

ХРОНИКА НАУЧНОЙ ЖИЗНИ

ПРЕМИЯ ИМЕНИ ПРОФЕССОРА Б. Л. ОВСИЕВИЧА

12 апреля 2007 г. в Санкт-Петербургском доме ученых РАН им. М. Горького состоялось вручение премии имени профессора Б. Л. Овсиевича. Данная премия, учрежденная в 2005 г. по инициативе А. Р. Коха, вручалась во второй раз (о первых лауреатах мы уже писали в данном журнале (Финансы и бизнес. 2006. № 3).

По положению о премии она присуждается молодым ученым за выполненные в России фундаментальные экономико-математические исследования по следующим направлениям:

- теоретическая экономика;
- теория игр и исследование операций;
- математические методы анализа экономических процессов;
- теория оптимизации.

Открыл церемонию награждения председатель президиума Санкт-Петербургского научного центра РАН акад. *Ж. И. Алферов*. В своем выступлении Жорес Иванович отметил большие заслуги проф. Б. Л. Овсиевича как в сфере экономико-математических методов, так и в сфере организации научных и научно-практических исследований. Он обратил внимание на то обстоятельство, что многие математики стали выдающимися экономистами и получили за свои исследования Нобелевские премии в области экономики и самый лучший пример тому — присуждение премии акад. Л. В. Канторовичу. Отрадно видеть, что ученик Б. Л. Овсиевича Альфред Рейнгольдович Кох, выступил учредителем этой премии, которая вручается исключительно за научные достижения — подчеркнул Ж. И. Алферов.

С приветствием к участникам церемонии награждения обратился председатель Комитета по науке и высшей школе Санкт-Петербурга проф. *А. Д. Виктор*, который обратил внимание на бурное развитие в нашем городе математических методов в 1960—1980-х гг. и роль в этом Б. Л. Овсиевича. По его мнению, очередное присуждение премии свидетельствует тому, что отечественная наука продолжает развиваться и в нее идет молодежь.

В приветственном слове члена Правительства Санкт-Петербурга, представителя губернатора Санкт-Петербурга в Законодательном собрании Санкт-Петербурга проф. *М. Н. Бродского* также отмечалась большая роль Бориса Львовича в организации прикладных экономических исследований для города, а также то, что такие негосударственные премии чрезвычайно важны для стимулирования молодежи.

С приветствием выступил проф. Института экономических исследований (Япония) *М. Кубони*, хорошо знавший Б. Л. Овсиевича и многие годы сотрудничавший с ним. Он также отметил важность премии и пожелал, чтобы уровень номинируемых работ продолжал оставаться таким же высоким, как и сейчас.

Директор Санкт-Петербургского экономико-математического института РАН проф. *Л. А. Руховец* сделал доклад о Борисе Львовиче и Санкт-Петербургском экономико-математическом институте РАН, который он возглавлял с 1990 по 1997 г. Он подробно остановился на направлениях научных исследований Б. Л. Овсиевича и современных работах, проводимых сотрудниками СПбЭМИ.

Директор — координатор научно-исследовательских программ МЦСЭИ «Леонтьевский центр» проф. *Л. Э. Лимонов* огласил результаты конкурса: вторая премия была присуждена *А. А. Афанасьеву* (за исследования, показавшие, что

многие основополагающие доктрины экономической науки были открыты еще в XVI в.), третья премия присуждена *О. А. Кислицыной* (за исследования проблем социально-экономического неравенства и его влияния на состояние здоровья различных групп населения современной России), поощрительная премия — *Е. В. Покатович* (за работы по экономико-математическому анализу рынка коммерческих сексуальных услуг). Первую премию решено было не присуждать.

Затем выступили лауреаты премии с кратким обзором своих исследований.

Работа *А. А. Афанасьева* (Центральный экономико-математический институт РАН, Москва) посвящена истории науки. Любой современный экономист знает, что такое субъективная ценность товаров, рыночное и затратное ценообразование, конкуренция, количественная теория денег и спрос на деньги. Однако, по мнению выступавшего, далеко не каждый знает, что большой вклад в становление этих доктрин внесли испанские богословы и правоведы, жившие в XVI в. и преподававшие в Саламанкском университете. Вместе с тем их имена не упоминаются в подавляющем большинстве отечественных и зарубежных книг по истории экономической мысли. Такая несправедливость по отношению к выдающимся испанским ученым послужила толчком к написанию статьи «Экономическая мысль в Испании XVI в. — саламанкская школа», в которой рассказывается о некоторых из испанских ученых и их вкладе в экономическую науку. Автором впервые были проанализированы взгляды одного из родоначальников количественной теории денег Бодриго до Порто. *А. А. Афанасьев* показал, что многие доктрины саламанкской школы были взяты за основу и развиты экономистами следующих поколений — меркантилистами и физиократами. На основе идей саламанкской школы итальянский мыслитель Чезаре Беккариа Бонеана разработал одни из первых экономико-математических моделей, посвященных анализу ценности денег и контрабанды.

Работа *О. А. Кислицыной* (Институт социально-экономических проблем народонаселения РАН, Москва) посвящена исследованиям проблем социально-экономического неравенства и его влияния на состояние здоровья различных групп населения современной России. На основе применения статистических методов анализа (линейная и логистическая регрессия, декомпозиция, коэффициент Джини) автором раскрыты методологические основы и механизмы формирования социального неравенства, включая экономическую дифференциацию и различия в состоянии здоровья. Показано, что наиболее существенную роль в формировании экономического неравенства играет оплата труда: вклад этого источника в распределение доходов для последнего десятилетия составлял от 40 до 60%. Выявлены и ранжированы по степени приоритетности главные факторы, объясняющие экономическое неравенство и его динамику в переходный период на микроуровне, среди которых: соотношение количества работников и других взрослых членов семьи, статус главы домохозяйства, уровень образования главы, социально-демографический тип хозяйства, регион проживания. Особое внимание было уделено эмпирическому доказательству негативных последствий экономического неравенства — было выявлено существенное влияние уровня расслоения по доходам на смертность взрослого населения, а также выявлена связь между дифференциацией в распределении доходов и насильственной преступностью по показателю уровня преднамеренных убийств. В качестве рекомендаций автор особо выделил в качестве приоритетного направления социальной политики — улучшение здоровья населения, которое невозможно без уменьшения экономического неравенства. Это неравенство, по мнению автора, оказывает несколько воздействий: приводит к ограничениям в доступе различных слоев населения к товарам и услугам, наносит индивидам психосоциальный ущерб (стресс, низкая самооценка), приводит к разрушению сплоченности и доверия в обществе.

В работе *Е. В. Покатович* (Государственный университет — Высшая школа экономики, Москва) детально анализировался рынок коммерческих сексуальных услуг и его взаимодействие с рынком коррупционных услуг. Эта проблема мало изучена в России, хотя проституция широко распространена, несмотря на постоянную борьбу с ней. Основной гипотезой автора было предположение о рациональности поведения экономических агентов, что дает возможность использовать микроэкономический инструментарий для построения моделей рынка сексуальных услуг. Автором было предложено описание характеристик участников данного рынка, а также факторы, определяющие спрос и предложение, сегментация и правовые режимы функционирования рынка. Были построены формальные экономические модели равновесия на рынке этих услуг для изучения влияния различных факторов (уровень заработной платы в легальном секторе, строгость наказания и т. п.) на состояние рынка. Кроме этого, разработана экономическая модель взаимосвязи рынков проституции и коррупции для оценки эффективности мер борьбы с этими явлениями. Специальное исследование было проведено в рамках анализа распространения проституции и социально-экономических характеристик лиц, предоставляющих сексуальные услуги (работа *Е. В. Покатович* опубликована в журнале «Финансы и бизнес» (2006. № 2)).

После завершения докладов лауреатов *А. Р. Кох* охарактеризовал каждую из работ, особо подчеркнув желание видеть больше среди номинируемых работ глубоко теоретические исследования. Именно в работах такого рода залог развития экономической науки в России. *А. Р. Кох* пожелал новых успехов в науке молодым ученым и выразил надежду на то, что данная премия станет одной из значимых и престижных в современной России.

А. Л. Дмитриев,
канд. экон. наук,
Санкт-Петербургский государственный
университет экономики и финансов

ПОЗДРАВЛЯЕМ АКАДЕМИКА ВАЛЕРИЯ ЛЕОНИДОВИЧА МАКАРОВА

25 мая 2007 г. исполнилось 70 лет академику-секретарю Отделения общественных наук РАН, директору Центрального экономико-математического института РАН, основателю Российской экономической школы (РЭШ), директору Высшей школы государственного администрирования МГУ им. М. В. Ломоносова, кавалеру ряда важных государственных орденов и лауреату престижных научных премий академику Валерию Леонидовичу Макарову. Это событие объединило всех, кто причастен к развитию экономико-математических методов (ЭММ). Юбилейные торжества включали не только (и не столько) поздравительные речи, но и (прежде всего) научную конференцию, посвященную новым направлениям развития ЭММ, а также «круглый стол» по проблемам интеграции академической и вузовской науки.

День начался с поздравлений. Кого только не было в кабинете В. Л. Макарова — от студенток ГУГН, до академиков и политических деятелей. Валерий Леонидович как всегда сбивал пафосные речи своей простотой и истинной человечностью. Знакомясь с его жизненным путем, можно сказать: он не сделал ни одной ошибки, ни одного шага в сторону.

Его основные научные результаты:

— совместно с Л. В. Канторовичем выделен наиболее естественный класс динамических моделей экономики, включая динамическую транспортную задачу. Указаны методы их решения;

— доказаны теоремы о магистрали для динамической модели Неймана-Гейла;

— предложена схема баланса научных разработок и алгоритм его решения;

- разработана модель производства и использования новшеств;
- доказано существование экономического равновесия в абстрактной модели конкурентного равновесия. Исследованы его свойства;
- построена математическая модель договорных взаимодействий между агентами экономики. Показано, что ее устойчивые состояния Парето-оптимальны;
- совместно с В. А. Васильевым введено понятие информационного равновесия и ядра, доказаны их существование и оптимальные свойства;
- предложена модель двухслойной (в том числе двухвалютной) экономики применительно к условиям переходного процесса в России;
- разработана компьютерная вычислимая модель российской экономики в помесечном разрезе, откалиброванная на статистических данных Росстата и ЦБ России;
- предложена теория демократического государства, основанная на принципах двухслойной экономики и «голосования ногами»;
- впервые в России введено понятие «искусственное общество» и намечены основные проблемы в разработке этого нового интереснейшего междисциплинарного направления исследований.

В. Л. Макарову присуще чувство нового. Благодаря ему родились Российская экономическая школа (РЭШ) и другие образовательные учреждения нового типа.

Его чуткость и понимание того, что нужно способствовали появлению в России многих замечательных книг, давших толчок новым направлениям. К таким относятся вышедшая под его редакцией и с его предисловием «Эконометрика. Начальный курс» (М., Дело, 1997) — первый российский учебник по этой дисциплине, подготовленный Я. Р. Магнусом, А. А. Пересецким, П. К. Катушевым; книга Д. Броммерхоффа «Теория государственных финансов» (Владикавказ: Пионер-Прес, 2002) и многие другие. Внимание В. Л. Макарова к книге Броммерхоффа, по-видимому, и объясняется поставленной им целью — воспитать чиновников, не ставящих своей целью брать взятки, думающих о деле и владеющих современными подходами к решению управленческих задач. Ради достижения этой цели он основал Высшую школу государственного администрирования МГУ им. М. В. Ломоносова. В. Л. Макаров взял на себя лидерство и в разработке проблем экономики знаний, что в очередной раз свидетельствует о его прозорливости.

Валерий Леонидович Макаров поддержал создание журнала «Финансы и бизнес», и мы гордимся тем, что он является членом редколлегии журнала.

Желаем Вам, Валерий Леонидович, настоящему большому ученому, мудрому руководителю, новых свершений во славу российской науки и образования!

Члены редколлегии журнала «Финансы и бизнес»