

2



**МВД России
Санкт-Петербургский
университет**

Основные этапы становления и развития статистической науки

История развития статистики в России

Первый этап. Начался с принятием христианства, цивилизацией власти и образованием Киевской Руси. Развитие статистики определялась условиями социально-экономического уклада и стремлением сохранять и развивать государственное управление и учет. Учетные данные заносились в особых документах – *дозорных, писцовых и учетных книгах*, которые велись по инструкциям *внутриотчинного учета*, а собирались через государственные органы – *приказы*

Второй этап. Начался в эпоху реформ Петра I. Были созданы *коллегии*, которые наблюдали за работой отраслей хозяйства России. Указания по ведению важнейших учетно-статистических работ руководил **Сенат**. В это время зародился учет населения и других данных для чего стали применяться прогрессивные аналитические методы специально подготовленными кадрами

Третий этап. 60-7-гг. XVIII в. в этот период появились элементы стимулирования свободной торговли и предпринимательства. Были проведены генеральная опись Малороссии, топографическое описание губерний и генеральные межевание. Статистика перешла к исследованию процессов общественной жизни и выявлению ее закономерностей

Четвертый этап. Начался в конце 30-х гг. XIX столетия. Были созданы органы местного самоуправления – *земства*. Статистика перешла от описания явлений к рассмотрению их в динамике на основе *табличных методов статистики*. Успехи статистики основывались на законах теории вероятностей

Пятый этап. Начался с 1917 года. Статистика этого периода подчинялась решению *оперативных задач*, а на нее возлагались функции *идеологического обеспечения*. Публиковались только те показатели, которые подтверждали преимущество СССР, а политически невыгодные заносились в материалы для служебного пользования

Становление правовой статистики

Во **Франции** первые попытки становления криминальной судебной статистики относятся к концу XVII в. С этого времени неоднократно издавались королевские циркуляры о необходимости представлять провинциальным судебным органам ежегодные доклады об уголовных делах.

В них отражались сведения о судах (присяжных, исправительных, полицейских, кассационных), статистика предварительного расследования и рецидива.

В **Германии** сведения по судебной статистике впервые стали собираться в Баварии, где в 1803 г. были опубликованы «Данные об уголовных процессах в Курфюрстских судах за 1802 г.». Позднее аналогичные попытки были в Бадене, Пруссии и других землях. После объединения ФРГ и ГДР с 1991 г. издаются объединенные сборники криминальной статистики. Их структура, так же как и во Франции, в основном базируется на классификации преступлений по УК 1871 г. в редакции 1987 г.

Становление правовой статистики

В **Англии** сбор судебно-статистических сведений начался с первых лет XIX в. В эти же годы стали составляться судебно-статистические отчеты в Ирландии и Шотландии. В настоящее время издается ряд статистических сборников, бюллетеней и дигестов, в которых подробно освещается деятельность системы уголовной юстиции.

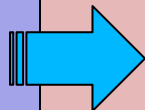
В **США** сбор уголовно-статистических отчетов в отдельных штатах стал развиваться с начала XX века. В 1930 г. была разработана и внедрена национальная добровольная программа сбора данных по единой форме отчетности о преступлениях, а ФБР поручено выполнять функцию национального статистического управления в плане обработки этой статистической информации. С 70-х гг. в стране систематически проводится репрезентативный выборочный опрос жителей и семей о том, кто из них был жертвой преступления (в целях выявления латентной преступности). Полученные сведения о криминальной обстановке в стране Министерство юстиции публикует в специальном сборнике.

Становление правовой статистики

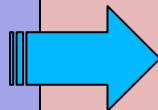
В **Англии** сбор судебно-статистических сведений начался с первых лет XIX в. В эти же годы стали составляться судебно-статистические отчеты в Ирландии и Шотландии. В настоящее время издается ряд статистических сборников, бюллетеней и дигестов, в которых подробно освещается деятельность системы уголовной юстиции.

В **США** сбор уголовно-статистических отчетов в отдельных штатах стал развиваться с начала XX века. В 1930 г. была разработана и внедрена национальная добровольная программа сбора данных по единой форме отчетности о преступлениях, а ФБР поручено выполнять функцию национального статистического управления в плане обработки этой статистической информации. С 70-х гг. в стране систематически проводится репрезентативный выборочный опрос жителей и семей о том, кто из них был жертвой преступления (в целях выявления латентной преступности). Полученные сведения о криминальной обстановке в стране Министерство юстиции публикует в специальном сборнике.

**Развитие
статистики как
науки шло
по двум
направлениям:**

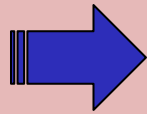


***государствоведение,
или описательная
школа***

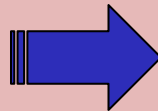


***школа политических
арифметиков***

**Школа
английских
арифметиков
имела два
направления:**



демографическое,
представленное
Д. Граунтом и Э. Галлеем



статистико-экономическое,
разработанное В. Петти

Государствоведение, или описательная школа.

Ее основателем был немецкий ученый Герман Конринг, который разработал систему описания государственного устройства.

Он же ввел и преподавание «Государствоведения» как учебной научной дисциплины в университетах.

Школа просуществовала более 150 лет, не меняя своих теоретических основ.

Предмет и метод этой науки не были четко определены. Собирался в основном описательно-информационный материал, который впоследствии почти не анализировался.

История формирования и развития статистики как науки свидетельствует о том, что она сложилась в ходе научного обобщения накопленного учетно-статистического опыта, обусловленного потребностями эффективного управления массовыми явлениями в обществе.

Для современного уровня статистической науки характерно то, что наряду с развитием статистических и экономико-математических методов анализа социально-экономических явлений все более широко используется компьютерная техника. Это не только значительно расширяет охват совокупностей, но и совершенствует саму систему статистического анализа.