

**В.С. НЕМЧИНОВ (К 120-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)**

**А.П. Зинченко**, *член-корр. РАСХН,  
РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева*

Василий Сергеевич Немчинов (14.01.1894-15.11.1964) - выдающийся ученый с мировым именем, борец за новаторские направления в экономической теории и практике управления экономикой, один из основоположников экономико-математического направления советской экономической науки, педагог, организатор науки. Он родился в селе Грабово Пензенской области, в 1913 г. окончил Челябинское реальное училище и в 1917 г. - экономическое отделение Московского коммерческого института.

В.С. Немчинов как ученый - прежде всего классик советской статистики. Его становление как выдающегося теоретика статистики и организатора практической статистики связано в первую очередь с его практической деятельностью в органах государственной статистики послереволюционной России. Трудовую деятельность он начал в 1915 г. во Всероссийском земском союзе (г. Москва) заведующим отделом беженцев. С 1917 г. В.С. Немчинов работал в земельном отделе Челябинского уездного земства, в 1919-1922 гг. руководил Челябинским губернским статистическим бюро, в 1923-1926 гг. - Уральским областным статистическим управлением (г. Свердловск), а в 1926-1930 гг. возглавлял отдел статистики сельского хозяйства ЦСУ СССР.

Это был период становления советской статистики, необходимой для построения нового государства и управления им, когда нужны были принципиально новые подходы к статистике, настойчивость и определенная смелость в решении назревавших вопросов. Известность В.С. Немчинову принесли его теоретические работы по изучению классовой структуры советской деревни 1920-х годов: «О статистическом изучении классового расслоения деревни» (1926), «О социально-экономических группировках крестьянских хозяйств» (1927), «Опыт классификации крестьянских хозяйств» (1928). В 1927-1928 гг. классификация крестьянских хозяйств В.С. Немчинова была положена в основу организованных и проведенных им гнездовых динамических переписей. Широко известна его работа «Структура хлебного производства» (1928), в которой были построены хле-

бофуражные балансы за предреволюционный период и для 1926-1927 гг., исчислены размеры внутридеревенского товарного хлеба в период начала индустриализации страны и недостатка товарного зерна для ее осуществления.

Второй важный период жизни и деятельности В.С. Немчинова связан с его научно-педагогической и организаторской деятельностью в Тимирязевской сельскохозяйственной академии, где он с 1928 по 1948 г. заведовал кафедрой статистики и учета, а в 1940-1948 гг. был директором этого старейшего аграрного вуза страны, которому в 2015 г. исполняется 150 лет. В эти годы он не порывал тесных связей со статистической практикой. В 1926-1930 гг. был членом коллегии ЦСУ СССР, в 1930-1931 гг. - членом коллегии сектора народнохозяйственного учета Госплана СССР, в 1932-1934 гг. - членом коллегии Центрального управления народнохозяйственного учета СССР (ЦУНХУ). Под его методическим руководством в 1929-1931 гг. были произведены первые сплошные обследования колхозов и совхозов СССР, с его участием разрабатывалась их статистическая отчетность. Им разработан новый метод инструментального определения урожайности сельскохозяйственных культур путем выборочного наложения метровок, применявшийся в работе государственной инспекции по определению урожайности. Под его руководством на кафедре была разработана методика статистической оценки испытания новых сортов и в 1937 г. он был назначен заместителем председателя Государственной комиссии по сортоиспытанию зерновых культур Наркомзема СССР.

В период работы в Тимирязевской академии широко раскрылся педагогический и научно-организаторский талант В.С. Немчинова. В 1933 г. он написал учебник «Учет и статистика сельскохозяйственных предприятий». Это было первое учебное руководство по статистике совхозов и колхозов как нового объекта управления и статистического исследования. В 1938 г. в стране была ниспровергнута теория «отмирания статистики и ее перерастания в учет», господствовавшая в течение десятилетия в программах преподавания и учебниках статистики.

В целях перестройки преподавания статистики в экономических вузах по инициативе В.С. Немчинова и при поддержке ЦУНХУ в 1940 г. проведено Всесоюзное совещание по вопросам преподавания статистики в экономических вузах. В результате объединения московских статистиков, научных работников, преподавателей вузов и многих практиков статистики была создана новая общественная научная организация - Статистическая секция Московского Дома ученых, работой которой он успешно руководил с 1939 по 1948 г. На секции был подготовлен проект программы курса общей теории статистики, принятой весной 1940 г. на Всесоюзном совещании. В начале 1941 г. В.С. Немчинов возглавил впервые учрежденный сектор статистики Института экономики АН СССР, а также в этом году привлек большую группу ученых и экономистов к подготовке и изданию массовым тиражом «Библиотеки экономической науки и статистики».

К началу 1940-х годов завершилось становление В.С. Немчинова как ученого-новатора и педагога, его заслуги перед советской наукой получили всеобщее признание в стране. В 1930 г. он был утвержден в звании профессора, в 1935 г. Коммунистическая академия присудила ему ученую степень доктора экономических наук без защиты диссертации, в 1940 г. его избрали действительным членом Академии наук Белорусской ССР, в 1946 г. - действительным членом Академии наук СССР и в 1948 г. - действительным членом Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук (ВАСХНИЛ).

Системное изложение теоретических взглядов на статистику В.С. Немчинова было осуществлено в оригинальном курсе «Сельскохозяйственная статистика с основами общей теории статистики» (М.: Сельхозгиз, 1945), удостоенном Государственной премии СССР (1946). Статистика сельского хозяйства рассматривается в нем на основе общей теории статистики, в неразрывной связи с экономической и математической статистикой как самостоятельная наука, изучающая статистические факты и статистические закономерности массовых общественных явлений. По словам В.С. Немчинова «эта книга является, в сущности, курсом статистики в приложении к сельскому хозяйству» и может быть использована в качестве учебного пособия в экономических вузах, а также практиками и научными работниками, занимающимися анализом хозяйственного опыта. Большое внимание в нем уделяется балансовому и табличному методу, изучению статистических связей, нормативной статистике, имеющей дело с экономико-статистическим анализом

хозяйственных данных. Особо следует отметить вклад В.С. Немчинова в разработку теории корреляции и практики корреляционных вычислений («Полиномы Чебышева и математическая статистика», 1946); под его руководством на кафедре статистики были разработаны методы статистической оценки и анализа опытных данных и подготовлены оригинальные учебные пособия (Дружинин Н.К., Перегудов В.Н., 1948). В.С. Немчинов подчеркивал, что «без знания элементов статистической науки никто в современном обществе не может считать себя образованным человеком, так как элементы статистической науки, несомненно, входят непременной составной частью в тот круг знаний, которым обязан владеть всякий культурный человек». Это положение не потеряло своего значения и сегодня, когда статистика стала основной составной частью современной информационной системы, обеспечивающей управление всеми сторонами жизни государства.

В.С. Немчинов - это выдающийся научный талант. Для него характерен огромный кругозор, широта научных интересов, крупные научные замыслы, предвидение путей развития экономической науки. Он обладал огромной трудоспособностью, самодисциплиной, научной смелостью, настойчивостью, негибкостью на пути к поставленной цели, личным мужеством. Ему были свойственны, наряду со строгой принципиальностью, скромность, прямота и честность, доброжелательное отношение к людям и доверие к ним, умение формировать творческие коллективы и руководить ими. В то же время он умел различать недругов науки, рутинеров и консерваторов в науке и практике. Об этом можно судить по его поведению на августовской сессии ВАСХНИЛ, на которой подвергалась разгрому генетика. Как директор Тимирязевской академии он, проявив научную принципиальность и большое по тем временам гражданское мужество, выступил в защиту теории наследственности. «Я считаю, - заявил он, - что хромосомная теория наследственности вошла в золотой фонд науки человечества... я имею возможность эту теорию проверить с точки зрения той науки, в которой я веду научное исследование и в частности статистики» (О положении в биологической науке. М.: Огиз-Сельхозгиз, 1948, с. 472).

После принципиального выступления на сессии ВАСХНИЛ, не совпадавшего с поддерживаемой партией и государством линией на развитие науки, проводимой академиком ВАСХНИЛ Т.Д. Лысенко, В.С. Немчинов был вынужден уйти из Тимирязевской академии и оставить руководство Статистической секцией Московского Дома ученых. Но и в это

сложное для него время он продолжает вести очень интенсивную и плодотворную научно-методологическую и организаторскую деятельность. В 1949-1963 гг. В. С. Немчинов - председатель Совета по изучению производительных сил (СОПС), в 1953-1959 гг. - академик-секретарь Отделения экономических, философских и правовых наук АН СССР, с 1953 по 1962 г. - член Президиума АН СССР. Как председатель СОПС он организует изучение возможностей комплексной эксплуатации природных ресурсов в восточных областях СССР и создания крупных общехозяйственных комплексов в Сибири. Одновременно разрабатывается ряд принципиально новых по постановке вопросов теоретических работ по наиболее общим проблемам развития страны. В работе о развитии производительных сил сельского хозяйства при социализме (1953), экономических вопросах развития животноводства (1955), специализации производства при перспективном размещении сельского хозяйства (1957), перспективах развития производительных сил Сибири и Урала (1956, 1958), о теоретических вопросах рационального размещения производительных сил (1961), о стоимости и цене при социализме (1960) обоснованы критерии рационального размещения производства исходя из необходимости экономии совокупных затрат труда и комплексного развития территорий. В органической связи с экономикой и статистикой были исследованы также вопросы социологии: «Социология и статистика» (1955), «Проблемы современной социологии» (1956), «Великая октябрьская социалистическая революция и изменение структуры советского общества» (1957), «Социологический аспект планирования» (1959).

В.С. Немчинов считал, что экономическая наука должна быть точной наукой, и последние семь лет жизни активно разрабатывал новое направление экономической науки - применение математических методов в экономических исследованиях и планировании. В конце 1957 г. он организовал первую в стране Лабораторию по применению статистических и математических методов в экономических исследованиях и планировании. В 1960 г. на Всесоюзном совещании по этим проблемам В.С. Немчинов выступил с программным докладом «Теоретические вопросы межотраслевого и межрегионального баланса производства и распределения продукции народного хозяйства». В 1961 г. под его редакцией были изданы труды этого совещания в семи томах. В 1960 г. во главе с В.С. Немчиновым учреждается Научный совет по применению математических методов и электронной вычислительной техники в экономических исследованиях и планиро-

вании, а также Секция экономической кибернетики и Научный совет по комплексной проблеме «Научные основы планирования и организации общественного производства» (1961), который в 1961-1963 гг. руководил работой восьми других научных советов АН СССР (по эффективности капитальных вложений, ценообразованию, химизации народного хозяйства и др.). В 1963 г. лаборатория В.С. Немчинова после присоединения к ней аналогичных лабораторий АН СССР и Госплана СССР была преобразована в Центральный экономико-математический институт АН СССР (ЦЭМИ).

Все годы В.С. Немчинов продолжал активную педагогическую и издательскую деятельность. С 1947 г. он профессор кафедры политэкономии Академии общественных наук при ЦК КПСС, с 1962 г. - профессор, а с 1963 г. - заведующий вновь созданной кафедрой математических методов анализа экономики МГУ. В 1954 г. он основал и до конца жизни возглавлял в качестве главного редактора «Ученые записки по статистике». Под общей редакцией В.С. Немчинова в 1959-1961 гг. началось издание серии трудов «Применение математики в экономических исследованиях»; он инициатор издания и первый редактор журнала «Экономика и математические методы», редактор серии сборников и популярных брошюр. В 1961 г. вышел в свет его капитальный труд «Экономико-математические методы и модели», в котором он впервые поставил и решил ряд теоретических вопросов эконометрики и экономической кибернетики, разработки модели расширенного воспроизводства и статистической модели общественного разделения труда, применения математических методов моделирования и вычислительной техники в экономических исследованиях.

В.С. Немчинов многократно выступал с докладами о результатах исследования за рубежом (1956-1961), на трех сессиях Международного статистического института (1958-1960), вел научную переписку со многими известными экономистами, статистиками и социологами. Признанием выдающихся заслуг В.С. Немчинова перед экономической наукой было избрание его членом Международного статистического института (1958), членом Королевского статистического общества Великобритании (1964) и почетным доктором Бирмингемского университета (1964), а также присуждение ему Ленинской премии (посмертно, 1965).

### Литература

1. Ученые записки по статистике. Том 3. М.: 1964. (Библиографическая статья).
2. Economicus.ru. Галерея экономистов.