
Хроніка

Международный симпозиум “Интеграция научных систем стран — членов ОЧЭС в общеевропейское научное пространство: опыт и перспективы”

В последнее десятилетие во многих странах — членах ОЧЭС происходят перемены, касающиеся всех сфер деятельности, в том числе и науки. Процессы формирования новых научных систем протекают в этих странах одновременно с их переходом к рыночной экономике и демократическим принципам управления.

Роль Черноморского региона в развитии Европы стремительно растет не только благодаря его географическому положению, но и наличию мощного научного потенциала стран — членов ОЧЭС, способного решать важные и сложные задачи сегодняшнего дня. В “Экономической повестке дня ОЧЭС на будущее”, принятой на заседании министров иностранных дел стран — членов ОЧЭС, определена стратегия развития, в которой отмечено, что получение знаний и использование достижений науки и техники являются основным фактором повышения благосостояния общества. Поэтому одной из первоочередных целей для стран — членов ОЧЭС стала интеграция их национальных научных систем в общеевропейское научное пространство. Именно эта идея обсуждалась на международном симпозиуме “Интеграция научных систем стран — членов ОЧЭС в общеевропейское научное пространство: опыт и перспективы”, который состоялся 24—25 апреля 2008 г. в г. Киеве.

Симпозиум проводился в рамках программы мероприятий ОЧЭС, утвержденной Кабинетом Министров Украины в

связи с председательством Украины в этой организации с ноября 2007 г. по апрель 2008 г., и как традиционный симпозиум по науковедению, которые проходят с 1966 г. Тематика симпозиума ориентирована на широкую научную общественность для привлечения внимания к проблемам науки и повышения ее общественного престижа.

Целью симпозиума было обобщение опыта научно-технологического развития стран — членов ОЧЭС, их сотрудничества в рамках ОЧЭС и со странами Евросоюза, а также определение перспектив интеграции научных систем стран — членов ОЧЭС в общеевропейское научное пространство.

На симпозиуме обсуждались следующие темы:

- ❖ *Состояние науки в странах — членах ОЧЭС: национальные особенности развития научных систем и опыт их интеграции в общеевропейское научное пространство.*
- ❖ *Предпосылки для дальнейшего взаимовыгодного сотрудничества стран — членов ОЧЭС в научно-технологической сфере.*
- ❖ *Участие ученых и специалистов стран — членов ОЧЭС в рамочных программах ЕС.*
- ❖ *Использование возможностей ЮНЕСКО, ЕС и других международных организаций для более эффективного развития интеграционных процессов в научной сфере стран — членов ОЧЭС.*
- ❖ *Международные и национальные фонды поддержки науки на территории стран —*

членов ОЧЭС: опыт работы, оценка результатов и пути повышения эффективности использования их возможностей.

В работе симпозиума приняли участие 140 ученых и организаторов науки, представляющих академические институты, вузы и органы управления наукой из 7 стран (Азербайджан, Беларусь, Венгрия, Молдова, Российская Федерация, Турция и Украина).

Симпозиум был проведен в форме пленарных заседаний и дискуссий за «круглыми столами». Были организованы следующие «круглые столы»:

«Круглый стол» 1. Применение европейских инновационных индикаторов в странах — членах ОЧЭС.

«Круглый стол» 2. «Форсайтные» исследования в странах — членах ОЧЭС: опыт и возможности европейского сотрудничества.

«Круглый стол» 3. Совершенствование национальных систем подготовки и аттестации научных кадров в контексте Болонского процесса.

«Круглый стол» 4. Опыт и новые возможности в расширении научно-технологического сотрудничества ученых в рамках ОЧЭС и ЕС: историко-социологические аспекты.

Участникам симпозиума была роздана книга «Научный потенциал государств — членов Организации черноморского экономического сотрудничества», подготовленная в результате выполнения международного проекта «Исследовательский потенциал стран Черноморского региона» по линии БРП ЕС. Авторы проследили историю развития науки стран Черноморского региона, выявили особенности и этапы становления научных систем, проанализировали тенденции развития научно-технического потенциала государств — членов ОЧЭС.

К симпозиуму также были подготовлены и изданы на двух языках (русском и украинском) научно-методические материалы «Обоснование системы научно-технологических и инновационных приоритетов на основе „форсайтных“ исследований», в которых обобщен опыт масштабного прогнозно-аналитического ис-

следования, выполненного в 2004—2006 гг. в рамках Государственной программы прогнозирования научно-технологического и инновационного развития Украины.

Проведение симпозиума позволило обсудить вопросы научно-технологического развития региона и разработать предложения и рекомендации для органов управления наукой в этих странах.

Участники симпозиума приняли следующие рекомендации.

«24—25 апреля 2008 г. в г.Киеве (Украина) состоялся международный симпозиум “Интеграция научных систем стран — членов ОЧЭС в общеевропейское научное пространство: опыт и перспективы”. Симпозиум стал своего рода завершающим мероприятием в системе мер, которые были осуществлены за последние полгода во время председательства Украины в ОЧЭС. Выбор темы симпозиума отражает растущее внимание в странах данного региона к проблемам развития науки и технологий, сотрудничества в научно-технологической сфере, использования возможностей Евросоюза в расширении научного пространства.

Сегодня ОЧЭС объединяет научные системы 12 государств, в которых сосредоточен значительный научный потенциал. Здесь в различных областях научного поиска работают более 750 тыс. исследователей. Наука в Черноморском регионе имеет немало достижений мирового уровня. Она также богата своей тысячелетней историей, корнями уходящей в античную науку — одной из прародительниц всей мировой науки.

Участники симпозиума отмечают, что в силу огромного возрастания значимости науки и технологий для социально-экономического развития стран, а также больших потенциальных возможностей, которые кроются в совместном использовании достижений науки и технологий, проблема расширения научного пространства путем интеграции национальных научных систем приобретает все большую теоретическую и практическую актуальность. Поэтому заслуживают позитивной оценки любые инициативы стран, орга-

низаций и отдельных ученых, связанные с проведением совместных исследований этой проблемы.

За несколько последних лет под эгидой Международного центра черноморских исследований (Афины) и по линии 6 РП ЕС были реализованы два крупных проекта по проблематике, связанной с исследованием научно-технического потенциала стран Черноморского региона. Они позволили получить объективную оценку современного состояния национальных научных систем, выявить наиболее важные проблемы, на решение которых целесообразно сосредоточить совместные усилия разных стран, обосновать предварительные ориентиры для формирования общего научно-технологического пространства, возможности, направления и формы сотрудничества, условия для усиления интеграции научных систем стран—членов ОЧЭС в общеевропейское научное пространство. Важный вклад в выполнение этих проектов внесли Национальная академия наук Украины, Центр исследований научно-технического потенциала и истории науки им. Г. М. Доброва НАН Украины (ЦИПИН НАН Украины), Исследовательский центр Института технологий и региональной политики (Австрия), Турецкая академия наук. В выполнении проектов участвовали также отдельные ученые из разных стран ОЧЭС. Результаты осуществленных в рамках этих проектов исследований легли в основу подготовленной ЦИПИН НАН Украины к настоящему симпозиуму монографии «Научный потенциал государств—членов Организации черноморского экономического сотрудничества».

В результате широкой дискуссии участники международного симпозиума пришли к выводу, что практически в каждой стране имеются научные коллективы или отдельные ученые, ведущие исследования на мировом уровне по отдельным направлениям научного поиска. Поэтому более широкое сотрудничество стран позволило бы использовать в полной мере относительное преимущество каждой страны как с точки зрения удовлетворения общих интересов, так и для преодоления отставания и адап-

тации к европейским стандартам национальных научных систем.

Развитие сотрудничества и координация усилий, продуманное разделение труда между учеными разных стран региона, совместное использование уникальных научно-исследовательских объектов, имеющихся в большинстве стран региона, как и реализация других направлений сотрудничества, требуют более серьезной поддержки со стороны национальных органов управления наукой, а также организационных структур, созданных в рамках ОЧЭС. В частности, для решения задач успешной интеграции научных систем государств—членов ОЧЭС в общеевропейское научное пространство необходимо, по мнению участников международного симпозиума, разработать и осуществить следующие мероприятия:

1. Создать по европейскому примеру систему рамочных исследовательских программ и решить вопросы их финансового и организационного обеспечения со стороны ОЧЭС и стран региона.

2. Организовать в странах—членах ОЧЭС согласованные прогнозные исследования с последующим обменом полученными результатами для создания долгосрочной основы научно-технического сотрудничества и обоснованного определения контуров совместной научно-технической политики, обеспечивающей решение общих задач экономического развития и защиты природной среды Причерноморья и Черного моря. С этой целью:

- ❖ *силами национальных академий наук и соответствующих министерств стран — членов ОЧЭС создать специализированную в прогнозной области международную базу данных экспертов;*
- ❖ *использовать результаты форсайтных исследований для формирования предложений правительствам стран-членов ОЧЭС по наиболее перспективным направлениям и областям технологического, экономического, социального, экологического сотрудничества;*
- ❖ *разработать прогнозные концепции рационального природопользования и охраны природной среды в каждой из стран ОЧЭС;*

❖ *объединить усилия по решению трансграничных экологических и социально-экономических проблем и тем самым способствовать переходу стран ОЧЭС к экологически устойчивому развитию.*

3. Национальным статистическим органам стран ОЧЭС продолжить работы по адаптации национальной статистики к международным стандартам, учитывая при этом отдельные особенности стран и сохраняя специфические показатели, отражающие эти особенности и используемые для формирования соответствующих временных рядов.

4. Усилить координацию между специалистами стран ОЧЭС для расширения исследований и разработки методических проблем сравнимости показателей стран в области научно-технической и инновационной деятельности.

5. Расширить исследования истории экономических, торговых, культурных и научных связей стран региона, подготовить и издать совместные сборники трудов на эти темы на английском языке и национальных языках стран-участниц.

6. Продолжить адаптацию национальных систем подготовки и аттестации научных кадров к требованиям общеевропейских стандартов в духе Болонского процесса, сохраняя и усиливая при этом национальные достижения и позитивные особенности.

7. Участники симпозиума рекомендуют правительствам стран—членов ОЧЭС:

❖ *определить, базирываясь на результатах форсайтных исследований, приоритеты научно-технологического и инновационного развития каждой из стран и разработать эффективные механизмы их реализации;*

❖ *шире использовать индикаторы Инновационного табло ЕС для мониторинга состояния научно-технологического и инновационного развития стран и формирования согласованной научно-технической и инновационной политики;*

❖ *предпринять настойчивые усилия для наращивания научного потенциала каждой из стран, повышения наукоемкости их валового внутреннего продукта до значений, к которым стремится объединенная Европа.*

8. Участники симпозиума с удовлетворением отмечают активную роль Национальной академии наук Украины в организации исследования научного потенциала стран — членов ОЧЭС и проблемы активизации сотрудничества ученых региона и просят в дальнейшем продолжить работу в этом направлении совместно с национальными академиями наук других стран — членов ОЧЭС, а также с Международным центром черноморских исследований.

*Л.Ф. Кавуненко, канд. экон. наук,
зам. директора ЦИПИН НАН Украины*

Науково-теоретична конференція «Гармонізація науки і вищої освіти в умовах інформаційного суспільства»

20—21 березня 2008 року в Києві в Національному авіаційному університеті (НАУ) відбулася науково-теоретична конференція «Гармонізація науки і вищої освіти в умовах інформаційного суспільства». Організатори конференції — Національний авіаційний університет і Центр досліджень науково-технічного потенціалу та історії науки імені Г.М.Доброва НАН України.

У роботі конференції взяли участь викладачі, аспіранти, магістри та сту-

денти НАУ, представники інших навчальних та академічних закладів: Санкт-Петербурзького державного університету (Росія), Університету Васедо (Японія), Інституту філософії імені Г.С.Сковороди, Київського національного університету імені Тараса Шевченка, Центру досліджень науково-технічного потенціалу та історії науки імені Г.М.Доброва НАН України, Центру гуманітарної освіти НАН України, Інституту світової економіки і міжнародних