УПРАВЛЕНЕЦ № 2/60/ 2016

Международная научная конференция в формате Российско-Британского научного кафе

БОЧКО Владимир Степанович
Доктор экономических наук, профессор

Институт экономики Уральского отделения РАН
620014, РФ, г. Екатеринбург, ул. Московская, 29
Тел.: (343) 371-57-16
E-mail: vbochko@mail.ru

Ключевые слова

РЕИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ
ИННОВАЦИИ
ИНВЕСТИЦИИ
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ
ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ
РАБОЧАЯ СИЛА
ЗЕЛЕНАЯ ЭКОНОМИКА
АНТИМОНОПОЛЬНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ

Аннотация

В публикации дается краткий обзор Международной научной конференции, прошедшей в Институте экономики УрО РАН в формате Российско-Британского научного кафе. Участники конференции с заметной заинтересованностью обсудили вопросы реиндустриализации и импортозамещения с участием государства, в частности, стимулирования инноваций, образованности инженерного корпуса и рабочей силы, проблемы антимонопольного регулирования, интеллектуальной собственности, конкурентного права, рационализации природопользования, возобновляемых источников энергии, перспективы зеленой экономики.

В Институте экономики УрО РАН 9 февраля 2016 г. прошла международная научная конференция в формате Российско-Британского научного кафе на тему «Государственное содействие процессам реиндустриализации и импортозамещения». Организаторами научного мероприятия выступили с российской стороны Институт экономики УрО РАН, а с британской – Генеральное Консульство Великобритании в Екатеринбурге и Посольство Великобритании в Москве.

В работе Научного кафе приняли участие ученые академических институтов системы РАН и преподаватели высших учебных заведений Екатеринбурга, Кургана, Перми, Оренбурга, представители екатеринбургской городской администрации, региональных органов власти Свердловской области, а также бизнеса.

Организационно Научное кафе состояло из двух дополняющих друг друга частей. Первая часть была посвящена заслушиванию научных докладов с российской и британской стороны, а вторая («кофе-чай») – неформальному общению участников конференции, как с представителями Великобритании, так и между российскими научными работниками.

Открыл заседание Научного кафе академик *Александр Иванович Татаркин*, директор Института экономики УрО РАН. Он отметил, что данное событие является знаковым, а подготовка к нему началась еще весной 2015 г., и пожелал всем успешного научного разговора.

Перед началом работы Российско-Британского научного кафе были заслушаны приветствия от официальных организаций.

От британской стороны выступил *Мартин Феннер*, Генеральный консул Великобритании в Екатеринбурге. Он представил сотрудников Посольства Великобритании в Москве Иена Прауда и Филипа Дугласа, которые выступили со своими презентациями. Было отмечено, что работа Консульства и Посольства направлена на улучшение взаимопонимания и развитие политики будущих возможностей, что обсуждаемые вопросы инновационного экономического развития важны и полезны, а Научное кафе является помощником в международном сотрудничестве.

От Уральского отделения Российской академии наук участников конференции приветствовал член-корреспондент РАН *Евгений Васильевич Попов*, главный ученый секретарь УрО РАН. Он отметил, что это уже третье Научное кафе, проводимое в рамках сотрудничества Британского Консульства и УрО РАН. Первые два были посвящены вопросам органической химии и пространственных материалов. Проведение Научного кафе по экономическим вопросам в Институте экономики связано не только с тем, что он является лидером в области региональных исследований в России, между ИЭ УрО РАН и британскими научными организациями существуют многолетние связи.

От имени Правительства Свердловской области к собравшимся обратился *Михаил Игоревич Голубев*, заместитель министра международных и внешнеэкономических связей Свердловской области. Он отметил, что Великобритания традиционно является одним из ведущих партнеров Свердловской области. Поскольку на пути своего исторического развития она сталкивалась с таким вызовом, как импортозамещение, нам будет интересен ее опыт решения проблемы. Проводимое Научное кафе станет площадкой для развития кооперация в сфере науки и образования, в том числе по изучению английского языка, в рамках объявленного в 2016 г. перекрестного года языка и литературы России и Великобритании.

С первым научным докладом на тему *«Инновационные возможности и ограничения импортозамещения в условиях реиндустриализации экономики»* выступил директор ИЭ УрО РАН академик РАН *Александр Иванович Татаркин*. В своем сообщении он рассмотрел глобальный тренд реиндустриализации, этапы и особенности его проявления в России

International Scientific Conference in the Format of a UK-Russia Science Cafe

Vladimir S. BOCHKO
Dr. Sc. (Econ.), Professor

Institute of Economics (Ural Branch of the Russian Academy of Sciences)
620014, RF, Yekaterinburg, Moscovskaya St., 29
Phone: (343) 371-57-16
E-mail: vbochko@mail.ru

Keywords

REINDUSTRIALISATION
INNOVATIONS
INVESTMENTS
IMPORT SUBSTITUTION
NATURAL RESOURCES
WORKFORCE
GREEN ECONOMY
ANTITRUST REGULATION
INTELLECTUAL PROPERTY

Abstract

The publication provides a concise overview of the International Scientific Conference hosted by the Institute of Economics of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences. The conference was held in the format of a UK-Russia Science Cafe. With a noticeable interest the participants discussed the issues of reindustrialisation and import substitution with the government participation, in particular, encouraging innovations and improving the quality of education of engineering professionals and workforce, the problems of antitrust regulation, intellectual property, competition law, rationalization of natural resources, renewable energy, the prospects of green economy.

On February 9, 2016, the Institute of Economics of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences hosted the International scientific conference in the format of a UK-Russia science cafe on «Government assistance in the processes of reindustrialization and import substitution». The scientific event was organized by the Institute of Economics of the Ural Branch of the RAS, the British Consulate-General (Yekaterinburg) and the British Embassy (Moscow).

Among the participants were scholars of academic institutions of the RAS, lecturers of higher educational institutions from many Russian cities such as Yekaterinburg, Kurgan, Perm and Orenburg, representatives of Yekaterinburg Municipal Administration and regional authorities of Sverdlovsk oblast, and business partners.

The science café was divided into two parts complementing each other. The first part of the meeting was devoted to the reports delivered by Russian and British parties. During the second part, the participants of the conference had an opportunity to communicate with UK representatives and Russian scientists.

The meeting was opened by Academician *Aleksandr I. Tatarkin*, Director of the Institute of Economics of the Ural Branch of RAS. He noted that the science café was a milestone event, which has been prepared since spring 2015, and wished everyone a successful scientific conversation.

At the beginning of the science café, representatives of official organizations greeted the participants.

Martin Fenner, the British Consul General in Yekaterinburg, introduced Ian Proud and Phillip Douglas, officers of the British Embassy in Moscow, who greeted the audience and made their presentations. It was noted that work of the Consulate and the Embassy is aimed at improving the understanding and developing the policy of future opportunities. During conversation, the importance and usefulness of the discussed issues on innovative economic development were underlined. In the participants' view, science cafés provide considerable assistance in the process of international cooperation.

Yevgeny V. Popov, Corresponding Member of the RAS, Chief Scientific Secretary of the Ural Branch of the RAS, welcomed the conference's participants on behalf of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences. He stressed that this café was the third held within the framework of cooperation between the British Consulate and the Ural Branch of the RAS. The first two cafes were devoted to the issues of organic chemistry and spatial materials. The main reasons behind the fact that the Institute of Economics became a venue for a science café on economic issues are: the Institute is the leader in the sphere of regional research in Russia and there are established long-standing ties between the Institute of Economics of the Ural Branch of the RAS and British scientific institutions.

Mikhail I. Golubev, Deputy Minister of International and Foreign Economic Relations of Sverdlovsk oblast, addressed the audience on behalf of the Government of Sverdlovsk oblast. He emphasized that the United Kingdom is one of the key partners of Sverdlovsk oblast. During its history, the UK faced such a challenge as import substitution, and its experience can be extremely interesting to Russia. Within the UK-Russia Year of Language and Literature 2016, the third science café will become a platform for developing cooperation in the sphere of science and education, including learning English.

Academician *Aleksandr I. Tatarkin*, Director of the Institute of Economics of the Ural Branch of RAS, presented the first scientific report on "*Innovation opportunities and limitations of import substitution in conditions of reindustrialization of economy*". In his account Aleksandr I. Tatarkin made a speech on the global trend in industrialization, its stages and particularities in Russia and abroad. The special attention was paid to the priorities of import substitution under the conditions of innovative reindustrialization. The speaker defined the principles and criteria for categorizing import substitution projects as urgent and critical

и зарубежных странах. Особо были раскрыты приоритеты импортозамещения в условиях инновационной реиндустриализации, обозначены принципы и критерии отнесения проектов по импортозамещению к категории приоритетных и критичных с точки зрения социально-экономических и научно-технологических позиций и позиций национальной безопасности. Автор дал качественную и количественную оценку текущей и перспективной степени импортозависимости отраслей экономики.

С британской стороны был представлен доклад на тему *«Инновации и инвестиции – новая модель роста для России»*, с которым выступил *Иен Прауд*, Советник по вопросам экономики, торговли и энергетики, Руководитель отдела экономики Посольства Великобритании в Москве. Он отметил, что у российской экономики есть много сильных сторон, включая богатые природные ресурсы, высокообразованную современную рабочую силу, низкую долговую нагрузку и значительный опыт накопления резервов. Однако страна переживает спад экономической активности, начавшийся в 2010 г. и усугубляемый глобальными потрясениями, в частности падением цен на нефть, что высвечивает базовые слабости российской модели роста. Центробанк и Министерство финансов РФ весьма эффективно противодействовали мировым экономическим изменениям, включая такую меру, как введение плавающего курса рубля. Однако в России резко упал уровень потребления, традиционно являющийся ключевым фактором экономического роста страны. И на данный момент у государства отсутствует какая-либо ясная стратегия поворота к новым секторам, которые могли бы обеспечить экономический рост, помимо традиционных сырьевых отраслей. По мнению докладчика, макроэкономические меры, принимаемые органами власти в России, открыли для нее возможность отойти от политики интенсивной экономии и накопления золотовалютных резервов и перейти к активному инвестированию, особенно в нетрадиционные отрасли, включая энергосберегающие технологии и развитие инфраструктуры.

Затем выступил доктор экономических наук *Владимир Степанович Бочко*, заместитель директора ИЭ УрО РАН, с докладом *«Научно-методологические подходы к развитию теории зеленой экономики»*. Он обосновал процессы развертывания зеленой экономики как нового социально-экономического феномена XXI века, который по своему воздействию на жизнь людей сопоставим с промышленной революцией XVIII – начала XIX века, электротехнической революцией конца XIX века и научно-технической революцией середины XX века. Была подчеркнута необходимость людей жить в согласии с природой, выделены различные подходы к объяснению содержания зеленой экономики, в том числе общеэкономический, отраслевой, технологический и нравственно-технологический. Показано, что зеленая экономика есть осознанный переход интеллектуально развитого общества на экологически чистые технологии и широкое использование возобновляемых источников энергии во всех сферах жизнедеятельности людей, включая быт и отдых.

С докладом *«Климатические изменения как возможность для роста при низком уровне выбросов углекислого газа: британский взгляд»* выступил доктор наук *Филип Дуглас*, являющийся первым секретарем и руководителем Отдела климатической безопасности и низкоуглеродного роста Посольства Великобритании в Москве. Он представил британскую точку зрения на национальные, общеевропейские и международные политические основы, показал, почему Великобритания рассматривает климатические изменения как возможность для роста, а также предложил некоторые мысли о роли политических инструментов в обеспечении энергоэффективного роста при низких выбросах углекислого газа. В качестве примера были представлены уроки, извлеченные Великобританией из своего национального политического опыта, с целью высветить ключевые возможности и вызовы, стоящие на пути реализации экономически эффективной политики.

С докладом на тему *«Влияние промышленной политики и антимонопольного регулирования на инновационную динамику России»* выступила доктор экономических наук *Виктория Викторовна Акбердина*, зав. отделом региональной промышленной политики и экономической безопасности ИЭ УрО РАН. Ею были рассмотрены основные тренды инновационного развития России, перспективы и ограничения развития в условиях региональных дисбалансов. Особо была показана эволюция промышленной политики в России, выделены основные этапы и соответствующие им инструменты промышленной политики. Докладчик дала качественную и количественную оценку промышленной политики в ключевых индустриальных регионах России. Отдельно было раскрыто влияние тарифов естественных монополий на динамику индекса промышленного производства и роль антимонопольного регулирования на федеральном и региональном уровне.

Ранее заявленный *Янис Лианос*, профессор кафедры международного антимонопольного права и политики на факультете права в Университетском колледже Лондона, по семейным обстоятельствам не смог приехать. Но он прислал развернутые материалы своего доклада на тему *«Конкурентное право и право интеллектуальной собственности: мир во всеоружии?»*, которые были розданы участникам конференции. Автором были рассмотрены вопросы инновационной деятельности, механизмы стимулирования инновационной деятельности, защиты интеллектуальной собственности, созданной в процессе инновационной деятельности, а также взаимосвязь между инновациями, их правовой защитой и конкурентным правом. Также были проанализированы варианты взаимодействия между правом интеллектуальной собственности и конкурентным правом.

Участники конференции отметили, что Научное кафе является удачной формой научного общения и ее следует применять в будущем. ■

from the viewpoint of socio-economic and scientific-technological positions and positions of the national security. The author gave a qualitative and quantitative assessment of the current and future degree of import dependence of various sectors of economy.

Ian Proud, the Counsellor Economic, Trade and Energy, Head of Economic Department at the British Embassy in Moscow, presented the report on *"Innovations and investments as the new growth model for Russia"*. In his opinion, Russian economy has many strengths, including abundant natural resources, highly educated labour force, low debt burden and considerable experience of reserves accumulation. However, today Russia is experiencing an economic slowdown started in 2010 and is now worsened by global shocks such as fall in oil prices. All this demonstrates main weaknesses of the Russian growth model. The Central Bank and the Ministry of Finance of the Russian Federation effectively counteracted the global economic shifts, including such a measure as the introduction of the ruble floating exchange rate. However, there was a dramatic plunge in the consumption level in Russia, which is traditionally considered to be a key factor in the country's economic growth. At the moment, the government does not pursue a clear strategy of developing new sectors, apart from traditional primary industries, that would ensure economic growth. According to the speaker, the macroeconomic measures taken by the authorities in Russia created an opportunity for the country to abandon the policy of austerity measures and accumulation of gold and foreign currency reserves and move to active investing, especially in non-traditional sectors, such as energy-saving technologies and infrastructure development.

The next speaker was *Vladimir S. Bochko*, Dr. Sc. (Econ.), Deputy Director of the Institute of Economics of the Ural Branch of RAS. He delivered the report on *"Scientific and methodological approaches to the development of the theory of green economy"*. He explained green economy development processes as a new socio-economic phenomenon of the XXI century, which, in its influence on human life, is comparable with the industrial revolution of the late XVIII – the early XIX centuries, the electrotechnical revolution of the late XIX century and the scientific-technological revolution of the middle XX century. The author put an emphasis on people's need to live in harmony with nature, identified various approaches to the explanation of green economy's content, including general economic, sectoral, technological and ethical-technological methods. It was demonstrated that green economy is a conscious transition of intellectually developed society to clean technologies, and the widespread use of renewable energy in all spheres of human activity, including everyday life and leisure.

Philip Douglas, PhD, First Secretary and Head of Climate Security team, the British Embassy of Moscow, made a presentation on *"Climate change as an opportunity for growth with low carbon dioxide emissions"*. He put forward the British point of view on national, European and international political framework, showed why the United Kingdom treats climate change as an opportunity for growth, and shared his views on the role of political instruments in providing energy-efficient growth with low carbon dioxide emissions. Mr. Douglas illustrated his speech with the lessons learnt by the UK from its national political experience in order to highlight the key opportunities and challenges hampering the implementation of an economically viable policy.

Viktoriya V. Akberdina, Dr. Sc. (Econ.), Head of Regional Industrial Policy and Economic Security Dept. of the Institute of Economics, made a report on *"The influence of industrial policy and antitrust regulation on innovation dynamics in Russia"*. She considered the main trends of Russia's innovation development, the prospect and restrictions in conditions of regional imbalances. In the presentation the special attention was paid to the evolution of the industrial policy in Russia, the basic stages and corresponding tools of the industrial policy were specified. The speaker performed a qualitative and quantitative assessment of the industrial policy in Russia's main industrial regions. The impact of natural monopolies tariffs on the dynamics of the industrial production index and the role of antitrust regulation at federal and regional levels were analyzed.

Ioannis Lianos, Professor of Global Competition Law and Public Policy at the Faculty of Laws, University College of London, could not come due to family circumstances. Nevertheless, he sent the detailed materials of his report on *"Competition Law and intellectual property law: the world is fully armed"*, which were distributed among the conference's participants. The author addressed the issues of innovation activity, the mechanisms for stimulating innovation activity and protecting intellectual property that is created in the process of innovation activity, and explored the interrelation between innovations, their legal protection and competition law. The options for interaction between intellectual property law and competition law were also analyzed.

The participants of the conference noted that the science café is an effective form of scientific communication and it should be used in the future. ■