

Наука в качестве первопроходца

Пресс-релиз №8 (перевод с немецкого языка)
3 марта 2009

В конце было видение единого европейского научного пространства, в котором обмен учёными, результатами научных исследований и технологиями также естественен, как и свободный обмен товарами, людьми, услугами и капиталом. Видение для 2020 года.

Путь туда ещё далёк, но есть многообещающие предпосылки. Это совершенно отчётливо показала международная конференция «Европейские перспективы германо-российского научного сотрудничества», которая прошла 25 февраля в Москве.

На конференцию приглашало Немецкое научно-исследовательское сообщество (DFG) при поддержке представительства Европейской Комиссии в России, приняли приглашение почти 200 участников, прежде всего из Германии и России.

Интеграция России в европейское научное пространство является одной из основных целей деятельности DFG в России, подчеркнул президент DFG профессор Маттиас Клайнер в своём приветствии. Большой, возросший за длительный период времени потенциал германо-российского сотрудничества в науке, продолжил далее г-н Клайнер, должен и мог бы быть полезен для Европы. Науке предоставлена здесь роль первопроходца. Представительство DFG в Москве, существующее с 2003 года, разъяснило, что с точки зрения DFG, России полагается ключевая роль в стратегическом партнёрстве.

Насколько интенсивно германо-российское научное-сотрудничество в настоящее время, показали наглядные презентации из различных областей наук. Так уже с начала 90-х годов работают специалисты по авиаракетостроению Университета Штуттгарта совместно с Институтом Теоретической и Прикладной Механики имени Христиановича в Новосибирске над разработкой сверхзвуковых транспортных систем.

Особенно хорошо развиваются научные связи между двумя странами в области археологии. Уже более 15 лет немцы и русские работают вместе в различных проектах по раскопкам, как представил профессор Германн Парцингер, президент фонда Прусское культурное наследие, Берлин. Научное сотрудничество настолько живо и стабильно, что германо-российские группы археологов работают совместно на раскопках даже в третьих странах, таких как Йемен или Монголия. Прежде всего сотрудничество студентов обеих наций, которые зачастую месяцами жили в одном доме при раскопках, является основой для доверия, которую не следует недооценивать, для продолжающихся всю жизнь научных связей и для обогащения для обеих сторон, как сказал Парцингер.

В квантовой физике учёные из Института исследования твёрдых тел и материалов в Дрездене работают вместе с учёными из Московского Государственного Университета. Это сотрудничество будет значительно расширено благодаря распространению на другие институты в Германии и Европе, а также подключению целого ряда других российских научных институтов.

Наконец, в науках о жизни с 2006 г. существует Международная школа аспирантов по исследованию энзимов, которая объединяет аспирантов университетов Гиссена и Марбурга, а также Московского Государственного Университета. При помощи сети Марии Кюри для докторантов, поддержанной в рамках 6-ой рамочной программы, школа аспирантов уже сделала себе доступ к другим европейским средствам поддержки и местам проведения научных исследований.

Каким образом можно увеличить количество успешных совместных проектов и сделать их заметными на европейском уровне? Этот вопрос, задаваемый в основном с российской стороны, проходил красной нитью во время всей конференции. Следующий ответ на него дал профессор Эрнст-Людвиг Виннакер, Генеральный секретарь Европейского Научного Совета (ERC) и бывший президент DFG. Он представил возможности финансирования ERC, которые открыты для выдающихся учёных всех наций при условии, если они минимум 50% своей работы осуществляют в одной из европейских стран.

Ассоциированные члены команды могут однако уже сейчас финансироваться в третьих странах, таких как Россия, и работать там. Так как возможное вступление России в 7-ую рамочную программу в качестве ассоциированного члена продолжает обсуждаться на политическом уровне, все ораторы побуждали учёных продолжать и расширять их сотрудничество, чтобы на этом пути под экраном радара большой политики совместно привлекать также и европейские средства поддержки.

Новые шансы и возможности оказали нужное воздействие. На круглом столе с высокопоставленными представителями Российской Академии наук и ректорами вузов хоть и были слышны жалобы на очень низкое, 0,8% от внутреннего валового продукта, инвестирование российского государства в науку и технологии, но были также голоса, как, например, профессора Михаила Угрюмова, консультанта Президиума академии наук, который подчеркнул желание академии сотрудничать с ERC. Он заявил, что академия создаст Национальный контактный центр для ERC. Константин Скрябин, директор центра биоинженерии Российской академии наук, настойчиво призывал поддерживать молодых одарённых учёных и создавать центры. Меньшее число и лучшие возможности поддержки, а также бескомпромиссная поддержка элиты, являются решающими факторами успеха и российской научной системы. Живой интерес к отдельным консультациями по национальным и европейским возможностям поддержки и уже достигнутые успехи показали: возможно видение свободного Европейского научного пространства в 2020 г. всё же больше не настолько далеко.

[Дальнейшую информацию Вы можете получить здесь:](#)

Д-р Алисе Раевский, Глава Представительства DFG в РФ
Россия, 119017, Москва, 1-ый Казачий переулок, д. 5/2, стр. 1,
Тел. +7-495-956-2690, Alice.Rajewsky@dfg.de