

СООТЕЧЕСТВЕННИКИ – ВЫПУСКНИКИ РОССИЙСКИХ ВУЗОВ СОБРАЛИСЬ В КАЗАНИ

Т.И. Турко, Н.А. Лукашева

В статье представлены материалы Второго конгресса соотечественников – выпускников российских вузов, работающих в Российской Федерации и за рубежом. Определены важные направления развития сотрудничества в области науки, образования и инноваций и первоочередные меры по расширению международного диалога ученых.

Ключевые слова: конгресс, ученые-соотечественники, инновационный проект, дискуссионная секция.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт – Республиканский исследовательский научно-консультационный центр экспертизы» (ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ) является ведущим институтом в области экспертной, научно-методической, организационно-технической, информационной и программной поддержки инновационной деятельности Российской Федерации.

Продвижению результатов научных исследований на рынок способствует конгрессно-выставочное направление. В последние годы важной составляющей его является привлечение российских ученых, работающих за рубежом, к научно-исследовательской, экспертной и преподавательской деятельности.

Опыт работы ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ с учеными-соотечественниками – это Международный форум «Нано в научно-образовательной сфере» в Ханты-Мансийске (май, 2009 г.); Международная научно-практическая конференция «Развитие научно-технического сотрудничества российских научных и научно-образовательных центров с учеными-соотечественниками, работающими за рубежом» в Томске (апрель 2010 г.); Международная научно-практическая конференция с элементами научной школы для молодежи «Развитие научно-технического сотрудничества российских научных и научно-образовательных центров с учеными-соотечественниками, работающими за рубежом», которая была проведена в рамках X Московского международного салона инноваций и инвестиций, в Москве (сентябрь 2010 г.); «Конгресс соотечественников – выпускников российских вузов, работающих в Российской Федерации и за рубежом» в Берлине (май 2010 г.).

К важным результатам деятельности первого Конгресса соотечественников – выпускников российских вузов, работающих в Российской Федерации и за рубежом, следует отнести итоговую резолюцию, в которой отмечена необходимость расширения международного диалога ученых. Этому способствует созданный специализированный портал «Диалог с русскоязыными учеными» в Интернете на базе сетевого ресурса dialog.extech.ru, на котором размещены электронная дискуссионная площадка; раздел, посвященный текущим и готовящимся мероприятиям; база данных предложений о сотрудничестве; электронная библиотека; реестр выпускников российских вузов, работающих за рубежом.

Важнейшим пунктом резолюции является разработка стратегии по взаимодействию с выпускниками российских вузов, работающих за рубежом, как на временной (без возвращения в РФ), так и на постоянной (возвращение в РФ) основе.

Для расширения сотрудничества российского научного, научно-исследовательского и делового сообществ с учеными-соотечественниками 29 июня – 1 июля 2011 г. в г. Казани был проведен Второй конгресс соотечественников – выпускников российских вузов, работающих в Российской Федерации и за рубежом (далее – Конгресс). Организаторы мероприятия – Министерство образования и науки Российской Федерации и Министерство образования и науки Республики Татарстан.

Встреча не случайно прошла в г. Казани. Как отметил в своем приветственном слове президент республики Рустам Минниханов: «Республика Татарстан издавна славится высоким уровнем науки и образования. В настоящее время ученые республики заключили договора и взаимодействуют с коллегами и научными организациями более чем из 40 стран дальнего зарубежья».

Конгресс прошел при поддержке Министерства иностранных дел Российской Федерации, Правительства Республики Татарстан, Правительства Москвы, Федерального агентства по делам Содружества Независимых Государств, соотечественников, проживающих за рубежом, и по международному гуманитарному сотрудничеству (Россотрудничество), ОАО «Роснано», Фонда развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий «Сколково», Фонда «Русский мир».

В состав рабочей группы Конгресса вошли как российские ученые, так и зарубежные, работу ее обеспечил портал «Диалог с русскоязычными учеными». В результате обмена мнениями на площадке были сформированы темы дискуссионных секций, в которых были заинтересованы все участники проекта.

В работе Конгресса приняли участие 489 человек. Это — руководители и представители федеральных и региональных органов исполнительной государственной власти Российской Федерации, руководители ведущих вузов, представители российского научно-образовательного сообщества, русскоязычных научных диаспор, работающие за рубежом, ведущие ученые всего мира, а также представители бизнес-кругов (рис. 1).

Из них соотечественников — выпускников российских вузов, работающих за рубежом, — 107 человек из 34 стран мира. Наибольшее число представителей — из США и Германии. Из присутствующих на Конгрессе ученых-соотечественников — 21 доктор и 36 кандидатов наук, что говорит об интересе ученых к проведенному мероприятию.

Как отметил в своем выступлении министр образования и науки Российской Федерации Андрей Фурсенко: «Сегодня использование совместных проектов, грантов позволяет ученым-соотечественникам сотрудничать с научными организациями России. Так, за последний период по существующим программам в Российской Федерации работало более 300 зарубежных ученых. А из 40 победителей конкурса мегагрантов по привлечению ведущих ученых мира половина — это наши соотечественники. Причем, 15 из них постоянно работают за границей, но приехали в Россию с целью организовать в вузах лаборатории. И Конгресс соотечественников в немалой степени может способствовать развитию этого направления» (рис. 2).

Министр образования и науки Республики Татарстан Альберт Гильмутдинов рассказал об инновационном развитии Республики Татарстан и призвал присутствующих ученых-соотечественников принять участие в этом процессе, так как имеющийся опыт и сложившаяся зарубежная практика ведения инновационной деятельности зарубежных стран поможет преодолевать имеющиеся трудности.

Использование интеллектуального потенциала соотечественников позволит освоить новые методические подходы в области научных исследований, что особенно актуально в период инновационного развития страны.

Президент международной ассоциации русскоговорящих ученых (RASA) Вячеслав Сафаров предложил ввести практику «visiting professor» в российских вузах, ввести ученых-соотечественников в советы для передачи накопленного зарубежного опыта. В качестве реализуемых проектов он назвал программу ICAS, разработанную ассоциацией по работе с молодежью. В соответствии с указанной программой 15 студентов и аспирантов поедут на год в страны дальнего зарубежья, где будут работать в научных центрах и университетах под руководством соотечественников.

Директор по гуманитарным проектам ОАО «Роснано» Леонид Гозман отметил, что бизнес-структуры также заинтересованы в том, чтобы высокие технологии в России развивались с помощью соотечественников за рубежом. Однако это возможно в случае открытости россий-



Рис. 1. Прибытие участников Второго конгресса соотечественников — выпускников российских вузов, работающих в Российской Федерации и за рубежом

ской экономики, и здесь диаспора, представленная учеными, педагогами, представителями бизнеса, специалистами высокого уровня из разных областей, обеспечит интеллектуальную конкуренцию, их участие выведет нас из изоляции, делая частью глобального мира.

Работа по секциям также включала обсуждения вопросов сотрудничества и перспектив развития науки и бизнеса.

Участники секции «Государственная политика развития российской науки с привлечением иностранных ученых, проблемы взаимодействия и пути их решения» обсудили модели, посредством которых соотечественники могут сотрудничать с Россией; участие ученых-соотечественников в федеральных целевых программах; стажировки российских студентов, магистров и аспирантов в зарубежных лабораториях под руководством ученых-соотечественников и другие темы.

Следует отметить, что данный процесс возможен только при активной поддержке со стороны государства, которая проявляется в государственной политике, совершенствовании нормативных правовых актов, позволяющих реализовывать данную стратегию.

Как отметил заместитель министра образования и науки Российской Федерации Сергей Иванец: «Минобрнауки России активно поддерживает сотрудничество с учеными-соотечественниками, и для этого предусмотрены специальные мероприятия и программы (например, в рамках ФЦП «Кадры» и «Исследования и разработки»). Даже в международных мероприятиях, не нацеленных специально на работу с соотечественниками, которые проводит министерство, заметно участие соотечественников, работающих за рубежом. Это знак активного сотрудничества соотечественников и российских университетов, научных организаций».

Участники секции «Научная и образовательная деятельность в регионах Российской Федерации с участием зарубежных ученых» обсудили роль и место российских вузов в миро-



Рис. 2. Организаторы Второго конгресса ученых-соотечественников

вом разделении научного труда, совместные образовательные программы национальных исследовательских университетов с зарубежными вузами и т. д.

Работа с учеными-соотечественниками — важное звено в коммерциализации технологий. В рамках секции «Коммерциализация научных исследований и разработок» шел разговор о механизмах коммерциализации научных исследований и разработок: соотечественники представляли успешные примеры своей деятельности. По результатам работы на данной секции состоялось подписание договора о сотрудничестве между Союзом русскоязычных предпринимателей Германии, компанией «Райнгольд Групп» (г. Гамбург), Институтом экономики, управления и права (г. Казань) и Молодежным общественным движением молодых ученых и специалистов Республики Татарстан.

Основной темой секции «Опыт международного и гуманитарного сотрудничества с русскоязычными учеными, проживающими за рубежом. Поддержка и перспективы развития преподавания и изучения русского языка в зарубежных странах» стал русский язык: методики преподавания русского языка; создание программ преподавания русского языка, соответствующих мировым стандартам; сохранение русского языка в семьях ученых-соотечественников.

В период проведения Конгресса участники посетили Казанский (Приволжский) федеральный университет, Казанский государственный технический университет им. А.Н. Туполева, Казанский государственный энергетический университет, Национальный исследовательский Казанский технологический университет, где были проведены круглые столы и экскурсии.

Между Казанским (Приволжским) федеральным университетом и Национальным исследовательским Томским политехническим университетом было заключено соглашение о стратегическом партнерстве для установления, развития и совершенствования учебного, научного и культурного сотрудничества.

В рамках Конгресса также проходила выставка презентаций научно-исследовательских и инновационных проектов российских и зарубежных ученых по направлениям Федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007–2013 годы». На выставке были представлены экспозиции Министерства образования и науки Российской Федерации, ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ, ведущих вузов и инновационных структур Республики Татарстан. Инновационные проекты вызвали интерес у участников Конгресса – за время его работы были подписаны протоколы о намерениях по установлению долгосрочных партнерских отношений. Конечной целью этих документов являются поддержка инноваций, создание условий для реализаций инновационных проектов, развитие наукоемких производств, внедрение новых прогрессивных технологий в производство.

Завершающим этапом Конгресса было принятие итогового документа, в котором перечислены меры, способствующие расширению международного диалога ученых, подчеркнуты необходимость и желание содействовать инновационному развитию России.

В качестве первоочередных мер по расширению международного диалога ученых в итоговой резолюции отмечена необходимость развивать сотрудничество с представителями русскоязычной научной диаспоры за рубежом по следующим направлениям:

- совместные исследования и разработки;
- модернизация национального научно-исследовательского комплекса с учетом опыта русскоязычных ученых из стран ближнего и дальнего зарубежья;
- совместные программы кооперации науки и производства, способствующие экономическому развитию России, за счет внедрения перспективных разработок;
- привлечение квалифицированных специалистов из-за рубежа в российские регионы, организация крупных исследовательских программ в регионах;
- совместные образовательные программы в России и в странах ближнего и дальнего зарубежья с участием ученых-соотечественников;
- упрощение признания иностранных документов об образовании, квалификации, ученых степеней и ученых званий в России;
- реорганизация российской науки с использованием опыта соотечественников, полученного за рубежом;
- создание экспертного органа в области науки и научных разработок;
- создание Методического совета по русскому языку в системе дополнительного образования вне России;
- принятие Государственной концепции поддержки Российской Федерацией русского языка за рубежом;
- распространение на страны дальнего зарубежья практики деятельности учебно-методических центров Россотрудничества в государствах – участниках стран СНГ с привлечением русскоязычных специалистов из диаспоры;
- разработка механизмов коммерциализации результатов научно-технической деятельности и эффективного использования имеющихся на территории бывшего СССР научных комплексов;
- обеспечение благоприятных условий для въезда, работы, проживания и оплаты труда ученых, привлекаемых из-за рубежа для работы в Российской Федерации;
- создание функционирующих механизмов краткосрочного и долгосрочного сотрудничества, ориентированных на различные группы ученых (в том числе определяемые этапами научной карьеры и спецификой области знаний);
- создание профессионального клуба «Иниматик» из числа ученых-соотечественников, призванного, в частности, качественно информировать российских ученых об организации науки вне Российской Федерации.

Реализация этих мер будет способствовать не только их участию в поддержке отечественных высокотехнологичных и гуманитарных разработок, созданию конкурентоспособной

продукции, но и консолидации российских ученых, имеющих богатый научный потенциал в различных областях науки, что особенно актуально в современных условиях.

Участники Конгресса отметили конструктивный характер и практическую направленность дискуссий, определили важные направления развития сотрудничества в области науки, образования и инноваций:

- создание полноценной национальной инновационной системы, все результаты деятельности которой должны быть защищены на законодательном уровне;
- содействие инновационному развитию России через расширение взаимодействия России с учеными и успешными предпринимателями, работающими и проживающими в странах ближнего и дальнего зарубежья и вносящими или готовыми внести свой вклад в экономическое развитие своей Родины, ее науки, здравоохранения и культуры;
- формирование сетевых структур взаимодействия с зарубежными университетами и научными учреждениями, представителями российской научной диаспоры, выпускниками российских вузов.

Как отметила кандидат политических наук Светлана Афанасьева: «Общение соотечественников в рамках работы Второго Конгресса стало более конструктивным, участники начали лучше понимать друг друга и обсуждать уже конкретные проекты».

ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ видит широкие перспективы в совместной деятельности с российскими учеными, работающими за рубежом, в частности в развитии и реструктуризации отечественной науки и системы высшего образования, их интеграции в мировую научно-образовательную сферу, совместной постановке исследовательских задач и разработке подходов к реформированию научной сферы в России.

Организация и проведение совместных конференций, конгрессов, семинаров, выставок и презентаций на территории Российской Федерации и в странах проживания соотечественников будет и в дальнейшем содействовать укреплению сотрудничества российской научной диаспоры, работающей за рубежом, с российским научно-образовательным сообществом.