

**Тоганова Наталья Владимировна**

**ИМЭМО РАН**

**к.э.н., заведующая сектором экономики науки и инноваций**

**Международная составляющая научной деятельности и научная дипломатия: региональные аспекты (на примере ФРГ)**

Современная наука немыслима без международной составляющей: это и проекты, в которые вовлечены исследователи из разных стран, и финансируемые пулом стран мега-установки, и международные конференции, семинары. Международная составляющая естественным образом инкорпорирована в ежедневную научную работу и в основном подчиняется логике научных исследований в целом. Однако, как и любая внешнеполитическая деятельность, она в определенной мере соприкасается с вопросами внешней политики. Цель доклада посмотреть это сочетание на примере Германии.

Германия – один из европейских лидеров в области развития науки и инноваций. Также Германия активно взаимодействует в научной области со многими странами и регионами. Так, научному международному взаимодействию призван способствовать Германская служба академических обменов (DAAD), но это далеко не единственный инструмент, так существуют многочисленные партнерства на уровне вузов, ведущие научные объединения имеют представительства за рубежом, а также Немецкое научно-исследовательское общество (DFG), которое является крупнейшим фондом в Европе, активно финансирует международные проекты в сотрудничестве с фондами зарубежных стран (например, в случае с РФ – РФФИ, РНФ).

Под научной дипломатией, как правило, понимают либо прямое решение насущных международных вопросов на уровне взаимодействия именно представителей научной общественности разных стран (это довольно редкий случай, так самым ярким является, пожалуй, Пагуошское движение

ученых), либо участие ученых в качестве консультантов при принятии решений в области внешней политики, а также иногда под научной дипломатией понимают шаги внешнеполитических ведомств для улучшения взаимодействия стран в области науки. Частично вторая функция перешла на уровень международных организаций и наднациональный уровень: самым ярким примером следует считать ОЭСР, в стенах которого вырабатываются стандарты с учетом научных исследований, также стандартом стало проведение исследований перед формулированием рекомендаций по улучшению политики (evidence based policy).

Сказанное выше означает, что вычленив научную дипломатию в поле «обычной» научной деятельности довольно сложно. В то же время правомерно утверждение, что характер международной составляющей научной деятельности в ФРГ различается от региона к региону.

Так, в случае взаимодействия с коллегами в рамках Европейского союза формат взаимодействия довольно устоявшийся, на протяжении десятилетий важная роль отводилась рамочным программам, которые задают направления взаимодействия. Внешнеполитическая повестка при этом практически отсутствует, и доминирует логика единого унифицированного пространства.

Несколько схожим представляется взаимодействие с США: взаимодействие выстраивается на равных. Это в первую очередь очевидно на условиях финансирования проектов: они финансируются «на равных».

Взаимодействие же со странами других регионов, которые мы раньше скорее относили к «развивающимся странам», отлично. Так, в случае с африканским регионом речь идет о более активном переплетении научной повестки и политики помощи развитию. Это происходит согласно логике, что повышение качества человеческого капитала непременно подталкивает экономическое развитие.

В случае с Азией – и особенно Китаем – ситуация иная. Взаимодействие со столь крупным партнером воспринимается как проблематичное, хотя и необходимое с точки зрения развития науки. Поэтому

наблюдается тенденция на более сильное координирование действий отдельных игроков (в первую очередь путем информирования институтов и компаний об особенностях взаимодействия с китайскими партнерами).

Также в последние годы в Германии, в силу более активной внешней политики, уделяется больше внимания развитию научно-аналитических центров, которые бы могли информационно и аналитически поддерживать разработку внешней политики (это особенно очевидно на примере создания центров по анализу политики и экономики Китая и постсоветского пространства).