45-й СИМПОЗІУМ МІЖНАРОДНОГО КОМІТЕТУ З ІСТОРІЇ ТЕХНОЛОГІЇ ЗА ТЕМОЮ «РОЗВИТОК ТЕХНОЛОГІЙ ЯК ШЛЯХ З МИНУЛОГО ДО МАЙБУТНЬОГО»

17—21 липня 2018 р., м. Сент-Этьєн (Франція)

3 17 по 21 липня 2018 р. у м. Сент-Этьєн (Франція) на базі університету імені Жана Монне відбувся 45-й Симпозіум Міжнародного комітету з історії технології за темою «Розвиток технологій як шлях з минулого до майбутнього», присвячений 50-річчю Комітету. Міжнародний комітет з історії технології (International Committee for the History of Technology, ICOHTEC) засновано 1968 р. на Всесвітньому конгресі з історії науки в Парижі на тлі холодної війни з метою забезпечення спілкування вчених в галузі історії техніки з обох боків «залізної завіси». Його метою є встановлення робочих контактів між фахівцями різних напрямів; сприяння міжнародному співробітництву в галузі історії техніки, підтримка вивчення становлення та розвитку наукових основ історії техніки в контексті сучасних національних і міжнародних реалій; допомога у доступі до джерел з історії техніки для вчених усіх країн, обмін інформацією та надання матеріальної підтримки для наукових досліджень.

У діяльності Комітету робиться акцент на національних особливостях наукових сфер різних країн та їх порівняльному аналізі, науковій співпраці між різними країнами, регіонами та установами. Історія техніки розглядається за всіх часів та на будь-якій території як комплексний феномен, тісно пов'язаний із численними сферами життєдіяльності людини. Серед напрямів – історія, філософія та методологія технічних наук, еволюція технологічного потенціалу (паливно-енергетичного комплексу, нафтогазодобування, харчової, хімічної та будівельної промисловості, ядерної енергетики), транспорту, телефонії, кінематографу, книгодрукування, технологій в архітектурі, електронно-обчислювальних машин, робототехніки та комп'ютерної графіки, електро-, звуко- та медичної техніки, одержання нових матеріалів та відновлювальних джерел енергії, ракетнокосмічної техніки та зброї; зв'язок техніки з наукою, культурою, мистецтвом, театром, музикою, літературою, спортом та відпочинком, охороною здоров'я; вплив техніки на комерційну сферу та економічне зростання країн; підходи до поліпшення інфраструктури урбанізованого середовища; еволюція дизайну та естетики технічних виробів; суспільне сприйняття нових технологій та технологічна грамотність населення; соціальний портрет і статус інженера; розвиток технічної освіти; діяльність технічних музеїв, трансфер технологій у глобалізованому світі як фактор зближення країн і націй; ризики та наслідки впровадження високих технологій.

Першим президентом ІСОНТЕС був €. Ольшевський (Польща), віце-президентами — М. Кранцберг (США) та керівник сектору історії геолого-географічних наук, гірничої та металургійної техніки Інституту історії природознавства і техніки АН СРСР С.В. Шухардін (СРСР). Симпозіуми ІСОНТЕС проводяться щороку, з 1994 р. відзначені доповіді друкуються у міжнародному журналі ІСОN.

Приймаюче місто Конгресу 2018 р. Сент-Етьєн є місцем промислової культури та технологічних інновацій, своєрідною лабораторією технологічної перебудови. Тому невипадково в основу ідеї форуму покладено дослідження трансформації промислових регіонів, історії інновацій та технологій, формування технологічної інфраструктури та її ключової ролі у житті сучасного суспільства. Значна увага приділялась політиці реабілітації та реіндустріалізації як факторам стимулювання територіальної, економічної та соціальної динаміки.

У Конгресі взяли участь 226 осіб з країн Європи, Азії та Америки. З України у заході брали участь д. іст. н., провідний науковий співробітник Інституту досліджень науково-технічного потенціалу та історії науки ім. Г.М. Доброва НАН України А.С. Литвинко, к. іст. н., науковий співробітник Інституту досліджень науково-технічного потенціалу та історії науки ім. Г.М. Доброва М.Д. Станкова та к. іст. н., старший науковий співробітник Музею космонавтики ім. С.П. Корольова Житомирської обласної ради О.Ю. Зосімович.

Відкриття Конгресу відбулося у мерії м. Сент-Етьєн, де учасників привітав міський голова, Президент університету та Президент ІСОНТЕС С. Лотиз (Польща). Р. Бадіз із Лондонського наукового музею виступив із лекцією імені М. Кранцберга. Під час наукового форуму було проведено 56 секцій, тематика яких охоплювала історію залізниць та їх значення для сучасного суспільства, роль електрики у культурному та політичному розвитку країн, еволюцію військової техніки та соціальні аспекти оборонних технологій, позитивні та негативні впливи енергетики на навколишнє середовище й ландшафт, значення розвитку електроніки, комп'ютерної техніки та інформаційних технологій, водопостачання, авіаціїї космонавтики, вплив радіо на комунікацію у світі, вивчення змін клімату, забруднення довкілля пластиком, використання технологій у сільському господарстві, біології, медицині та психології, легкій і харчовій промисловості, формування промислового дизайну, технічної освіти та інших напрямів й аспектів технологічного розвитку.

У межах Симпозіуму з 16 по 17 липня 2018 р. було проведено Другу літню школу для молодих дослідників-істориків науки і техніки. За конкурсом було відібрано 25 учасників з 17 країн, яким надано фінансову підтримку. Програма Літньої школи включала лекції провідних вчених: професора соціальної антропології університету м. Единбургу (Шотландія) Ф. Брей, професора з історії техніки університету м. Нант (Франція) М. Котте та професора з історії науки та технологій Королівського коледжу Лондона Д. Едгертона. Проводились також семінари, заслуховувались доповіді учасників щодо результатів власних досліджень.

А.С. ЛИТВИНКО

ЮБИЛЕЙНАЯ СЕССИЯ МЕЖДУНАРОДНОЙ АССОЦИАЦИИ АКАДЕМИЙ НАУК, ПОСВЯЩЕННАЯ 25-летию СО ДНЯ ЕЕ ОСНОВАНИЯ

Юбилейная сессия Международной ассоциации академий наук (МААН) прошла на платформе Международного конгресса по интеллектуализации экономики в городе Минске 20—21 сентября 2018 г.

В программу конгресса также вошли пять международных научных конференций: «Межэкономическое взаимодействие и актуальные вызовы современности», «Стратегия развития экономики Беларуси: вызовы, инструменты реализации и перспективы», «Белорусская наука в условиях модернизации», «Система «наука — технологии — инновации»: методология, опыт, перспективы» и XVII Международная научно-техническая конференция «Развитие информатизации и государственной системы научно-технической информации» (РИНТИ — 2018).

Торжественное открытие Юбилейной сессии МААН состоялось угром 20 сентября в малом конференц-зале НАН Беларуси. С приветствием выступили: Руководитель МААН, Председатель Президиума НАН Беларуси Гусаков Владимир Григорьевич, Президент НАН Азербайджана Ализаде Акиф Агамехти оглы и Заместитель руководителя МААН, Президент НАН Республики Армения Мартиросян Радик Мартиросович.

Затем в большом конференц-зале НАН Беларуси состоялось открытие и пленарное заседание конгресса. Его участники заслушали приветствия от президентов:

- Республики Беларусь Александра Григорьевича Лукашенко (огласил Председатель Президиума НАН Беларуси В.Г. Гусаков);
- Азербайджанской республики Ильхама Гейдаровича Алиева (огласил Президент НАН Азербайджана А.А. Ализаде);
- Кыргызской Республики Сооронбая Шариповича Жээнбекова (огласил Президент НАН Кыргызской Республики М.С. Джуматаев);
- Республики Таджикистан Эмомали Рахмона (огласил Президент АН Республики Таджикистан Ф.К. Рохими).

Также было заслушано приветствие от Председателя Исполкома — исполнительного секретаря СНГ С.Н. Лебедева. Участники конгресса с интересом посмотрели презентационный фильм о НАН Беларуси.

Затем с докладами выступили: Председатель Президиума НАН Беларуси, Руководитель МААН В.Г. Гусаков — «Международное сотрудничество НАН Беларуси: достижения и перспективы»; Президент НАН Азербайджана А.А. Ализаде — «Сотрудничество, устремленное в будущее»; Президент АН Республики Казахстан М.Ж. Журинов — «Объединяющая роль МААН»; Президент НАН Кыргызской Республики М.С. Джуматаев — «Об участии НАН Кыргызской Республики в деятельности МААН»; Первый вице-президент НАН Украины А.Г. Наумовец огласил Приветствие основателя Ассоциации, Президента МААН в 1993—2016 гг., Президента НАН Украины Б.Е. Патона и выступил с докладом «Опыт и проблемы инновационного развития академической науки»; Вице-президент НИЦ «Курчатовский институт» О.С. Нарайкин — «Природоподобная техносфера — закономерный этап развития цивилизации». Следует отметить, что во всех выступлениях звучали слова глубокой признательности и благодарности в адрес выдающегося ученого и организатора науки Президента НАН Украины Б.Е. Патона за большой вклад в становление и развитие МААН.

21 сентября в здании Президиума НАН Беларуси состоялось Юбилейное заседание Совета МААН. Открыл заседание приветственным словом Руководитель МААН, Председатель Президиума НАН Беларуси В.Г. Гусаков. В торжественной обстановке он вручил медали по случаю 25-летия МААН членам делегаций академий наук. Затем было заслушано приветствие (демонстрация видеозаписи) Президента Ассоциации академий наук Европы (ALLEA) Антонио Лоприено. С приветственным словом также выступил Президент РАН А.М. Сергеев.

С научными докладами на заседании выступили: Заместитель руководителя МААН, Президент НАН Республики Армения Р.М. Мартиросян — «О сотрудничестве в области фундаментальной науки на современном этапе в рамках МААН»; Первый вице-президент НАН Украины А.Г. Наумовец — «Вклад НАН Украины в создание и развитии МААН»; Президент АН Молдовы Г.Г. Дука — «МААН — четверть века надежд и ожиданий», он же предложил учредить Золотую медаль и Премию имени Бориса Евгеньевича Патона (в ходе заседания это предложение было единогласно подержанно и принято решение подготовить вопрос на следующее заседание Совета МААН); Президент НАН Республики Казахстан М.Ж. Журинов — «Перспективные направления и механизмы функционирования МААН в кратко- и среднесрочной перспективах»; Вице-президент НАН Азербайджана А.С. Гулеев — «О проблемах региона Каспийского моря», он же предложил создать Научный совет МААН по этим проблемам (предложение в ходе заседания было поддержано).

Далее на заседании Совета МААН были рассмотрены рабочие вопросы, включенные в повестку дня, и приняты соответствующие постановления:

- 1. О работе базовой академии наук МААН в НАН Беларуси (май 2017 сентябрь 2018) (докладчик Руководитель МААН В.Г. Гусаков).
 - 2. Принятие в состав МААН с вручением свидетельства о членстве:
 - Китайской академии наук (полноправный член);
 - Черногорской академии наук и искусств (полноправный член);
- Академии наук провинции Цзянси (КНР) (ассоциированный член) (докладчик Руководитель МААН В.Г. Гусаков).

Принятие постановлений Совета МААН. Представлял Руководитель МААН В.Г. Гусаков:

1. О внесении изменений и дополнений в Положение о МААН.

Текст Положения о МААН, утвержденного Учредительным собранием МААН 23.091993 г. со всеми изменениями и дополнениями, внесенными постановлениями Совета МААН (включая Постановление этого заседания), приведен в Приложении.

- 2. О съезде научных советов.
- 3. О свидетельстве членов МААН.
- 4. Об Организационно-техническом совете МААН.
- 5. О подготовке 66-го бюллетеня МААН.
- 6. Об официальном сайте МААН (докладчик зав. сектором международных связей аппарата НАН Беларуси Я.П. Безлепкин).

Следующие вопросы докладывал Заместитель руководителя МААН П.А. Витязь:

- 7. О создании Научного совета МААН по проблемам развития академической науки.
 - 8. Об унификации научных советов.
- 9. О молодежной политике МААН (информация председателя Совета молодых ученых НАН Беларуси А.И. Иванца).

Далее вопросы представил Руководитель МААН В.Г. Гусаков:

- 10. О подготовке Положения о премии имени Б.Е. Патона.
- 11. О месте последующего заседания Совета МААН (по согласованию с НАН Республики Армения г. Ереван утвержден в качестве места проведения следующего заседания Совета МААН 18 октября 2018 года. Тема мероприятия: «Стратегия (концепции) научно-технологического развития стран членов МААН»).
 - 12. О принятии итоговой резолюции Юбилейной сессии МААН.
 - 13. Об Обращении к главам государств и правительств.

Итоговую резолюцию и Обращение поручено доработать с учетом всех мнений делегаций академий наук— членов МААН.

По завершении Юбилейного заседания Совета МААН его участники переехали в Ботанический сад НАН Беларуси, где состоялась церемония высадки деревьев делегациями академий наук. Делегация НАН Украины в составе Первого вицепрезидента, академика НАН Украины А.Г. Наумовца, Главного ученого секретаря, академика НАН Украины В.Л. Богданова, зав. отделом Института исследований научно-технического потенциала и истории науки имени Г.М. Доброва НАН Украины О.А. Грачева и зав. сектором Научно-организационного отдела Президиума НАН Украины А.В. Бахонского высадила дерево на специальной аллее в отведенном месте с надписью «НАН Украины» рядом с делегациями НАН Беларуси и РАН.

После этого А.Г. Наумовец, В.Л. Богданов и О.А. Грачев приняли участие в работе и выступили на заседании Научного совета МААН по охране интеллектуальной собственности и передаче технологий, которое состоялась также в Президиуме НАН Беларуси под руководством Председателя Научного совета, Заместителя руководителя МААН, академика НАН Беларуси П.А. Витязя.

О.А. ГРАЧЕВ

ПРИЛОЖЕНИЕ

Утверждено учредительным собранием Международной ассоциации академий наук 23 сентября 1993 г. с изменениями и дополнениями, внесенными постановлениями Совета МААН от 17 декабря 1993 г. № 4, от 11 ноября 1994 г. № 15, от 12 октября 1996 г. № 51, от 2 декабря 1998 г. № 83, от 23 апреля 2018 г. № 270, и от 21 сентября 2018 г. № 274

ПОЛОЖЕНИЕ О МЕЖДУНАРОДНОЙ АССОЦИАЦИИ АКАДЕМИЙ НАУК

Общие положения

1. Международная ассоциация академий наук (далее — Ассоциация) создана в соответствии с Соглашением академий наук — членов Ассоциации.

Ассоциация является международным неправительственным объединением, действующим в соответствии с законодательством соответствующих государств, соглашениями и договорами между ними и настоящим Положением.

В состав Ассоциации на правах полноправных членов входят академии наук государств, изъявившие свое согласие войти в состав Ассоциации. Академии наук могут принимать участие в работе Ассоциации также в качестве наблюдателей.

Каждая из академий наук, образовавших Ассоциацию или вошедших в ее состав, полностью независима во всех аспектах своей деятельности. Решения Ассоциации по рассматриваемым ею вопросам носят для входящих в нее академий наук исключительно рекомендательный характер.

В состав Ассоциации входят также юридические лица (далее — ассоциированные члены) на основании специального соглашения, подписанного руководителем Ассоциации либо по его поручению член Совета Ассоциации и руководитель ассоциированного члена. Соглашение определяет условия вхождения в Ассоциацию и выхода из нее ассоциированных членов, их права и обязанности.

Государственные отраслевые и региональные академии наук принимаются в состав Ассоциации на правах ассоциированных членов. При наличии согласия Национальной академии наук страны, к которой принадлежат данные государственные отраслевые и региональные академии наук, выраженного в письменной форме, Совет Ассоциации по ходатайству самих организаций через два года может принять решение о придании им статуса полноправных членов.

Решение о вступлении в Ассоциацию новых членов принимается Советом Ассоциации. Членство в Ассоциации подтверждается свидетельством, выдаваемым базовой академией наук Ассоциации.

2. Ассоциация создана с целью объединения усилий ученых для решения общих проблем научного развития общества, обобщения результатов фундаментальных и прикладных исследований, согласования научной политики академий наук, поддержки наиболее перспективных направлений научных исследований, использования уникальной и дорогостоящей аппаратуры.

- 3. Для выполнения указанной цели Ассоциация:
- организует экспертную оценку состояния и перспектив развития фундаментальной и прикладной науки;
- способствует межакадемическому научному сотрудничеству в области фундаментальных и прикладных исследований и подготовке высококвалифицированных научных кадров;
 - проводит независимые научные экспертизы и консультации;
- в рамках работы научных советов Ассоциации готовит экспертные заключения, рекомендации и предложения по важнейшим научным проблемам и вопросам научной политики;
- организует подготовку международных программ научных исследований в области фундаментальной и прикладной науки и рекомендует их к рассмотрению в государственных органах стран, академии наук которых являются члены Ассоциации;
- координирует работу по проведению независимой экспертизы региональных, национальных и международных научных программ, технологических и социальных проектов и разработок с участием ученых, специалистов и организаций разных стран, оказывает содействие членам Ассоциации в проведении этой работы;
- оказывает содействие в обеспечении беспрепятственного обмена между членами Ассоциации оборудованием, приборами и другими материально-техническими средствами для проведения научных исследований;
- содействует свободному обмену информацией между учеными членов Ассоциации и установлению контактов между ними;
- взаимодействует с другими международными научными объединениями ученых и научными центрами и содействует участию в их работе организаций, входящих в Ассоциацию;
 - содействует решению вопросов повышения социального статуса ученых;
- учреждает по предложению академий наук членов Ассоциации медали и премии за выдающиеся научные достижения.
- 4. В целях организации деятельности Ассоциации создаются научные советы Ассоциации по областям и направлениям наук, в которых рассматриваются важнейшие тенденции их развития и связанная с ними деятельность Ассоциации, готовятся соответствующие экспертные заключения, рекомендации и предложения по международному сотрудничеству.
 - 5. Ассоциация не имеет собственных научных организаций и учреждений.
 - 6. Ассоциация имеет эмблему, флаг и официальный сайт.
- 7. Местонахождение Ассоциации определяется в государстве, к которому относится академия наук член Ассоциации, руководитель которой возглавляет на текущий момент Ассоциацию.
- 8. Изменение местонахождения Ассоциации производится со сменой руководителя Ассоциации.

Руководящие органы Ассоциации

9. Высшим органом Ассоциации является Совет Ассоциации. Возглавляет Совет Ассоциации руководитель Ассоциации. В состав Совета Ассоциации входят руководители академий наук — членов Ассоциации или уполномоченные ими лица из состава руководства академий наук, а также два заместителя руководителя Ассоциации.

Заседания Совета по решению членов Ассоциации могут проводиться в форме Сессии, посвященной актуальной проблематике конкретной научной области.

Для обсуждения и решения актуальных вопросов, стоящих перед коллективами академий наук, создается Научный совет по проблемам развития академической науки, в который входят руководители академий наук — членов Ассоциации или уполномоченные ими лица из состава руководства академий наук. В рамках данного совета создается секция по сотрудничеству молодых ученых, в которую входят по одному представителю от Совета молодых ученых от каждой академии наук — члена Ассоциации, либо представители аналогичной структуры.

В целях информирования членов Ассоциации о планируемых мероприятиях, подготовки повестки дня и вопросов для рассмотрения на заседании Совета Ассоциации (либо Сессии), сводных отчетов о деятельности научных советов создается Организационно-технический совет Ассоциации, который является рабочим исполнительным органом Ассоциации. В состав Организационно-технического совета Ассоциации входит по одному представителю от каждого члена Ассоциации, назначенному руководителями данных организаций.

Председатели научных советов Ассоциации и руководитель Организационнотехнического совета Ассоциации участвуют в работе Совета (Сессии) Ассоциации с правом совещательного голоса.

10. Заседания Совета Ассоциации (либо Сессии Ассоциации) проводятся по мере необходимости, но не реже 1 раза в год, как правило, в последней декаде сентября. Место проведения заседания Совета Ассоциации определяется простым большинством голосов полноправных членов.

Заседания Организационно-технического совета Ассоциации проводятся по мере необходимости, но не реже 2 раз в год. Место и время проведения таких заседаний определяются руководителем Ассоциации с учетом предложений руководителей академии наук — членов Ассоциации.

Вопросы для обсуждения на заседаниях Совета Ассоциации (Сессии) могут вноситься полноправными и ассоциированными членами Ассоциации, научными советами Ассоциации, Организационно-техническим советом Ассоциации, а также отдельными учеными — работниками академий наук — членов Ассоциации.

11. Решения Совета принимаются на основе консенсуса представителей полноправных членов Ассоциации, участвующих в заседании Совета Ассоциации, и направляются всем членам Ассоциации. Решения Совета Ассоциации являются правомочными, если в заседании принимают участие не менее 2/3 полноправных членов Ассоциации.

12. Совет Ассоциации:

- определяет повестку, дату, место и форму (Сессия либо стандартное заседание) проведения очередного заседания Совета Ассоциации;
 - создает научные советы Ассоциации;
- представляет на обсуждение членов Ассоциации отчеты о деятельности Совета Ассоциации, которые после утверждения размещаются на официальном сайте Ассоциации.
- 13. Для обсуждения итогов деятельности Ассоциации за конкретный период Совет Ассоциации созывает раз в 5 лет Конференцию Ассоциации. На Конференции имеют право голосовать все действительные члены и члены-корреспонденты полноправных членов Ассоциации, а также представители ассоциированных членов с правом совещательного голоса.

Решения Конференции Ассоциации, оформленные в виде рекомендаций, принимаются голосованием членов академий наук, входящих в Ассоциацию и прибывших на Конференцию.

Вопросы для обсуждения на Конференциях Ассоциации могут быть внесены академиями наук — членами Ассоциации и Советом Ассоциации.

- 13. Для обсуждения принципиальных вопросов развития научных советов Ассоциации не реже одного раза в 5 лет Совет Ассоциации созывает Съезд научных советов Ассоциации, в котором принимают участие председатели (сопредседатели) и ученые секретари научных советов Ассоциации.
- 14. В период между заседаниями Совета Ассоциации ее деятельность координирует руководитель Ассоциации.
- 15. Руководитель Ассоциации избирается из числа руководителей академий наук членов Ассоциации простым большинством голосов присутствующих полноправных членов Совета сроком на пять лет. Один из заместителей руководителя Ассоциации избирается из членов базовой Академии наук по аналогичной процедуре также на пять лет. Другим заместителем избирается руководитель Академии наук, на базе которой будет проходить следующее заседание Совета Ассоциации (Сессии). По вопросам избрания данного заместителя руководителя и определения места проведения следующего заседания Совета Ассоциации (Сессии) голосование проводится одновременно.

Кандидатура заместителя руководителя Ассоциации от базовой академии наук предлагается руководителем Ассоциации.

Заместитель руководителя Ассоциации от базовой академии наук координирует работу научных советов Ассоциации и (по решению Совета) замещает руководителя Ассоциации в случае его отсутствия.

Должности руководителя Ассоциации заместителей руководителя Ассоциации не оплачиваются.

- 16. Деятельность Совета Ассоциации обслуживается аппаратом той академии наук, руководитель которой является в данное время руководителем Ассоциации.
- 17. Результаты работы Совета Ассоциации, итоги заседаний Совета Ассоциации, проведенных в форме Сессии, а также результаты работы Организационнотехнического совета Ассоциации, ее научных советов размещаются на официальном сайте Ассоциации.

Права и обязанности членов Ассоциации

- 18. Члены Ассоциации имеют равные права в рамках деятельности Ассоциации.
- 19. Члены Ассоциации могут вносить на рассмотрение Совета Ассоциации, ее научных советов предложения по вопросам деятельности Ассоциации.
- 20. Члены Ассоциации имеют право разрабатывать и представлять проекты международных программ научного сотрудничества для их утверждения Советом в качестве научных программ Ассоциации.
- 21. Члены Ассоциации имеют право получать необходимую информацию о деятельности Ассоциации, ее руководящих и исполнительных органов.
- 22. Члены Ассоциации имеют право участвовать в программах, разрабатываемых, предлагаемых и реализуемых Ассоциацией.
- 23. Члены Ассоциации имеют право свободно выходить из Ассоциации. Выход из Ассоциации осуществляется после официального уведомления Совета Ассо-

циации не менее чем за полгода и с последующим урегулированием договорных обязательств сторон.

- 24. В работе научных советов Ассоциации и ее органов управления имеют право участвовать, как правило, ученые организаций, входящих в Ассоциацию, а в отдельных случаях, по решению Совета Ассоциации, и члены других организаций.
 - 25. Члены Ассоциации обязаны соблюдать настоящее Положение.
- 26. Члены Ассоциации обязаны воздерживаться от действий, наносящих моральный или материальный ущерб Ассоциации.

Обеспечение деятельности Ассоциации

- 27. Базовая академия наук осуществляет организационно-методическое сопровождение деятельности Ассоциации в пределах средств, выделяемых ей в порядке, установленном законодательством ее страны.
- 28. Расходы по проведению заседаний Совета Ассоциации и научных советов, съезда научных советов Ассоциации, Конференции Ассоциации несет организация той страны, в которой проводится данное мероприятие, в соответствии с законодательством своей страны.

Порядок изменения настоящего Положения. Прекращение деятельности Ассоциации

- 29. Изменение настоящего Положения производится по решению Совета Ассоциации, если в заседании принимают участие не менее 2/3 полноправных членов Ассоциации.
- 30. Деятельность Ассоциации прекращается по решению Совета Ассоциации, принимаемому при наличии большинства не менее двух третей от общего числа членов Ассоциации.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНГРЕСС ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ

20—21 сентября 2018 года в г. Минске состоялся Международный конгресс по интеллектуальной экономике, посвященный 25-летию создания Международной ассоциации академий наук (МААН). На Юбилейной сессии МААН, состоявшейся перед началом Конгресса, отмечалась та важная роль, которую сыграли в укреплении творческих связей ученых многих стран Национальная академия наук (НАН) Украины, отмечающая в этом году 100-летие со дня своего основания, и Президент НАН Украины академик Борис Евгеньевич Патон, явившийся инициатором создания этой международной организации и возглавлявший Совет МААН со дня ее основания.

Конгресс стал международной площадкой для обмена экспертными мнениями ведущих ученых многих стран как в области экономической науки, так и по различным направлениям междисциплинарных исследований. В научно-организационных мероприятиях Конгресса приняли участие более 400 ученых, представителей республиканских органов государственного управления и деловых кругов.

На пленарном заседании Конгресса выступили представители делегаций академий — членов МААН. От имени делегации НАН Украины выступил первый вице-президент НАН Украины, академик НАНУ А.Г. Наумовец. В своем докладе он охарактеризовал научные направления институтов НАН Украины и практические результаты ученых Академии по передаче результатов научно-исследовательской деятельности на предприятия в Украине и за ее пределами.

В рамках Конгресса прошел ряд международных научнопрактических конференций по отдельным программам: «Межакадемическое взаимодействие и актуальные вызовы современности» (организатор — Президиум НАН Беларуси); «Система «наука — технологии — инновации»: методология, опыт, перспективы» (организатор — Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси); «Стратегия развития экономики Беларуси: вызовы, инструменты реализации и перспективы» (организатор — Институт экономики НАН Беларуси); «Белорусская наука в условиях модернизации» (организатор — Институт социологии НАН Беларуси); «Развитие информатизации и государственной системы научно-технической информации» (организатор — Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси).

На конференции «Белорусская наука в условиях модернизации» выступили известные белорусские исследователи, а также социологи и науковеды из зарубежных научных учреждений и вузов, в том числе Белостоцкого технологического института (Польша), Института исследований научно-технического потенциала и истории науки им. Г.М. Доброва НАН Украины (Украина), Института социологии НАН Украины, Санкт-Петербургского филиала Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН (Россия), Центра изучения перспектив интеграции (Россия).

Доклады, представленные на заседаниях, были посвящены проблемам развития белорусской науки, положению науки в постсоветских странах и прогнозам ее развития. Обсуждался широкий круг вопросов, связанных с развитием академической науки в современных условиях, с сохранением и развитием кадров науки; с перспективами взаимосвязи науки, образования и производства и с важностью в этом процессе государственной власти. Внимание было акцентировано на таких институтах генерации знаний как бизнес-инкубаторы, центры трансфера и коммерциализации технологий, а также научные лавки как «платформы» для взаимодействия науки, образования и производства.

Участниками конференции было предложено: создать принципиально новую систему организации и управления в сфере науки и инноваций в Беларуси, которая будет способна обеспечить развитие эффективной национальной инновационной системы; возродить на принципиально новой организационной и методологической основе государственную систему научно-технологического прогнозирования с использованием современных инструментов технологического предвидения, таких как Foresight; кардинально пересмотреть существующую систему стимулирования труда ученых как фундаментальной, так и прикладной науки; возродить известные белорусские научные школы по приоритетным направлениям научных исследований и научно-технической деятельности; создать на базе Института социологии НАН Беларуси Международную ассоциацию социологических центров, основной целью которой будут повышение роли социологии в экономическом, политическом и социальном развитии общества, престижа социологических организаций, а также объединение социологических центров различных стран с целью обмена опытом и реализации совместных инициатив в области социологии.

На заседаниях конференций «Система "наука — технологии — инновации": методология, опыт, перспективы» и «Стратегия развития экономики Беларуси: вызовы, инструменты реализации и перспективы» обсуждались актуальные теоретические и прикладные вопросы использования современных информационных технологий для управления экономическими процессами, расширения международного научно-технического сотрудничества. Большой интерес вызвали доклады ученых Беларуси, посвященные опыту технологического переоснащения белорусских

¹ Научные лавки — это структуры, предоставляющие возможность представителям научных сообществ и гражданскому обществу решать волнующие их вопросы при личном контакте с опорой на научную информацию. (См. Rieckmann M. Future-oriented higher education: Which key competencies should be fostered through university teaching and learning? *Futures*, Vol. 44, Issue 2, March 2012, P. 127—135.)

предприятий. С докладами и сообщениями выступили и представители Азербайджана, Казахстана, Польши, России, Украины.

Принятые по результатам конференций резолюции констатировали сложность и неоднозначность формирования национальных инновационных систем в различных регионах мира и важность мероприятий, подобных данному Конгрессу, для обмена опытом по преодолению указанных сложностей.

В работе конференций Конгресса приняли участие сотрудники Института исследований научно-технического потенциала и истории науки им. Г.М. Доброва НАН Украины.

Д. э. н., проф., заместитель директора Института по научной работе В.П. Соловьев принял участие в работе программных комитетов и выступил на пленарных заседаниях конференции «Система "наука — технологии — инновации": методология, опыт, перспективы» с докладом «Стихийные и управляемые механизмы инновационного развития экономики» и конференции «Стратегия развития экономики Беларуси: вызовы, инструменты реализации и перспективы» — с докладом «Экономика инноваций в контексте науковедения».

На конференции «Белорусская наука в условиях модернизации» выступили: О.А. Грачев, к. э. н., зав. отделом проблем деятельности и развития НАН Украины — с докладом «История создания и развития МААН: проблемы и перспективы», Кострица Е.П., м. н. с. отдела системных исследований научно-технологического потенциала — с докладом (в соавторстве с А.С. Поповичем, д. э. н., с. н. с., главным научным сотрудником отдела проблем деятельности и стратегии развития НАН Украины) — с докладом «Сравнение возможностей наращивания и стабилизации показателей научного обеспечения инновационного развития для Украины и Беларуси», Е.В. Вовченко, м. н. с. Центра инноваций и технологического развития — с докладом «Бизнес-инкубаторы как инновационные инструменты взаимодействия науки, образования и производства».

В.П. СОЛОВЬЕВ, Е.П. КОСТРИЦА

І МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ИСТОРИЯ НАУКИ И НАУКОВЕДЕНИЕ: МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»

29—31 октября 2018 года в г. Баку (Азербайджан) состоялась І Международная научная конференция по истории науки и науковедению, организаторами которой выступили Национальная академия наук Азербайджана (НАНА) и Институт истории науки НАНА.

Институт истории науки НАНА образован в 2014 г., а его структура утверждена в 2016 г. — это самый молодой институт НАНА. За два с половиной года активной работы им уже проведены серьезные исследования по истории науки Азербайджана, опубликованы книги и монографии. Сотрудники института развивают международные контакты с учеными из других стран. Основными направлениями исследований Института являются история точных и естественных наук, науковедение, методология истории науки, историография и источниковедение истории науки.

Тематика I Международной научной конференции свидетельствует об актуальности междисциплинарных исследований в этой области для Азербайджана и других стран, поскольку междисциплинарность становится стратегическим направлением современной науки.

Конференция проводилась в формате пленарных заседаний (первый день), секций (второй день) и круглого стола (третий день).

В первый день конференции на пленарном заседании выступили 16 ученых из разных стран, в частности: чл.-корр. РАН, главный научный сотрудник Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН (ИИЕТ) Юрий Батурин; директор ИИЕТ, кандидат технических наук Дмитрий Щербинин; директор Института истории Академии общественных наук Китая Занг Байчун; представитель Научно-исследовательского центра им. Гельмгольца (Германия), доктор наук, проф. Масуд Эфендиев; директор институт ботаники НАНА, академик Валида Элизаде; директор Института нефтехимических процессов им. Академика Юсифа Мамедалиева академик Вагиф Аббасов;

зам. директора ИИЕТ, кандидат биологических наук *Роман Фандо*; директор Института математики и механики НАНА, чл.-корр. НАНА, доктор физико-математических наук, проф. *Мисир Марданов*; ведущий научный сотрудник Института исследований научно-технического потенциала и истории науки им. Г.М. Доброва НАН Украины, кандидат экономических наук *Лидия Кавуненко*; заместитель директора по научным вопросам Института общей истории РАН, кандидат исторических наук *Ирина Коновалова*; старший научный сотрудник Института общей истории РАН, кандидат исторических наук *Майя Петрова*; директор Института химии добавок им. А. Гулиева, академик *Вагиф Фарзалиев* и другие. Перечень участников конференции свидетельствует об интересе научной общественности к вопросам истории науки и современным проблемам научной политики.

Со вступительным словом к участникам конференции обратились вице-президент НАНА академик *Иса Габиббейли* и академик-секретарь отделения общественных наук НАНА, академик *Наргиз Ахундова*.

В приветствии участникам конференции чл.-корр. РАН, главный научный сотрудник ИИЕТ *Ю.М. Батурин* сказал, что I Международная конференция по истории науки и науковедению, организованная Институтом истории науки НАНА, свидетельствует о создании и функционировании нового современного коллектива, способного профессионально решать актуальные вопросы, связанные с историей науки и современностью.

Директор Института исследований научно-технического потенциала и истории науки им. Г.М. Доброва НАН Украины доктор экономических наук, проф. *Б.А. Малицкий* направил приветственное послание участникам конференции, в котором, в частности, отметил: «Нам, специалистам в области истории науки и науковедения очень важно объединить свои усилия для того, чтобы глубоко разобраться в произошедших в научных системах наших стран, трансформациях изучить как позитивный, так и негативный опыт этих процессов. Представляется, что такую работу можно было бы коллективно осуществить в рамках проекта Международной ассоциации академий наук, которая в этом году отмечает свое 25-летие. В НАН Украины, которой 27 ноября 2018 г. исполнится 100 лет, кстати, как и ее Президенту Б.Е. Патону — всемирно известному ученому и организатору науки, эта идея совместного МААНовского проекта всецело поддерживается. Надеюсь, что она найдет поддержку и в других академиях, входящих в МААН.

У нашего Института складывается тесное сотрудничество с Институтом истории науки НАН Азербайджана. Мы давно и плодотворно сотрудничаем также с Институтом истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН, который является несомненным мировым лидером в области исследования истории науки и техники. В этих трех институтах сейчас сосредоточено основное ядро специалистов в области истории науки и науковедения, хотя такие специалисты работают и в ряде других научных учреждений и университетов. Я думаю, что данное обстоятельство накладывает на наши коллективы особую ответственность за развитие историко-науковедческой науки и одновременно дает и хорошие возможности для продвижения этой науки путем регулярного сотрудничества».

С информацией о деятельности института выступила директор Института, доктор исторических наук *Мариам Сеидбейли*, она рассказала о достигнутых результатах исследований Института и планах на будущее. В частности, М. Сеидбейли отметила, что в своих дальнейших исследованиях сотрудники Института продолжат изучение истории развития науки в Азербайджане, включая деятельность Академии

наук Азербайджана и формирование исторических взглядов с древних времен до настоящего времени.

В работе конференции приняли участие более 150 ученых и специалистов из Германии, Китая, Кыргызстана, России, Украины и Азербайджана.

Участники конференции высоко оценили уровень выступлений и организацию мероприятия и выступили с инициативой проводить такие конференции ежегодно. Инициатива участников конференции была поддержана руководством НАНА.

Перед началом конференции был издан сборник тезисов ее участников. Планируется издание докладов участников конференции.

Работа конференции освещалась средствами массовой информации: каналом национального телевидения, национальной радиокомпанией и газетой «Наука Азербайджана».

Л.Ф. КАВУНЕНКО