

П.А. Витязь, В.К. Щербин

## Участие белорусских ученых в деятельности МААН

*В статье, приуроченной к 20-летию основания Международной ассоциации академий наук (МААН), отражен вклад белорусских ученых в работу Совета МААН, а также в работу ряда организационных структур, созданных при МААН. Обосновывается вывод, что участие белорусских ученых в деятельности МААН повысило уровень востребованности полученных ими результатов фундаментальных исследований.*

Правовой статус созданной в сентябре 1993 г. Международной ассоциации академий наук (МААН) определен следующим образом: «Учредить Международную ассоциацию академий наук как неправительственную международную самоуправляемую организацию, имеющую своей целью объединение усилий ученых академий наук суверенных государств и содействие в решении наиболее общих научных проблем развития цивилизации, кооперировании фундаментальных исследований, согласовании научной политики академий наук, поддержке наиболее перспективных исследований, использовании уникальной и дорогостоящей аппаратуры» [1]. Уже в первые годы своей работы МААН оправдала надежды академических ученых СНГ, возлагавшиеся на эту организацию при ее создании. По этому поводу Президент Республики Беларусь А.Г. Лукашенко в приветствии, адресованном руководству МААН, заметил: «Жизнь показала, что объединение национальных академий наук стран СНГ в Ассоциацию стало логическим ответом ученых на драматические события, повлекшие после распада СССР свертывание совместных фундаментальных исследований и традиционных связей между научными коллективами... За короткий период существования МААН

зарекомендовала себя авторитетной структурой, внесшей на рассмотрение глав государств и правительств стран СНГ ряд ценных и конструктивных предложений» [2].

Эффективное начало деятельности МААН является заслугой руководства Ассоциации и особенно ее бессменного президента, академика Б.Е. Патона, имевшего к моменту создания МААН более чем тридцатилетний опыт управления одной из крупнейших научных организаций мира — НАН Украины. Всевозможные интеграционные инициативы и другую помощь осуществляли и входящие в состав Ассоциации национальные академии стран СНГ.

В новых условиях Содружества Независимых Государств был творчески использован старый хорошо зарекомендовавший себя принцип равноправного межакадемического сотрудничества, сформулированный президентом РАН академиком Ю.С. Осиповым для оценки достижений советской науки: «Движение шло не только из центра, наступал момент, когда процесс менял направление и из союзных республик в центр поступали новые знания. Именно это нас объединяет» [3]. Насколько эффективно реализуется данный принцип в новых условиях, зависит только от степени активности академий наук — членов МААН.

Со всевозможными интеграционными инициативами не раз выступала и Академия наук Беларуси, что по достоинству оценено руководством МААН. Так, президент АН Беларуси академик Л.М. Сушеня постановлением Совета МААН № 18 от 11 ноября 1994 г. был утвержден на должности вице-президента МААН и проработал на этом высоком посту до декабря 1997 г., ежегодно переизбираясь открытым голосованием членов Совета МААН [4]. А председатель Президиума НАН Беларуси М.В. Мясникович за большой вклад в развитие международного научного сотрудничества награжден серебряной медалью МААН «За содействие развитию науки» [5].

В заседаниях Совета МААН, которые проводились в разных городах Содружества (12 раз – в Киеве, 4 раза – в Москве, 2 раза – в Минске, по одному разу – в Алматы, Алуште, Ашхабаде, Бишкеке, Дубне, Душанбе, Кишиневе и Тбилиси), Академию наук Беларуси представляли ее руководители, директора академических институтов, отдельные сотрудники Аппарата НАН Беларуси и другие белорусские ученые. Высокий уровень представительства НАН Беларуси на заседаниях Совета МААН является свидетельством понимания белорусскими учеными исключительной значимости вопросов, обсуждаемых на заседаниях Совета Ассоциации.

Особенно приятно отметить, что два раза заседания Совета МААН проводились в Минске. Первое минское заседание Совета МААН, которое состоялось 28–31 мая 1995 г. в Президиуме АН Беларуси, было четвертым по счету заседанием Совета МААН и первым его выездным заседанием. Знаменательно, что именно в Минске были впервые всесторонне рассмотрены проекты Соглашения о создании общего научного пространства государств-участников СНГ, подготовленные АН Беларуси, РАН и НАН Украины [6], а

также принято постановление Совета МААН от 30 мая 1995 г. № 27 «О подготовке Обращения МААН к главам государств СНГ и проекта Соглашения о создании общего научного пространства государств-участников СНГ» [7]. В дальнейшем данная интеграционная инициатива МААН была поддержана главами правительств стран СНГ.

Второе минское заседание Совета МААН состоялось 4 октября 2000 г. в Президиуме НАН Беларуси во время проведения Международного конгресса «Наука и образование на пороге III тысячелетия» [8], организованного совместными усилиями российских и белорусских ученых в соответствии с Планом крупных мероприятий по линии МААН [9]. На повестку дня этого заседания были вынесены вопросы: 1. О целесообразности выяснения в администрациях президентов стран СНГ реакции на Обращение Совета МААН, принятого в Дубне. 2. Об усилиях МААН по налаживанию более тесных связей с ЮНЕСКО и ЮНЕСКО-РОСТЕ. 3. О формировании повестки дня предстоящих заседаний Совета МААН. 4. О целесообразности решения проблемы привлечения в науку талантливой молодежи и ее закрепления, а также другие вопросы [10].

Знаком особого доверия руководства МААН к АН Беларуси стало предоставление ей права на подготовку и издание Бюллетеня МААН № 6, отражающего материалы первого минского заседания Совета МААН. Минский Бюллетень МААН до сих пор остается единственным изданием такого рода, подготовленным и изданным не в Киеве. Его уникальность обусловлена и тем, что, помимо традиционных для бюллетеней МААН рубрик (Повестка дня сессии Совета МААН, Протокол его заседания, Постановления Совета и т.п.), данный Бюллетень включает и такие неординарные документы, как «Выступление вице-премьера Республики Беларусь В.В. Русакевича»

(с. 50–51), доклад вице-президента МААН академика Л.М. Сушени «О состоянии и перспективах развития фундаментальной науки и создание единого научного пространства в рамках МААН» (с. 52–71), «Соглашение о создании общего научного пространства государств-участников Содружества Независимых Государств (проекты АН Беларуси, РАН и НАН Украины)» (с. 84–108) и др.

На начальном этапе деятельности Ассоциации ключевая роль в организации многостороннего межакадемического сотрудничества отводилась создаваемым при МААН комитетам. В Положении о МААН, утвержденном ее учредительным собранием 23 сентября 1993 г., прописаны цели, функции и полномочия таких комитетов (их создание для подготовки экспертных заключений, рекомендаций и предложений по важнейшим научным проблемам и вопросам научной политики, реализация основной работы Ассоциации через такие комитеты, участие председателей комитетов в работе Совета МААН с правом совещательного голоса [11] и др.).

Первоначально решением Совета МААН были созданы три комитета при Ассоциации: Комитет МААН по естественным наукам (председатель – академик АН Украины П.Г. Костюк); Комитет МААН по гуманитарным и социальным наукам (председатель – академик АН Беларуси Г.М. Лыч) и Комитет по информационному обеспечению академий наук-членов МААН (председатель – член-корреспондент РАН Г.И. Савин) [12]. Планировалось создать еще 8 комитетов [13], однако из-за нехватки финансовых средств у академий-членов Ассоциации уже через год Совет МААН принял решение: «Считать целесообразным сконцентрировать усилия Ассоциации на становлении и организации эффективной работы уже созданных комитетов МААН (по естественным наукам,

гуманитарным и социальным наукам, информационному обеспечению академий наук-членов МААН) и не увеличивать временно их число» [14].

В соответствии с «Основными принципами организации и деятельности Комитета МААН», которые прилагаются к постановлению Совета МААН № 1, организационно-техническое обеспечение работы комитетов было закреплено за теми академиями наук, в которых работают его председатели [15].

В частности, на АН Беларуси была возложена ответственность за работу Комитета МААН по гуманитарным и социальным наукам [16]. Главное направление его работы было определено в выступлении президента МААН академика Б.Е. Патона на первом заседании Совета Ассоциации в сентябре 1993 г.: «Приоритетное внимание ассоциация должна уделить организации творческого сотрудничества и тесных межакадемических связей, прежде всего, в сфере гуманитарных и социальных наук. Эти науки, как никакие другие, в наших государствах переживают сейчас период реформации. Им принадлежит особая, исключительная роль в связи с процессами государственного строительства, экономических преобразований, национального и культурного возрождения. И мы должны всячески содействовать их развитию. И будет непростительно, если ученые, представляющие эти науки, не найдут взаимопонимания или, что еще хуже, станут на путь конфронтации. Для настоящей науки недопустимо “обслуживание” сиюминутных интересов государственных деятелей или политиков. Наша ассоциация, каждая из академий, входящих в ее состав, должны приложить все усилия, чтобы не допустить такого положения дел. Возможности для этого есть и их надо использовать» [17].

Чтобы выполнить данный наказ президента МААН, руководством Комитета (его председателем академи-

ком Г.М. Лычом и ученым секретарем канд. филол. наук В.К. Щербиным) был разработан и разослан в академии-члены МААН подробный вопросник о различных сторонах деятельности академических организаций, проводящих фундаментальные исследования в области гуманитарных и социальных наук. Требуемые сведения удалось получить не от всех академий-членов МААН, но даже поступившая в Комитет информация, дополненная сведениями из ежегодных академических отчетов, позволила его руководству в 1996 г. подготовить и направить в академии-члены МААН объёмный аналитический доклад «О состоянии гуманитарных и социальных наук в академиях наук – членах МААН (организационный, информационный, кадровый и другие аспекты)». В этом докладе подведены итоги межстрановых сравнений в области академического обществоведения 10-ти стран СНГ. По материалам этого доклада был опубликован ряд научных статей и монографий, изданных в Республике Беларусь [18–19].

Предпринимались попытки создания при указанном Комитете ряда профильных центров и ассоциаций. К примеру, НАН Беларуси внесла предложение о создании при нем Центра по изучению интеграционных процессов в рамках СНГ [20], а Интеграционный комитет Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Российской Федерации обратился к Совету МААН с предложением о создании при этом Комитете Ассоциации исследователей интеграционных проблем государств-участников Договора от 29 марта 1996 г. [21]. Однако высокий представительский уровень членов Комитета (в основном – вице-президенты и академики-секретари академий-членов МААН, отвечающие за гуманитарные и социальные науки), требующий значительных финансовых расходов со стороны НАН Беларуси для обеспечения достойного уровня проведения заседаний, не позволил

выполнить требование «Основных принципов организации и деятельности Комитета МААН» о проведении заседаний Комитета не реже 1 раза в полугодие [22]. В аналогичной ситуации оказались также НАН Украины и РАН, отвечающие за работу Комитетов МААН по естественным наукам и по информационному обеспечению академий наук – членов МААН. В связи с этим было принято постановление Совета МААН от 2 декабря 1998 г. № 77 «О комитетах МААН», в соответствии с которым функции данных Комитетов должны взять на себя созданные при МААН научные советы [23].

К настоящему времени в рамках МААН созданы и успешно работают более десятка научных советов и близких к ним по статусу организационных структур (программ, секций, рабочих групп, союзов и т.п.), в которых активно работают и белорусские ученые. Так, в апреле 1995 г. по инициативе НАН Украины сформирован Научный совет МААН по новым материалам, председателем которого стал директор Института электросварки им. Е.О. Патона НАН Украины академик Б.Е. Патон. С 14 мая 1996 г., когда в Институте электросварки прошла первая сессия этого Совета, и по настоящее время состоялось 16 его ежегодных сессий [24]. НАН Беларуси в данном Совете представляет член-корреспондент Ю.М.Плескачевский, возглавляющий секцию «Полимерные материалы».

На заседании Совета МААН в г. Тбилиси 12 октября 1996 г. принято решение о создании при МААН Совета директоров научных библиотек и информационных центров национальных академий наук [25]. Советом ежегодно проводятся заседания, а также международные конференции по проблемам библиотековедения, издано около десятка сборников с общим названием «Библиотеки национальных академий наук: проблемы функционирования, тенденции развития». В первоначальный состав Совета от

НАН Беларуси была включена директор Центральной научной библиотеки им. Я. Коласа (ЦНБ) С.Н. Емельянова [26], которую на данном посту сменила в 1999 г. новый директор ЦНБ Н.Ю. Березкина, принявшая активное участие во всех заседаниях Совета и организуемых им научно-организационных мероприятиях.

На тбилисском заседании принято также решение о создании при МААН Объединенного научного совета по фундаментальным географическим проблемам во главе с академиком РАН В.М. Котляковым. От Республики Беларусь в его первоначальный состав вошли президент Белорусского географического общества В.С. Аношко и директор Института геологических наук АН Беларуси А.В. Матвеев [27]. II выездная сессия Совета состоялась в Беларуси (Минск-Раубичи, май 1998 г.), по ее результатам опубликован сборник «Геоинформационные и геоэкологические исследования в странах СНГ» (1999). В апреле 2001 г. состав Совета был обновлен: от НАН Беларуси вместо А.В. Матвеева был введен академик В.Ф. Логинов [28]. К настоящему времени Советом проведено 15 ежегодных заседаний, изданы 4 монографии, учрежден Совет молодых ученых [29]. В июне 2012 г. в состав Объединенного научного совета по фундаментальным географическим проблемам от НАН Беларуси дополнительно включен представитель Института природопользования В.С. Хомич [30].

19 декабря 1997 г. издано постановление Совета МААН № 68 «О подготовке проектов межгосударственных научных программ», в соответствии с которым созданы две рабочие группы. Рабочую группу по формированию межгосударственной научной программы «Проблемы окружающей природной среды и устойчивого социально-экономического развития» возглавил директор Института географии РАН академик В.М. Котляков; от НАН Беларуси в ее состав был введен

директор Института экспериментальной ботаники им. В.С. Купревича НАН Беларуси академик В.И. Парфенов [31]. Председателем рабочей группы по формированию межгосударственной научной программы «Исследование физических и геометрических особенностей Вселенной и ее отдельных составляющих по данным наблюдений астрономических обсерваторий» стал директор Главной астрономической обсерватории НАН Украины академик Я.С. Яцкив; от НАН Беларуси в составе данной рабочей группы вошел заведующий лабораторией Института физики им. Б.И. Степанова член-корреспондент А.А. Богуш [32].

Постановлением Совета МААН № 74 от 2 декабря 1998 г. был утвержден состав Консультативного совета по вопросам охраны интеллектуальной собственности и передачи технологий. От НАН Беларуси в его состав вошли ее вице-президент академик П.А. Витязь и директор Института экономики член-корреспондент П.Г. Никитенко [33].

Постановлением Совета Ассоциации № 75 от 2 декабря 1998 г. в состав созданного при МААН Международного координационного комитета по вычислительной математике включены главный научный сотрудник Института технической кибернетики НАН Беларуси Ю.Н. Сотсков и главный научный сотрудник Института математики НАН Беларуси член-корреспондент Л.А. Янович [34]. В октябре 2010 г. состав Комитета был обновлен: Ю.Н. Сотскова заменил профессор Белорусского государственного университета П.П. Забрейко [35]. Благодаря усилиям белорусских ученых, одно из заседаний Комитета было проведено в апреле 2011 г. на базе Института математики НАН Беларуси.

2 декабря 1998 г. Совет МААН рассмотрел предложение НАН Беларуси по разработке проблемы «Рациональное использование и охрана природных комплексов бассейнов рек Днепра, Припяти и Днестра» и

принял решение о создании в рамках МААН Координационного совета по данной проблеме во главе с представителем НАН Беларуси академиком И.И.Лиштваном [36]. Позднее был утвержден Состав Координационного совета. В Бюро Совета от НАН Беларуси вошли академик И.И. Лиштван, члены-корреспонденты А.В. Кудельский, В.Ф. Логинов, М.М. Пикулик, геологи и экологи М.Ю. Калинин, И.Л.Якимович и Л.М. Ярошевич. Совет имеет четыре секции – белорусскую, молдавскую, российскую и украинскую. В состав белорусской секции вошли академики Е.М. Бабосов, Н.Н. Бамбалов, В.А. Ипатьев, И.И. Лиштван, Г.М. Лыч, А.В. Матвеев, В.И. Парфенов, члены-корреспонденты А.В. Кудельский, В.Ф. Логинов, А.А.Махнач, М.М. Пикулик, Н.И. Смяян и другие ученые и практики в области геологии и экологии: В.С.Аношко, Б.П. Власов, И.В. Войтов, Д.С. Голод, А.М. Гречко, С.П. Гудак, М.Ю. Калинин, Л.В. Козловская, В.Е. Лебедь, А.С. Мееровский, В.Э. Пахомчик, А.Н.Рачевский, В.Н. Рогунович, М.М. Серков, А.В. Тамашевич, И.А. Тяшкевич, В.С.Усенко, Г.С. Чекан, М.М. Черепанский, Н.А. Юргенсон, Л.М. Ярошевич и В.М.Яцухно [37].

Постановлением Совета МААН № 98 от 22 июня 2000 г. был утвержден состав Научно-консультативного совета по вопросам научного сопровождения совместных работ по Чернобыльской тематике во главе с членом Президиума НАН Украины академиком В.Г.Барьяхтаром. От НАН Беларуси в его состав вошли директор Института радиобиологии академик Е.Ф.Конопля, заведующий лабораторией Института геологических наук член-корреспондент А.В. Кудельский и заведующий лабораторией Института радиоэкологических проблем Г.А. Шароваров [38].

3 декабря 2003 г. Совет МААН принял решение считать Союз физиологических обществ стран СНГ организацией, состоящей при МААН [39].

12 октября 2006 г. Совет МААН принял решение о создании при Ассоциации Совета по книгоизданию, объединяющего представителей академий-членов МААН и организаций – ассоциированных членов МААН: научно-издательских советов, научных учреждений, академических издательств, полиграфических и книгораспространительских предприятий, национальных и академических библиотек, а также ведущих университетов, сотрудничающих с академиями наук по выпуску научных изданий [40]. НАН Беларуси в составе данного Совета представляют заместитель председателя академической редакционно-издательской комиссии, заместитель директора издательского дома «Белорусская наука» С.А. Ничипорович, советник Президиума НАН Беларуси академик П.Г. Никитенко и академик-секретарь Отделения гуманитарных наук и искусств А.А. Коваленя [41]. К настоящему времени Советом проведены 6 ежегодных заседаний, 16 международных конференций, форумов и круглых столов по проблемам книгоиздания, организованы 2 международных конкурса на лучший научно-издательский проект (в 2010 и 2011 гг.). По решению Совета с сентября 2007 г. издается международный научно-практический журнал «Научная книга», а с 2008 г. – ежегодный Бюллетень Совета по книгоизданию. 26–27 ноября 2008 г. на базе НАН Беларуси в г. Минске прошла международная конференция «Книга – источник культуры. Проблемы и методы исследования», организованная совместными усилиями Совета по книгоизданию, ЦНБ НАН Беларуси и Научного центра исследований истории книжной культуры РАН. В феврале 2009 г. на Международной книжной ярмарке в г. Минске впервые была развернута единая экспозиция научной периодики академий-членов МААН на общем стенде под фризом Совета по книговедению при МААН [42]. 16–18 сентября 2009 г. на базе НАН Белару-

си в г. Минске состоялись III сессия Совета по книгоизданию и научный форум «Славянское книгопечатание и культура книги» [42].

25 октября 2007 г. руководством Ассоциации создана в Научном совете по новым материалам при МААН секция по проблемам функциональных материалов электронной техники. Республику Беларусь в ее составе представляют академики А.П.Достанко и В.А.Лабунов, члены-корреспонденты С.В. Гапоненко и А.П.Шкадаревич, известные ученые-материаловеды и производственники А.И. Акимов, В.М. Анищик, А.И.Белоус, К.Е.Белявин, С.А. Гурецкий, Л.М. Лыньков, Ю.В. Трофимов, В.М. Федосюк, А.К. Федотов [43].

23 сентября 2009 г. Совет МААН принял решение о создании Научного совета по науковедению при МААН [44], в составе которого НАН Беларуси представляют руководитель Центра мониторинга и миграции научных и научно-педагогических кадров Института социологии и социальных технологий М.И. Артюхин и советник Президиума НАН Беларуси академик П.Г.Никитенко [45]. В заседаниях Совета, проведенных в Киеве (дважды) и в Ялте, принимали участие, помимо его официальных членов, представляющих НАН Беларуси, и другие белорусские ученые (Л.Н. Нехорошева, В.И.Прокошин, В.К. Шербин) [46–47].

7 июня 2012 г. постановлением Совета МААН № 230 на базе Секции по проблемам функциональных материалов электронной техники, которая с 2007 г. продуктивно работала в рамках Научного совета по новым материалам при МААН (ее заседания проводились в Москве в 2008 и 2010 гг., Харькове в 2009 г., Киеве в 2011 г.), создан Научный совет по проблемам функциональных материалов электронной техники.

На московском заседании Совета МААН в июне 2012 г. было принято решение о создании Совета ботанических садов стран СНГ при МААН во главе с

директором Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН А.С. Демидовым [48]. Данным решением фактически воссоздан Совет ботанических садов СССР, который был организован по инициативе академика Н.В. Цицина и плодотворно работал на протяжении многих десятилетий.

Успешная работа научных советов при МААН и близких к ним по статусу организационных структур по отдельным комплексным проблемам является лучшим подтверждением мысли президента МААН академика Б.Е. Патона, что «академическая форма организации науки, объединяющая институты различных научных областей, как никакая другая позволяет консолидировать усилия ученых для решения комплексных проблем междисциплинарного характера» [49].

МААН имеет также другие организационные структуры. Президент МААН академик Б.Е. Патон на заседании Совета Ассоциации в г. Душанбе отметил, что, благодаря инициативе вице-президента Ассоциации академика А.Н. Тавхелидзе, «в МААН появился институт ассоциированных членов и первым ассоциатом с подачи именно Альберта Никифоровича стал один из самых авторитетных в мире центров физической науки – Объединенный институт ядерных исследований» [50]. Организационный потенциал данной инициативы академик Б.Е. Патон оценил так: «Если перефразировать известные слова Михаила Васильевича Ломоносова, то «мощь МААН будет прирастать ассоциированными членами», потому что количество национальных академий наук никак не увеличится. А вот с ассоциированными членами мы имеем большой резерв» [51]. С целью практического использования данного резерва в пункт 1 Положения о МААН внесено дополнение о том, что в состав Ассоциации входят также ассоциированные члены: организации, предприятия, фонды, мэрии городов и другие юридические лица (ассоциаты) [52].

К настоящему времени в рамках МААН работает 7 ассоциированных членов (приводятся в порядке их приема в состав МААН): Объединенный институт ядерных исследований (1997), Российский гуманитарный научный фонд (1999), Российский фонд фундаментальных исследований (1999), Московский физико-технический институт (2000), Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований (2000), Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова (2002), Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт» (2009).

Ассоциированные члены МААН вносят в ее деятельность весомый и неповторимый вклад. Объединенный институт ядерных исследований (ОИЯИ) интересен накопленным опытом и отлаженным механизмом международного сотрудничества ученых-физиков 18-ти стран мира. Российские и белорусские научные фонды обеспечивают финансовую поддержку реализации совместных фундаментальных проектов, выполняемых представителями двух и более академий-членов Ассоциации. Московский физико-технический институт и Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова готовят для академий наук стран СНГ научные кадры. Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт» является надежным партнером академий-членов МААН при решении вопроса о создании инновационной инфраструктуры для развития нанотехнологий; в частности, благодаря совместной инициативе ОИЯИ, Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» и МААН в апреле 2010 г. был создан Международный инновационный центр нанотехнологий СНГ в Дубне.

Республика Беларусь приобщилась к институту ассоциированных членов МААН благодаря инициативе белорусского научного фонда: 23 мар-

та 2000 г. президентом МААН академиком Б.Е. Патеном и председателем Совета БРФФИ академиком А.С. Рубановым было подписано Соглашение о сотрудничестве между МААН и БРФФИ для содействия развитию научных исследований в области естественных, технических и гуманитарных наук, становлению новых форм государственной поддержки фундаментальных исследований, развитию международного научного сотрудничества ученых [53]. За 13 лет, прошедших с момента подписания Соглашения, белорусский фонд успел сделать много полезного для обеспечения межакадемического взаимодействия в рамках МААН.

Роль научных фондов стран СНГ в развитии межакадемического взаимодействия подчеркнул председатель Совета БРФФИ академик В.А. Орлович: «Мне думается, что мы недооцениваем роль фондов. Наш Фонд с 1996 – 1997 гг. имеет прекрасные отношения с двумя российскими фондами. Мы с Российским гуманитарным научным фондом проводим ежегодно конкурсы – иногда получается 30 и больше совместных проектов. Примерно половина из них получает финансирование. Реальное взаимодействие у нас с Фондом фундаментальных исследований России – мы проводим раз в два года совместные конкурсы. В этом году поступило более 200 совместных заявок. Конечно, это очень мощное сотрудничество, очень важное, которое реально выполняет роль стимулирующего фактора. В прошлом году мы провели первый конкурс с фондом украинским. Предполагали, что получим, может, заявок 40, заявок 15 – профинансируем и будем счастливы. А получили 150 заявок! Представляете, полторы сотни групп со стороны Беларуси и Украины мгновенно нашли общий язык в этих прекрасных проектах. Удалось 45 проектов профинансировать. ...фонды – это очень мобильная структура. У нас ра-



ботають небольшие экспертные советы, мы объявляем конкурс, собираем несколько месяцев заявки, месяц-два обрабатываем и выдаем деньги. Люди начинают реально работать. Это очень важный вид взаимодействия, и только отсутствие или недостаток фондов в других странах наших членов МААН мешают его развитию» [54].

Бесспорным лидером среди белорусских ученых, представлявших в разные годы Республику Беларусь на заседаниях Совета МААН, является председатель Научного совета – директор исполнительной дирекции БРФФИ академик В.А. Орлович, который 9 раз был участником сессий Совета МААН. Нередко он представлял на заседаниях Совета межкаademической Ассоциации не только возглавляемый им БРФФИ, но и НАН Беларуси в целом.

Еще одной весьма важной формой деятельности Ассоциации является организация под эгидой МААН международных научных конгрессов, форумов, конференций и симпозиумов. Назовем несколько наиболее значимых мероприятий по линии МААН, организованных на базе НАН Беларуси (приводятся в порядке их проведения): Минское рабочее совещание руководителей национальных академий наук и научных фондов стран СНГ и Восточной Европы «Универсальная ценность фундаментальной науки. Наука вне границ» (Минск, 14 января 1999 г.), Международный конгресс «Наука и образование на пороге III тысячелетия» (Минск, 3–6 октября 2000 г.), Международная научная конференция «Книга – источник культуры. Проблемы и методы исследования» (Минск, 26–27 ноября 2008 г.), Международная научная конференция «Глобальные и региональные угрозы и риски устойчивого развития стран и регионов СНГ» (Минск, 1–4 июня 2009 г.), Международная научная

конференция «Славянское книгопечатание и культура книги» (Минск, 16–18 сентября 2009 г., V Международная летняя школа молодых ученых-историков стран СНГ, посвященная 65-й годовщине победы в Великой Отечественной войне (Минск, 13–21 июня 2010 г.).

С участием белорусских ученых были изданы десятки сборников научных статей [см. 56–56 и др.] и иных книжных изданий под эгидой МААН, а также сотни номеров научных журналов, официально поддерживаемых МААН («Общество и экономика»; «Научная книга» [57]; «Науковедение» [58]). Особо отметим участие представителей НАН Беларуси в подготовке книжных юбилейных изданий МААН [59–61].

Таким образом, активная и многоаспектная деятельность данной международной координирующей структуры на протяжении двух десятилетий создала необходимые организационные условия для налаживания интенсивного межкаademического взаимодействия на постсоветском пространстве. В научно-исследовательских, научно-организационных и издательских мероприятиях МААН за 20 лет приняли участие многие сотни белорусских ученых, что обогатило их новыми научными идеями и фундаментальными знаниями. Главное же, работа белорусских ученых в научных комитетах, советах, секциях, рабочих группах, союзах и ассоциациях, созданных при МААН, повысила уровень востребованности результатов отечественных фундаментальных исследований на внешних рынках, дала участникам этих исследований возможность почувствовать поддержку межкаademического братства, которое всегда приходит на помощь в трудную для науки той или иной страны минуту.

1. *Соглашение* о создании Международной ассоциации академий наук // Международная ассоциация академий наук и развитие интеграции в сфере науки / Под общ. ред. А.П. Шпака. – К., 1998. – С. 241.
2. *Приветствие* Президента Республики Беларусь А.Г. Лукашенко в адрес Международной ассоциации академий наук // Международная ассоциация академий наук и развитие интеграции в сфере науки / Под общ. ред. А.П. Шпака. – К., 1998. – С. 11.
3. *Выступление* президента Российской академии наук, академика РАН Ю.С. Осипова // Бюллетень МААН № 20. – К., 1999. – С. 7.
4. *Постановление* Совета МААН от 12 октября 1996 г. № 53 «О вице-президенте МААН» // Бюллетень МААН № 10. – К., 1996. – С. 73.
5. *Постановление* Совета МААН от 23 сентября 2009 г. № 205 «О награждении серебряной медалью МААН «За содействие развитию науки» // Бюллетень МААН № 51. – К., 2009. – С. 142.
6. *Бюллетень* МААН № 6. – Мн., 1995. – С. 84 – 108.
7. *Бюллетень* МААН № 6. – Мн., 1995. – С. 81 – 82.
8. *Щербин В.* Праздник мысли, который длился четыре дня: Хроника и статистика Международного конгресса / В. Щербин // Веды. – 2000. – № 10. – С. 1 – 2.
9. *План* крупных мероприятий, проводимых по линии МААН во II полугодии 2000 г. // Бюллетень МААН № 23. – К., 2001. – С. 51 – 52.
10. *Материалы* заседания Совета Международной ассоциации академий наук (Минск, 4 октября 2000 г.) // Науковедение. – 2001. – № 1. – С. 208 – 211.
11. *Положение* о Международной ассоциации академий наук // Бюллетень МААН № 1. – К., 1994.
12. *Постановление* Совета МААН от 17 декабря 1993 г. № 2 «О комитетах МААН» // Бюллетень МААН № 1. – К., 1994. – С. 27.
13. *Постановление* Совета МААН от 17 декабря 1993 г. № 3 «О расширении перечня комитетов МААН» // Бюллетень МААН № 1. – К., 1994. – С. 32.
14. *Постановление* Совета МААН от 11 ноября 1994 г. № 14 «О комитетах МААН» // Бюллетень МААН № 4. – К., 1994. – С. 41.
15. *Основные* принципы организации и деятельности Комитета МААН. Приложение к постановлению Совета МААН от 17 декабря 1993 г. № 1 // Бюллетень МААН № 1. – К., 1994. – С. 26.
16. *Комитет* МААН по гуманитарным и социальным наукам. Приложение 2 к постановлению Совета МААН от 17 декабря 1993 г. № 2 «О комитетах МААН» // Бюллетень МААН № 1. – К., 1994. – С. 30.
17. «*Науке* наших стран наносится трудновосполнимый урон» (Текст выступления президента МААН, президента АН Украины, академика НАН Украины Б.Е. Патона на первом заседании Совета МААН) // *Навіны Акадэміі навук Беларусі*. – 1993. – 24 снежня. – С. 1-2.
18. *Лыч Г.М., Щэрбін В.К.* Гуманітарныя і сацыяльныя навукі ў акадэміях навук краін СНД // *Гуманітарна-эканамічны веснік*. – 1996. – № 2. – С. 3–12;
19. *Щербин В.К.* Гуманитарные исследования в академиях наук стран СНГ: их роль и место в процессе гуманитаризации науки и образования на постсоветском пространстве // *Гуманитаризация науки и образования в переходный период: Монография*. – Мн., 2000. – С. 25-69 и др.
20. *Выступление* президента Национальной академии наук Беларуси академика НАН Беларуси А.П. Войтовича // Бюллетень МААН № 15. – К., 1998. – С. 13.
21. *Постановление* Совета МААН от 19 декабря 1997 г. № 70 «О создании при Комитете МААН по гуманитарным и социальным наукам Ассоциации исследователей интеграционных проблем государств – участников Договора от 29 марта 1996 г.» // Бюллетень МААН № 15. – К., 1998. – С. 88.
22. *Основные* принципы организации и деятельности Комитета МААН. Приложение к постановлению Совета МААН от 17 декабря 1993 г. № 1 // Бюллетень МААН № 1. – К., 1994. – С. 26.
23. *Постановление* Совета МААН от 2 декабря 1998 г. № 77 «О комитетах МААН» // Бюллетень МААН № 18. – К., 1999. – С. 73.
24. *Мачулин В.Ф.* Б.Е. Патон – президент Международной ассоциации академий наук: о чем свидетельствуют стенограммы // Б.Е. Патон: 50 років на чолі Акадэміі. – К., 2012. – С. 390.
25. *Постановление* Совета МААН от 12 октября 1996 г. № 43 "О развитии информационного обмена между библиотеками национальных академий наук" // Бюллетень МААН № 10. – К., 1996. – С. 53–54.
26. *Совет* директоров научных библиотек и информационных центров национальных академий наук при МААН. Приложение 1 к постановлению Совета МААН от 19 декабря 1997 г. № 56 // Бюллетень МААН № 15. – К., 1998. – С. 59.

27. *Состав* Объединенного научного совета по фундаментальным географическим проблемам. Приложение к постановлению Совета МААН от 12 октября 1996 г. № 46 // Бюллетень МААН №10. – К., 1996. – С. 59–63.

28. *Состав* Объединенного научного совета по фундаментальным географическим проблемам. Приложение 1 к постановлению Совета МААН от 17 апреля 2001 г. № 110 // Бюллетень МААН № 26. – К., 2002. – С. 73–74.

29. *Постановление* Совета МААН от 7 июня 2012 г. № 227 «Об Объединенном научном совете по фундаментальным географическим проблемам». – С. 1–2.

30. *Состав* Объединенного научного совета по фундаментальным географическим проблемам. Приложение к постановлению Совета МААН от 7 июня 2012 г. № 227. – С. 1–2.

31. *Состав* рабочей группы по формированию межгосударственной научной программы «Проблемы охраны окружающей природной среды и устойчивого социально-экономического развития». Приложение 1 к постановлению Совета МААН от 19 декабря 1997 г. № 68 // Бюллетень МААН № 15. – К., 1999. – С. 81–82.

32. *Состав* рабочей группы по формированию межгосударственной научной программы «Исследование физических и геометрических особенностей Вселенной и ее отдельных составляющих по данным наблюдений астрономических обсерваторий». Приложение 2 к постановлению Совета МААН от 19 декабря 1997 г. № 68 // Бюллетень МААН № 15. – К., 1999. – С. 83–84.

33. *Состав* Консультативного совета по вопросам охраны интеллектуальной собственности и передачи технологий. Приложение 1 к постановлению Совета МААН от 2 декабря 1998 г. № 74 // Бюллетень МААН № 18. – К., 1999. – С. 58–60.

34. *Состав* Международного координационного комитета по вычислительной математике при МААН. Приложение 1 к постановлению Совета МААН от 2 декабря 1998 г. № 75 // Бюллетень МААН № 18. – К., 1999. – С. 68–69.

35. *Состав* Международного координационного комитета по вычислительной математике при МААН. Приложение к постановлению Совета МААН от 15 октября 2010 г. № 211 // Бюллетень МААН № 55. – К., 2011. – С. 129–130.

36. *Постановление* Совета МААН от 2 декабря 1998 г. № 81 «О предложении НАН Беларуси по разработке проблемы «Рациональное использование и охрана природных комплексов бассейнов рек Днепра, Припяти и Днестра» // Бюллетень МААН № 18. – К., 1999. – С. 78.

37. *Состав* Координационного совета МААН по проблеме «Рациональное использование и охрана природных комплексов бассейнов рек Днепра, Припяти и Днестра» // Бюллетень МААН № 20. – К., 1999. – С. 68–72.

38. *Состав* Научно-консультативного совета по вопросам научного сопровождения совместных работ по Чернобыльской тематике. Приложение 1 к постановлению Совета МААН от 22 июня 2000 г. № 98 // Бюллетень МААН № 23. – К., 2001. – С. 16.

39. *Постановление* Совета МААН от 3 декабря 2003 г. № 145 «О Союзе физиологических обществ стран СНГ» // Бюллетень МААН № 35. – К., 2005. – С. 130.

40. *Постановление* Совета МААН от 12 декабря 2006 г. № 171 «О Совете по книгоизданию» // Бюллетень МААН № 43. – К., 2007. – С. 98.

41. *Состав* Совета по книгоизданию при МААН. Приложение 2 к постановлению Совета МААН от 12 октября 2006 г. № 171. – С. 1.

42. *Постановление* Совета МААН от 23 сентября 2009 г. № 199 «О деятельности Совета по книгоизданию при МААН» // Бюллетень МААН № 51. – К. 2009. – С. 120–121.

43. *Состав* секции по проблемам функциональных материалов электронной техники Научного совета по новым материалам при МААН. Приложение к постановлению Совета МААН от 25 октября 2007 г. № 179. – С. 2–3.

44. *Постановление* Совета МААН от 23 сентября 2009 г. № 203 «О Научном совете по науковедению» // Бюллетень МААН № 51. – К., 2009. – С. 137–138.

45. *Состав* Научного совета по науковедению при МААН. Приложение к постановлению Совета МААН от 15 октября 2010 г. № 212 // Бюллетень МААН № 55. – К., 2011. – С. 132–133.

46. *Головащенко Л.Р.* О заседании Научного совета по науковедению при Международной ассоциации академий наук / Л.Р. Головащенко // Наука та наукознавство. – 2011. – № 4. – С. 158–159.

47. *Грачев О.А.* Заседание Научного совета по науковедению при Международной ассоциации академий наук // Наука та наукознавство. – 2013. – № 3. – С. 150.

48. *Постановление* Совета МААН от 7 июня 2012 г. № 235 "О создании Совета ботанических садов стран СНГ при МААН". – С. 1.
49. *Борис Патон*: «Академическая форма организации науки полностью себя оправдывает» (с президентом НАН Украины, президентом МААН, академиком НАН Украины Б.Е. Патонем беседовала А. Шаталова) // *Вестник Фонда фундаментальных исследований*. – 2011. – № 4. – С. 52.
50. *Доклад* президента МААН, академика НАН Украины Б.Е. Патона // *Бюллетень МААН* № 26. – К., 2002. – С. 52.
51. *Выступление* президента МААН, академика НАН Украины Б.Е. Патона // *Бюллетень МААН* № 29. – К., 2003. – С. 15.
52. *Постановление* Совета МААН от 2 декабря 1998 г. № 83 «Об изменении в Положении о МААН» // *Бюллетень МААН* № 18. – К., 1999. – С. 81.
53. *Постановление* Совета МААН от 22 июня 2000 г. № 101 «О Соглашении между МААН и БРФФИ» // *Бюллетень МААН* № 23. – К., 2001. – С. 21.
54. *Выступление* председателя Совета БРФФИ, академика НАН Беларуси В.А. Орловича // *Бюллетень МААН* № 40. – К., 2006. – С. 61–62.
55. *Социально-экономические проблемы переходного общества: Из практики стран СНГ*. – М., 2000.
56. *Роль книгоиздания в развитии международных научных и культурных контактов*. – М., 2005.
57. *Жибулевская С.А., Щербин В.К.* «Академкнига» – одна из форм интеграции белорусской и российской науки // *Научная книга*. – 2002. – № 2. – С. 8–10.
58. *Витязь П.А., Щербин В.К.* Межакадемическое сотрудничество и проблема формирования общего научного пространства стран СНГ // *Науковедение*. – 2001. – № 4. – С. 32–49.
59. *Национальная академия наук Беларуси* // *Международная ассоциация академий наук и развитие интеграции в сфере науки* / Под общ. ред. А.П. Шпака. – К., 1998. – С. 93–107.
60. *Мясникович М.В.* Национальная академия наук Беларуси на новом этапе развития // *Международная ассоциация академий наук. 10 лет спустя (Хроника. Размышления)* / Под общ. ред. А.П. Шпака. – К., 2003. – С. 111–137.
61. *Рубанов А.С.* Грантовая система научного поиска // Там же. – С. 393–407.

*Получено 05.11.2013*

*П.О. Витязь, В.К. Щербин*

### **Участь білоруських учених у діяльності МААН**

*У статті, приуроченій до 20-річчя заснування Міжнародної асоціації академій наук (МААН), відображено внесок білоруських учених у діяльність Ради МААН, а також у роботу низки організаційних структур, створених при МААН. Обґрунтовано висновок, що участь білоруських учених у діяльності МААН підвищила рівень затребуваності отриманих ними результатів фундаментальних досліджень.*