

АКАДЕМИК АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ ГРАНБЕРГ

Он родился 25 июля 1936 г. в Москве. После окончания в 1960 г. Московского государственного экономического института по специальности «планирование народного хозяйства» работал в организациях государственного управления, науки и высшего образования в крупнейших научно-образовательных центрах страны — Москве и Новосибирске: Вычислительный центр Госплана СССР, 1960-1963 гг.; Совет по изучению производительных сил Министерства экономического развития и торговли РФ и Российской академии наук, 1992-2010 гг. (г. Москва); Лаборатория экономико-математических исследований Новосибирского государственного университета, 1963—1969 гг.; Институт экономики и организации промышленного производства Сибирского отделения АН СССР, 1969—1991 гг. (г. Новосибирск).



А.Г. Гранберг защитил кандидатскую диссертацию в 1963 г., докторскую диссертацию — в 1968 г. Получил звание профессора в 1971 г. Избран членом-корреспондентом АН СССР в 1984 г., действительным членом (академиком) АН СССР — в 1990 г. Он автор более 500 научных трудов, опубликованных на русском, английском, немецком, испанском, японском, китайском и других языках, в том числе 32 монографии и учебников.

Профессиональная деятельность А.Г. Гранберга отличалась широкими научными интересами: пространственная и региональная экономика; межрегиональные экономические взаимодействия; математическое моделирование экономики; анализ «затраты-выпуск»: теория, методология и практика построения и применения межотраслевых балансов; разработка программ регионального развития (в особенности по Сибири, Дальнему Востоку, Северу и Арктике); крупные регионально-транспортные проекты;

экономическое образование. В каждом из этих направлений он являлся признанным лидером, заметно влиявшем на развитие научных исследований и прикладных разработок.

В области теории и методологии пространственной и региональной экономики им разработаны основные положения анализа национальной экономики как системы регионов, взаимодействующих в рыночной среде с государственным регулированием рыночных механизмов. Предложенная методология анализа базируется на понятиях ресурсно-технологических возможностей регионального развития, достижимых эффективных состояний и ядра многорегиональных систем, пространственного экономического равновесия. Результаты анализа, проводившегося на реальной информации, использовались в 1970—1980-х годах в работах Института экономики и организации промышленного производства СО АН СССР по совершенствованию территориальных пропорций и межреспубликанских (межрегиональных) взаимодействий в экономике СССР, а в 1990-х годах — в экономике Российской Федерации. Впервые количественно определены состояния оптимума, ядра, экономического равновесия многорегиональных систем СССР и России. Получены оценки последствий распада СССР, либерализации внешней торговли, перехода к новым принципам экономических отношений России с республиками бывшего СССР.

Выполнены исследования последствий политических, экономических, социальных переходных процессов на региональное развитие, а также основных трансформационных тенденций в экономическом пространстве России в 1990-х годах: усиление неоднородности, дезинтеграция пространства, появление разного типа проблемных регионов. Выводы и рекомендации, сделанные на основе указанных исследований, нашли отражение в диагностических частях государственных документов, подготовленных с участием Совета по изучению производительных сил (СОПС): «Основные направления социально-экономического развития Российской Федерации на долгосрочную перспективу» (раздел II, 4 «Стратегия территориального развития и федеральная региональная политика»), «Программа социально-экономического развития Российской Федерации среднесрочную перспективу (2002—2004 гг.)» (раздел «Федеральная региональная политика»), Федеральная целевая программа «Сокращение различий в социально-экономическом развитии регионов Российской Федерации (на 2002—2010 гг. и до 2015 г.)».

В области математического моделирования экономических процессов исследования велись по следующим линиям.

Построение, анализ и применение моделей, объединяющих отраслевой и региональный разрезы национальной экономики (межрегиональные межотраслевые модели). Разработано несколько типов межрегиональных межотраслевых моделей для использования в качестве инструментов прогнозирования, согласования народнохозяйственных и региональных

интересов, имитации вариантов государственной региональной политики. В ИЭиОПП выполнены разнохарактерные прикладные исследования для государственных органов СССР, а затем — Российской Федерации (соруководитель — В.И. Сулов). Комплекс межрегиональных межотраслевых моделей адаптирован для задач прогнозирования мировой экономики (с использованием базы данных, созданной под руководством лауреата Нобелевской премии В. Леонтьева). Выполнена серия сценарных мировых прогнозов на период 1980-2000 гг. Модельнопрограммный комплекс в 1981 г. передан для эксплуатации в Секретариат ООН.

Создание систем (комплексов) моделей для прогнозирования и планирования национальной экономики. В сотрудничестве с А.Г. Аганбегяном и К.А. Багриновским в конце 60-х годов предложена система моделей народнохозяйственного планирования. (Система моделей народнохозяйственного планирования. М.: «Мысль», 1972), в рамках которой исследовались возможности децентрализации планирования, согласования решений хозяйственных подсистем (с использованием рыночных механизмов). Впоследствии методология системного моделирования была дополнена новыми механизмами и алгоритмами согласования решений. Разработанные подходы нашли отражение в обобщающем труде по системам моделей в планировании социалистических стран под редакцией Н.П. Федоренко и А.Г. Гранберга (Система моделей в народнохозяйственном планировании социалистических стран: теоретико-методологические основы и опыт построения. Новосибирск: «Наука», 1990).

В ИЭиОПП на базе межрегиональных межотраслевых моделей под его руководством был создан специализированный модельно-программный комплекс СИРЕНА (СИнтез РЕгиональных и НАроднохозяйственных решений), который в 1980-х годах широко использовался для оценки региональных и производственных проектов в системе народнохозяйственных ресурсно-технологических ограничений, а в настоящее время модифицирован с учетом новых хозяйственных и правовых условий (СИРЕНА-2; соруководитель — С.А. Суспицын).

Трудно переоценить вклад А.Г. Гранберга в разработку научных основ региональной политики, стратегий и программ регионального развития. Цикл работ в области региональной политики включает обоснование необходимости выделения данной подсистемы федеральной и субфедеральной социально-экономической политики, систематизацию целей (задач) и требований к нормативно-правовому обеспечению и институциональной структуре, разработку средств (инструментов) реализации, включая механизмы экономического регулирования и федеральные программы регионального развития.

По инициативе и при участии А.Г. Гранберга как руководителя группы разработчиков начиная с 1992 г. принципиальные положения региональной политики включаются в структуру программных документов Правительства

Российской Федерации («Программа углубления экономических реформ» и последующие среднесрочные программы вплоть до периода 1995-1997 гг.). Предложения по новой региональной политике отражены в «Основных направлениях социально-экономического развития Российской Федерации на долгосрочную перспективу» (раздел II, 4), «Программа социально-экономического развития Российской Федерации среднесрочную перспективу (2002-2004 гг.)» (раздел 4), Федеральной целевой программе «Сокращение различий в социально-экономическом развитии регионов Российской Федерации (на 2002-2010 гг. и до 2015 г.)».

В 1970-1980х годах проведены исследования структурных и динамических закономерностей развития Сибири в системе национальной экономики (с помощью межрегиональных межотраслевых моделей), которые использовались при подготовке пятилетних планов, долгосрочных прогнозов, региональных разделов Комплексной программы научно-технического прогресса СССР. Апробированные методологические подходы частично находят применение в современных разработках региональных стратегий.

Под научным руководством А.Г. Гранберга в СОПС разработаны федеральные целевые программы социально-экономического развития Дальнего Востока и Забайкалья (1996 г.) и Сибири (1998 г.) на период до 2005 г. Основные положения подготовленного в СОПС Комплексного прогноза развития и размещения производительных сил вошли в состав Генеральной схемы расселения Российской Федерации, получившей статус государственного документа.

По теории и практике межотраслевого анализа выполнен цикл исследований, расширяющих сферу применения межотраслевых балансов (метод «затратывыпуск») в анализе и прогнозировании национальной и региональной экономики.

В начале 1960-х годов в Вычислительном центре Госплана СССР разработаны методические основы построения межотраслевых балансов в натуральном выражении, что отвечало запросам практики народнохозяйственного планирования. В 1960-1980-х годах осуществлялись исследования по экономико-математическому анализу межотраслевых балансов СССР, Российской Федерации и регионов Сибири, анализу территориальной структуры национальной экономики с помощью системы региональных межотраслевых балансов, построению межреспубликанских и межрегиональных межотраслевых балансов. С переходом государственной статистики на систему национальных счетов (СНС) в 1990-х годах проведена модификация методологии анализа межотраслевых балансов (совместно с Ю.С. Зайцевой), она используется Госкомстатом России.

Заметен вклад А.Г. Гранберга в разработку крупных регионально-транспортных проектов. Спецификой этого направления является обоснование проектов развития транспортных коммуникаций, стимулирующих социально-экономическое развитие обширных

периферийных территорий России и решающих важные национальные и глобальные задачи. Проекты такого типа обязательно включают особые организационно-правовые и финансовые механизмы их реализации. Под научным руководством А.Г. Гранберга разработаны новая программа развития региона Байкало-Амурской магистрали, комплексные предложения по развитию Северного морского пути и прилегающих арктических регионов. Разрабатывается проект строительства железной дороги «Материк — Сахалин» и её сочетания с другими альтернативами модернизации транспортной системы тихоокеанской части Дальнего Востока и сопредельных стран Восточной Азии (соруководитель — В.Н. Разбегин).

Много сил и внимания А.Г. Гранберг уделял преподавательской деятельности. Им разработаны программы, учебные пособия и учебники по дисциплинам: «межотраслевой баланс», «математические методы в политической экономии, математическое моделирование экономики», «региональная экономика, «история экономических учений (В. Леонтьев и его школа)», «модели региональной экономики».

По подготовленным им учебникам по моделированию экономики обучалось не одно поколение студентов Новосибирского государственного университета и других вузов страны, а учебное пособие «Основы региональной экономики» (2000 г.) выдержало уже шесть повторных изданий, и спрос на него продолжает расти. Он активно работал в течение многих лет в научно-методическом совете Минвуза СССР над совершенствованием преподавания по специальности «экономическая кибернетика». Создал и возглавил кафедру применения математических методов в экономике Новосибирского государственного университета, возглавлял кафедры региональной экономики и экономической географии Государственного университета — Высшей школы экономики и регионального управления, регионального управления. Среди его учеников более 30 кандидатов и докторов наук.

Научно-организационный талант А.Г. Гранберга наиболее полно раскрылся во время его работы заместителем директора и директором ИЭОПП СО РАН (1976-1991 гг.) и председателем СОПС (1992-2010 гг.). На протяжении многих лет он возглавлял ряд важных научно-координационных советов: был председателем Научного совета АН СССР по региональной экономике (1986-1991 гг.), Председателем Российского национального комитета по тихоокеанскому экономическому сотрудничеству (1992-1999 гг.), Президентом Международной академии регионального развития и сотрудничества (1996-2010 гг.), членом Экономического совета при Председателе Госкомспорта России, членом Президиума Российской академии наук (с 2002 г.), председателем научно-экспертного совета Морской коллегии при Правительстве РФ (с 2002 г.), председателем экспертного совета по наукам о Человеке и обществе Российского фонда фундаментальных исследований (с 2007 г.), членом редколлегий многих научных журналов, возглавлял диссертационные советы по защите диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук и др.

Напряженную научную работу А.Г. Гранберг успешно сочетал с общественной деятельностью. В 1990-1993 гг. он был избран народным депутатом Российской Федерации. В 1990-1992 гг. работал на посту Председателя Комитета Верховного Совета Российской Федерации по межреспубликанским отношениям, региональной политике и сотрудничеству, в 1991-1992 гг. — Государственным советником Российской Федерации, в 1992-1993 гг. — Советником Президента Российской Федерации.

Выдающий вклад А.Г. Гранберга отмечен избранием его в состав многих международных и иностранных научных организаций и присуждением ему почетных званий. Он был избран членом-корреспондентом Академии пространственных исследований и планирования земель (Ганновер, Германия, 1985 г.), почетным доктором Экономической академии им. Оскара Ланге (Вроцлав, Польша, 1990 г.), выдающимся визитинг-профессором Университета Аляски (Анкоридж, США, 1991 г.), членом Международного союза экономистов (1992 г.), действительным членом Нью-Йоркской академии наук (1993 г.), действительным членом Международной академии регионального развития и сотрудничества (Москва, Россия, 1996 г.), почетным профессором Академии общественных наук провинции Хэйлунцзян (Китай, 2001 г.). Ему присвоены почетные звания Почетный полярник (2001 г.), Почетный железнодорожник (2003 г.).

А.Г. Гранберг — лауреат премии Ленинского комсомола (1968 г.), Государственной премии РФ (1997 г.), премии Правительства РФ (1999 г.), премии им. В.С. Немчинова «За выдающиеся работы в области экономико-математических моделей и методов (1990 г.). Он награжден Золотой медалью Н.Д. Кондратьева (Международный фонд Кондратьева, 2004 г.), Национальной экологической премией (Фонд В.И. Вернадского, 2004 г.), орденом «За заслуги перед Отечеством» IV степени (2006 г.), Премией РАН им. Л.В. Канторовича «За выдающиеся работы по теории экономико-математических методов» (2008 г.).

Все вехи научной деятельности А.Г. Гранберга были неразрывно связаны с Институтом экономики и организации промышленного производства Сибирского отделения РАН. Именно здесь им были получены фундаментальные результаты в области системного моделирования народного хозяйства, территориального развития и пространственных взаимодействий. Работая заведующим сектором, заместителем директора и директором этого института, он возглавил важный цикл исследований по анализу тенденций и перспектив территориального развития страны и социально-экономического развития Сибири. После перехода на работу Председателем Совета по изучению производительных сил (г. Москва) он стал руководить разработками стратегических документов территориального развития России и ее регионов. Однако связь с родным сибирским институтом он поддерживал постоянно и инициировал многие новые интересные совместные разработки.

Обобщающим результатом научной карьеры академика А.Г. Гранберга является создание признанной и авторитетной научной школы региональных исследований в Новосибирске и Москве, в трудах которой на долгие годы сохранится и приумножится светлая память благодарных учеников, коллег и всех людей, неравнодушных к судьбам науки и страны.

Ученики и коллеги

Источник:

Академик Александр Григорьевич Гранберг // [Наука в Сибири](#). 2010. – N 34-35. – С. 4-5.