

## ИСТОРИЯ ЗЕМСКОЙ СТАТИСТИКИ УФИМСКОЙ ГУБЕРНИИ\*

Р.Ш. Гагауллин,

*Территориальный орган Росстата по Республике Башкортостан*

Изучение состояния любой страны, края в первую очередь опирается на статистические данные. Статистика, как наука и практическая отрасль деятельности, является информационной и методологической базой для многих отраслей науки. История развития статистической науки и практики в Башкортостане еще раз подтверждает это.

Официальной датой начала деятельности государственной статистической службы на территории исторического Башкортостана считается **21 марта 1835 г.** (9 марта по старому стилю). В этот день в Уфе был образован губернский статистический комитет при канцелярии гражданского губернатора Оренбургской губернии Н.В. Жуковского. С момента организации первого статистического органа сменилось много поколений статистиков, пройден путь от описания отдельных явлений до комплексного анализа социально-экономического развития региона. Одной из многочисленных и ярких страниц истории статистики Башкортостана является статистическая деятельность Уфимской губернской земской управы в 1883-1918 гг.

Историю организации деятельности статистической службы при Уфимской губернской земской управе, используемые способы и методы местных исследований достаточно подробно излагают в своих трудах непосредственные участники событий тех лет Н.А. Гурвич [1, 2, 3, 4], Н.О. Осипов [5, 6], О.Э. Шмидт [7], С.Н. Велецкий [8, 9, 10, 11], Н.Г. Овчинников [12, 13, 14], М.П. Красильников [15]. Не менее ценная и полезная информация о земской статистике Уфимской губернии есть в ежегодных отчетах земской управы, а также в сборниках докладов и постановлений земских собраний. Многочисленные статистические сборники и публикации наиболее ярко раскрывают деятельность земских статистиков. Подробное описание основных публикаций можно встретить в библиографическом указателе Н.Н. Барсова [16]. В исторических очерках Статистического управления БАССР [17] и Госкомстата Республики Башкортостан [18] дается оценка историческому наследию коллег с точки зрения современности.

В Уфимской губернии земская реформа началась с принятием распоряжения Государственного Совета от 14 мая 1874 г.: «Высочайше утвержденное 1 января 1864 г.

положение о земских учреждениях распространить на Уфимскую губернию». Первое Уфимское губернское земское собрание проведено 27 февраля 1875 г., и первым председателем Уфимского губернского земства был избран Андрей Дмитриевич Дашков. Новому Уфимскому земству пришлось прежде всего столкнуться с вопросом земского обложения. Имеющиеся к этому моменту сведения поземельной статистики губернии не могли удовлетворить земские учреждения, тем не менее первые расчеты (раскладки) земских повинностей губернии были разработаны на основании этих данных. Специальная комиссия губернской земской управы разработала первую раскладку в 1876 г., вторую - в 1882 г. При обеих раскладках были существенные различия между уездами в оценке доходности и ценности облагаемого имущества.

Все эти годы на заседаниях губернского земского собрания происходили бурные дебаты об организации специальной службы для сбора необходимой информации по уездам и волостям губернии по единой методологии. Гласный Уфимского губернского и уездного земского собрания, секретарь Уфимского губернского статистического комитета Н.А. Гурвич неоднократно выступал на заседаниях земского собрания со своими предложениями об организации статистической деятельности земской управы.

На VIII очередном собрании (1882 г.) было принято решение об учреждении статистического отдела при управе. С целью ознакомления и изучения опыта постановки статистического дела в земстве А.Д. Дашков специально ездил в Москву. В этот период в Московской губернии производилась одна из крупнейших статистических работ в России - подворная перепись под руководством В.И. Орлова. Однако гласные Уфимского земства скептически отнеслись к проведению подворной переписи и ограничились принятием решения о сборе сведений о базарах, ярмарках, составлении списка населенных мест. И вместо организации статистической службы в земской управе с 1 апреля 1883 г. была учреждена должность статистика, которую занял Е.И. Ольховский. Земское собрание и земская управа не определили задачи, которые должен решать статистик, и программы оценочных исследований. Не имея конкретного плана, Е.И. Ольховский самостоятельно провел экономическое исследование трех волостей Уфимско-

\*Статья подготовлена при поддержке Российского гуманитарного научного фонда в рамках финансирования проекта № 07-01-00469а «Земская статистика Уфимской губернии» и публикуется в связи с 450-летием добровольного вхождения Башкирии в состав России и 175-летием образования службы государственной статистики в г. Уфе.

го уезда. Но результаты исследований не удовлетворили специальную комиссию земского собрания. Для обсуждения и принятия единой программы исследований земское собрание попыталось в 1884 г. провести съезд уездных земских статистиков. Но ссылаясь на отсутствие разрешения Министра внутренних дел, губернатор П.А. Полторацкий запретил проведение съезда.

В начале 1885 г. губернская управа пригласила статистика Н.О. Осипова, который к концу года разработал и предложил XI очередному собранию «Проект организации статистических исследований в Уфимской губернии». Данный проект был основан на передовых научных взглядах того времени и аналогичных исследованиях, проведенных в Вятской, Московской, Рязанской губерниях. В Уфимской губернии исследование уездов планировалось провести экспедиционным методом в течение трех лет: в 1886 г. - один уезд, в 1887 г. - два уезда, в 1888 г. - три уезда. Гласные земского собрания, обсудив предложенный проект, пришли к мнению, что необходимо расширить круг исследуемых вопросов, а срок выполнения работ и соответственно расходы - сократить. Несогласный с таким постановлением земского собрания Н.О. Осипов подал в отставку.

Земской управе удалось найти исполнителя принятого решения только к началу лета 1886 г., когда в Уфу приехал казанский статистик О.Э. Шмидт. Выполняя требования земского собрания, он внес несколько изменений организационного характера в проект Осипова. Он предложил проведение работ по трем направлениям: 1) местные статистические исследования с подворной переписью; 2) почвенно-геологическое описание; 3) описание фабрик и заводов. В соответствии с последним, наименее трудоемким, пунктом в течение второй половины 1886 г. было осуществлено описание городов Уфимской губернии, итоги опубликованы в статистическом сборнике [19]. В 1887 г. проводится статистическое исследование и оценка земель Мензелинского уезда. Выбор именно этого уезда в качестве экспериментального неслучаен. В отличие от других уездов в Мензелинске с первых дней деятельности уездной земской управы ввели должность статистика. На этой должности долгие годы до и после описываемого события работал опытный специалист Д.Н. Тяжелников. Однако результаты исследований 1887 г., по мнению Мензелинского уездного земского собрания, оказались некачественными и непригодными к использованию, вследствие чего с подачи мензелинцев и изначально отрицательного отношения большинства гласных к централизованной организации оценочных работ очередное XIV (1888 г.) губернское земское собрание принимает решение о прекращении деятельности статистической службы губернской земской управы. Следует отметить, что к этому времени во всех уездных земских управах уже была введена должность статистика (их дальнейшая работа не прекратилась).

Утверждение 8 июня 1893 г. «Правил об оценке недвижимых имуществ для обложения земскими сборами» стало поворотным пунктом в истории земской статистики. В соответствии с указаниями Правительства России о проведении оценочных работ по единой методологии Уфим-

скому земству пришлось «реанимировать» деятельность статистической службы губернской управы. Первоначально реализацию новых указаний планировалось осуществить по старой схеме: сбор первоначальных сведений и первичную оценку выполнить силами уездных управ, а затем сформировать общие итоги по губернии путем создания специальной оценочной комиссии. В бюджете губернии на 1894 г. были предусмотрены расходы на начальный этап работ, но уездные управы в этом году так и не приступили к сбору сведений. В течение года губернская управа убедилась в неэффективности организации работ по такой схеме и, выступив с особым докладом на XX очередном собрании (1894 г.), доказала необходимость организации особого оценочно-статистического отдела.

Таким образом, в начале 1895 г. при губернской земской управе был организован оценочно-статистический отдел. Первым заведующим отделом назначается Н.Г. Овчинников. На губернском земском собрании были определены и утверждены основные задачи отдела:

- 1) организация сбора сведений, систематизация и выполнение необходимых расчетов по оценке доходного имущества;
- 2) систематизация используемых ранее методов и способов оценки доходного имущества, расчетов земских сборов в каждом уезде и разработка на их основе единой методологии;
- 3) составление общего списка доходного имущества, его группировка по способу использования, определение критериев оценки.

С этого же года началась организация и проведение сплошных обследований крестьянских хозяйств экспедиционным методом. Так, в Уфимском и Sterлитамакском уездах обследования были проведены в 1895 г., в Белебеевском и Мензелинском уездах - в 1896 г., в Бирском и Златоустовском - в 1897 г. Для уточнения и дополнительного сбора некоторых данных в Уфимском и Sterлитамакском уездах в 1897 г. было проведено повторное обследование. Одновременно с обследованием крестьянских хозяйств во всех уездах были собраны сведения по помещичьим хозяйствам, промышленным и иным предприятиям, а также по домовладениям в городах. Эти исследования закончились полностью только к 1909 г., так как лесные угодья и неземельные имущества изучались повторно.

Богатейший информационный материал, собранный в ходе экспедиционных обследований, использовался не только для проведения оценочных работ и составления раскладки земского обложения. Итоги оценочно-статистических работ были обобщены и опубликованы в течение 1898-1910 гг. в десятичном издании «Сборник статистических сведений по Уфимской губернии». Первые шесть томов составлены отдельно по каждому уезду: I том - Уфимский, II том - Sterлитамакский, III том - Мензелинский, IV - Белебеевский, V - Бирский, VI - Златоустовский. Сборники по уездам содержат сведения о территории, поверхности и орошении, географические данные, почвенную и климатическую характеристику уезда, сведения о населении, землевладении и землепользовании, полеводстве и скотовод-

стве, земельных угодьях (усадыбы, пашня, сенокос, выгон, лес), ценах на продукты сельского хозяйства и стоимости сельскохозяйственных работ, промышленных и торговых заведений. К каждому тому прилагается описание отдельных волостей и поселений. В следующих четырех томах опубликованы сводные сведения по губернии; при этом VII том состоит из 3-х частей, VIII том - из 4-х частей, IX том - из 1-й части, X том - из 2-х частей (книг). Таким образом, «Сборник статистических сведений по Уфимской губернии» - это 16 отдельных книг. Необходимо отметить, что эти книги сохранились в фондах Национальной библиотеки Республики Башкортостан им. Ахмет-Заки Валиди, библиотек Академии наук Республики Башкортостан и Башкирского государственного университета, Центрального государственного исторического архива Республики Башкортостан и Башкирской книжной палаты.

Наиболее интересным является сборник «Историко-статистические таблицы» [20] под редакцией известного русского статистика того времени П.А. Голубева, автора аналогичных работ по многим губерниям России. Ценность этого сборника в том, что впервые основные показатели состояния хозяйства по Уфимской губернии приводятся в динамических рядах за большой промежуток времени. Книга содержит сведения начиная с 1865-1870 гг. по 1899 г. В таблицах в целом по губернии приводятся данные об урожайности сельскохозяйственных культур, ценах на хлеб и фураж, промышленности, в том числе о натуральной продукции и числе рабочих по отдельным предприятиям горнозаводской промышленности, сведения о налогах и сборах, доходах и расходах городов и земств, числе школ и учащихся, грамотности новобранцев, пожарах, преступлениях, численности и естественном движении населения. В таблицах по уездам содержатся сведения о естественном движении населения, урожайности хлебов и трав, бюджете земского и городского хозяйства и числе вновь открытых школ. Приложены таблицы, в которых в разрезе уездов приводятся сведения о территории и административном делении губернии, населении по данным переписей 1865 и 1897 гг., этнографическом составе населения по данным переписи 1897 г., поголовье скота в 1865, 1882, 1895-1897 и 1899 гг., распределении земли по угодьям и категориям владельцев. Некоторые показатели Уфимской губернии сопоставляются с данными других губерний.

Экономическому изучению промышленности земские учреждения уделяли сравнительно мало внимания, поэтому сборник по промышленности в двух частях был опубликован последним. Тем не менее сведения этого сборника очень ценны для исследователей. Статистический сборник состоит из материалов, нужных для оценки недвижимого имущества промышленных заведений и для определения их доходности. Часть I [21] содержит в основном вспомогательные данные: цены на строительные материалы и на строительные работы, районирование губернии по стоимости строительства. Часть II [22] гораздо содержательнее. В ней имеется краткий исторический очерк горнозаводской промышленности Урала и Уфимской губернии. В частности, в числе прочих сведений в очерке показаны

объемы производимой натуральной продукции медеплавильных заводов Уфимской губернии за период с 1861 по 1903 г. в разрезе каждого завода. В книге имеется описание (без истории) кожевенных, мыловаренных, салотопенных, клееваренных, пимокатных, кулеткацких, винокуренных, пивоваренных заводов, мельниц и крупянок, лесопилок, типографий и других предприятий. Имеются сведения об объемах производства, особенно об издержках производства (расход сырья, топлива и т. д.).

В 1896 г. работу оценочно-статистического отдела возглавил Сергей Николаевич Велецкий, приехавший из Полтавской губернии, где он работал статистиком в губернской земской управе. В Уфе он работал всего три года, но сумел сделать очень много. По мнению автора, начало активной издательской деятельности земской статистики необходимо связывать именно с появлением в Уфе С.Н. Велецкого. Подтверждением тому является большой список публикаций, относящихся к периоду его работы в Полтавской губернии и 4-й том «Сборника статистических сведений по Уфимской губернии», подготовленные и опубликованные под редакцией С.Н. Велецкого. Уместно вспомнить также его научный труд «Земская статистика: Справочная книга по земской статистике в 2 частях», опубликованный в 1899-1900 гг. Эти уникальные и редкие книги были подготовлены к печати в Уфе, предисловие датировано 1897 г. Как отмечается в Энциклопедии статистических публикаций, «в этом труде обобщен четвертьвековой путь земской статистики. В I части дана история земских учреждений и методология их статистических работ, во II части впервые подобраны типовые программы, инструкции, бланки и другая первичная статистическая документация, используемая земской статистикой. Книга содержит также библиографию земских статистических изданий по губерниям России» [23]. В книгах Велецкого сведения по Уфимской губернии в основном подтверждаются сведениями из исторического очерка М.П. Красильникова. Но имеются некоторые несоответствия. Например, Велецкий считает, что должность губернского земского статистика в Уфе была учреждена в 1884 г., тогда как Красильников называет точную дату начала работы Ольховского на этой должности (1 апреля 1883 г.). Или Велецкий называет отдел «статистическим», а Красильников - «оценочно-статистическим».

В начале XX столетия деятельность земских статистиков Уфимской губернии была весьма плодотворной и разнообразной. Это - проведение оценочных работ, ведение текущей статистики, проведение большого количества обследований и подворных сельскохозяйственных переписей. Также проводились социологические опросы населения, например по вопросу «об алкоголизме в губернии», результаты опроса были приведены в третьем номере журнала «В борьбе за трезвость» в 1914 г. под названием «К вопросу о пьянстве в Уфимской губернии».

Об эффективной деятельности земских статистиков свидетельствуют многочисленные публикации результатов исследований в виде статистических сборников, монографий и аналитических материалов, характеризующих состояние Уфимской губернии конца XIX - начала XX веков.

Кроме упомянутых выше публикаций по основной статистике, следует отметить и публикации по текущей статистике, которые издавались ежегодно. Первоначально в статистических сборниках содержались только сведения о сельском хозяйстве, соответственно они назывались «Обзор Уфимской губернии в сельскохозяйственном отношении. Материалы по текущей статистике». С таким названием сборники издавались с 1898 по 1900 г. включительно, после чего были заменены «Хозяйственно-статистическим обзором Уфимской губернии» и издавались также ежегодно вплоть до 1914 г. Как видно из изменения названия, программа издания была расширена и содержала огромное количество статистических материалов, наиболее ярко отражающих социально-экономическое положение и динамику развития дореволюционного хозяйства Уфимской губернии. При этом необходимо упомянуть о наличии еще одного ежегодника - «Обзор Уфимской губернии», который представляет собой ежегодный отчет уфимских губернаторов, содержит текстовый материал и большое количество статистических таблиц.

Следует отдельно отметить проведение земскими статистиками всероссийских сельскохозяйственных переписей 1916 и 1917 гг. К сожалению, материалы переписей не были полностью обработаны, ограничились только получением основных итогов, причем публикация была осуществлена в период становления советской статистики.

Земская статистика финансировалась из бюджета губернии, но на отдельные работы ассигнования поступали из государственного казначейства. Например, 18 января 1899 г. решением Государственного Совета на производство оценочных работ губернским земствам 34 губерний было выделено пособие в 1 млн. рублей. В числе губерний, получивших ассигнование, была и Уфимская губерния. Текущее финансирование расходов отдела существенно (по оценке автора, более чем в 10 раз) отличалось от суммы расходов губернского статистического комитета. На издание статистических сборников и научных трудов земских статистиков предусматривалась десятая часть расходов. Более половины бюджета расходовалось на содержание уездных статистиков и на вознаграждение корреспондентов, сельских писарей.

Оценочно-статистический отдел земской управы располагал специальным аппаратом и достаточно большим штатом работников. Например, с января по ноябрь 1898 г. в отделе на постоянной основе работало пять статистиков, шесть помощников статистиков, 21 счетчик и один делопроизводитель. Кроме того, в течение года было приглашено временных статистиков: для исследования в городах - 46 человек, для продовольственных исследований - 10 человек, для кабинетных работ, на различных началах заработного вознаграждения - 19 человек. В том же году в списке добровольных корреспондентов числится 981 агент (частных лиц и учреждений): в Уфимском уезде - 202, Стерлитамакском - 147, Белебеевском - 83, Мензелинском - 103, Бирском - 297, Златоустовском - 149. В качестве вознаграждения корреспондентам раздавали книги сельскохозяйственного содержания, что способствовало развитию статисти-

ческой агентурной сети и распространению сельскохозяйственных знаний.

Результативная деятельность Уфимской губернской земской управы по статистической части, несомненно, является заслугой руководителей оценочно-статистического отдела: Н.Г. Овчинникова (1895-1896 гг.), С.Н. Велецкого (1896-1899 гг.), Е.В. Пашковского (1899-1903 гг.), М.П. Красильникова (1903-1918 гг.), А.М. Брагина (ноябрь-декабрь 1918 г.), а также известных и неизвестных рядовых сотрудников - добросовестных, ответственных людей, всей душой болеющих за свое дело.

Наиболее яркой фигурой среди уфимских земских статистиков был Митрофан Павлович Красильников. Будучи крупным специалистом по вопросам организации и методики статистических работ в 1918 г. он был рекомендован А.Д. Цюрупой на пост заместителя начальника ЦСУ РСФСР и, по выражению В.Н. Старовского, стал одним из «крупных деятелей советской статистики» [24].

Под руководством М.П. Красильникова работал другой видный земский статистик Александр Максимович Брагин. В дореволюционные годы и в советский период им было написано большое количество работ по статистике Башкортостана. Сменив Красильникова на должности заведующего оценочно-статистическим отделом земской управы, Брагин впоследствии становится первым руководителем советской государственной статистики в Башкортостане. В должностях заведующего Уфимского губернского статистического бюро и управляющего Башкирского ЦСУ (с 1922 г.) Александр Максимович проработал до 1929 г. и в 1930 г. перешел на работу в аппарат ЦСУ РСФСР.

Ключевую роль в организации советской государственной статистики сыграл еще один земский статистик Уфимской губернии - Александр Дмитриевич Цюрупа, уроженец г. Алешки Таврической губернии. За участие в марксистском кружке он был исключен из Херсонского сельскохозяйственного училища и начал работать земским статистиком, занимался медико-санитарной и сельскохозяйственной статистикой. В 1896 г. переехал в Симбирск (ныне Ульяновск), участвовал в составлении сельскохозяйственного обзора Симбирской губернии за 1894-1895 гг. С 1897 по 1901 г. работал статистиком в Уфимской губернской земской управе. В Уфе под редакцией Цюрупы вышли два тома «Сборника статистических сведений по Уфимской губернии» (1900 г.), статистические работы по демографии, землевладению. В 1918 г. Цюрупа, работая председателем Наркомпрода РСФСР, возглавлял комиссию по подготовке декрета «О государственной статистике», участвовал в комплекции аппарата Центрального статистического управления РСФСР. По его ходатайству ЦСУ РСФСР было предоставлено право наркомата, управляющий ЦСУ вошел в Совет Народных Комиссаров РСФСР с правом решающего голоса [25].

Непосредственное знакомство будущих лидеров молодого Советского государства В.И. Ленина и А.Д. Цюрупы с деятельностью оценочно-статистического отдела Уфимской губернской земской управы сыграло, по мнению автора, немаловажную роль при подготовке декретов СНК

РСФСР «О государственной статистике» (25 июля 1918 г.) и «Положение о местных статистических органах» (№ 67 от 15 сентября 1918 г.). В соответствии с этими документами губернские статистические комитеты повсеместно были ликвидированы, формирование местных статистических служб Советского государства осуществлено на базе органов земской статистики.

Изучение и популяризация многовековой истории отечественной статистики должны способствовать формированию позитивного общественного мнения о государственной статистической службе и статистике в целом. Знание положительных сторон и недостатков правительственной, ведомственной и земской статистики в дореволюционный период, а также советской государственной статистики в XX столетии поднимет на более высокий уровень работу современных статистиков по реализации основополагающего принципа официальной статистической деятельности - обеспечению равного доступа к информации всех пользователей: органов власти и управления всех уровней, хозяйствующих субъектов, общественных объединений, граждан и международных организаций.

### Литература

1. Земство и статистика: Записка члена-секретаря Уфимского губернского статистического комитета и земского гласного Н.А. Гурвича // Уфимские губернские ведомости, 1875. - Уфа, 1875. - 9 с.
2. К статистике недвижимых имуществ в г. Уфе и их доходности.: Записка Гласного городской думы и члена-секретаря Уфимского губернского статистического комитета Н.А. Гурвича. - Уфа: Уфимский губернский статистический комитет, 1876. - 7 с.
3. Гурвич Н.А. Статистические комитеты и земские статистические отделы или бюро. Из заседаний Уфимских губернских земских очередей 1881 и 1882 гг. // Уфимские губернские ведомости, 1883, № 2-5. - Уфа, 1883. - 28 с.
4. Гурвич Н.А. К истории земской статистики в Уфимской губернии // Уфимские губернские ведомости, 1884, № 29-30. - Уфа, 1884. - 19 с.
5. Осипов Н.О. Краткий очерк земских статистических исследований / Уфимская губернская земская управа. - Казань: Типо-литография Радионова, 1885. - 115 с.
6. Осипов Н.О. Проект статистического исследования Уфимской губернии: Докл. Уфим. губ. зем. упр. 11 очер. Уфим. Губ. Зем. Собр. - Уфа, 1885. - 46 с.
7. Шмидт О.Э. Записка заведующего статистическим отделом Уфимской губернской земской управы об организации статистических работ в Уфимской губернии. - Уфа, б.г. - 50 с.
8. Велецкий С.Н. О ходе оценочно-статистических работ, по закону 8-го июня 1893 года, в Уфимской губернии к 1 марта 1897 года: Сообщение заведующего статистического отдела Уфимской губернской земской управы С.Н. Велецким в заседании Стат. комиссии 7-го марта 1897 года // Труды Вольного экономического общества, 1897. Т. 1 - № 3. - Отд. 2. - 379-394 стр. - СПб.: Тип. В. Демакова, 1897. - 16 с.
9. Велецкий С.Н. О приемах и способах исследования в 1898 году в Уфимской губернии продовольственных, семенных и кормовых нужд населения в связи с некоторыми результатами этих исследований. // Тр. Вольного экон. общества 1899. Т. 2, Кн. 4., 1-18 стр. - СПб.: Тип. В. Демакова, 1898. - 18 с.
10. Велецкий С.Н. Проект программы для исследования положения народного образования в Уфимской губернии. - Уфа: Паровая типо-литография А.П. Зайкова, 1899. - 7 с.
11. Велецкий С.Н. Земская статистика: Справочная книга по земской статистике в 2 частях. С предисловием профессора А.И. Чупрова. Ч. 1-2 - М.: М и Сабашниковы, 1899-1900. - в 3 томах. 1 том: Ч. 1. История и методология. 1899. - 422 с., 2 том: Ч. 2 Программы исследований. \Отд. 1. Программы исследований крестьянской жизни, 1899. - 847 с., 3 том: Ч. 2. \Отд. 2. Частновладельческое хозяйство. Отд. 3. Фабрики, заводы, промышленные и торговые заведения. Отд. 4. Города. Отд. 5. Текущая статистика, 1900 - 349 с.
12. Овчинников Н.Г. Инструкция для работ оценочно-статистического бюро Уфимского губернского земства в 1895 году и программа оценочно-статистических исследований селений. - Уфа, 1895. - 51 с.
13. Овчинников Н.Г. О приемах и результатах инвентарной формы учета земель Уфимского уезда. - Б.м.: Типография А.С. Суворина, 1896. - 16 с.
14. Овчинников Н.Г. Оценка земельных имуществ, лесов, фабрик, заводов, торговых и промышленных заведений и городских подвижных имуществ в Уфимской губернии. - Уфа: Электр. Тип. В. Колмацкого и К, 1903. - 52 с.
15. Красильников М.П. Земская оценка имуществ в Уфимской губернии: Исторический очерк. Вып. 1. - Уфа, 1913 - 82 с.
16. Барсов Н.Н. Указатель основной литературы по статистике Башкирской АССР: Материалы к историко-библиографическому обзору важнейших литературных источников // 50 лет Советской государственной статистике: Информационный бюллетень № 3 (9). - Уфа: Статуправление БАССР, 1968. - 127 с.
17. 50 лет Советской государственной статистике: Информационный бюллетень № 3 (9). - Уфа: Статуправление БАССР, 1968. - 127 с.
18. Статистика Республики Башкортостан: Исторический очерк. - Уфа: Государственный комитет Республики Башкортостан по статистике, 2003. - 152 с.
19. Сборник статистических сведений по Уфимской губернии. Т. 1. Вып. 1. Города. /Уфимская губернская земская управа. - Казань, 1887. - 45 с.
20. Сборник статистических сведений Уфимской губернии. Том VII. Часть III. Историко-статистические таблицы. - Уфа: Изд. Уф. губ. зем. управы, 1900. - 188 с.
21. Сборник статистических сведений Уфимской губернии. Том X. Фабрики, заводы и промышленные заведения Уфимской губернии. Часть I. Элементы для определения размеров основного капитала, погашение его, расходы на ремонт и страхование. - Уфа: Изд. губ. зем. управы, 1908. - 600 с.: разд. пагинации и карта районов губернии с однородными ценами на строительство.
22. Сборник статистических сведений Уфимской губернии. Том X. Фабрики, заводы и промышленные заведения Уфимской губернии. Часть II. Расценочная ведомость единиц работы - Уфа: Изд. губ. зем. управы, 1910. - 354 с.: раздельной пагинации.
23. Симчера В.М., Соколин В.Л., Машихин Е.А., Шевяков А.Ю. Энциклопедия статистических публикаций (Древняя Русь, Российская империя, Союз Советских Социалистических Республик, Российская Федерация, XX-XXI вв.). - М.: Финансы и статистика, 2001. - 992 с.: ил. - 765 с.
24. Старовский В.Н. Полвека Советской статистической науки и практики // История советской государственной статистики. - М.: Статистика, 1969. - 528 с. - С. 9.
25. Корнев В.П. Видные деятели отечественной статистики / 1686-1990: Библиографический словарь. - М.: Финансы и статистика, 1993. - 199 с. - С. 169-170.

## 75 ЛЕТ КАФЕДРЕ ТЕОРИИ СТАТИСТИКИ И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ МЭСИ\*

**В.Г. Минашкин**, *д-р экон. наук,*

*Московский университет экономики, статистики и информатики (МЭСИ)*

Кафедра теории статистики и прогнозирования является старейшей кафедрой Московского государственного университета экономики, статистики и информатики. Она организована в 1932 г., вначале как кафедра, объединяющая, кроме общей теории статистики, экономическую статистику, все отраслевые статистики и высшую математику. Заведующим кафедрой был назначен известный ученый-статистик, профессор Борис Сергеевич Ястремский, имевший ко времени создания кафедры многочисленные научные труды - свыше 50 опубликованных работ.

Членами кафедры стали ученики Б.С. Ястремского - молодые ученые А.Я. Боярский и В.Н. Старовский, которые, несмотря на свою молодость, уже были авторами ряда работ, в частности, вместе с Б.С. Ястремским (редактором) и В.И. Хотимским - авторами учебника «Теория математической статистики», вышедшего первым изданием в 1930 г. и вторым изданием в 1931 г., а также учебника «Статистика», вышедшего в 1932 г.

Кроме указанных лиц, в состав кафедры входили В.С. Новиков, П.П. Шушерин, несколько позднее - Г.М. Эльяшев, а с 1935 г. - старейший статистик, член Международного статистического института, профессор В.В. Степанов, академик В.С. Немчинов, профессор А.И. Петров, Л.С. Бранд, С.М. Югенбург и др.

Объединив многих известных ученых-статистиков, кафедра теории статистики стала ведущей кафедрой института и приобрела большой авторитет в широких кругах статистиков - теоретиков и практиков. Члены кафедры внесли значительный вклад в развитие статистической науки.

Целый ряд работ Б.С. Ястремского посвящен выявлению смысла закона больших чисел. Для развития теории средних много сделал А.Я. Боярский. Вопросы теории индексов обоснованы в трудах В.Н. Старовского. Другие члены кафедры также имели значительные заслуги в области развития статистической науки. Учебники по теории статистики, авторами которых являлись члены кафедры, в течение многих лет служили основным пособием для лиц, изучавших статистику в различных учебных заведениях.

Кафедра в своем объединенном виде просуществовала несколько лет. Однако с увеличением числа студентов, с расширением объема работы и усложнением задач, стоящих перед кафедрой, становилось трудно направлять преподавание ряда дисциплин, хотя и сходных, но имеющих тем не менее существенные различия. Поэтому постепенно от кафедры отделились различные дисциплины. Первой в 1934 г. выделилась высшая математика, и Б.С. Ястремский взял на себя руководство этой кафедрой. Заведующим кафедрой общей теории статистики стал А.Я. Боярский, получивший в 1934 г. звание профессора. Вместе с

ним звание профессора получил также В.Н. Старовский. В 1938 г. из кафедры выделилась экономическая статистика вместе с отраслевыми статистиками.

Таким образом, после реорганизаций кафедра статистики объединяла лишь две дисциплины - общую теорию статистики и демографию. Начиная с 1935 г. на кафедре было подготовлено несколько выпусков молодых специалистов-статистиков.

Кафедра за первые годы своего существования проделала большую методическую работу. Продолжался выпуск учебников и учебных пособий, авторами которых являлись члены кафедры. Так, в 1933 г. вышло учебное пособие «Элементы общей теории статистики», в 1934 и 1936 гг. - учебники «Статистика» и в 1938 г. - учебник «Курс теории статистики».

Кроме того, члены кафедры выступали с теоретическими статьями в журнале «Проблемы учета и статистики», который выпускал институт начиная с 1934 г. В этом журнале публиковались члены кафедры Б.С. Ястремский, А.Я. Боярский, В.Н. Старовский, В.И. Хотимский, В.А. Омельченко и др. Журнал выходил до 1937 г.

Кафедра активно участвовала в подготовке и проведении Всесоюзной переписи населения 1939 г. Члены кафедры привлекались к разработке программы переписи и участвовали в ее проведении.

Большую работу по подготовке к переписи проделал А.Я. Боярский. Помимо непосредственного участия в разработке программы переписи, А.Я. Боярский выпустил книги «Статистика населения» и «Переписи населения в капиталистических странах». В подготовке материалов для данной книги также принимали участие члены кафедры В.В. Степанов и Г.М. Эльяшев.

После успешного проведения переписи члены кафедры включились в разработку ее материалов, в частности в работу по составлению таблиц смертности. Также был выполнен коллективный труд по методологии составления таблиц смертности в различных странах. В этой работе, помимо ее руководителя А.Я. Боярского, участвовали П.П. Шушерин, С.Б. Ошерева и др.

На тему методологии составления таблиц смертности А.Я. Боярским написана и успешно защищена в 1940 г. докторская диссертация.

Большую работу кафедра проделала по практическому доказательству возможности использования выборочного метода при определении урожайности на корню. В Днепропетровскую и Воронежскую области были посланы бригады, которые провели там очень интересное исследование.

Постепенно в преподавательскую работу кафедры ста-

\*Этой статьей начинается публикация ряда материалов, посвященных 75-летию образования МЭСИ.

ли включаться новые силы из числа аспирантов. В 1934-1935 гг. преподавала статистику аспирант В.Н. Максимова. В 1937 г. и последующие годы начали свою преподавательскую работу в институте и в других учебных заведениях Е.М. Бух, С.Б. Ошерова, Т.В. Рябушкин, несколько позднее А.Ф. Федюк, И.И. Шульгин, В.Е. Овсиенко, П.М. Рабинович.

Во время Великой Отечественной войны некоторые члены кафедры ушли на фронт.

Работа кафедры вновь развернулась после возвращения института из эвакуации в Москву. В 1943-1944 гг. на кафедре работали Б.С. Ястремский, А.Я. Боярский, В.В. Степанов, П.П. Шушерин, Г.М. Эльяшев, Е.М. Бух, С.Б. Ошерова. Коллективной работой кафедры в этот период было составление сборника, посвященного выдающимся русским статистикам.

Непрерывно развивалась и совершенствовалась методика преподавания статистики. Кафедра искала наилучшие методы преподнесения материала студентам.

Вначале занятия проводились только по группам. Затем (в 1933 г.) было решено выделить несколько групп в поток, для которого читались общие лекции. На практических занятиях, проводимых по группам, материал лекций закреплялся путем решения задач и выполнения упражнений. На этих же занятиях проводились беседы по некоторым наиболее сложным вопросам темы. Семинарских занятий в первые годы существования кафедры не было. Не было также и индивидуальных домашних заданий. Однако такие задания довольно скоро были введены. В течение небольшого отрезка времени (в 1936/37 учебном году) практические занятия, как таковые, вообще не проводились. Вместо них давались регулярные консультации и производился индивидуальный прием заданий, в процессе которого преподаватель проверял знания студентов по теме и их умение использовать эти знания для выполнения практического задания.

В мае 1947 г. из кафедры общей теории статистики была выделена кафедра демографии, руководителем которой стал А.Я. Боярский, ушедший, таким образом, из числа членов кафедры общей теории статистики. Заведующим кафедрой стал профессор Б.С. Ястремский, получивший в декабре 1942 г. звание заслуженного деятеля науки РСФСР. В 1947/48 учебном году, начавшемся уже в здании, расположенном в Б. Савинском переулке, на кафедре было восемь штатных членов и пять привлеченных по совместительству (в том числе трое аспирантов).

В основной состав кафедры в этот период входили Б.С. Ястремский (заведующий кафедрой), Т.И. Козлов, М.А. Кузнецова, В.Е. Овсиенко, С.Б. Ошерова, П.М. Рабинович, Т.В. Рябушкин, И.И. Шульгин.

Привлекались для работы на кафедре по совместительству профессор А.Я. Боярский и доцент П.П. Шушерин, ставший заведующим кафедрой высшей математики, аспиранты Г.С. Кильдишев, В.П. Маршалова.

Кафедра объединяла теперь преподавателей одной дисциплины - общей теории статистики. Это помогло усилить методическую работу кафедры. На заседаниях кафедры лекторы, ведущие курс, выступали с докладами по методике чтения лекций и ведения практических занятий по отдельным темам. Впоследствии на базе этих докладов была начата работа по написанию методики преподавания кур-

са общей теории статистики, в которой участвовали все члены кафедры. Методика была издана в 1958 г.

Кафедра уделяла очень большое внимание работе со студентами, стремясь привить им интерес к статистике и необходимые теоретические знания. Каждый год пересматривалась система заданий и в нее вносились изменения, новые моменты. Обновлялся также материал для практических заданий. Пересматривались темы курсовых работ.

В научной работе кафедры также имелись определенные достижения. В 1948 г. вышел первый том «Ученых записок» института, в котором была помещена статья Б.С. Ястремского «Связь между показателями воспроизводства населения». Второй (1951 г.), третий (1952 г.) и четвертый (1953 г.) тома «Ученых записок» содержали главы учебника по теории статистики. В составлении этого учебника участвовали в качестве соавторов члены кафедры В.Е. Овсиенко и Т.И. Козлов. В 1947 г. напечатан вторым изданием «Курс статистики» - учебник для техникумов, в котором участвовали в соавторстве с другими лицами члены кафедры И.И. Шульгин и Т.В. Рябушкин. В 1951 г. вышел «Сборник задач и упражнений по теории статистики», составленный членами кафедры М.А. Кузнецовой, Т.В. Рябушкиным и И.И. Шульгиным. В 1953 г. в очередном выпуске «Ученых записок» института под названием «Некоторые вопросы применения статистических методов в производстве» активное участие принимал член кафедры П.М. Рабинович.

С 1949 г. стал выходить журнал «Вестник статистики», где члены кафедры систематически публиковали научные статьи. Среди многих напечатанных в журнале статей, авторами которых являлись члены кафедры, можно отметить статью Б.С. Ястремского «Закон средней в статистической науке» (№ 6, 1953 г.). В 1952-1953 гг. в журналах «Вестник статистики» и «Вопросы экономики» развернулась дискуссия по вопросу о предмете статистики.

В марте 1954 г. проводилось научное совещание по статистике, организованное Академией наук СССР, ЦСУ СССР и Министерством высшего образования СССР. На этом совещании обсуждалось содержание статистики как науки, ее предмет и метод, актуальные задачи на современном этапе. На совещании рассматривались два учебника по статистике, один из которых под названием «Общая теория статистики» был представлен коллективом авторов Московского экономико-статистического института. Из четырех авторов этого учебника двое - Т.И. Козлов и В.Е. Овсиенко - являлись членами кафедры общей теории статистики.

После совещания по статистике члены кафедры выступили в печати с рядом работ. Прежде всего следует отметить учебник «Математическая статистика», написанный старейшим членом кафедры, одним из ее основателей, заслуженным деятелем науки, профессором Б.С. Ястремским.

Т.И. Козлов и В.Е. Овсиенко являлись соавторами двух вышедших в 1956 г. учебников «Курс общей теории статистики» и «Статистика». Член кафедры Г.С. Кильдишев в соавторстве написал пособие по математической статистике, а также совместно с С.Б. Ошеровой и Т.В. Рябушкиным участвовал в издании научно-популярных книг на статистические темы.

В 1956-1957 гг. кафедра выпустила также два учебных пособия по рядам динамики и измерению связи, составленных Г.С. Кильдишевым, В.Е. Овсиенко, С.Б. Ошеровой.

Большое внимание члены кафедры уделяли работе по внедрению в производство прогрессивных методов статистического контроля.

В 1961-1963 гг. кафедрой опубликовано шесть выпусков учебных пособий для заочников по темам курса. В этих выпусках участвовали В.Е. Овсиенко, Г.С. Кильдишев, В.И. Венецкая, Т.И. Козлов, С.Б. Ошерова, П.М. Рабинович, А.В. Шевчук. В 1965 г. вышло второе издание учебника «Курс общей теории статистики» авторов В.Е. Овсиенко, Т.И. Козлова, В.И. Смирнского.

Состав кафедры за эти годы значительно изменился. В 1955 г. умер доцент И.И. Шульгин, являвшийся с 1953 г. заведующим кафедрой. Он сменил на этом посту Б.С. Ястремского, который в последние годы жизни уже не руководил кафедрой. Б.С. Ястремский - старейший ученый в области статистики, являвшийся учителем почти всех работников кафедры того периода, скончался в 1962 г. Он трудился до последних дней своей жизни. Так, в 1961 г. им была опубликована работа «Некоторые вопросы математической статистики».

Из состава кафедры в 1953 г. выбыла ушедшая на пенсию доцент М.А. Кузнецова, опытный преподаватель и хороший методист. Перешел на работу в другой институт Т.И. Козлов, защитивший в 1954 г. докторскую диссертацию и получивший в 1955 г. звание профессора. Он руководил кафедрой общей теории статистики с 1958 по 1961 г. К работавшим с 1947 г. В.Е. Овсиенко, П.М. Рабиновичу и С.Б. Ошеровой присоединились Г.С. Кильдишев, В.И. Венецкая, А.В. Шевчук, В.А. Коротков и Ю.Г. Королев. Много лет в качестве совместителя на кафедре преподавал А.Т. Ставский.

В 1966 г. Г.С. Кильдишев и П.М. Рабинович защитили докторские диссертации и впоследствии получили звания профессора.

Долгие годы на кафедре трудился В.Е. Овсиенко, вся научная и практическая деятельность которого, начиная с 1946 г., тесно связана с МЭСИ. Он работал преподавателем, старшим преподавателем, доцентом. В 1960 г. ему было присвоено ученое звание профессора, в 1970 г. - присуждена ученая степень доктора экономических наук. С 1952 по 1961 г. В.Е. Овсиенко был ректором МЭСИ, до 1985 г. - заведовал кафедрой общей теории статистики. В.Е. Овсиенко принимал активное участие во многих международных конференциях по статистике. Он также являлся членом Научно-методологического совета при ЦСУ СССР.

В 1980 г. в издательстве «Статистика» вышел учебник «Общая теория статистики», в состав авторского коллектива которого входили совместно с профессорами Т.В. Рябушкиным и Г.С. Кильдишевым (который в эти годы заведовал кафедрой статистики населения) профессора кафедры общей теории статистики В.Е. Овсиенко и П.М. Рабинович. В 1986 г. в дополнение к учебнику авторским коллективом кафедры в составе В.Е. Овсиенко, Н.Б. Головановой, Ю.Г. Королева, В.А. Короткова, О.М. Новиковой, П.М. Рабиновича, А.А. Романова, Р.А. Шмойловой подготовлен «Сборник задач по общей теории статистики», по которому на протяжении последующих нескольких лет постигали азы статистической науки тысячи студентов в разных вузах страны.

С 1986 по 1996 г. кафедрой руководили профессор Ю.Г. Королев (долгие годы работавший заместителем декана и деканом факультета статистики), доцент Н.Б. Голованова, доцент В.А. Коротков. Среди публикаций этого периода

следует выделить учебник «Статистическое моделирование и прогнозирование» (изд-во «Финансы и статистика», 1990), идея подготовки которого принадлежит Ю.Г. Королеву, и в котором совместно с преподавателями и сотрудниками Новосибирского государственного университета, Московского финансового института, Института экономики и организации промышленного производства СО АН СССР и Куйбышевского планового института принимали участие и преподаватели кафедры общей теории статистики Ю.Г. Королев, О.М. Новикова, Р.А. Шмойлова. В этот же период в учебные планы студентов-статистиков был введен разработанный на кафедре курс «Статистическое моделирование и прогнозирование», и кафедра была переименована в Кафедру теории статистики и прогнозирования.

С 1996 г. кафедрой заведует профессор В.Г. Минашкин. В состав кафедры входят профессора Р.А. Шмойлова, Н.А. Садовникова, доценты Л.Г. Моисейкина, А.Б. Луппов, Е.С. Рыбакова, Е.Н. Клочкова.

С середины 1990-х годов активизировалась издательская деятельность кафедры. В 1996 г. под руководством старейшего работника кафедры профессора Р.А. Шмойловой подготовлен учебник «Теория статистики» (изд-во «Финансы и статистика»; авторский коллектив - Р.А. Шмойлова, В.Г. Минашкин, Н.А. Садовникова, Е.Б. Шувалова, А.Б. Гусынин и др.), который в течение последнего 10-летнего периода переиздавался четыре раза. В 1998 г. подготовлен «Практикум по теории статистики» (изд-во «Финансы и статистика»; авторы - Р.А. Шмойлова, В.Г. Минашкин, Н.А. Садовникова, А.Б. Гусынин), который также уже выдержал два издания. В 2005 г. в издательстве «Проспект» под редакцией профессора В.Г. Минашкина вышел учебник «Статистика» (авторы - В.Г. Минашкин, Н.А. Садовникова, Р.А. Шмойлова, Е.С. Рыбакова).

Члены кафедры также принимали участие в подготовке учебников «Статистика» (для средних специальных учебных заведений; изд-во «Мастерство», 2003), «Статистика» (для слушателей программ послевузовского образования; изд-во Российской академии государственной службы, 2005), «Статистика» (для вузов; изд-во «Экономистъ», 2005), в написании статей по статистической методологии для Социологической энциклопедии (изд-во «Мысль», 2003) и Российской энциклопедии (изд-во «Большая Российская энциклопедия», 2006-2007).

Помимо традиционных курсов «Теория статистики» и «История статистики», на кафедре разработаны и в настоящее время читаются для студентов различных специальностей следующие дисциплины: «Анализ временных рядов и прогнозирование», «Основы статистического моделирования», «Основы бизнес-статистики и прогнозирования», «Прогнозирование в налогообложении», «Методы выборочных обследований», «Банковская статистика», «Статистика фондового рынка». По всем читаемым дисциплинам преподавателями кафедры подготовлен полный комплект учебно-методических материалов, включающий программу курса, руководство по изучению дисциплины, учебное пособие, практикум, тесты и презентации, на базе которых созданы электронные учебники. Кафедра продолжает активно участвовать в научно-исследовательской работе и в подготовке научно-педагогических кадров в области статистики.