



Научная библиотека
Государственного образовательного учреждения высшего образования
Луганской Народной Республики
«Донбасский государственный технический институт»

СТАТИСТИКА КАК НАУКА

*Тематическая
книжная выставка*

Сектор
экономической
литературы



Что такое СТАТИСТИКА?

Статистика — наука, изучающая количественную сторону массовых социально-экономических явлений и процессов, в единстве с их качественной стороной в конкретных условиях места и времени.

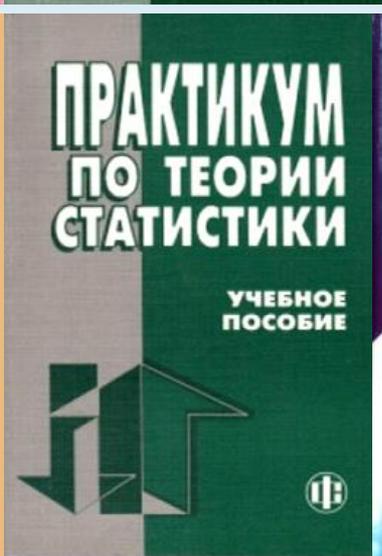
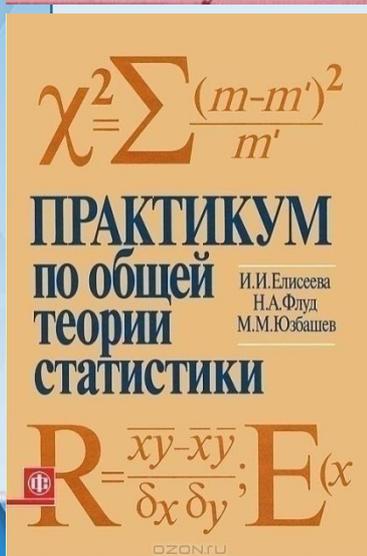
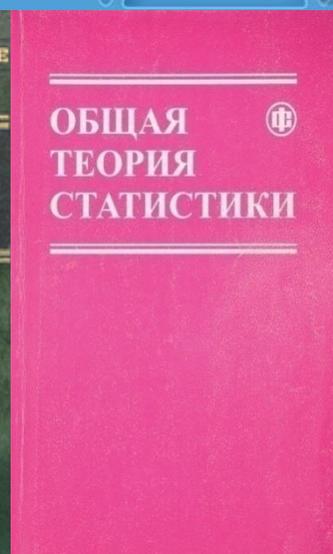
Термин «**статистика**» происходит от латинского status (статус), что означает «положение, состояние вещей». От корня этого слова пошли слова stato — государство и statista — знаток государства. От того же корня образовалось и существительное statistica.

Статистика включает в себя **разделы**: общая теория статистики, экономическая статистика, социальная, отраслевая — промышленная, сельского хозяйства, финансов, транспорта...

Возникновение науки статистики в России является результатом расширения практики учетных работ. Статистика начала развиваться с XVII века.



Общая теория статистики



ОБЩАЯ ТЕОРИЯ СТАТИСТИКИ

- ОСНОВЫ ОБЩЕЙ ТЕОРИИ СТАТИСТИКИ
- СВОДКА, МЕТОДЫ ГРУППИРОВОК, ОТНОСИТЕЛЬНЫХ И СРЕДНИХ ВЕЛИЧИН, ПОКАЗАТЕЛИ ВАРИАЦИЙ
- КОРРЕЛЯЦИОННЫЙ И ДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ
- ИНДЕКСНЫЙ МЕТОД В КОММЕРЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА РЫНКЕ ТОВАРОВ И УСЛУГ



СТАТИСТИКА

В. М. ГУСАРОВ



65.051
Г 59

А.М. Годин

СТАТИСТИКА

УЧЕБНИК



А.Ф. ГРИШИН

СТАТИСТИКА



Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
КЛАССИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТСКИЙ УЧЕБНИК

ТЕОРИЯ СТАТИСТИКИ



М.Р. Ефимова
О.И. Ганченко
Е.В. Петрова

ПРАКТИКУМ по общей теории статистики



Теория статистики

Практикум

А.М. ЕРНИН
З.О. ПАЛЫЯН



ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Г.Л. Громыко ТЕОРИЯ СТАТИСТИКИ

ПРАКТИКУМ



ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Статистика

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

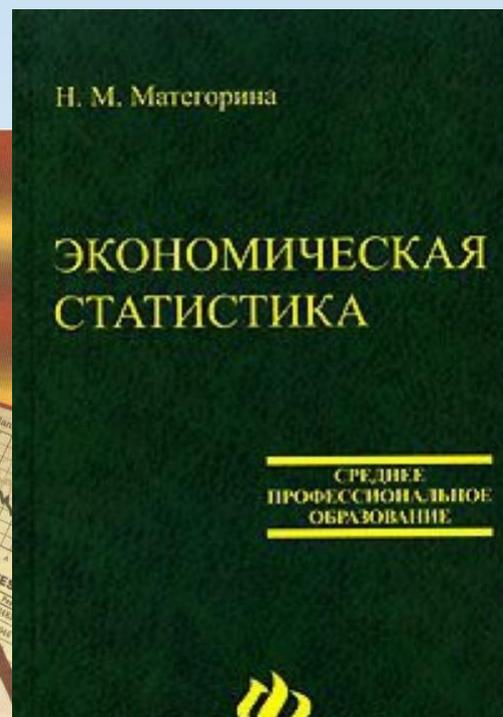
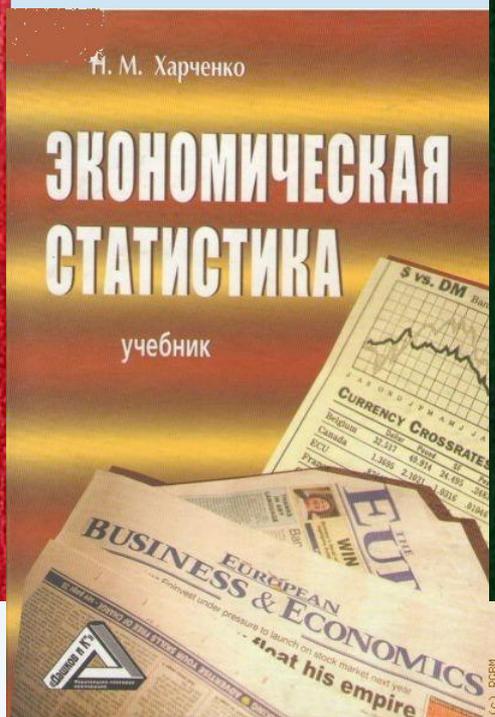


ПРАКТИКУМ ПО ОБЩЕЙ ТЕОРИИ СТАТИСТИКИ

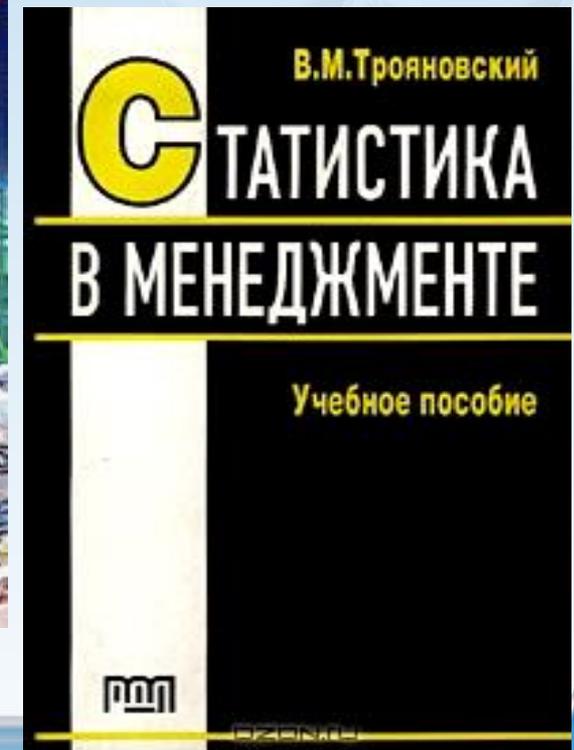
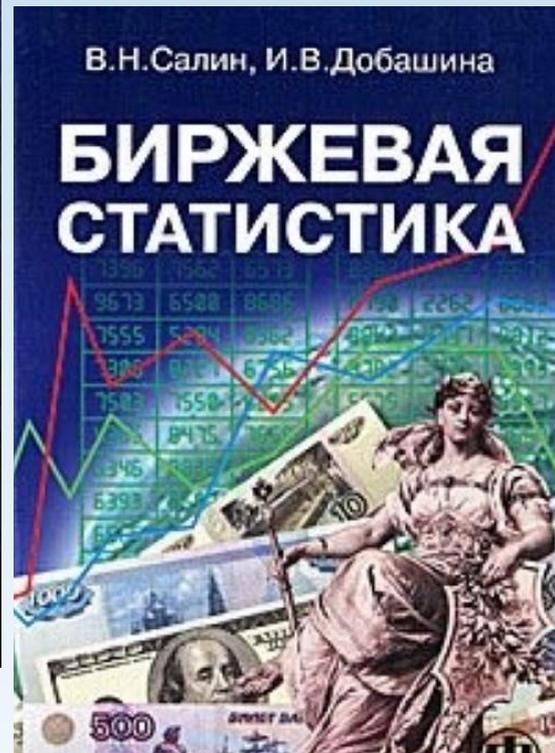
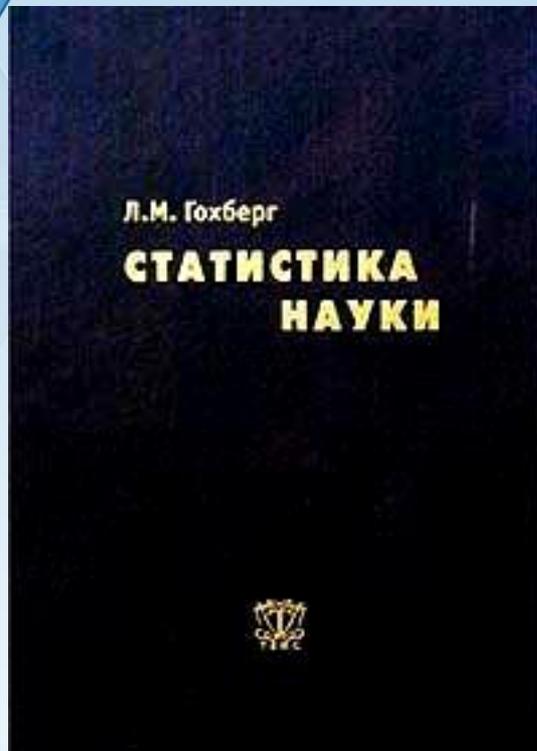
Москва
2011

Экономическая статистика

— часть статистической науки, изучающая количественную сторону экономических процессов и явлений, происходящих в народном хозяйстве, в неразрывной связи с их качественным содержанием.

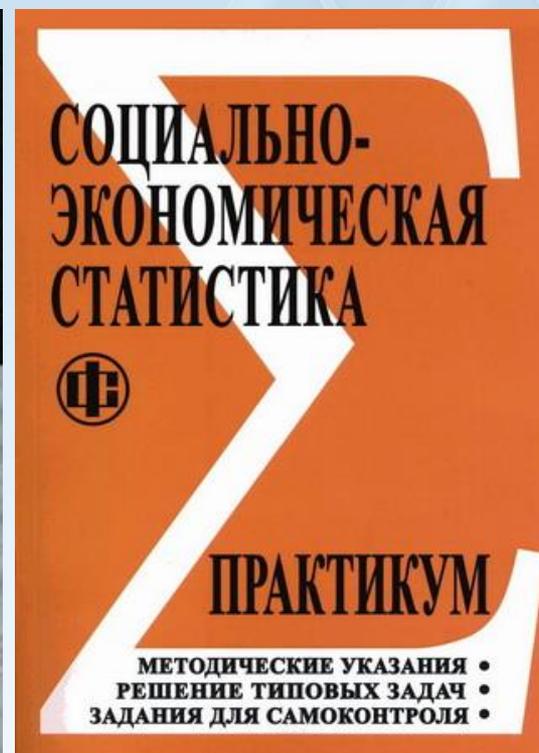
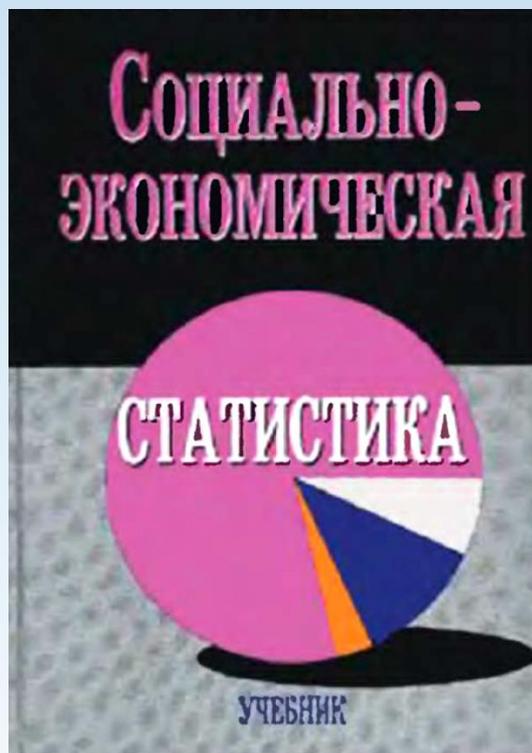
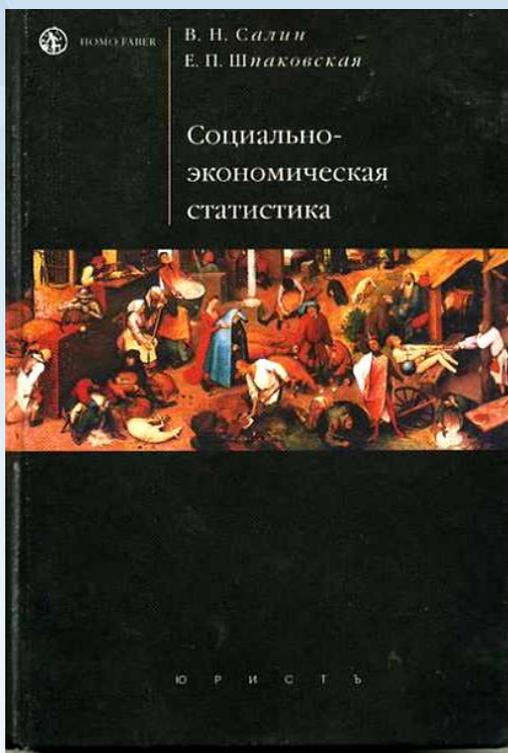


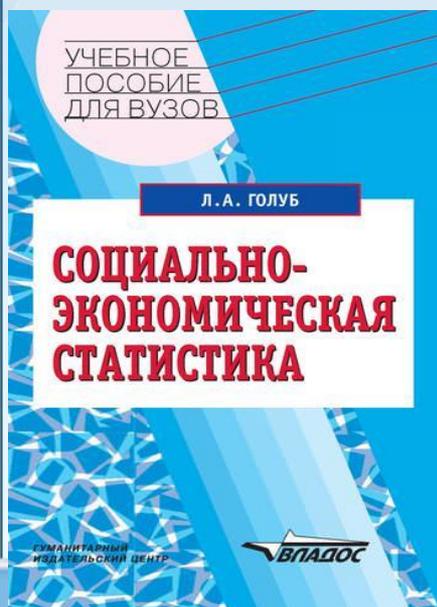
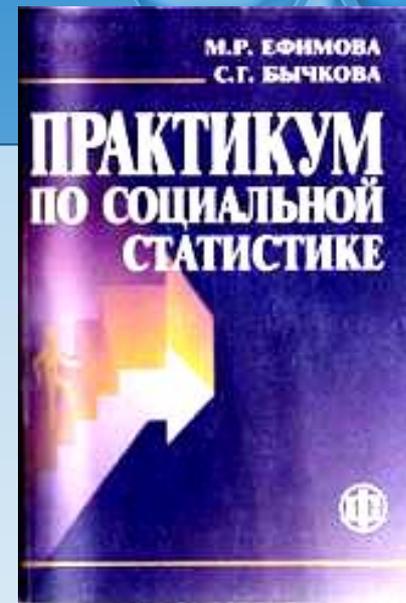
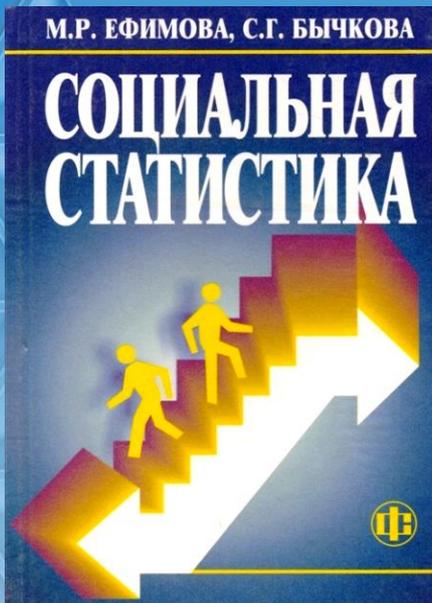
Статистика — это количественный отчет о наблюдаемых факторах или взаимосвязях в любой области науки.



Социально-экономическая статистика

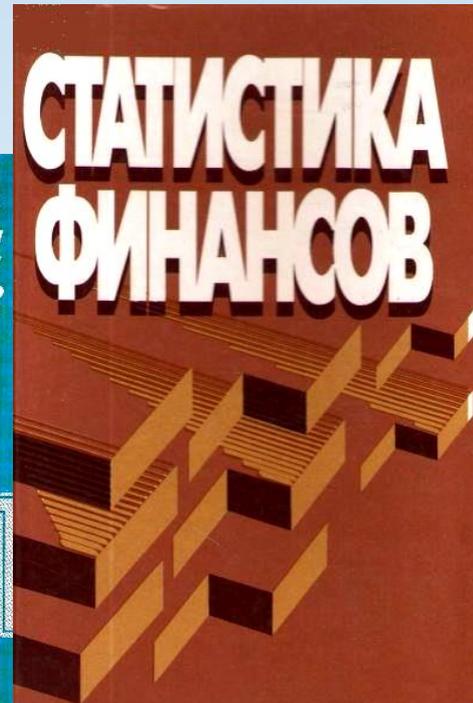
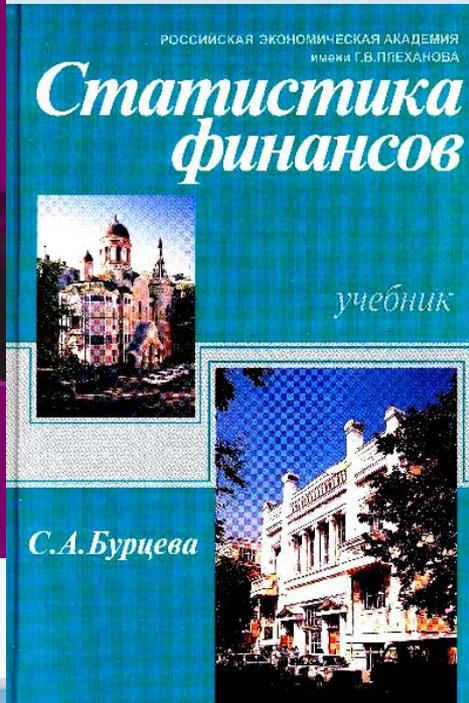
— изучает массовые социально-экономические явления общественной жизни, выявляет присущие им статистические закономерности, дает количественную характеристику в конкретных условиях места и времени.





Статистика финансов

— изучает количественную сторону финансово-денежных отношений в неразрывной связи с качественными особенностями воспроизводства и кругооборота финансовых ресурсов.



Статистика знает ВСЕ

Если один ест мясо,
а другой — капусту,
то в среднем мы
едим голубцы.
В. Р. Соловьев

Судя по данным
статистики, со
статистикой у нас
всё в порядке.
В. Ключевский

Говорят, что
числа правят
миром. Нет, они
только
показывают, как
правят миром.
И. В. Гёте

Статистика,
возможно, знает
всё. Но её знают
не все.
А. Самойленко

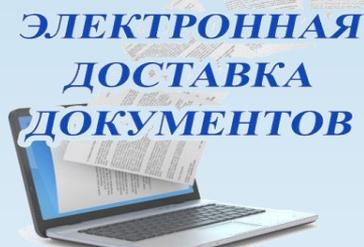
*Поэт
Вадим
Шефнер*

Статистика, строгая муза,
Ты решишь над каждой судьбой.
Ничто для тебя не обуза,
Никто не обижен тобой.
Не всматриваешься в лица ты,
И в душу не лезешь, — а все ж
Для каждой людской единицы
В таблицах ты место найдешь.
В рядах твоей жесткой цифири,
В подсчеты и сводки включен,
Живу я, единственный в мире,
Но имя мое — легион.
Умру — и меня понемногу
Забудут друзья и родня.
Статистика, муза Итогов,
Лишь ты не забудешь меня!
В простор без конца и границы,
Бессмертной дорогой живых
Шагает моя единица
В дивизиях чисел твоих.

Уважаемые пользователи!

Научная библиотека ДонГТИ предлагает:

Электронная доставка документов — бесплатный заказ электронных копий статей, фрагментов книг из фонда библиотеки. Заказы принимаются в online-режиме, независимо от того, являетесь ли Вы читателем библиотеки или нет!



Виртуальная справочная служба — выполняет запросы, связанные с поиском разного спектра информации. Виртуальная справка поможет Вам получить информацию о книгах, статьях, Интернет-ресурсах, а также составить список литературы по конкретной теме. Воспользуйтесь виртуальной справкой, и вы сэкономите свое время!



Порядок заказа и предоставления услуги читайте на сайте Научной библиотеки ДонГТИ <http://library.dstu.education>



Научная
библиотека
ДонГТИ

Ждём вас по адресу: г. Алчевск, ул. Ленинградская, 45а