

**Совет Международной ассоциации
академий наук**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

26 ноября 2004 г.

№ 153

г.Бишкек

О международном симпозиуме
«Наука и ученые в обществе,
основанном на знаниях»

В 2001 и 2003гг. в Киеве под эгидой Международной ассоциации академий наук (МАН) при финансовой поддержке ЮНЕСКО-РОСТЕ были проведены международные симпозиумы «Роль международных организаций в развитии общеевропейского научно-технологического пространства» и «Фундаментальные исследования в современном инновационном процессе: организация, эффективность, интеграция», имевшие широкий резонанс в международном сообществе. В развитие рассмотренной на этих форумах тематики в НАН Украины подготовлен проект заявки на проведение по линии МАН в Киеве в мае 2005г. очередного международного симпозиума на тему: «Наука и ученые в обществе, основанном на знаниях».

Учитывая высокую актуальность выносимой для обсуждения тематики, Совет Международной ассоциации академий наук постановляет:

1. Считать целесообразным проведение в г.Киеве в мае 2005г. под эгидой МАН международного симпозиума «Наука и ученые в обществе, основанном на знаниях».

2. Просить:

2.1. Академии наук и организации, входящие в МАН, направить в ближайшее время в аппарат Совета МАН свои замечания и предложения к проекту заявки на проведение международного симпозиума.

2.2. ЮНЕСКО-РОСТЕ поддержать организационно и финансово проведение международного симпозиума «Наука и ученые в обществе, основанном на знаниях».

3. Отметить, что участие ЮНЕСКО-РОСТЕ в проведении симпозиумов по проблематике, рассматривающей роль науки в современном обществе, способствует существенному повышению их научного уровня и содействует практическому использованию выработанных рекомендаций международными организациями, правительствами стран и научными коллективами.

4. Выразить признательность ЮНЕСКО-РОСТЕ за активную поддержку научных мероприятий в странах СНГ.

Президент Международной
ассоциации академий наук
академик НАН Украины



Б.Е.Патон

130

Проект заявки
на проведение международного симпозиума
«Наука и ученые в обществе, основанном на знаниях»
Киев, 26—29 мая, 2005 год

1. Название и время проведения симпозиума:

«Наука и ученые в обществе, основанном на знаниях», 26—29 мая, 2005 г.

2. Цели и задачи симпозиума

Цель симпозиума — обменяться опытом в понимании новых задач и проблем, возникших перед наукой и ее организацией в связи с ориентацией общественного развития на переход к обществу и экономике, основанных на знаниях; ознакомиться с новым инструментарием изучения состояния научных систем и интеллектуального потенциала различных стран (системой индикаторов и показателей, шкал оценок, попыток составления карт научно-инновационного пространства и т.д.); обсудить новые проблемы, вставшие перед научным сообществом в связи с расширением международного научного сотрудничества; обеспечения равноправного диалога с правительствами по вопросам поддержки научно-инновационного развития.

Указанная цель определяет такие **основные задачи и направления работы симпозиума**:

- Идеология научно-инновационной политики в условиях движения к обществу, основанному на знаниях, и европейской интеграции;
- Европейское научное пространство и его структуризация, возможности и реалии участия научных систем стран Восточной Европы в европейской научной интеграции;
- Расширение интеллектуальной базы принятия оперативных и стратегических решений по научно-инновационной поддержке конкурентоспособной экономики;
- Модификация инструментов научной политики для более эффективного привлечения к подготовке и принятию решений по научно-инновационному развитию научного сообщества, политиков, бизнесменов, общественных организаций и движений; превращение научной политики в важную сферу публичной политики;
- Человеческие ресурсы научно-инновационного развития, профессиональная мобильность, омоложение научного потенциала как факторы движения к обществу, основанному на знаниях;
- Роль правительств, парламентов, международных организаций в реализации целей построения общества, основанного на знаниях;
- Инновационная культура общества и ее роль в процессах обновления общества;
- Современные технологии образования в подготовке ресурсов для общества, основанного на знаниях;
- Роль современных средств электронной коммуникации в создании нового образа науки;
- Проблемы научной этики и размывания традиционных ценностей научного сообщества.

3. Обоснование проведения симпозиума

Начало третьего тысячелетия характеризуется все более четким проявлением новых тенденций в цивилизационном развитии, общей основой которых являются невиданные ранее масштаб и скорость распространения в общественной практике научных знаний. Наука и ее технологическое применение становятся главным источником экономического роста, мощнейшим оружием в конкурентной борьбе экономик и в военных противостояниях. Размах перемен и масштабы открывающихся возможностей, предоставляемые нынешней интеллектуальной революцией, определяют

направленность вектора цивилизационного развития в сторону построения общества, основанного на знаниях. И хотя на сегодняшний день еще нет достаточно аргументированной теории, объясняющей всесторонние аспекты нового исторического феномена, все больше стран стремятся выработать политические стратегии своего развития по инновационному пути, приводящему к знаниевому обществу. Объединенная Европа даже установила срок достижения странами-членами ЕС этой цели – 2010 год.

Совершенно очевидно, что идея построения общества, основанного на знаниях, может быть успешно реализована только при условии создания качественно новых систем, продуцирующих научные знания. Нехватка знаний, пробелы в образовании, неспособность общества продуцировать и использовать знания в нарастающих масштабах делают его неконкурентоспособным в мировом соревновании, оттесняют на обочину цивилизационного развития. Международная конкурентоспособность экономики и социальное развитие любой страны ставятся в прямую зависимость от возможностей ее интеллектуального потенциала, темпов его роста, эффективности мобилизации и использования.

Представление о мировой науке перестало быть метафорой, а все более становится реальностью: как совокупности знания, образцов коммуникации и экспертизы социально-экономических проектов, типов взаимодействия профессионалов. Радикально изменился вклад науки в процесс технологических инноваций, расширилось представление о технологиях вообще. Развитие общества все более зависит от социальных, информационных, культурных, политических технологий и инноваций. Наука оказывается в центре сферы политического регулирования общественных процессов. Идеологические основы европейской научно-инновационной политики, сформулированные в марте 2000 г. на Лиссабонской встрече представителей стран Европейского союза, задачи создание Европейского научного пространства, интеграции десятков стран, существенно отличающихся по своей истории, культуре, политическим и научным традициям, по уровню развития науки и технологий, требуют обсуждения и достижения консенсуса среди ученых-профессионалов относительно новых механизмов организации научных исследований, определения научных приоритетов, методов и методического инструментария проектирования научной политики.

В рамках симпозиума предполагается организовать **школу молодых ученых-наукovedов историков науки**, на которой будут заслушаны обзорные доклады ведущих специалистов по изучению истории, теории и организации науки и научной политике, а также сообщения молодых исследователей с их опытом изучения этих и других вопросов состояния науки и перспектив ее развития на пути к обществу, основанному на знаниях.

4. Продолжительность симпозиума

Начало: 26 мая, 2005 г.

Окончание: 29 мая, 2005 г.

Продолжительность: 4 дня

5. Ожидаемые результаты

Проведение международного симпозиума «Наука и ученые в обществе, основанном на знаниях» позволит организовать широкую дискуссию, инициировать новые идеи относительно новых задач организации научно-инновационного процесса, разработать предложения и рекомендации для органов управления наукой. В свою очередь это позволит привлечь к данной проблеме внимание широкой общественности, политики могут найти здесь материал для воздействия на правительство (бюджет образования и науки, налоговое поощрение малых высокотехнологичных предприятий, рост занятости), представители общественных движений – для требований по улучшению качества жизни (расширение доступа к Интернету, поощрение постдипломного образования), бизнесмены – для определения инвестиционной привлекательности регионов и отраслей. Материалы и

итоговые документы симпозиума (концепция, рекомендации, сборник докладов выступлений и другие документы) предлагается опубликовать и распространить между участниками симпозиума, а также направить в международные организации и правительственные органы разных стран.

7. Партнеры по организации симпозиума

- Международная ассоциация академий наук (МААН);
- Венецианский офис ЮНЕСКО—Региональное бюро по науке для Европы (UVO—ROSTE);
- Международный центр черноморских исследований;
- Национальная академия наук Украины;
- Министерство образования и науки Украины.

8. Этапы и график работы

1. Подготовка концепции проведения симпозиума.
2. Разработка рабочего плана симпозиума.
3. Организация и проведение симпозиума.
4. Подготовка и издание материалов симпозиума.

26 мая — заезд участников симпозиума

27 мая — открытие симпозиума, пленарные заседания

28 мая — продолжение работы симпозиума

29 мая — отъезд участников

9. Предложения по составу оргкомитета

Руководители симпозиума

Борис ПАТОН, президент МААН, президент Национальной академии наук Украины;

Говард МУР, директор Венецианского офиса ЮНЕСКО – Регионального бюро по науке и технике в Европе (UVO-ROSTE).

Предложения по международному оргкомитету

Питер ДРЕНД, президент Европейской федерации национальных академий наук (ALLEA);

Владимир КАДЫШЕВСКИЙ, директор Объединенного института ядерных исследований;

Василий КРЕМЕНЬ, министр образования и науки Украины;

Борис МАЛИЦКИЙ, директор Центра исследований научно-технического потенциала и истории науки им.Г.М.Доброва НАН Украины;

Улмас МИРСАЙДОВ, президент Академии наук Республики Таджикистан, вице-президент МААН;

Говард МУР, директор Венецианского офиса ЮНЕСКО – Регионального бюро по науке и технике в Европе (UVO-ROSTE);

Юрий ОСИПОВ, президент Российской академии наук;

Борис ПАТОН, президент МААН, президент Национальной академии наук Украины;

Виктор САДОВНИЧИЙ, ректор Московского государственного университета;

Альберт ТАВХЕЛИДЗЕ, президент Академии наук Грузии, вице-президент МААН;

Анатолий ШПАК, первый вице-президент — главный ученый секретарь НАН Украины.

9. Бюджет (смета расходов в USD):

Число участников — 200 человек, из стран:

СНГ — 80 человек;

дальнего зарубежья — 20 человек.

Научно-организационные расходы (подготовка и опубликование концепции и программы симпозиума)	2 000
Расходы на проживание (50 USD x 80 чел. x 4 суток = 16,000 USD) (100 USD x 20 чел. x 4 суток = 8,000 USD) Итого: 16,000 USD + 8,000 USD + НДС 17% = 28,000 USD	28 000
Оплата проезда (самолет, поезд) (500 USD x 40 чел. = 20,000 USD) (50 USD x 40 чел. = 2,000 USD)	22 000
Транспортное обслуживание (доставка участников из аэропорта и в аэропорт на автомобилях, микроавтобусах), автобусы для участников симпозиума	2 000
Приобретение оргтехники для оперативного информационного обслуживания участников симпозиума (компьютер, принтер, ксерокс)	7 500
Коммуникационные расходы	2 000
Синхронный перевод (русский — английский — русский)	1 500
Обеды, кофе, торжественный ужин	20 000
Публикация материалов	10 000
Портфель участника симпозиума	2 000
ВСЕГО (USD)	90,000

Расходы по организации и проведению симпозиума планируется распределить следующим образом:

- Национальная академия наук Украины — 45 тыс.USD;
- Венецианский офис ЮНЕСКО – Региональное бюро по науке и технике в Европе (UVO-ROSTE) — 40 тыс.USD;
- Спонсоры (национальные и зарубежные) — 5,0 тыс.USD.