

ПАМЯТИ АРОНА ЯКОВЛЕВИЧА БОЯРСКОГО*(К 100-летию со дня рождения)*

Г.Л. Громыко, *д-р экон. наук,*
И.Н. Матюхина, *канд. экон. наук,*
МГУ им. М.В. Ломоносова

Имя Арона Яковлевича Боярского, заслуженного деятеля науки РСФСР, доктора экономических наук, профессора, выдающегося экономиста, статистика, демографа, широко известно не только в России, но и за ее пределами. Он принадлежит к славной когорте ученых, внесших большой вклад в развитие российской статистической науки и демографии.

Арон Яковлевич Боярский родился 16 октября 1906 г. в Лиепе (Латвия). Оставшись без родителей, некоторое время (1920-1923 гг.) воспитывался в детском доме. Всегда тянулся к знаниям и хорошо учился.

В 1926 г. он окончил статистическое отделение факультета общественных наук МГУ, где получил глубокие фундаментальные знания не только по общественным наукам, но и по математике, с которой он не расставался до конца своей жизни и которую эффективно использовал в своих многочисленных трудах.

Его трудовая деятельность началась в 1927 г. с работы в ЦСУ СССР и одновременного преподавания статистики в Институте народного хозяйства им. Г.В. Плеханова. Он очень рано, в 28 лет, получил звание профессора (в 1934 г.), а позже, в 1940 г. - степень доктора экономических наук.

Придавая большое значение подготовке высококвалифицированных кадров для органов статистики, А.Я. Боярский был одним из инициаторов создания Московского экономико-статистического института (МЭСИ) и после создания последнего (в 1932 г.) долгие годы работал в нем: в 1933-1945 гг. - заместителем директора, в 1945-1963 гг. - заведующим кафедрой общей теории статистики, а затем кафедрой демографии.

Одновременно с 1955 г. он трудился на экономическом факультете МГУ: сначала профессором, а в 1963-1983 гг. - заведующим кафедрой статистики (по совместительству). С 1983 г. и до конца жизни (1985 г.) он заведовал кафедрой математических методов анализа экономики в МГУ.

В 1967 г. ему было присвоено звание заслуженного деятеля науки РСФСР. Занимаясь преподавательской деятельностью, А.Я. Боярский постоянно поддерживал непосредственную связь с органами ЦСУ. В 1963-1973 гг. он - директор созданного в 1963 г. НИИ ЦСУ СССР. В течение многих лет А.Я. Боярский являлся заместителем председателя Научно-методологического совета ЦСУ СССР, Статистической секции Московского Дома ученых АН СССР.

Он активный участник организации и проведения Всесоюзных переписей населения (1939, 1959, 1970, 1979 гг.). С

1966 г., в течение ряда лет, он являлся членом Международного статистического института.

Научная деятельность А.Я. Боярского многогранна. Своими трудами он внес большой вклад в развитие советской статистики и демографии. А.Я. Боярский является автором 250 научных работ по математической статистике, демографии. Им впервые в систематизированном виде даны основы демографии, разработаны принципы применения экономико-математических методов в социально-экономических исследованиях, показаны возможности и пути статистического измерения качества продукции как экономической категории и др.

В числе крупных его работ можно назвать такие, как: Теория математической статистики (М., 1930); Статистика населения (М., 1938); Курс демографической статистики (М., 1945); Демографическая статистика (М., 1951; 2-изд., 1955, в соавторстве); Математика для экономистов (М., 1957); Математико-экономические очерки (М., 1962); Теоретические исследования по статистике // Сборник научных трудов (М., 1974); Население и методы его изучения // Сборник научных трудов (М., 1975); Статистика и оптимальное планирование (М., 1977); Основы демографии (М., 1980, в соавторстве).

Кроме того, под редакцией А.Я. Боярского и при его непосредственном участии издан ряд учебников и учебных пособий по общей теории статистики и экономической статистике в соавторстве.

О каждой из его работ можно говорить много и в каждой находить интересное и ценное с точки зрения науки. Но в целом, обобщая, можно выделить основные направления его исследований и идей. Эти направления четко сформулированы в предисловиях двух сборников научных работ А.Я. Боярского, упомянутых выше, одним из учеников и соратников А.Я. Боярского, его другом, профессором И.Г. Венецким.

Анализируя работы, включенные в эти сборники, профессор И.Г. Венецкий выделяет следующие направления работ А.Я. Боярского:

1) работы, относящиеся собственно к теории статистики (разработка теории средних величин, индексов, закона больших чисел, методологии системы статистических показателей, их логики и взаимосвязи);

2) работы, в которых исследуются многие вопросы математической статистики (корреляция, уравнения регрессии, дисперсионного анализа и др.);

3) работы, в которых исследуется логика взаимосвязей между категориями математической статистики и общей теории статистики (линейный коэффициент корреляции и индексы и др.);

4) работы, в которых исследуется связь между математической статистикой и некоторыми разделами математики (теория корреляции и дифференциальные исчисления);

5) работы прикладного характера по математической статистике («К вопросу о методологии изучения грамотности населения», «Математическая статистика в эпидемиологических исследованиях», «Проблемы статистики качества продукции»);

6) работы по демографической статистике и демографии.

Демография - область исследований, где А.Я. Боярский был непревзойденным авторитетом не только в СССР, но и за рубежом. Он автор первых учебников по демографии в СССР и соавтор вышедших впоследствии учебников, написанных совместно с такими авторами, как И.Г. Венецкий, Д.И. Валентей, А.Я. Кваша и др. Его учебники по демографии переведены на многие языки мира. Трудно переоценить роль А.Я. Боярского в развитии демографической науки.

В своих работах ученый отстаивал позиции демографии как самостоятельной науки, со своим предметом и специфическими методами исследования. Широко использовал математические методы в построении таблиц смертности и плодовитости, моделировании различных демографических процессов. Демографам известна формула Боярского для вычисления вероятностей смерти при деформированной возрастной структуре населения. В период подготовки к переписи населения 1939 г. А.Я. Боярский изучал историю переписей населения в других странах, одним из первых заложил основы теории и методики перспективных расчетов численности населения.

Говоря об основных направлениях его научных исследований, следует отметить еще один важный момент, характеризующий выдающегося ученого. Главной идеей, проходящей через все работы А.Я. Боярского, является идея о необходимости подчинения математических и статистических методов исследования качественной природе объекта. Игнорирование экономической природы объекта, приоритет количественного анализа перед качественным ведет, по его мнению, к голым эмпирическим выводам.

Идет ли речь об исследовании вариации, динамики явлений или об исследовании связи, - везде, считал ученый, руководящая роль отводится теоретическому анализу. Анализ качественной природы совокупности устанавливает ее однородность, закономерность самой постановки задачи получения для нее той или иной кривой распределения при моделировании. Анализ природы динамики явлений позволяет правильно поставить задачу о выделении тренда, сезонных колебаниях и др.

Без теоретического анализа нельзя выделить аргументы, связи с которыми исследуются с помощью методов математической статистики. Но особенно очевидна огра-

ниченность чисто эмпирических приемов исследования в математико-статистической оценке гипотез.

Поэтому работы А.Я. Боярского «Уравнение регрессии», «Случай возникновения параболической связи», «Корреляционный анализ и его применение в статистике», «ЭВМ и теория», «К вопросу о смысле выводов дисперсионного анализа связи» и сегодня чрезвычайно актуальны.

Не утратили своей остроты и значимости взгляды А.Я. Боярского на использование корреляции в прогнозировании. Рассуждая о том, что вычислительная техника позволяет учитывать возможно большее число факторов, ученый предостерегает: простое увеличение числа аргументов не является гарантией улучшения прогноза. Если материал наблюдения ограничен, то коэффициенты уравнения, из-за чрезмерного увеличения числа параметров, оказываются весьма подвержены случайности.

Потеря на случайности коэффициентов может легко перекрыть выигрыш от увеличения исходной информации. Использование для прогноза уравнения с большим числом аргументов, но с неустойчивыми коэффициентами приводит к тому, что прогноз, основанный на сложной информации, оказывается хуже, чем простейший прогноз на базе двух-трех факторов. Увеличение аргументов может привести к улучшению прогноза лишь после того, как появится дополнительное количество материала для получения устойчивых уравнений.

Заслуживают внимания идеи А.Я. Боярского и о построении систем статистических показателей. Учитывая историческую обстановку, в которой формировался и работал ученый, следует иметь в виду, что они касались народнохозяйственной системы показателей. Ценным является реализованный ученым подход к ее разработке, основанный на понимании взаимосвязи показателей системы как логического развертывания одних показателей из других. Такое развертывание он трактовал как обязательную черту системы показателей, которая претендует на то, чтобы быть именно системой, а не набором более или менее интересных, более или менее актуальных и необходимых показателей.

Строить статистическое исследование на базе анализа качественной природы объекта исследования при точном математическом измерении взаимосвязей - научное кредо А.Я. Боярского, которое было основой всех его теоретических работ по статистике.

Вспоминая А.Я. Боярского, наряду с упоминанием перечня его научных трудов и роли в развитии отечественной статистики и демографии, хочется отметить и некоторые его сугубо человеческие черты.

Он был весьма неординарной личностью, принципиален, всегда твердо отстаивал свою точку зрения по многим научным вопросам. При этом ему было присуще чувство юмора, которым он умело пользовался в споре со своими оппонентами.

А.Я. Боярский был глубокообразованным человеком, интересным собеседником; любил классическую музыку, был завсегдатаем консерватории, хорошо знал отечественную и иностранную литературу.

Будучи известным ученым, он вместе с тем был весьма скромным в жизни и демократичным в общении с людьми вообще, и в частности со своими коллегами, студентами. За это его все любили и уважали.

Он оставил после себя хорошую смену. Им подготов-

лено более 70 кандидатов и докторов наук.

Его друзья и тысячи его учеников всегда будут помнить Арона Яковлевича Боярского, его неиссякаемую энергию, научные достижения и высокие человеческие качества.

100 ЛЕТ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ЕКАТЕРИНЫ НИКОЛАЕВНЫ ФРЕЙМУНДТ

Н.В. Зайцева, канд. экон. наук,
г. Москва,

Б.Т. Рябушкин, д-р экон. наук,
Статкомитет СНГ



Екатерина Николаевна Фреймундт родилась 27 ноября 1906 г. в семье медицинского работника в Семипалатинской области Казахстана. Рано потеряв родителей (в 1920 г.), она училась и одновременно работала (на ферме, заводе и др.): на ее попечении оказались братья и сестра. В 1927 г. молодой девушкой Катя Фреймундт окончила Усть-Каменогорский педагогический техникум.

Свою педагогическую деятельность начала в том же году в Буренковской школе Семипалатинской области. С 1930 по 1932 г. работала заведующей учебной частью и преподавателем обществоведения в школе ФЗУ в г. Новосибирске. Уже в эти годы проявились ее способности в исследовательской области. В частности, на методических конференциях, проводившихся в г. Новосибирске, она выступала с докладами о методике преподавания, о чем свидетельствовали публикации в журнале «Просвещение Сибири».

Е.Н. Фреймундт с детства отличалась трудолюбием и неустойчивым стремлением повысить свой образовательный уровень. В январе 1932 г. она переезжает в Москву и поступает в Московский институт народнохозяйственного учета (МИНХУ), впоследствии переименованный в Московский экономико-статистический институт (МЭСИ), ныне Московский государственный университет экономики, статистики и информатики. В 1935 г., в составе первого выпуска института, окончила МЭСИ, защитив с отличием диплом. Затем обучалась в аспирантуре на кафедре экономической статистики МЭСИ, в 1940 г. защитила кандидатскую диссертацию. На эту же кафедру была распределена преподавателем. С января 1940 г. по октябрь 1941 г. (уже несколько месяцев шла Великая Отечественная война) преподавала на кафедре до эвакуации института в г. Куйбышев (ныне г. Самара). В течение двух лет, с

октября 1941 г. по октябрь 1943 г., работала старшим экономистом отдела баланса народного хозяйства ЦСУ СССР. Затем в сентябре 1943 г. вернулась в МЭСИ и трудилась на кафедре экономической статистики до июля 1975 г.

В 1948 г. Екатерине Николаевне было присвоено ученое звание доцента, а в 1965 г. - профессора. Официально Е.Н. Фреймундт возглавляла кафедру экономической статистики с 1961 г. по июль 1973 г. Но и до 1961 г., в период болезни профессора В.С. Новикова, Екатерина Николаевна фактически руководила работой кафедрального коллектива.

Исключительная научная целеустремленность профессора Е.Н. Фреймундт и ее организаторские способности проявились в том, что кафедра экономической статистики МЭСИ всегда была не только в числе ведущих, но и наиболее творческой кафедрой института. Кафедра по личной инициативе Е.Н. Фреймундт неоднократно выступала инициатором и одним из организаторов научных конференций, ряда новаторских экспериментальных разработок и известных публикаций. В советский период получили признание статистической общественности комплексные работы, инициированные кафедрой экономической статистики и лично ее руководителем, в которых принимали участие статистические кафедры экономических вузов СССР.

В 1959 г. под руководством Е.Н. Фреймундт коллектив преподавателей нескольких кафедр с группой студентов (в которой был и один из авторов настоящей статьи) работали в Минске (в Статистическом управлении Белоруссии) над составлением центрального раздела первого в советской статистике республиканского баланса народного хозяйства. Результаты этой экспериментальной работы были обсуждены на научной конференции в г. Москве в 1960 г. и тогда же опубликованы. Более развернуто эта работа получила свое завершение в монографии «Баланс общественного продукта союзной республики» (М.: Экономиздат, 1962). Указанная монография по настоянию руководства ЦСУ СССР (сопроводительное письмо подписано первым заместителем начальника ЦСУ СССР И.С. Малышевым) была направлена в статистические управления союзных



Кафедра экономической статистики МЭСИ, 1967 г. Преподаватели, нижний ряд, слева направо: доцент Н.В. Зайцева, доцент К.В. Решетинский, профессор Е.Н. Фреймундт, профессор М.Р. Эйдельман, доцент Г.Д. Кулагина; верхний ряд, слева направо: доцент Г.М. Гуров, доцент А.И. Панова, доцент А.А. Самойлова, доцент Л.И. Ямщикова, доцент Б.И. Башкатов

республик. Начинаясь новый этап в развитии отечественной балансовой школы.

По инициативе Е.Н. Фреймундт, в 1970-е годы в МЭСИ были проведены конференции по проблемам составления финансового баланса по стране и отдельным республикам, баланса денежных доходов и расходов населения, статистической оценки экономического потенциала страны; кафедра активно участвовала в востребованных исследованиях по статистике производительных сил и эффективности общественного производства. По этим проблемам проводились научные конференции на различных уровнях, защищались кандидатские и докторские диссертации. Еще одно направление - региональная экономика - стало центром притяжения сил экономистов и статистиков. В 1980-е годы преподаватели кафедры совместно с научными сотрудниками Центрального экономико-математического института АН СССР участвовали в экспериментальных разработках межотраслевых балансов по ряду регионов Российской Федерации (в г. Свердловске, ныне Екатеринбург, в Уральском научном центре в 1986 г. проходило итоговое совещание по проведенным исследованиям). Предметом научного внимания Екатерины Николаевны во второй половине 1980-х годов стали исключительно актуальные в сегодняшней российской статистике методологические вопросы изучения размещения производительных сил, социально-экономического развития регионов.

Екатерина Николаевна Фреймундт внесла большой вклад в развитие экономической (или, как подчеркивалось в те годы, народнохозяйственной) статистики как науки, и

прежде всего как учебной дисциплины. В своих работах и лекциях (которые в 1950-е - 1960-е годы переписывались вручную, перепечатывались и широко использовались несколькими поколениями студентов при отсутствии в те годы учебников по экономической статистике) она много внимания уделяла содержательной характеристике и статистической оценке важнейших макроэкономических категорий (разумеется, в концепции баланса народного хозяйства - национальное богатство, потенциал страны, совокупный общественный продукт, национальный доход и др.), балансовых построений (применительно к стране и отдельным республикам). Признание научной общественности получили исследования по национальному богатству, ее работа «Очерки по статистике национального богатства» (М., 1955) даже теперь поражает свежестью восприятия и тщательностью реализации авторской идеи.

По своему профессионально-педагогическому опыту, обширным знаниям Е.Н. Фреймундт была настоящим профессором, талантливым и исключительно добросовестным преподавателем, Учителем с большой буквы, харизматической личностью. Она учила своих многочисленных учеников, вольно или даже невольно попадавших в орбиту ее влияния, быть верными своему профессиональному выбору, дарила им свое человеческое тепло в институте, за его пределами, во время командировок и на отдыхе. Неудивительно, что несмотря на определенный консерватизм (как положено, отмечавшийся более молодыми поколениями), Екатерину Николаевну всегда окружала заинтересованная, творческая молодежь, с которой она щедро дели-

лась знаниями и большим жизненным опытом. Именно поэтому ее ученики со временем становились ее друзьями и коллегами. Так формировалась сильная, работоспособная кафедра экономической статистики.

Особо следует отметить заслуги профессора Е.Н. Фреймундт как руководителя авторского коллектива и научного редактора (соредактором был М.Р. Эйдельман) классического в рассматриваемую эпоху курса «Экономической статистики» (опубликованного в издательстве «Статистика»), выдержавшего три издания - 1970, 1976 и 1983 гг. В течение многих лет Е.Н. Фреймундт принимала активное участие в работе Научно-методологического совета ЦСУ СССР и Статистической секции Дома ученых АН СССР; в ряде международных конференций и симпозиумов (в частности, в Англии и Югославии).

Большая группа учеников Екатерины Николаевны работала и в настоящее время работает в российских (и не только российских) экономических ведомствах, научно-исследовательских структурах и высшей школе, и конечно, в МЭСИ, Росстате, НИИ статистики, Статкомитете СНГ, МГУ им. М.В. Ломоносова, Финансовой академии при Правительстве РФ и других вузах.

Е.Н. Фреймундт награждена многими правительственными наградами (медалями «За трудовую доблесть», «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.», «800 летие Москвы», «За доблестный труд в ознаменование столетия со дня рождения В.И. Ленина»), многочисленными грамотами и благодарностями Минвуза СССР, ЦСУ СССР и ректората МЭСИ.

Она ушла из жизни 4 января 1990 г. Похоронена на Даниловском кладбище в г. Москве. На могиле, при активном содействии ее учеников, в 1996 г. был воздвигнут памятник с надписью «От учеников, друзей и родных». Екатерина

Николаевна Фреймундт навсегда останется в памяти как человек большой души и обаяния, педагогического таланта, будет примером служения статистической науке и делу подготовки квалифицированных кадров статистиков.

Основные труды профессора Е.Н. Фреймундт

1. Очерки по статистике национального богатства СССР. - М.: Госстатиздат, 1955.
2. О схеме воспроизводства общественного продукта// Ученые записки по статистике. Т. 3. - М., 1957.
3. К истории возникновения и развития баланса народного хозяйства в СССР/ Проблемы статистики и учета. Вып. I. - М., 1958.
4. Совокупный общественный продукт и его исчисление в СССР. - М.: Госстатиздат, 1958.
5. О схеме баланса национального дохода/ Вопросы экономической статистики. Вып. 2. - М., 1960.
6. К истории баланса народного хозяйства (1917-1928 гг.)/ Очерки по истории статистики СССР. Сборник 3. - М., 1960.
7. Методология составления отчетного баланса производства, потребления и накопления общественного продукта союзной республики/ Проблемы баланса народного хозяйства союзной республики. - М.: Госстатиздат, 1960.
8. Баланс общественного продукта союзной республики. - М.: Экономиздат, 1962.
9. История формирования советской экономической статистики как одной из отраслей статистической науки (1917-1927 гг.)/ К 50-летию советской статистики. - М.: МЭСИ, 1969.
10. Экономическая статистика: Учебник. - М.: Госстатиздат, 1976 (3-е изд., 1983) (руководитель авторского коллектива, соавтор и соредактор).

КУРСКИЕ СТАТИСТИКИ НА СЛУЖБЕ ОТЕЧЕСТВУ

Ю.В. Донченко, канд. экон. наук,

Территориальный орган Росстата по Курской области

В сентябре 2006 г. Курскстат отметил 170-летие образования органов государственной статистики в Курской области. Годом образования Курского губернского статистического комитета как органа государственной статистической службы в Курской губернии является 1836 г., когда на основании Указа Правительствующего Сената Российской империи от 17 сентября 1835 г. в губернии был учрежден и начал работу Курский губернский статистический комитет. Губернские статистические комитеты входили в систему Министерства внутренних дел Российской империи.

Губернские статистические комитеты собирали сведения, проверяли их, приводили в единообразный порядок, вносили их в таблицы по полученным от Статистического отделения Министерства формам, составляли по этим сведениям точные описания губернии в целом или отдельно некоторых отраслей хозяйства,

промышленности и торговли. Вместе с тем первоначально губернские статистические комитеты не имели ни штатных работников, ни денежных средств на содержание; формировались они по принципу представительства руководителей различных губернских учреждений.

В 1837 г. была определена и оформлена система годовой отчетности губерний. Круг вопросов, охватываемых ею ранее, был расширен, но социально-экономическая статистика была исключена из основного отчета о состоянии губерний. И только в 1842 г. Министерство внутренних дел значительно расширило программу статистической отчетности губерний, введя в нее данные о важнейших областях экономической жизни (народонаселение, сельское хозяйство, промышленность, торговля и т. д.).

Большой интерес представляют сохранившиеся в архивах

нормативно-правовые документы того времени, регламентирующие деятельность статистических комитетов в губерниях. Во-первых, это «Выписка из утвержденного Господином Министром внутренних дел журнала Статистического комитета 5 декабря 1853 г.», которая является, по своей сути, инструкцией «по собиранию и приведению в ясность статистических сведений и данных по Губерниям». Во-вторых, это циркулярное письмо Статистического комитета Министерства внутренних дел «О должном направлении действий губернского Статистического комитета» от 30 декабря 1853 г. № 190, которое подписал Министр внутренних дел генерал-адъютант Д.Г. Бибииков.

Циркуляром впервые предусматривался штатный состав комитетов, причем в члены-корреспонденты могли избираться лица, которые содействовали бы комитету денежными пожертвованиями с пользой для составления карт, отдельных описаний и собирания сведений о губернии.

В качестве председателя комитета в 1854 г. был гражданский губернатор, действительный статский советник В.Н. Зарин, а после его смерти, с 13 октября 1854 г. новый Курский губернатор, Свиты Его Величества генерал-майор И.Д. Лужин, а также «непременные члены» - губернский прокурор, губернский предводитель дворянства, председатель Казенной палаты.

Циркуляром Министерства внутренних дел от 26 мая 1854 г. «О назначении от разных ведомств в Статистический комитет» определялись члены комитета. 28 апреля 1855 г. были утверждены 19 человек в качестве членов-корреспондентов Курского губернского статистического комитета.

4 марта 1858 г. Статистический комитет МВД, по представлению Министерства, утвержденному Государственным Советом и Александром II, был реорганизован в Центральный статистический комитет. По роду возлагаемых на него работ он подразделялся на два отдела: Статистический и Земский. Задачи Статистического отдела состояли в сборе, критической проверке, приведении в порядок и обработке статистических данных по всем отраслям управления, необходимых для правительства, публикации своих трудов. Земский отдел занимался предварительным обсуждением и обработкой всех дел, касающихся земско-хозяйственного устройства.

В Курской губернии статистикой занимались губернский статистический комитет и оценочно-статистический отдел Губернской земской управы. Губернский статистический комитет представлял государственную статистику, основанную на официальных донесениях и отчетах учреждений. Оценочно-статистический отдел представлял земскую статистику, базирующуюся на обследованиях, переписях, опросах.

Задача земской статистики заключалась в правильной организации статистического изучения экономики крестьянского хозяйства, его доходности. Статистические работы организовывались и проводились для оценки недвижимых имуществ: земли, домов, торговых и фабрично-заводских помещений с целью обложения их налогами.

Попытка Курского земства организовать статистическое исследование губернии при помощи выборных земских статистиков относится к 1880 г., о чем свидетельствует уникальный материал «Краткий исторический очерк деятельности земства Курской губернии за 1866-1901 гг.», подготовленный и изданный Курским губернским земством в 1902 г., в котором, в частности, говорится: «По плану, предложенному председателем Губернской управы и принятому собранием, собирание статистических сведений поручалось “земским статистикам”, избираемым уездными земскими собраниями на один или два года из числа гласных и вообще землевладельцев, по крайней мере, по одному на каждую волость; для выработки “однообразных приемов и форм

для собирания статистических данных” предположено было организовать в каждом уезде съезды статистиков под председательством председателей уездных управ. Выработку бланков и их рассылку по уездам, сводку и разработку полученного материала собрание поручило статбюро при Губернской земской управе с выбранным из числа гласных заведующим во главе».

Первый опыт собирания статистических сведений посредством такой организации был произведен в 1881 г. и коснулся вопросов о народном продовольствии, скотоводстве, народном образовании, народном здравии и движении населения. Кроме того, началось статистическое исследование губернии с описанием всех уездов.

В 1882 г., под руководством В.И. Орлова, заведующего статбюро Московского губернского земства (1875-1885 гг.) и основателя земской статистики в России, было произведено описание Курского уезда, а в следующие три года было закончено статистическое описание всей губернии и изданы сборники статистических сведений по 15 уездам; в 1886 г. произведена обстоятельная текстовая разработка этих материалов по всей губернии, изданная под заглавием «Курская губерния. Итоги статистических исследований».

В «Кратком историческом очерке деятельности земства Курской губернии за 1866-1901 гг.» отмечается: «Статистическое описание Курской губернии было, таким образом, не только делом, имевшим огромное практическое значение для земского хозяйства, но и статистической школой для земства и земских статистиков».

По окончании исследования статистическое бюро было закрыто, вместе с ним прекратила существование и текущая статистика. После восьмилетнего перерыва, в течение которого практиковался обычный способ собирания урожайных сведений через волостные правления, она возникла вновь в 1895 г.

В первый же год существования этого бюро возникла и текущая сельскохозяйственная статистика.

До 1898 г. печатание выпусков по текущей сельскохозяйственной статистике производилось с разрешения Московского цензурного комитета; благодаря этому издания запаздывали с выходом в свет и до некоторой степени теряли тот интерес, который они могли бы иметь при своевременном выходе. Желая устранить такое неудобство, губернское земское собрание постановило возбудить ходатайство, чтобы земские издания по текущей сельскохозяйственной статистике разрешено было выпускать в свет без цензуры».

В марте 1899 г. Министром внутренних дел было разрешено Курскому земству издавать выпуски по текущей сельскохозяйственной статистике в виде повременного издания под названием: «Текущая сельскохозяйственная статистика Курского губернского земства».

В дальнейшем собирание сведений велось уже не при помощи выборных статистиков и не экспедиционным способом, а при помощи добровольных корреспондентов, которые предоставляли ответы на периодически рассылаемые им программы. Действительность оправдала целесообразность такой постановки дела; общее число корреспондентов Курского губернского земства в 1900 г. достигло 1947.

В истории курской земской статистики Е.К. Введенский, основатель Курского губернского статистического бюро и первый его председатель в советский период, выделял несколько этапов. В 1882-1887 гг., по его мнению, происходило зарождение и становление земских статистических органов, были произведены первые исследования. В частности, в отдельных уездах губернии проводились «местные земельно-оценочные исследования» и «сплошные подворные переписи», а также «выборочные пере-

писи скота, посевов, и урожая». Примерно в это же время стали издаваться «Журналы заседаний Курского губернского земского собрания» с приложениями, где печатали результаты данных обследований.

Затем, «вплоть до 1897 г.», то есть в течение целого десятилетия, в Курской губернии наблюдалось почти полное приостановление земских статистических работ. Е.К. Введенский в своем докладе «Об организации земской статистики в губернии» на заседании Курской губернской земской управы отмечал, что продолжительный свой расцвет земская статистика Курской губернии переживала в 1897-1906 гг., когда, помимо усиленного участия в подготовке и организации всеобщей переписи населения Российской империи 1897 г., курское земство активно помогало обрабатывать результаты переписи на местном, низовом уровне.

Несомненно, что важнейшим статистическим событием явилась Первая всеобщая перепись населения Российской империи 1897 г., которая была проведена почти через 40 лет со времен последних ревизий (1857, 1858 гг.).

Перепись населения 1897 г. дала для того времени очень большую, уникальную по разнообразию информации, позволявшую хотя бы начать изучение демографического «лица» России. Гораздо хуже обстояло дело с разработкой результатов переписи.

Заведующий отделом статистики Курской губернской земской управы И.П. Белокопский (1895-1898 гг.) писал: «Курское губернское земство, живо сознавая крайнюю нужду для правильного развития своей деятельности в точных данных о количестве, составе, занятиях населения губернии по отдельным поселениям, возбуждало подобно другим земствам ходатайства перед Министерством внутренних дел о дозволении извлекать из вторых экземпляров переписных листов Первой всеобщей переписи населения Российской империи нужные ему сведения». Курское земство все время настойчиво заявляло о необходимости использовать данные всеобщей переписи, однако все прошенные были отклонены.

Тем не менее, Курское земство предприняло попытку самостоятельно подсчитать население губернии. Первичные результаты местной обработки результатов данной переписи были изданы в «Курском сборнике» (1901 г.) под названиями: «Наличное население городов Курской губернии по переписи 1897 г.» и «Границы, пространство, численность населения».

Помимо этого, на основе данных, имеющихся в каждом церковном приходе (священники вели своеобразный учет своих прихожан), увидел свет обобщающий труд губернского земства «Санитарное состояние Курской губернии: Ч. III. Общие итоги движения православного населения Курской губернии по церковным приходам за 19 лет (1882-1900)» уже в 1903 г. Результаты переписи 1897 г. в обработке Центрального статистического комитета были опубликованы в 1904 г.

Кроме этого, в 1897 г. был «полностью обследован» Фатежский уезд, а в 1902 г. «исследованы города губернии».

Большой вклад в развитие земской статистики внес писатель, журналист, историк земского движения И.П. Белокопский, который с 1895 г. заведовал в Курской губернской земской управе сразу двумя отделами (столами): по статистике и народному образованию.

В 1906-1916 гг. наблюдается некоторый спад активности земских статистических работ. После революции 1917 г. все земские учреждения были упразднены.

Работы по организации государственной статистики, активизировавшиеся в 40-х - 50-х годах XIX века, продолжились и в 60-х годах. Сложившаяся в эти годы государственная статистика сохранилась почти в том же виде на протяжении всего пореформенного периода.

Выделяемые Центральным статистическим комитетом ассиг-

нования на содержание губернских статистических комитетов были недостаточны для организации работ. Поэтому одним из дополнительных источников финансирования комитета был доход от издания справочных ежегодников, трудов.

Члены Курского губернского статкомитета ответственно относились к своим обязанностям, скрупулезно накапливая и обрабатывая статистические материалы, хорошо понимая их ценность как для органов государственного управления Российской империи в целом, так и для «местных нужд» в частности. Большой интерес в этом отношении представляют «Труды Курского губернского статистического комитета».

В 1863 г. типографским способом издан первый выпуск географо-статистических трудов Курского губернского статистического комитета, в котором обобщены наблюдения хозяйственной жизни края; сведения касались в основе своей населения и экономики. В последующем были изданы второй (1866 г.), третий (1869 г.) и четвертый (1874 г.) выпуски, которые представляли собой сборники достаточно разнородных сведений. Цель подобных сборников указывалась особо: «Настоящее издание - это ряд статистических монографий, изложенных в табличной системе...».

Авторы сборников, известные курские статистики, преподаватели гимназий, врачи, «любители исторических древностей», «естествоиспытатели» и др., с гордостью указывали, что настоящие «Труды» представляют собой «чуть ли не первый опыт статистической обработки за несколько лет в применении к одной губернии». «Труды Курского губернского статистического комитета» представляют собой вполне достоверный источник разнообразных сведений о развитии Курщины второй половины XIX века, поскольку «составлены на основании официальных сведений, полученных из канцелярии г. Начальника губернии».

С середины 60-х годов XIX века, под влиянием насущных потребностей экономического развития, стали проводиться «однодневные», по состоянию на определенный день и час, переписи населения в отдельных городах (до Первой мировой войны их было не менее 200). Надо отметить огромную заслугу Курского губернского статистического комитета, которым 27 марта 1865 г. была проведена однодневная перепись населения в г. Курске и подгородных слободах: Ямской, Стрелецкой, Казацкой, Пушкинской. По результатам переписи составлена характеристика населения по полам, народностям, вероисповеданиям, сословиям, возрастам, гражданскому состоянию, роду занятий, образованию.

Курский губернский статистический комитет вел работу по сбору краеведческого материала, широко публиковал собранные материалы о прошлом Курского края. Важнейшим делом комитета было издание «Памятных книжек Курской губернии».

Курский комитет с самого начала издания стремился всесторонне описать Курский край, дополнить содержание «Памятных книжек», составленное на основе официальных документов, статистическими обзорами. Комитет играл роль не просто органа статистического учета, но и центра по изучению природы и природных ресурсов, истории и этнографии, культуры и экономики края, вокруг которого объединились все заинтересованные судьбой края: и те, кто занимался этим в силу своей должности, и те, кто пришел в краеведение по велению души.

За время своего выхода издание меняло название: «Памятная книжка Курской губернии» (1860, 1892-1894 гг.), «Календарь и Памятная книжка Курской губернии» (1884, 1888, 1890, 1891 гг.). В одном из выпусков издания отмечалось: «“Курская Памятная книжка”, представляя собой систематический сборник разносторонних сведений о губернии, может доставить материал для уче-

ных, административных, хозяйственных и коммерческих соображений и служить путеводною нитью или указателем разнообразного рода справок. Кроме этой ближайшей цели, "Курская Памятная книжка" имеет еще и отдаленную цель, а именно: она, как издание от времени до времени возобновляемое, будет сокровищницей и хранилищем постоянно накапливающихся сведений о губернии, и со временем может служить материалом для истории и статистики государства».

«Памятные книжки» служат уже для нескольких поколений курских историков и краеведов одним из важнейших источников познания прошлого Курского края.

На рубеже XIX - XX веков опыт правительственной и земской статистики в России позволил научно осмыслить применение статистики в различных отраслях. Начали зарождаться отраслевые статистики: сельскохозяйственная, промышленная, железнодорожного транспорта, торговли, статистика труда, бюджетная статистика и статистика населения. Этот период характеризуется также широким использованием в статистической практике различных обследований и переписей.

25 июля 1918 г. декретом Совета Народных Комиссаров «О государственной статистике (Положение)» было оформлено создание в стране единого общегосударственного органа - Центрального статистического управления - на правах Народного Комиссариата.

Декретом Совета Народных Комиссаров от 15 сентября 1918 г. были ликвидированы губернские статистические комитеты. Тем же декретом в сентябре 1918 г. были утверждены «Положение об организации местных статистических учреждений» и «Положение о Совете по делам статистики при Центральном статистическом управлении». Тем самым были заложены организационные основы советской государственной статистики.

9 октября 1918 г., на основании декрета Совнаркома от 25 июля 1918 г., было образовано и Курское губернское статистическое бюро. Заведующим Курским губернским статбюро был назначен Е.К. Введенский. Под его руководством впервые во всех уездах созданы статбюро. Все районные, уездные, волостные и сельские статистические организации подчинялись губернскому статистическому бюро.

К концу 1918 г. численность работников губстатбюро составляла 136 человек и свыше 60 человек в уездах, где были образованы уездные отделения бюро, выполнявшие работы по заданиям губстатбюро.

С вступлением «белых» в Курск работы губстатбюро были приостановлены. После восстановления Советской власти в Курской губернии (20 ноября 1919 г.) возобновилась и деятельность губстатбюро. Уездные отделения были восстановлены во всех 15 уездах, постепенно организовывалась сеть волостных статистиков, для подготовки которых дважды в год устраивались специальные курсы при губстатбюро.

Главной работой губстатбюро в 1920 г. было проведение общегосударственной переписи населения, сельского хозяйства, промышленных предприятий и учреждений народного образования.

К 1923 г. сеть волостных статистиков по Курской губернии была в основном сформирована, в каждой из 173 волостей губернии осуществлял деятельность статистик.

Сохранившиеся архивные материалы «Отчет Курского губернского статистического бюро за 1925 г.» свидетельствуют о том, что структура губернского статбюро и его местных органов коренным изменениям не подвергалась: «Особое значение в системе статистических органов продолжает иметь низовая статистическая сеть, так называемая статистическая агентура. Функции исследовательские - по собиранию первоначального статисти-

ческого материала - возложены почти исключительно на уездные статистические бюро, которые осуществляют эту задачу, главным образом, через волостных статистиков и сельских статистиков-корреспондентов».

В 1926-1927 гг. была проведена реорганизация Центрального статистического управления и местных органов государственной статистики. Губернские, окружные и уездные статистические бюро, созданные в конце 1918 г., Постановлением ВЦИК и СНК РСФСР от 23 мая 1927 г. были преобразованы в губернские, окружные и уездные статистические отделы.

В связи с изменением административно-территориального деления (созданием Центрально-Черноземной области) 23 июля 1928 г. Курский губернский статистический отдел был упразднен. Все его дела, кредиты и штат были переданы Курскому окружному статистическому отделу. Заведующим окружным статистическим отделом Курского окрисполкома был назначен Н.И. Страутнек.

В 1929 г. была проведена реорганизация системы советского аппарата и управления. В порядке опыта эта реорганизация была проведена в пяти округах РСФСР, в том числе и в Курском округе. 10 ноября 1929 г. Курский округ был объявлен опытно-показательным. В показательных округах государственной статистике была передана ведомственная статистика.

21 января 1930 г. ЦСУ СССР было упразднено как самостоятельный Наркомат, его аппарат и функции были переданы Госплану СССР, в составе которого был образован Сектор народнохозяйственного учета. Окружная система была упразднена. Губернские статистические отделы преобразованы в управления народнохозяйственного учета СССР с непосредственным подчинением ЦУНХУ Госплана СССР, а нижестоящие (городские, районные) - в инспекции народнохозяйственного учета.

25 июля 1932 г. была образована Курская городская инспекция народнохозяйственного учета СССР для работы по статистике промышленности, транспорта, торговли, народного образования, здравоохранения, населения г. Курска. В июне 1934 г. организовано Статистическое управление Курской области как управление народнохозяйственного учета.

С началом Великой Отечественной войны в корне изменилась вся жизнь страны. Не могла не измениться и работа органов государственной статистики.

В 1941 г. Центральное управление народнохозяйственного учета Госплана СССР было преобразовано в Центральное статистическое управление (ЦСУ). Соответствующее переименование статистических органов было проведено и на местах.

Курские статистики также работали по законам военного времени. Перед статистикой были поставлены новые задачи, требующие резкого усиления оперативности статистической информации о состоянии всех отраслей народного хозяйства. Сбор сведений по Курской области обеспечивали 66 районных и две городские инспектуры в городах Белгороде и Курске.

Во время оккупации Курска, в период с ноября 1941 г. по июнь 1942 г., областные организации, в том числе и Облстатуправление, находились в г. Старый Оскол. После освобождения г. Курска в 1943 г. обязанности начальника Облстатуправления исполнял А.Я. Трисвятский, который, по существу, вновь организовал всю учетно-статистическую работу в Курской области.

Большой вклад в дело организации статистических работ в области принадлежит П.К. Кагановичу, который в тяжелые военные годы возглавлял Курское областное статистическое управление.

На 1 января 1944 г. состав работников областного аппарата состоял из 32 человек, из них с высшим образованием было 5 человек, со средним специальным - 3. Хуже обстояло дело с кадрами в рай(гор)инспектурах, где из 370 работников было только 6 человек со средним специальным образованием, со стажем работы более пяти лет - 19 человек.

20 января 1945 г. на должность заместителя Уполномоченного Госплана СССР при СНК СССР по Курской области был утвержден Н.Е. Старков, с 1948 по 1958 г. возглавлявший Курское областное управление статистики.

18 августа 1948 г. аппарат Управления статистики Уполномоченного Госплана СССР по Курской области был переименован в Статистическое Управление Курской области при Совете Министров РСФСР.

6 января 1954 г. из южных районов Курской области была выделена Белгородская область, небольшую часть территории передали Липецкой области. Было образовано 36 районных инспектур (с 1955 г. - 33) и одна городская - в г. Курске.

В 1957 г. положено начало механизированной обработке информации в Курском статистическом управлении, организована машиносчетная станция, в связи с чем произошли значительные изменения в структуре органов государственной статистики.

В 1958 г. Курское областное статистическое управление возглавил И.Г. Сорокин (по 1968 г.), первым начальником машиносчетной станции (МСС) Курского областного статистического управления был М.А. Никишин.

В 1957-1958 гг. на машиносчетной станции работало 15-20 операторов, 1 инженер и начальник.

В 1960 г. на должность начальника машиносчетной станции был назначен Н.Е. Барышников, отдавший много сил и энергии внедрению мехразработок в статистику.

На базе межрайонных инспектур по месту нахождения производственно-территориальных колхозно-совхозных управлений были созданы семь территориальных инспектур.

В 1963 г. на основе укрупненных территориальных и районных инспектур организованы 12 районных инспектур и три городские инспектуры.

Основным направлением в этот период являлась организация машиносчетных станций во всех районах - создание обширной системы машиносчетных станций ЦСУ СССР и их переоснащение электронно-вычислительным оборудованием. Большой вклад в создание машиносчетных станций и механизацию статистических работ внес Д.В. Секерин, назначенный на должность начальника Статуправления Курской области в 1968 г. В период с 1970 по 1975 г. в области было создано 22 МСС.

В 1970-е годы продолжала укрепляться районная вычислительная сеть органов государственной статистики. В 1971 г. началось образование районных (городских) информационно-вычислительных станций государственной статистики (РИВС, ГИВС) на базе инспектур государственной статистики и машиносчетных станций.

1 июля 1972 г., на базе областной машиносчетной станции, был организован Вычислительный центр (ВЦ) Статистического управления Курской области. На должность начальника ВЦ был назначен А.А. Шапиро, который был руководителем МСС, а затем и ВЦ на протяжении 23 лет.

К концу 1977 г. на территории Курской области в структуру органов государственной статистики входило 11 районных инспектур, одна городская вычислительная сеть, включавшая 14 РИВС, 2 ГИВС, 1 ГИВС, 8 РМСС.

С целью дальнейшего развития АСГС, улучшения качества,

сокращения сроков и снижения стоимости обработки статистической информации на базе областного Вычислительного центра и районных информационно-вычислительных станций (центров) 29 июня 1984 г. был создан «Курскоблмашинформ» Статистического управления Курской области. В его состав были включены ВЦ, рай(гор) МСС и ИВС(Ц) государственной статистики.

1 октября 1987 г. на базе Статистического управления и Вычислительного центра (головная организация Облмашинформ) было создано Курское областное управление статистики, начальником которого в январе 1987 г. был назначен В.И. Зайцев. За время его руководства совершенствовались методы учета и отчетности, был осуществлен переход от сплошного учета к выборочным методам наблюдения экономических явлений.

Переход в 1990-х годах на рыночные отношения, создание многоукладной экономики, наличие инфляционных процессов, падение объемов производства и уровня жизни населения, безработица изменили и работу государственных статистических органов, обусловили необходимость реформирования статистической службы.

На современном этапе российская государственная статистика развивается в условиях происходящих в стране коренных социально-экономических перемен, что вызывает необходимость принципиально новых подходов к функционированию органов государственной статистики, формированию гибкой, быстро реагирующей на изменения в жизни страны системы информационного обеспечения.

С 2000 г. Курский областной комитет государственной статистики возглавляет Ю.В. Донченко. За этот период организовано и на высоком качественном уровне проведены Всероссийская перепись населения 2002 г., Всероссийская сельскохозяйственная перепись 2006 г., совершенствовались методы учета и отчетности, осуществлен сложный переход на классификатор ОКВЭД, внедрено межведомственное взаимодействие по технологии «одно окно». Произошли изменения в системе обеспечения пользователей статистической информацией.

В 2004 г. Курский областной комитет государственной статистики в ходе проведения административной реформы был преобразован в Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Курской области.

В настоящее время в системе государственных статистических органов области работает 340 человек. Важной и оберегаемой традицией является преемственность и сохранение потенциала высококвалифицированных специалистов, способных в максимально сжатые сроки решать самые сложные и ответственные задачи. Цифры говорят сами за себя - 33% государственных служащих имеют стаж работы в органах государственной статистики более 25 лет.

Становление и развитие государственной статистики Курской области связано с именами многих людей, посвятивших себя служению ей.

В честь 170-летия курской статистики подготовлено юбилейное историко-статистическое издание «Курские статистики на службе Отечеству (1836-2006)» с уникальными свидетельствами прошлого - документами, фотографиями, отражающими историю учреждения, становления и развития статистического дела на Курской земле.

Пройдя сложный путь развития, курская статистика, как одна из старейших в России и Курском крае государственных служб, может гордиться своим славным прошлым и стабильным настоящим, является наглядным примером и образцом достойной и добросовестной государственной службы в регионе.