

ХРОНИКА НАУЧНОЙ ЖИЗНИ

ИННОВАЦИИ В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ: ОБЗОР РАБОТЫ ВЕСЕННЕЙ КОНФЕРЕНЦИИ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ-ЭКОНОМИСТОВ

24 апреля 2009 г. на Экономическом факультете Санкт-Петербургского государственного университета состоялась Весенняя конференция молодых ученых-экономистов «**Инновации в современной экономике**». Оргкомитетом конференции, в который вошли ведущие профессора ЭФ СПбГУ, более чем из 170 заявок было отобрано 130, авторам которых были высланы приглашения выступить с докладами. Более 100 участников – студенты, бакалавры, магистранты, аспиранты и соискатели из 20 вузов России и ближнего зарубежья приняли участие в работе пяти секций конференции.

В ходе работы секции «**Государственная политика в инновационной сфере**» дискуссия в основном разворачивалась вокруг экономической ситуации в России и Белоруссии в связи с последствиями глобализационных процессов и мировым финансовым кризисом. Были рассмотрены различные формы государственной инновационной политики. В докладе аспиранта Ярославского государственного технического университета *А. М. Ильченко* «Инновационный взгляд на кризис и инновации» была сделана попытка проанализировать и объяснить нынешние неблагоприятные явления в мировой экономике с религиозной и морально-этической точек зрения. Дискуссия, вызванная данным докладом, была наиболее острой. По результатам работы секции дипломами были награждены *К. Д. Бажина* за доклад «Проблемы инновационной деятельности в России», в котором были рассмотрены различные – как государственные, так и негосударственные – составляющие инновационного процесса; *К. Д. Попов* за доклад «Инновации в контексте созидательного разрушения», в котором содержится институциональный анализ инновационных процессов. Докладчик, рассматривая различные экономические теории, приходит к выводу о том, что рыночные отношения обращены к инновациям особого типа, в то время как государство, которое отражает пространственно-временную организацию более древнюю, чем капитализм, извлекает из хозяйственной деятельности иную цель. Дипломом первой степени была награждена *Е. А. Макаревич*, аспирантка СПбГУЭИФ, за доклад «Рентные отношения в научно-инновационной деятельности», посвященный исследованию механизмов, связывающих науку и производство, а также экономических отношений, возникающих при их функционировании. В докладе показано, что в современном мире объективной тенденцией являются рост значимости инновационной деятельности и расширение сферы применения научных результатов. Выход из современного экономического кризиса многие ученые и эксперты видят в активизации инновационной

деятельности, что обуславливает актуальность исследования механизмов, связывающих науку и производство, а также экономических отношений, возникающих при их функционировании. Такое исследование может быть построено на базе экономической теории ренты. Синтезируя положения теорий ренты У. Петти, А. Смита, Д. Рикардо, И. Тюнена, Дж. С. Милля, К. Маркса, А. Маршала, Дж. Б. Кларка, С. Ю. Глазьева, Ю. В. Яковца и других экономистов, можно выделить следующие основные характеристики ренты: источником ренты является ограниченный ресурс, позволяющий производить редкую и дифференцированную продукцию; получение ренты не предполагает целенаправленного осуществления предпринимательской деятельности ее непосредственным получателем, что отличает ее от сверхприбыли; рентные платежи во многих случаях носят долгосрочный характер; условием извлечения ренты является четкая спецификация прав собственности, так как присвоение ренты есть главная форма реализации собственности на ресурсы. Вышеизложенное позволяет говорить о существовании ренты в сфере науки и новаций. Действительно, коммерциализация достижений науки позволяет получить редкую по своим свойствам продукцию, а существование системы прав интеллектуальной собственности является ограничением доступа к ее созданию и обеспечивает получение долгосрочного дохода в случае четкой спецификации прав на изобретения и инновации. Таким образом, научная рента — дополнительный доход субъектов научно-инновационной деятельности, связанный с использованием успешных разработок в производстве. Роль государства состоит в формировании и развитии институтов, необходимых для оптимизации рентных доходов в обществе, и регулировании рентных отношений между субъектами инновационной деятельности. Важнейшей задачей в этом отношении является создание эффективной институциональной системы коммерциализации интеллектуальной собственности.

Активное участие в работе секции **«Международная инновационная деятельность»** приняли студенты и аспиранты кафедры «Мировая экономика» СПбГУ, а также представители Белорусского государственного экономического университета. В ходе работы секции были рассмотрены проблемы инновационного развития государств, в том числе и России, последствия мирового финансового кризиса для отдельных стран мира, ТНК, среднего и малого бизнеса. Среди наиболее интересных работ — доклад студентки кафедры «Мировая экономика» СПбГУ *А. П. Рыбкиной* «Проблема обеспечения международной финансовой стабильности в рамках теории глобальных общественных благ». Автором ставится задача поиска путей обеспечения международной финансовой стабильности. Концепция глобальных общественных благ (GPG) может послужить достойной основой для исследования данного вопроса. Под глобальным общественным благом понимается благо, польза от которого распространяется на все страны и всех людей, в них живущих. Одной из основных черт PG является невозможность его производства и распределения на рыночной основе, что влечет за собой «проблему безбилетника» (free rider). Таким образом, производство PG нуждается в регулировании, а значит, производство GPG — в регулировании мирового масштаба. Практически все исследователи данного вопроса выдвигают кандидатуру МВФ в качестве основного института по обеспечению международной финансовой стабильности. Сильными сторонами МВФ являются обширные знания и опыт, участие в организации большинства стран мира и наилучшие структуры контроля и отчетности среди всех существующих организаций данного типа. Все это может обеспечить МВФ положение истинного «поставщика» GPG-международной финансовой стабильности при принятии комплекса мер, направленных на недостатки фонда в разных областях.

Дипломом была отмечена работа студентки этой же кафедры М. И. Кузнецовой за доклад «КНР на пути к инновационной экономике». Одной из причин успешного развития Китая в последние десятилетия автор считает достижения в науке и технике. Руководство КНР намерено добиваться больших успехов путем поощрения инновационной деятельности в стране. «К 2020 году Китай должен превратиться в государство инновационного типа, такова цель нашей страны в области научно-технического развития на ближайшие 15 лет. Достижения в этой сфере должны способствовать экономическому и социальному развитию», — объявил в январе 2006 г. Ху Цзиньтао на встрече с учеными Китая, представляя «Средне- и долгосрочный план научно-технического развития» (План-2020). Глава КНР пояснил, что «суть такого государства заключается в том, чтобы мощь науки и техники способствовала экономико-социальному развитию и обеспечению национальной безопасности, чтобы синтез базовых научных исследований и изучения передовых технологий существенно усиливал и позволял достичь таких научно-технических результатов, которые были бы существенны для всего мира». Благодаря «Плану-2020» за счет успехов в области науки и техники Поднебесная обеспечит 60% развития страны и снизит на 30% зависимость от иностранных технологий, к 2020 г. расходы на НИОКР увеличатся в два раза, достигнут 2,5% ВВП (при уровне 1,23% ВВП в 2004 г.). К 2010 г. в Китае планируется создать национальную инновационную систему (НИС). До 2020 г. Поднебесная собирается выйти на мировой уровень по одиннадцати основным направлениям НТП. К 2050 г. в стране планируется создать экономику знаний. Концепция НИС предполагает, что взаимодействие государственных, частных и общественных институтов приведет к созданию, распространению и широкому использованию новых высоких технологий. На современном этапе создание НИС является основной задачей Академии наук КНР (ее президент, Лу Юнсян, занимает пост главы Комитета по разработке НИС), Академии общественных наук, Академии инженерных наук. Основная тенденция последних десятилетий — переход доминирования от государственных исследовательских институтов к компаниям.

Участниками секции **«Инновации в управлении»** стали студенты и аспиранты Санкт-Петербургского государственного университета, Санкт-Петербургского политехнического университета, Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова, Ярославского государственного университета им. П. Г. Демидова, Ковровской государственной технологической академии им. В. А. Дегтярева. Основные темы докладов были посвящены специфике разработки и внедрения инноваций в различных секторах и отраслях экономики, в том числе в промышленности, машиностроении, энергетике, транспорте, образовании, туризме, а также механизмам и проблемам взаимодействия государства и бизнеса (предпринимательства) при реализации инновационных проектов (развитие государственно-частных партнерств, бизнес-инкубаторов, технопарков).

Работа секции **«Финансовые инновации»** проходила по трем направлениям — финансы, страхование, бухгалтерский учет и аудит. В работе секции приняли участие студенты и аспиранты Санкт-Петербургского государственного университета, Санкт-Петербургского государственного университета экономики и финансов, Столичной финансово-гуманитарной академии, Военной финансово-экономической академии (г. Ярославль), Ярославского государственного университета им. П. Г. Демидова.

Вниманию участников были представлены доклады, посвященные инновациям на финансовых рынках, венчурному инвестированию, инновациям в финансовом менеджменте, в банковском менеджменте, в публичных финансах, новизне в теории и практике аудита, учете в сфере высоких технологий и анализу исторических уроков. Наибольший интерес вызвали доклады, посвященные страховой тематике, новым подходам к определению

несостоятельности (банкротства), влиянию случайных ошибок на скорость погашения ипотечных кредитов, бухгалтерскому учету инвестиций в НИОКР.

Секция **«Математические методы и модели обоснования инвестиционных решений в инновационной экономике»** объединила традиционные методы математического моделирования и методы обоснования инвестиционных решений в инновационной экономике. Докладчики из Санкт-Петербургского государственного университета, Белорусского института системного анализа и информационного обеспечения научно-технической сферы, Российского государственного университета нефти и газа им. И. М. Губкина представили работы, охватившие большой круг исследований, в которые вошли как решение классических задач поиска равновесия, так и обсуждение актуальных на настоящий момент вопросов развития инфраструктуры и финансирования городских проектов, вопросов управления валютным портфелем, кредитным и процентным рисками в условиях столь нестабильной экономической ситуации.

Дипломом был награжден *С. М. Иващенко*, аспирант Экономического факультета СПбГУ, за доклад «Прогнозирование при помощи динамических стохастических моделей общего экономического равновесия». Автор исследует развитие такого инструмента макроэкономического анализа, как динамические стохастические модели общего экономического равновесия (ДСОЭР). Активное развитие данного направления началось в 1990-х годах, изначально ДСОЭР-модели воспринимались как инструмент описания экономики, способный улучшить понимание последствий действий. Интенсивность поддержки ДСОЭР-моделей центральными банками сильно возросла в XXI в., а крупнейшие центральные банки создали свои модели для анализа различных аспектов финансовой политики.

В ходе работы Круглого стола **«Перспективы развития современной экономики»**, участие в котором приняли представители всех секций конференции, особое внимание было уделено рассмотрению и анализу различных теорий и взглядов на выход из глобального экономического кризиса. Модераторы круглого стола — д-р экон. наук, профессор А. В. Воронцовский и д-р ист. наук, профессор Н. А. Ломагин предложили участникам рассмотреть, каким образом инновации могут влиять на преодоление кризисов вообще и текущего в частности.

М. А. Косарев,
канд. экон. наук, старший преподаватель
кафедры истории экономики и экономической
мысли Экономического факультета СПбГУ,
Председатель совета молодых ученых

Статья поступила в редакцию 17 сентября 2009 г.