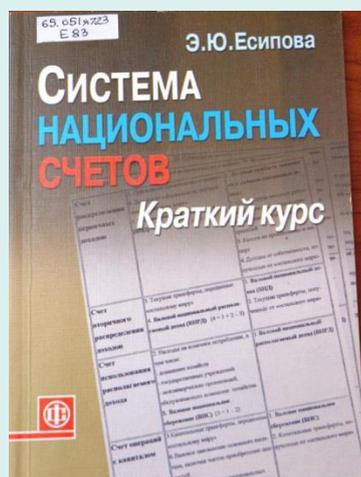
В книге представлены труды выдающегося отечественного ученого-статистика.

Человеческое общество является очень сложным организмом. Процессы, которые в нем происходят, обусловлены разнообразными причинами. Основные факторы общественной жизни коренятся в материальных условиях жизни общества, в способе производства, но им сопутствует множество факторов, обусловленных другими сторонами общественной жизни. Поэтому общественные явления очень сложны и многообразны. Общественные явления динамичны, они носят исторический характер, очень часто принимают существенно иной вид в зависимости от меняющихся конкретных условий места и времени.



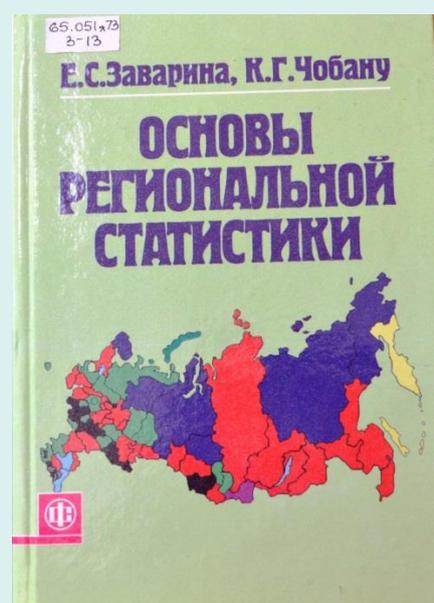
**Есипова Э. Ю. Система национальных счетов : краткий курс : учеб. пособие / Э. Ю. Есипова. Москва : Финансы и статистика, 2009. – 176 с.**

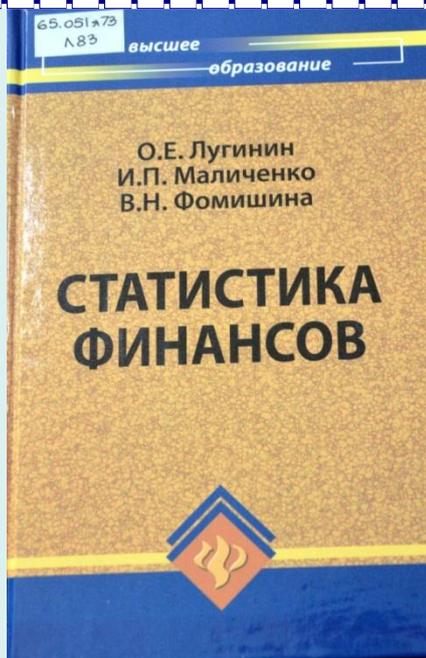
В книге описаны принципы построения, группировки и классификации системы национальных счетов (СНС). Рассмотрены методы исчисления валового внутреннего продукта (ВВП), основные направления анализа показателей СНС, способы оценки национального богатства и т. д.



**Заварина Е. С. Основы региональной статистики : учебник / Е. С. Заварина, К. Г. Чобану. – Москва : Финансы и статистика, 2009. – 416 с.**

В книге даются основные понятия и категории, применяемые в международной статистической практике. Раскрывается специфика показателей, характеризующих региональное развитие, в частности особенности расчета системы региональных счетов.





**Лугинин О. Е. Статистика финансов : учебное пособие / О. Е. Лугинин, И. П. Маличенко, В. Н. Фомишина. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2010. – 378 с.**

В пособии рассмотрены методологические основы таких категорий, как статистическое наблюдение, сводки, группировка статистических данных и т.д., а также прикладные вопросы финансовой статистики.

В древности статистические сведения использовались, в основном, в военных целях и при обложении налогами. В столь отдаленные времена осуществлялся лишь сбор статистических сведений, а их обработку и анализ, т.е. зарождение статистики как науки следует отнести ко второй половине 17 века. Именно в это время профессор физиологии права Г. Анхенваль с 1746 года начал читать впервые в Марбургском, а затем в Геттингенском университетах новую учебную дисциплину, которую он назвал статистикой.

**Петрова Е.В. Практикум по статистике транспорта : учебное пособие / Е. В. Петрова, О. И. Ганченко, И. М. Алексева. – Москва : ИНФРА-М, 2009. – 416 с.**

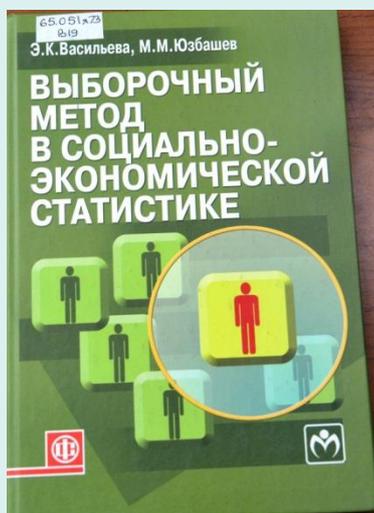
Учебник содержит краткий обзор теории, основных понятий и формул по курсу «Статистика транспорта»



**Васильева Э. К. Выборочный метод в социально-экономической статистике : учеб. пособие / Э. К. Васильева, М. М. Юзбашев. – Москва : Финансы и статистика : ИНФРА-М, 2010. – 256 с.**

В пособии представлено развернутое изложение комплекса теории и практики применения выборочного метода в социально-экономической статистике.

Литература, представленная на выставке, поможет тем, кто хочет выявить взаимосвязи и закономерности в экономике, изучить динамику ее развития для того, чтобы принимать эффективные управленческие решения на государственном и региональном уровнях.



*Ждем Вас по адресу:*

*г. Майкоп, ул. Комсомольская, 189,  
Национальная библиотека Республики Адыгея,  
Отдел технической и экономической литературы*

Заведующая ОТЭЛ Плотнерчук Н. П.  
Ведущий библиотекарь Левина А. Н.