



**INTERNATIONAL ASSOCIATION
OF ACADEMIES OF SCIENCES**

BULLETIN

51

Kyiv-2009

**МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ
АКАДЕМИЙ НАУК**

БЮЛЛЕТЕНЬ

51

Киев-2009

В очередной номер бюллетеня МААН включены материалы заседания Совета Международной ассоциации академий наук, которое состоялось 23 сентября 2009 г. в г. Кишиневе (Республика Молдова).

Выпуск бюллетеня подготовлен под общей редакцией академика Национальной академии наук Украины А.П. Шпака

This issue of the IAAS Bulletin includes the proceedings of the Meeting of the Council of IAAS, held on December 23, 2009 in Chisinau (Republic of Moldova).

This issue of the Bulletin is edited by A.P. Shpak, academician of the National Academies of Sciences of Ukraine.

**МАТЕРИАЛЫ ЗАСЕДАНИЯ
Совета Международной
ассоциации академий наук**

*(г. Кишинев, Республика Молдова,
23 сентября 2009 г.)*

ПОВЕСТКА ДНЯ

**заседания Совета Международной ассоциации академий наук,
посвященного рассмотрению темы «Развитие современной
науки в условиях глобализации, финансовых
и экономических кризисов»**

(г. Кишинев, Республика Молдова, 23 сентября 2009 г.)

**1. Об основных результатах деятельности МААН
(декабрь 2008 г. – сентябрь 2009 г.)**

Доклад президента МААН, президента Национальной академии наук Украины академика НАН Украины Б.Е. Патона

2. Развитие современной науки и ее роль в условиях финансово-экономических кризисов и глобализации

Доклад президента Академии наук Молдовы академика Георге Дука

3. Выступления руководителей делегаций в обсуждении докладов

Принятие решений

СОСТАВЫ

делегаций академий наук и ассоциированных членов МААН,
участвовавших в заседании Совета МААН
(г. Кишинев, 23 сентября 2009 г.)

Академия наук Азербайджана

ИСМАИЛЗАДЕ – академик-секретарь Отделения наук о
Ариф Джафарович Земле, академик НАН Азербайджана

Вьетнамская академия наук и технологий

Нгуен Динь Конг – вице-президент, профессор

Академия наук Молдовы

ДУКА – президент, академик АН Молдовы

Георгий Григорьевич

ФУРДУЙ – первый вице-президент, академик
Федор Иванович АН Молдовы

РУДИК – директор Института микробиологии и
Валерий Филиппович биотехнологии, академик АН Молдовы

ПОПОВИЧ – главный научный сотрудник Института
Константин Федорович культурного наследия, академик
АН Молдовы

Российская академия наук

ЛАВЕРОВ – вице-президент, академик РАН

Николай Павлович

ЧУБАРЬЯН – директор Института всеобщей истории
Александр Оганович РАН, академик РАН

МАРКИАНОВ – начальник Управления внешних связей
Сергей Сергеевич

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Академия наук Республики Таджикистан

КАРИМОВ – вице-президент, академик АН Республики
Хуршет Хилолович Таджикистан

Национальная академия наук Украины

ПАТОН – президент, академик НАН Украины
Борис Евгеньевич
ШПАК – первый вице-президент, академик
Анатолий Петрович НАН Украины
ГОНЧАРУК – академик-секретарь Отделения химии
Владислав Владимирович НАН Украины, академик НАН Украины
ПИРОЖКОВ – Чрезвычайный и Полномочный Посол
Сергей Иванович Украины в Республике Молдова,
академик НАН Украины

АССОЦИИРОВАННЫЕ ЧЛЕНЫ

Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований

ОРЛОВИЧ¹ – председатель научного совета Белорус-
Валентин Антонович ского республиканского фонда фунда-
ментальных исследований, академик
НАН Беларуси

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова

САДОВНИЧИЙ – ректор, вице-президент Российской
Виктор Антонович академии наук, академик РАН

¹ В.А. Орлович представлял также НАН Белоруссии

СЕМИН – проректор – начальник управления
Николай Владимирович международного сотрудничества

Объединенный институт ядерных исследований

РУЗАЕВ – заместитель директора по инновацион-
Александр Васильевич ному развитию

Российский гуманитарный научный фонд

ГРЕБЕНЮК – заместитель председателя Совета
Василий Петрович
ЮРАСОВ – директор
Андрей Викторович

Российский научный центр «Курчатовский институт»

НАРАЙКИН – первый заместитель директора по науч-
Олег Степанович ной работе, член-корреспондент РАН
ПОПОВ – руководитель агентства Головной науч-
Михаил Владимирович ной организации РНЦ «Курчатовский
институт»

Российский фонд фундаментальных исследований

ШАХНОВ – ответственный секретарь Совета,
Вадим Анатольевич член-корреспондент РАН
БЛИНОВ – начальник отдела
Андрей Николаевич

СТЕНОГРАММА ЗАСЕДАНИЯ
Совета Международной ассоциации
академий наук

(г. Кишинев, Республика Молдова, 23 сентября 2009 г.)

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

ЗАСЕДАНИЕ СОВЕТА МЕЖДУНАРОДНОЙ АССОЦИАЦИИ АКАДЕМИЙ НАУК *г. Кишинев, Республика Молдова, 23 сентября 2009 г.*

ПАТОН Б.Е.: – Уважаемые коллеги!

На заседание Совета МААН прибыли такие делегации.

(Зачитывает список участников).

Предлагается следующий порядок нашей работы. У всех вас имеется повестка дня заседания Совета МААН. Она направлялась во все академии наук и организации, входящие в Ассоциацию. Предлагается внести такие коррективы в ее реализацию, а именно. После заслушивания доклада президента МААН сразу перейти к его обсуждению и в выступлениях руководителей делегаций раскрыть тему «Развитие современной науки в условиях глобализации, финансовых и экономических кризисов» на примере деятельности соответствующей академии или организации – ассоциированного члена. При этом попросим президента Академии наук Молдовы Георгия Григорьевича Дука при выступлении в обсуждении доклада президента МААН кратко изложить основные положения и идеи своего доклада, чтобы мы уже ко второму вопросу повестки дня не возвращались. Для этого дадим ему несколько больше времени. Подготовленный же доклад академика Г.Г. Дука полностью опубликуем в бюллетене МААН.

Принимается.

Далее. После завершения выступления руководителей делегаций рассмотрим подготовленные проекты постановлений Совета МААН и

примем необходимые решения. Нет возражений против такой организации нашей работы?

Принимается.

Относительно регламента нашего заседания. Есть предложение для доклада президента МААН дать до 25 минут, руководителям делегаций для выступления в обсуждении доклада 10 мин. каждому. После двух часов работы сделать перерыв на 20 мин., после чего продолжить заседание.

Есть ли замечания или предложения по повестке дня и регламенту? Нет.

Приступаем к нашей работе. По повестке дня у нас доклад президента МААН «Об основных результатах деятельности МААН (декабрь 2008 г. – сентябрь 2009 г.)».

Уважаемые коллеги!

У всех вас имеется полный текст доклада президента МААН², в котором достаточно подробно освещены результаты деятельности Ассоциации. Поэтому позвольте мне остановиться только на самом главном.

Особое внимание было уделено созданию Международного инновационного центра нанотехнологий СНГ на базе Объединенного института ядерных исследований, Российского научного центра «Курчатовский институт» с использованием возможностей и преимуществ особой экономической зоны в Дубне. С этой целью в Дубне 1-2 июля т.г. с участием

² Полный текст доклада президента Международной ассоциации академий наук академика НАН Украины Б.Е. Патона приводится на стр. 66

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

МАН был проведен организационно-информационный форум «Создание Международного инновационного центра нанотехнологий СНГ».

Важным событием в этом году стало вхождение в МАН Российского научного центра «Курчатовский институт» со статусом ассоциированного члена.

Энергично работает Международная ассоциация институтов истории стран СНГ (президент – академик Александр Оганович Чубарьян). Летом этого года на базе Института истории Национальной академии наук Республики Армения прошло 5-е пленарное заседание этой Ассоциации, а также 4-я Международная летняя школа для молодых историков и преподавателей.

Регулярно выходил в свет журнал «Общество и экономика». В номере 7 этого журнала за этот год опубликована статья президента Российской академии наук Юрия Сергеевича Осипова «Об общем научном пространстве стран СНГ», которая имеется в материалах, розданных вам.

Активно работали все без исключения организации ассоциированные члены МАН. В качестве примеров можно привести следующие: II-е Высшие курсы стран СНГ «Синхронные и нейтронные исследования наносистем» для молодых ученых и специалистов, проведенные с участием Российского научного центра «Курчатовский институт» и Объединенного института ядерных исследований; сотни совместных научных проектов, которые выполняются учеными стран СНГ при поддержке Российского фонда фундаментальных исследований, Российского гуманитарного научного фонда, Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований в рамках соглашений, заключенных этими фондами с академиями наук-членами МАН; от-

крытие филиала Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова в Душанбе (Таджикистан).

Достижения МААН – это, несомненно, результат усилий всех ее членов. Вместе с тем, хотелось бы отметить основополагающий вклад в решение задач, стоящих перед нашей Ассоциацией, российских научных организаций, университетов и фондов и, конечно, прежде всего, Российской академии наук. В связи с этим, хочу высказать глубокую признательность вице-президенту РАН академику Н.П. Лаверову за его понимание роли и значения МААН для научного сообщества стран СНГ, постоянное внимание и поддержку, которые он оказывает Ассоциации.

Ассоциация и ее члены осуществляют свою деятельность в настоящее время в условиях глобального финансового и экономического кризиса. Понимая огромное значение науки и технологий, ряд стран мира для преодоления кризиса увеличивают инвестиции в научно-техническую сферу с тем, чтобы не только избежать ее деградации, но и, наоборот, сделать прорыв в научно-технологическом развитии и опередить конкурентов. К сожалению, в странах СНГ в основном преобладают прямо противоположные подходы. Это требует от всех нас постоянной кропотливой работы с властными структурами. Другого ничего не дано. Важно также выделить ограниченное число приоритетных направлений науки и технологий и именно на них сконцентрировать имеющиеся финансовые ресурсы. Определенную работу в этом направлении МААН проводит. Так, в решении Совета МААН от 2007 г. отмечается, что сфера нанотехнологий является одним из актуальных и перспективных направлений для взаимовыгодного объединения усилий ученых стран СНГ. В этой связи в центре особого внимания МААН и всех заинтересованных ее членов должно

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

быть продолжение работы по созданию Международного инновационного центра нанотехнологий СНГ, который позволит реализовывать научно-исследовательские проекты, прикладные высокотехнологические проекты с целью их коммерциализации и выхода на единый рынок наноиндустрии, а также готовить кадры для стран СНГ в сфере нанотехнологий и инновационного менеджмента.

На Совещании руководителей государственных организаций по науке и технике с участием МААН, организованном Исполнительным комитетом СНГ в октябре 2008 г. в г. Бишкеке, было поддержано предложение МААН о создании международных научно-исследовательских центров на базе уникальных научных комплексов, расположенных на территории государств-участников СНГ. Соответствующий перечень включает наименования 10 центров, предложенных академиями наук 8-ми стран. К настоящему времени уже подписано российско-таджикское межправительственное Соглашение о создании и деятельности Международного научно-исследовательского центра «Памир-Чакалтая». Работа академий наук-членов МААН и в целом нашей Ассоциации по созданию указанных международных центров, безусловно, относится к числу приоритетов нашей организации.

Подписание в этом году Соглашения о сотрудничестве МААН и Российского научного центра «Курчатовский институт», несомненно, открывает новые возможности для заинтересованных академий наук нашей Ассоциации по использованию на договорных началах уникальной исследовательской базы РНЦ «Курчатовский институт» для проведения научных исследований и выполнения разработок, подготовки аспирантов и докторантов, стажировки ученых. Со временем по мере практической реализации этого Соглашения можно будет ставить пе-

ред руководством Российского научного центра «Курчатовский институт» вопрос о проведении на его базе заседания Совета МААН.

В последние годы эффективную работу демонстрирует Межгосударственный фонд гуманитарного сотрудничества государственных участников СНГ. При его поддержке реализовано значительное число проектов в области науки и образования. Нами достигнута договоренность с руководством этого Фонда о подписании Меморандума о взаимопонимании и намерениях между МААН и Фондом. Проект документа закладывает правовую основу для сотрудничества между обеими организациями. Подписание меморандума особенно актуально с учетом того, что 2010 год объявлен Годом науки и инноваций. Меморандум, естественно, носит рамочный характер. Важно определиться с совместными проектами, которые будут выполняться с участием Фонда и МААН. Фонд предлагает нам поучаствовать в организации в 2010 г. конкурса для молодых ученых СНГ на соискание премии «Содружество дебютов», имея в виду помощь Фонду в разработке регламента, рекомендаций по составу жюри и кандидатурам номинантов указанного конкурса. Представляется, что этот проект интересен для МААН, поскольку работа с научной сменой – одно из важнейших направлений деятельности Ассоциации. Можно было бы также рассмотреть возможность награждения победителей конкурса медалями МААН «За содействие развитию науки».

В свою очередь Фонд ожидает от МААН встречных предложений по проектам. В этой связи Национальная академия наук Украины предлагает участникам заседания рассмотреть следующее предложение.

Речь идет о проекте создания в Украине в г. Енакиеве на Донбассе Государственного политехнического музея “Украинский техноленд”.

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Как известно, с целью отслеживания тенденций развития мировой технической мысли, сохранения уникальных образцов техники в ряде стран мира созданы большие технические центры: Венский технический музей, Лондонский научный музей, Московский политехнический музей и другие.

Консультантом по упомянутому проекту выступает Московский политехнический музей, который предложил обратить внимание на то, что начиная со середины 19-го века на территории дореволюционной России, позже Советского Союза, а сейчас государств СНГ был создан уникальный промышленный комплекс, история создания которого требует сохранения его как части мировой цивилизации.

Предполагается, что “Украинский техноленд” будет иметь свыше 10 разделов. Среди них – горный, металлургический, машиностроительный, авиакосмический и другие. Большую работу в части оказания проекту международной поддержки со стороны металлургов проводит Международная ассоциация металлургов (президент – С. Колпаков). Так, в ноябре т. г. в Москве пройдет презентация “Украинского техноленда” в рамках ежегодной выставки “Металлургия”. На металлургическом заводе “Ижсталь” (Россия) с целью сбора средств для строительства Старопетровской доменной печи – одного из экспонатов Техноленда будет проведена “Плавка Дружбы” с участием металлургических компаний – членов ассоциации. Небезынтересно отметить, что на этом заводе была отлита точная копия всем известной Царь-пушки, подаренная Москвой Донецку в 2001 г.

В плане оказания мировой поддержки созданию упомянутого Техноленда Московский политехнический музей предложил провести с его участием в г. Енакиеве в 2010 г. международную научно-

практическую конференцию на тему “Технические музеи как инструмент сохранения исторического наследия и важный элемент развития мировой цивилизации”. Представляется, что эту конференцию можно было бы провести под эгидой и при активном участии МААН, а также предложить поучаствовать в ней Межгосударственному фонду гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ.

И еще об одном направлении. Для стран СНГ весьма актуальным является вопрос интеграции науки и образования, в частности, путем развития образовательной компоненты в научно-исследовательских институтах и научной компоненты – в высших учебных заведениях. По видимому, рассмотрению этого вопроса можно было бы посвятить одно из ближайших заседаний Совета Ассоциации. При этом особый интерес представляет обмен информацией по созданию исследовательских университетов. Такая работа проводится в России, Украине, разрабатывается необходимая для этого нормативная база. Дело это новое. Хотя, на мой взгляд, до развала Советского Союза университеты, а высших учебных заведений с таким высоким статусом тогда было в десятки раз меньше, были по-настоящему исследовательскими, и в них проводились научные исследования, в том числе фундаментальные, на достаточно высоком уровне.

И еще об одном. Как говорится не для прессы и не для протокола. Сегодня в нашем заседании не принимает участие половина академий наук-членов МААН. Наметившаяся в последнее время пассивность ряда академий наук, естественно, не добавляет Ассоциации авторитета. Нам надо ответственно подходить к нашей МААН, беречь эту уникальную организацию, уже хорошо известную и пользующуюся авторитетом в СНГ и за его пределами. Чтобы не получилось как в той пословице: «Что имеем – не храним, потерявши – плачем».

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Думаю, что в предстоящей дискуссии участники заседания Совета МААН выскажут свое мнение о работе Ассоциации и перспективных направлениях ее деятельности.

Благодарю за внимание.

ПАТОН Б.Е.: – Переходим к заслушиванию выступлений руководителей делегаций. Слово предоставляется вице-президенту РАН академику Николаю Павловичу Лаверову

ЛАВЕРОВ Н.П.: – Все главные проблемы в докладе президента МААН были освещены. Остановлюсь в тезисной форме на некоторых серьезных процессах, отметив то новое, что происходит в Российской академии наук в течение последнего года. Академия впервые подготовила отчет «Об инновационном развитии» на Совет по науке и инновационной политике, который возглавляет Президент страны. Отчет будет доложен и обсужден на заседание Совета, будет показано вклад науки в инновационное развитие.

Хотел бы остановиться на крупных решениях для академической науки – тесной связи фундаментальной науки и научно-инновационного развития Российской Федерации. Соответствующие положения закреплены в законе о развитии науки и техники на период до 2010 г. и последующую перспективу. Развитие фундаментальной науки и образования в нем были отнесены к высшим приоритетам государства. При этом правительством утверждаются приоритеты фундаментальных исследований, а также направления прикладных исследований и перечень критических технологий. По нашему анализу – их около 300 технологий. На сегодняшний день 30 % технологий утрачены, 35 % – могут быть восстановлены, и лишь остальные 35 % – в области космических, ядерных и военных технологий – действуют.

12 мая 2009 г. была утверждена стратегия национальной безопасности на период 2009-2020 гг., в которой определено, что безусловный приоритет принадлежит фундаментальной и прикладной науке, а также образованию. Советом безопасности разработан перечень соответствующих мероприятий. Самое важное – специальным указом Президента утверждено положение об организации стратегического планирования инновационного развития. По фундаментальной науке утверждена 5-я программа на 2008-2012 гг., что создает более стабильный климат в Академии наук. Завершен пилотный проект, в соответствии с которым на 8 % сократили численность сотрудников Академии наук и при этом довели ассигнования на 1 исследователя до 1000 дол. в месяц. Создается более благоприятный климат для фундаментальных исследований. Президиум РАН утвердил более 20 программ исследований, в которых участвуют несколько отделений. 18 июня 2009 г. Президент страны определил 5 направлений стратегического прорыва: энергоэффективность и энергосбережение, ядерные технологии, космические технологии, медицинские технологии, стратегические информационные технологии. В соответствии с этими 5 направлениями и были утверждены упомянутые программы исследований. Существенно перестраивается управление фундаментальными исследованиями. Взаимодействие с руководством страны стало существенно более интенсивным – в 2008 г. РАН направила более 1500 документов, начиная со стратегии безопасности, экспертных заключений, кончая такими конкретными вопросами как проблемы землетрясений, о. Байкал и др.

Привлечение молодежи в науку. Окрепили отношения между вузами и академической наукой. Академия тесно сотрудничает с 5 тыс. вузовских кафедр. Растет роль академической науки в подготовке

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

кадров. Количество аспирантов не увеличивается – около 8 тыс., но на работу на постоянной основе начиная с 2003 г. перешли, по нашим оценкам, 800-1000 человек в год.

Омоложение кадров составляет: 13,4 % молодых кандидатов и 18,4 % докторов. Вопрос жилья для молодых ученых не решен, поэтому они по-прежнему уезжают за границу. 10 лет работал фонд поддержки молодых ученых, созданный крупными промышленниками. У нас возросли надбавки молодым ученым: 500 дол. для докторов, 300 дол. – кандидатам и 200 дол. аспирантам. Через фонд за последние годы прошли 5 тыс. молодых ученых.

Важным является не то, что несколько увеличилась зарплата, а улучшение материально-технической базы в целом. Здесь важную роль сыграли проекты, выполняемые по правительственным программам.

Разработана концепция образовательной деятельности, которая позволит теснее связать Академию наук с образовательными учреждениями. Очень «конфликтным» остается вопрос о показателях эффективности научной работы. Количество статей, опубликованных в рецензируемых журналах в вузовской и академической науке, характеризуется следующими данными: всего две статьи на 100 преподавателей, работающих в вузах и две статьи в год на одного исследователя – работника Академии наук. Несопоставимая статистика! Вопрос качества кадров в вузовской науке стоит остро. Без поднятия престижа в науке – не обойтись.

ПАТОН Б.Е.: – Теперь разрешите предоставить слово президенту Академии наук Молдовы, академику АН Молдовы Г.Г. Дука

ДУКА Г.Г.: – Разрешите перед докладом представить моих коллег, присутствующих на нашем заседании: вице-президент Академии наук – Ион Тигиняну – физика, академик Татьяна Костантинов – директор Института экологии и географии, академик Андрей Урсу – биогеография, академик Анатолий Жакота – генетика, академик Василий Анестиади – медицина, академик Василий Мику – сельское хозяйство и генетика, академик Павел Влад – химия, академик Леонид Герман – медицина, член-корреспондент Станислав Гропа – медицина, академик Мирча Болога – физика, академик Борис Гэинэ – виноделие, академик Ион Тодераш – зоология, профессор Анатол Ротару – физика.

Перед выступлением хочу поздравить всех с очередной годовщиной, сегодня 23 сентября и именно 23 сентября 1993 г. была создана МААН.

Уважаемые коллеги! Тема моего доклада является принципиально важной не только для научной политики Академии наук Молдовы, она важна для всех, кому небезразлична судьба науки и не только ее выживания в нынешних непростых условиях, но и развития, поскольку именно от развития науки и инновационных процессов зависит будущее общества.

Нет особых причин доказывать, что основной особенностью современного этапа развития цивилизации является глобализация, то есть формирование общемирового экономико-финансового и информационного пространства. Кажется также очевидным, что его формирование является прямым следствием определенного этапа научно-технической революции и научно-технического прогресса. Иными словами, глобализация и научно-технический прогресс – тесно взаимосвязаны: одно порождает другое. Глобализация захватывает в той или иной степени большинство сфер человеческой жизни. Но наряду

с положительными аспектами ее воздействия на общество (такими, например, как колоссальное ускорение распространения информации, расширение возможностей торговли, коммуникаций между обществами и их членами, колоссальные возможности развития науки, расширение демократии и др.) имеются и существенно негативные, угрожающие самому развитию цивилизации. Но прежде чем на них остановиться, следует указать, что процесс глобализации – самопроизвольно протекающий процесс, являющийся следствием *интенсивного* развития. Но интенсивность процессов переноса, в том числе финансового капитала, продуктов материального производства, информации порождается градиентом, а при интенсификации процессов социально-экономической жизни с неизбежностью и возникают градиенты. Иными словами, глобализация, являющаяся следствием научно-технического прогресса и интенсивности протекающих процессов, порождает резкую неравномерность социально-экономического развития различных государств и регионов. С возникновением “золотого миллиарда” на одном полюсе и крайней бедности – на другом, пропасть между которыми растет во времени.

Таким образом, интенсивность процессов, протекающих в обществе, порождает дифференциацию, неравномерность развития, если эти процессы протекают самопроизвольно и для снижения неравномерности необходимо осуществлять определенную работу.

В качестве такой работы над системой, называемой “развитие цивилизации”, стало выдвижение на конференции ООН по окружающей среде и развитию в Рио-де-Жанейро еще в 1992 году идеи устойчивого развития. По существу идея устойчивого развития являлась альтернативой идее современной “либеральной экономики” и интенсивного развития общества. Вот что Морис Стронг (Канада), генераль-

ный секретарь конференции в Рио-де-Жанейро говорил по этому поводу еще в 1992 году: «Процессы экономического роста, порождающие беспрецедентный уровень благополучия и мощи богатого меньшинства, ведут одновременно к рискам и дисбалансам, которые в одинаковой мере угрожают богатым и бедным. Такая модель экономического развития и соответствующий ей характер производства и потребления не являются устойчивыми для богатых и не могут быть повторены бедными. Следование по этому пути может привести человечество к краху».

«Устойчивое человеческое развитие представляет собой такое развитие, которое не только приводит к экономическому росту, но и к справедливому распределению его результатов, которое восстанавливает окружающую среду, а не уничтожает ее, которое повышает ответственность людей, а не превращает их в бездушных исполнителей. Такое развитие уделяет первостепенное внимание бедным, повышая их возможности и обеспечивая им участие в принятии решений, которые влияют на их жизнь. Такое развитие – развитие для людей, для природы, для увеличения количества рабочих мест и улучшения положения женщин в обществе». Вышеприведенная цитата из ежегодного Отчета по человеческому развитию ООН отражает одну из основных задач этой организации – реализацию на практике концепции устойчивого развития. Однако значительные усилия и ООН и передовой интеллигенции не позволили переломить ситуацию. Следствием этого явилось достижение условий вначале финансового, а затем и глобального экономического кризиса, влияние которого почувствовали на себе практически все страны.

Специалисты называют различные причины мирового кризиса. Например, некоторые объясняют причины кризиса на основе теории

долгосрочного технико-экономического развития, представляющей этот процесс в виде последовательного замещения крупных комплексов в технологически сопряженных производствах – технологических укладов. Жизненный цикл технологического уклада охватывает примерно столетие, при этом период его доминирования в развитии экономики составляет 40-60 лет. Однако по мере ускорения научно-технического прогресса и уменьшения длительности научно-производственных циклов он постепенно сокращается. Начиная с промышленной революции в Англии по настоящее время в мировом технико-экономическом развитии можно выделить жизненные циклы пяти технологических укладов, включая доминирующий в структуре современной экономики информационный технологический уклад. Его ключевые факторы – микроэлектроника и программное обеспечение. Его ядро формируют электронные компоненты и устройства, электронно-вычислительная техника, радио и телекоммуникационное оборудование, лазерное оборудование, услуги по обслуживанию вычислительной техники. В настоящее время этот технологический уклад близок к пределам своего роста.

Сегодня начинается перестройка экономики на основе следующего шестого технологического уклада. Его становление и рост будут определять глобальное развитие в ближайшие два-три десятилетия.

Замещение технологических укладов требует изменений в социальных и институциональных системах. Эти изменения способствуют массовому внедрению технологий нового уклада и распространению соответствующих типов потребления и образа жизни. Он становится основой экономического роста и занимает доминирующее положение в экономике.

На начальном этапе замещения технологического уклада растут цены на энергоносители и сырьевые материалы из-за избыточного потребления. Увеличение цен на энергоносители должно приводить к резкому падению прибыльности производства. Это приводит к массовому внедрению принципиально новых, менее энерго- и материалоемких технологий. В период становления нового технологического уклада ведущую роль играют новаторы, которые первыми осваивают его базовые нововведения. Переход от одного технологического уклада к другому приводит к кризисам на фондовых рынках, спаду производств, росту безработицы.

Обвал мирового финансового рынка не стал неожиданностью для специалистов. О неизбежном крахе глобальной финансовой пирамиды, построенной на безудержной эмиссии долговых обязательств, предупреждали многие специалисты, однако власти не услышали и не отреагировали на это.

Выход из нынешнего глобального кризиса предполагает становление нового технологического уклада.

Если пятый технологический уклад основан на применении достижений микроэлектроники в управлении физическими процессами на микронном уровне, то шестой – на использовании нанотехнологий. На наноуровне появляется возможность менять молекулярную структуру вещества, придавать ему целевым образом принципиально новые свойства, проникать в клеточную структуру живых организмов, видоизменяя их. Структура ядра нового технологического уклада представлена на рисунке 1.



Рис. 1. Структура нового (VI) технологического уклада.

Ожидается, что качественный скачок произойдет после завершения структурной перестройки ведущих экономик мира и перехода нового технологического уклада к фазе роста. Именно в условиях нестабильности и глобального кризиса происходит становление принципиально нового технологического уклада. Естественно, что роль науки и образования в этих условиях становятся фундаментальными и уменьшение расходов на них чревато национальными катастрофами и выходу из цивилизованного русла развития.

Глобализация стирает грань между внутренней и внешней экономической средой. Исчезает понятие “внутренний рынок”. На данном этапе невозможно формировать национальную стратегию развития вне мировых тенденций в финансовой, производственной, социальной и других сферах.

Кажется очевидным, что преодоление кризисных явлений требует адекватных мер, а для выработки подобных мер необходима опора на знание, науку, причем не только на фундаментальную науку, но и науку, тесно связанную с инновационными технологиями. Здесь следует подчеркнуть, что, будучи тесно связанными, наука и инновационные процессы имеют принципиальные различия как с точки зрения конечных целей, так и средств их реализации. Если наука – это способ получения нового знания, и именно новое знание является ее конечной целью, то для инновационного процесса конечной целью является превращение этого знания в товар и деньги. И если в первом – необходима полная открытость, то во втором – конфиденциальность. Разрешение этой дилеммы – одна из основных, до сих пор до конца не решенных задач. Поскольку наука, особенно фундаментальная, требует все больших затрат, и эти затраты во всех странах, как правило, несет государство, а осуществление инновационного процесса – это дело в основном частного бизнеса и существенно меньше – государства. В докризисные периоды, в периоды нормального развития обеспечивается взаимосвязь этих процессов, поскольку наука “питает” инновационные процессы, а в результате их реализации обеспечивается возможность “питания”, поддержки науки. В периоды кризисов подобные связи разрываются вследствие снижения возможностей, как науки так и развития новых технологий. Можно даже сказать, что в первом случае наблюдается положительная обратная связь во взаимодействии науки и инновационных процессов и технологий, а во втором – отрицательная.

Глобализация, являющаяся следствием научно-технической революции, и порожденные ею кризисы, усугубляются неравномерностью не только социально-экономического, но и научно-информационного развития. Как справедливо отмечалось на Всемирной конференции по

науке в Будапеште «Наука для XXI века. Новые обязательства» “Основная часть обеспечиваемых наукой благ распределяется неравномерно в результате структурной асимметрии между странами, регионами и социальными группами. Научные знания превратились в ключевой фактор производства материальных ценностей, а их распределение стало еще более несправедливым. Бедные (будь-то люди или страны) отличаются от богатых не только тем, что у них меньше собственности, но и тем, что они в значительной степени отторгнуты от выработки “плодотворного использования научных знаний”. Это говорилось еще в докризисный период. Кризис существенно обострил эту проблему. Очевидно, что одним из способов хотя бы частичного разрешения возникших проблем является углубление и расширение международного научного сотрудничества, в том числе и регионального. Вызовы, порожденные современным этапом глобализации, трансформированным в мировой финансово-экономический кризис, требуют уточнения роли науки и инновационных процессов в новых условиях. Одним из ответов на этот вызов является переход к обществу, основанному на знаниях.

Как видно из рисунка 2, общество, основанное на знаниях и инновациях, является основным элементом дальнейшего развития Европы. Идея перехода к обществу, основанному на знаниях, не нова. Однако дифференциация развития различных регионов и стран в период глобализации, усиленная кризисными явлениями, сама по существу является вызовом и для построения общества, основанного на знаниях. Без соответствующего уровня развития науки общество, основанное на знаниях, построить невозможно. А кризисные явления отбрасывают менее развитые регионы на обочину цивилизационных процессов.



Рис. 2. Схема общества, предложенная Председателем Европейской Комиссии Жозе Мануэлем Баррозо.

Идея о том, что разрешение проблем, связанных с кризисом, лежит в сфере диверсификации экономики, перевода ее на инновационный путь развития, в настоящее время высказывается многими специалистами. **То есть в известной мере кризис – это благо, поскольку очищает общество от застойных явлений и устаревших технологий и вынуждает, подталкивает его на модернизацию экономики.** И роль инновационных процессов в такой модернизации является определяющей.

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Современная наука и технологии направлены, в основном, на повышение эффективности использования производственных сил, существенное снижение фондоёмкости и энергоёмкости производства, повышение темпов роста производительности труда, сокращение потребления сырьевых и энергетических ресурсов, на использование ресурсо-, энерго- и трудосберегающих технологий.

Вектор науки на современном этапе должен быть, прежде всего, ориентирован на создание высоких технологий с целью их применения во всех сферах производства, экономики, общественной жизни, экологии, здравоохранения и образования, и обеспечения устойчивого развития данной страны.

Таким образом, наука будет определять в третьем тысячелетии уровень благосостояния, здоровья, благополучия и в конечном итоге – место страны в системе мирового развития.

Государства, которые не обеспечивают необходимого уровня устойчивого развития науки, безусловно обрекают свои народы на выход их из цивилизованного русла развития. И наоборот, государства, которые осознали необходимость развивать и поддерживать науку и образование на должном уровне уже добились значительных успехов в социально-экономическом и культурном развитии.

Как сказал Фредерик Жолио-Кюри, «Наука необходима народу. Страна, которая ее не развивает, неизбежно превращается в колонию».

Анализ показывает, что существует самосогласованная нелинейная взаимозависимость между уровнем развития науки и образования и уровнем социально-экономического развития. Кроме того необходимо особо отметить, что наблюдается определенная закономерность: в сла-

бразвивающихся странах научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки слабо связаны с экономикой (30 %), в то время как в развитых странах – 70-85 % научных работ и разработок работают на их экономику. В этом и состоит одна из особенностей развития современной науки: чем она теснее связана с экономикой, тем она успешнее развивается, будучи сильно востребованной.

В странах, где наука не востребована, происходит существенное снижение интеллектуального и технического уровня и качества образования, профессиональной квалификации трудоспособного населения, невозможность освоения даже чужих высоких технологий и знаний.

Нынешний этап развития науки характеризуется переосмыслением не только методологии научных исследований (нелинейная наука, наука о сложном, синергетика), но и поиском новых организационно-управленческих парадигм, повышением эффективности управления и организации научной деятельности с целью её подчинения задачам социально-экономического развития, ускорения процесса внедрения научных знаний и технологий и перехода общества к наукоёмкой и образовательной экономике. Это является результатом перехода общества в качественно новое состояние развития, в так называемый “режим с обострением”, который характеризуется резкой глобализацией, возрастанием интенсивности экологических, финансовых, коммуникационных, информационных, культурных и политических международных связей. С одной стороны это приводит к постепенной конвергенции уровней научно-технического, социально-экономического и культурного развития разных стран, а с другой – к их стремлению добиться равноправного участия в международном разделении труда, расширению номенклатуры выпускаемой продукции, улучшению её качества, развитию маркетинговых услуг. Последние требуют развития науки, так как

научные знания и высокие технологии становятся важнейшими экономическими и социальными ресурсами.

Сегодня, в условиях общей тяги к простым решениям (что является обычным для кризисов) в сферах, ответственных за принятие решений (парламентах, правительствах многих государств, особенно тех, для которых общество, построенное на знаниях, является только не до конца понимаемой и осознаваемой целью) в большинстве случаев под наукой подразумевают *технологию* – то есть приложение научного знания в виде новых продуктов или технологических процессов.

Перевод проблемы только в эту плоскость – это не только сужение ее, поскольку наука многофункциональна. Зачастую это служит причиной ее игнорирования, что особенно характерно именно для кризисных периодов. Вопрос о том, где отдача от вложенных средств, очень часто является основой для ее уничтожения. Между тем функция науки как средства для развития и диверсификации экономики – только одна из ее функций. Не менее важной является ее социальная функция, включающая в себя и познавательную и образовательную функции. Нельзя также исключать то, что наука – это часть культуры общества.

Наука через систему образования, средства массовой информации и личные контакты прослойки ученых формирует рационально мыслящего человека с современным взглядом на мир, природу и общество.

Наблюдаемая же сейчас дерационализация мышления, снижение способности граждан к логическим умозаключениям и внедрение в массовое сознание упрощенных стереотипов является сигналом того, что эта социальная функция науки развита явно недостаточно.

Чрезвычайно важными и болезненными особенно для малых государств (академии многих из них, в том числе и молдавская, входят в МААН) являются проблемы, так называемой региональной или национальной науки. Понимание науки как системы *общего знания* вовсе не отрицает наличия национальной и региональной науки. Никто, никогда не будет детально и скрупулезно изучать историю, флору, фауну, почвы родного края кроме тех людей, которые выросли на этой земле, для которых изучение этой истории и этой фауны выходит за рамки только их профессионального долга, поскольку они являются элементом их культуры. Да и совершенствование экономики на базе развития региональной науки приобретает несколько иной оттенок, когда речь идет об экономике родного края.

Региональные проблемы задают приоритеты развития как фундаментальных, так и прикладных исследований: альтернативные источники энергии, проблемы жизнедеятельности в экологических условиях региона и многое-многое другое, что является определяющим для устойчивого развития именно этого региона, этого общества

“Каждая страна должна развивать научные знания в тех областях, которые в наибольшей степени отвечают решению ее собственных приоритетных задач.” При этом кажется очевидным, что «содействие созданию критической массы национальных исследований в различных областях науки с помощью регионального и международного сотрудничества имеет особенно большое значение для малых государств и наименее развитых стран”. Этот вывод Всемирной конференции по науке «Наука XXI века. Новые обязательства» особенно актуален именно сейчас, в период кризиса.

Из сказанного с очевидностью следует, что развитие региональной науки и регионального сотрудничества – задача не только данного региона, общества, государства, а это – глобальная задача, от решения которой зависит судьба цивилизации в целом. “По сути дела от этого (развития региональной и национальной науки) выигрывает весь мир, поскольку в нем насчитывается свыше 120 развивающихся стран, население которых составляет три четверти от общемирового. Пока эти страны не будут принимать активного участия в научной деятельности, разве мы вправе говорить о мировой науке?”.

Но вложение средств в развитие региональной науки, науки малых и средних государств, отдельных регионов таит в себе и серьезные опасности, обусловленные самой природой науки, которая является системой *общего знания*. Пожалуй, нет ничего более важного для развития региональной науки, чем обеспечение невозможности скатывания к “научному провинциализму”. Между тем, финансовые, социальные, а зачастую и политические условия являются той питательной средой, в которой процветает “научный провинциализм”.

В мировой науке, являющейся системой *общего знания*, существует множество препятствий на пути подобного рода антинаучной деятельности. И основной путь ликвидации подобного рода «подводных камней» национальной и региональной науки – это достижение таких условий, когда региональная наука становится частью науки мировой. А путь к решению подобной задачи – это международное сотрудничество (рис. 3).



Рис. 3. Мировые расходы на науку (%).

Хотелось бы еще остановиться на одном аспекте развития региональной науки и регионального научного сотрудничества, обусловленным глобализацией. Среди негативных ее аспектов – это потеря собственной идентичности (этносов, культур, государств). Молох глобализации «перемалывает» культуры и народы не по чьей-то злой воле, а в силу самого своего существования. Как говорится, “по определению”.

И основным препятствием на пути уничтожения многоцветья мира должны встать наука и культура, а вернее – наука как часть культуры.

В современном динамическом мире конкурентоспособность экономики и темпы социально-экономического развития существенно зависят от способности экономических субъектов осваивать и внедрять передовые технологии, технику, новые рынки, генерировать знания и превращать их в интеллектуальный капитал. В развитых странах рост ВВП в основном обусловлен технологическими инновациями. В этих

странах постоянно растут расходы на науку, и именно эти страны вносят наибольший вклад в развитие науки и инноваций.

Сравнительное отставание технологического уровня экономики стран СНГ обусловлено несколькими причинами. Это значительный объем устаревших производственных фондов, где средний возраст оборудования составляет 20-25 лет. Одной из важнейших причин сложившейся ситуации является недостаточный, а то и неудовлетворительный объем финансирования инновационного сектора. В результате снижается качество исследований, происходит отток научных работников за рубеж, старение научных и научно-технических кадров, углубление разрыва между начальной и конечной стадиями инновационного цикла. Серьезной проблемой оказывается и наличие незагруженных производственных мощностей в высокотехнологичном комплексе.

Как видно из рис. 4, наукоемкость ВВП в большинстве стран СНГ не достигает и 1 %, а на долю бизнеса в финансировании научных исследований приходится менее 25-30 %. Это объясняется тем, что деятельность предприятий и фирм преимущественно связана не с освоением принципиально новой продукции, а с улучшением структуры существующего капитала (ремонт оборудования, замена аналогами и т.д.). В этих условиях инновационное развитие может быть противопоставлено такому состоянию производственных систем и экономики в целом, когда функционирование системы обеспечивается за счет экстенсивных факторов, копирования имеющихся технологий или их косметической модернизации.

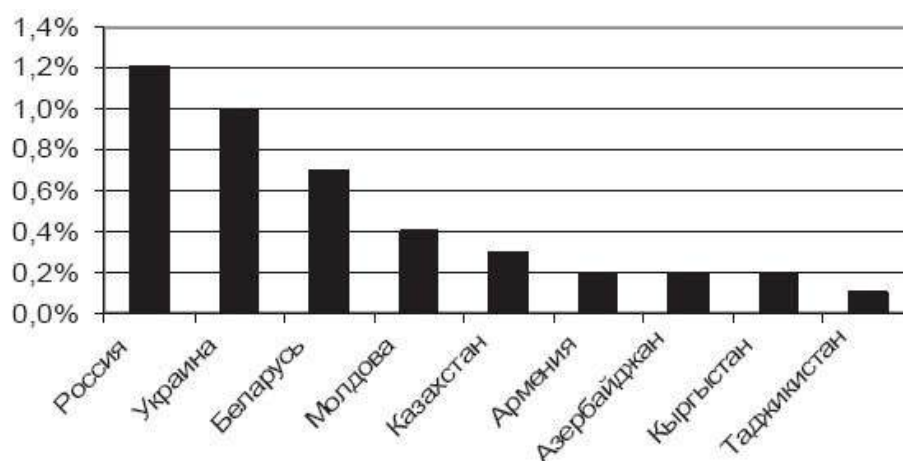


Рис. 4. Стоимость (объем) НИР в % к ВВП (2006 г.).

**Источник: Бляхман Л.С., Зябриков В.В. РАЗВИТИЕ
МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ ИНТЕГРАЦИИ В ЕврАзЭС,
Проблемы современной экономики, N 3 (27).**

Перед всеми странами СНГ стоят важнейшие задачи технологического перевооружения экономики. Для этого необходимо знать, на какой основе и с какой динамикой требуется осуществлять необходимые преобразования.

Выше уже указывалось, какую огромную и всевозрастающую роль, особенно в нынешний кризисный период, должно играть международное сотрудничество, в частности, региональное.

Важное значение, которое нельзя переоценить, имеет сотрудничество в рамках МААН.

В заключение разрешите от меня лично и всей Академии наук Молдовы выразить надежду на то, что решение проблем, поднятых в настоящем докладе, будет способствовать не только выходу из кризи-

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

са, но и дальнейшему развитию науки и инновационных процессов, экономики и культуры как нашего региона, так и всех регионов Европы и планеты в целом, ставших такими близкими, благодаря развитию науки и глобализации.

Спасибо за внимание!

В заключение разрешите вручить академику НАН Украины В.В. Гончаруку знаки отличия в честь избрания его почетным членом Академии наук Молдовы – в знак признания его заслуг в области науки.

ПАТОН Б.Е.: – О положении дел в Академии наук Молдовы можете рассказать?

ДУКА Г.Г.: – В 1990 г. в Академии Наук было 156 институтов, в них работало 33 тыс. работников, в 2004 г. – 101 научный институт, в которых работало 8 тыс. работников. У нас принят Кодекс о науке и инновациях в 2002 г., проведена реформа науки. Сейчас у нас 38 научно-исследовательских институтов, из которых 18 – академические институты. Функция администрирования науки делегирована правительством АН Молдовы. Главным органом АН Молдовы является ассамблея. У нас 3 отделения Академии наук, которые возглавляют вице-президенты Академии наук. В соответствии с Кодексом 165 членов ассамблеи избирают президента Академии наук на ассамблее тайным голосованием. Для избрания он должен набрать 2/3 голосов. Затем президент академии наук автоматически становится членом правительства. Ассамблея избирает также Высший совет по науке и технологическому развитию, в который входят 17 человек.

Мы договорились с правительством об увеличении финансирования. В 2004 г. финансирование науки составляло 0,18 % от ВВП, в этом

году планировалось его увеличить до 0,8 % от ВВП, однако в связи с кризисом оно было урезано до 0,6 %. Два года назад принят закон «О научно-технологических парках и инновационных инкубаторах». Сейчас у нас 3 парка и 1 инкубатор. В рамках нашего научного сообщества мы создали лицей, рассчитанный на 200 человек. За последние 15 лет Республика Молдова занимает призовые места на олимпиадах по математике, физике. Мы решили собрать у себя этих талантливых детей для чего создана магистратура, университет АН Молдовы на 500 человек. В прошлом году научный парк произвел промышленной продукции на сумму в 51 млн. леев. Мы считаем это очень хорошим результатом. Академия наук Молдовы подготовила договор об ассоциации Республики Молдовы в 7-ую Рамочную Программу.

Хочу выразить благодарность Российскому фонду гуманитарных исследований, с которым мы первые заключили договора.

ПАТОН Б.Е.: – Какой статус у Академии наук сейчас?

ДУКА Г.Г.: – АНМ является публичной организацией. Заключается договор о партнерстве между правительством и АНМ, в котором определены приоритеты на следующие 4 года. Научные приоритеты утверждаются парламентом. Под научные приоритеты выделяется бюджетное финансирование. Фундаментальные исследования финансируются на 100 %. Прикладные исследования профильных членов финансируются на 60 % из бюджета, остальное – составляет софинансирование, осуществляемое на основе договоров, привлечения средств частных экономических агентов.

ПАТОН Б.Е.: – Вы можете распоряжаться имуществом, продавать его?

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

ДУКА Г.Г.: – Мы можем управлять имуществом, заключать договора. Продажа имущества осуществляется с разрешения управления по приватизации.

Хочу отметить, что на конференции ЮНЕСКО в прошлом году эксперты представили три модели академий наук: венецианская модель науки по типу общественной организации, выполняющая функцию продвижения науки и защиты ученых; вторая - американская модель: консультант правительства, общества; третья – менеджер науки: российская, украинская, румынская модели.

ПАТОН Б.Е.: – Г.Г. Дука избран Общим собранием НАН Украины иностранным членом НАН Украины по специальности “Экологическая химия”. Имею честь вручить Г.Г. Дуке диплом иностранного члена Национальной академии наук Украины.

На нашем заседании присутствует представитель Межгосударственного Фонда гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ – Т.Э. Бубнова.

БУБНОВА Т.Э.: – Межгосударственный Фонд гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ создан два года назад семью участниками стран-СНГ, позже к ним присоединился Азербайджан. Фонд поддерживает проекты на пространстве всего СНГ. У нас 35 штатных сотрудников. Наши проекты реализуются в сотрудничестве с крупными организациями. Среди проектов, реализованных в прошлом году, например, школа историков. Мы сейчас работает над проектом создания международного инновационного центра в Дубне, планируем проекты для молодых ученых.

Возникла идея подписания Меморандума о взаимопонимании и намерениях между МААН и Фондом. В рамках Года науки и инноваций в СНГ в следующем году планируем поддержать много интересных проектов, как например конкурс для молодых ученых СНГ на соискание премии «Содружество дебютов» и др.

Предлагается подписать Меморандум о взаимопонимании между МААН и Фондом на заседании секции науки и инноваций Форума интеллектуалов.

ПАТОН Б.Е.: – Спасибо. Мы очень высоко ценим Фонд и заинтересованы в сотрудничестве. В наших материалах имеется проект Меморандума о сотрудничестве с Фондом, в котором содержится пункт: «Уполномочить президента МААН подписать Меморандум».

Нам нужно заслушать еще 9 человек. Прошу всех выступающих строго придерживаться регламента. Позвольте предоставить слово председателю Белорусского Республиканского Фонда Фундаментальных Исследований академику НАН Беларуси В.А. Орловичу.

ОРЛОВИЧ В.А.: – Уважаемые коллеги! Хочу поблагодарить прежде всего наших коллег из АН Молдовы за прекрасную организацию работы. Поддерживаю все проекты постановлений документов МААН. Если говорить о состоянии дел в академической науке, у нас в Национальной академии наук Белоруссии работают 6.5 тыс. исследователей. Коротко о нескольких положениях, которые имеют большое значение.

Академия наук Беларуси развивает и поддерживает исследования в области создания национальной космической и спутниковых систем; ядерных исследований, включая доисследование процессов деления в ядерных реакторах в атомной станции в целях безопасности; информа-

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

ционных технологий; медицины и биомедицины, поскольку потребности рынка в медицинских препаратах удовлетворены всего на 30 %. Очень большое внимание уделяется исследованиям аграрного комплекса, в том числе выведению новых сортов растений и пород животных.

У нас много проблем, связанных с развитием научной сферы: возраст ученых, резко уменьшилось финансирование приобретения научного оборудования в условиях кризиса, очень трудно решается проблема привлечения молодежи в науку. Действующих льгот явно недостаточно, для того чтобы удерживать молодежь.

Остановлюсь коротко на деятельности Фонда. Фонд все больше внимания уделяет международному сотрудничеству. Более 50 % средств расходуется на поддержку международных проектов. В этом году мы финансируем около 400 совместных проектов с 8 странами, из которых 16 с Республикой Молдовой. 40 заявок от Республики Молдовы подано в этом году. Мы стараемся развивать многостороннее международное сотрудничество, не ограничиваясь двусторонними связями.

ПАТОН Б.Е.: – Выступает академик НАН Украины А.П. Шпак.

ШПАК А.П.: – Полный отчет о деятельности НАН Украины будет представлен в Совет МААН. У нас много типичных проблем для всех академий наук стран СНГ. Остановлюсь на нескольких тезисах. Во-первых, отношение науки и власти. Чрезвычайно важно наладить диалог с властью. Это особенно актуально в Украине. Приведу пример: недавно совместно с правительством были определены 10 приоритетов. По поручению правительства в состав коллегий научно-технических советов министерств и ведомств включены представители НАН Украины, которые являются связующим звеном между отраслями и наукой, которая сконцентрирована в НАН Украины. Есть

блок, посвященный активизации деятельности Академии наук в решении проблем кризиса. Определены приоритеты и задачи, включая проблемы энергетики, в том числе альтернативные источники; добыча полезных ископаемых; влияние гуманитарных наук на формирование общественного мнения. Хочу остановиться на проблеме формирования системы научно-инновационной политики, адаптированной к современным условиям. Недавно был создан Совет по науке и инновациям при Президенте страны, что даст новый импульс для развития науки и технологий.

Остановлюсь также на вопросе, который детально сегодня еще не обсуждался. На нашу Академию возложены экспертные функции: мы даем заключение по всем направлениям проведения фундаментальных исследований, финансируемым из бюджета. Большое внимание уделяется проекту по созданию международного центра в области нанотехнологий в Дубне. Это замечательная идея. Поскольку МААН является одним из инициаторов этой идеи, предлагаю изучить уставные документы этого центра. На первый взгляд они производят хорошее впечатление, но желательно ознакомиться с ними более детально и принять в рамках МААН решение по ним, для того, чтобы к учредительному заседанию была единая позиция. Центр создается на основе уникальных установок в районе свободной экономической зоны, где созданы хорошие условия для развития инновационного бизнеса.

ПАТОН Б.Е.: – Хочу пригласить выступить первого заместителя директора Российского научного центра «Курчатовский институт» члена-корреспондента РАН О.С. Нарайкина

НАРАЙКИН О.С.: – Хочу поблагодарить нашего президента МААН за оказанную поддержку и за высокую оценку деятельности

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

«Курчатовского института» в интеграционной сфере на пространстве СНГ. Это одно из важнейших направлений нашей деятельности. «Курчатовский Институт» определен Президентом Российской Федерации в качестве головной организации в стране по нанотехнологиям. Наша функция – координация работы в сфере нанотехнологий. В прошлом году был подписан Указ Президента РФ по реализации пилотного проекта по созданию на базе Института национального исследовательского центра Российской Федерации по двум приоритетным направлениям: “Индустрия наносистем и материалов” и “Энергетика и энергосбережение”. Правительство РФ утвердило соответствующие направления деятельности Института в этой области.

Важным аспектом нашей работы является то, что за последние 1,5 года создан уникальный исследовательский комплекс по нано-био-инфо-когнитивным технологиям. Назову отдельные элементы центра. К ним следует отнести единственный на постсоветском пространстве источник синхротронного излучения, комплекс нейтронных реакторов, единственный био-инфо-когнитивный комплекс, комплекс по инновационной энергетике. Мы часто говорим о координации и интеграции нашей деятельности. Представляется, что следует двигаться быстрее в направлении создания единого научного пространства. Для этого необходима единая материально-техническая база (“mega-science” base”). Во всем мире ни одна самая мощная экономика не в состоянии создавать и эксплуатировать и поддерживать подобные комплексы самостоятельно. Хочу призвать к кооперации в создании таких “mega-science”.

ПАТОН Б.Е.: – Слово предоставляется вице-президенту Академии Наук Вьетнама профессору Нгуен Динь Конгу.

НГУЕН ДИНЬ КОНГ: – Дорогие коллеги! Я представляю Вьетнамскую академию наук и технологий. К сожалению, мы мало участвовали в деятельности МААН. Это объясняется большой территориальной удаленностью. Мы имеем традиционные связи со всеми участниками МААН. Многие наши ученые учились в бывшем СССР. Мы имеем хорошее двустороннее сотрудничество с Беларусью, Россией. И хотели бы сотрудничать с Республикой Молдовой на основе соглашения между нашими академиями, также как и с другими участниками МААН.

ПАТОН Б.Е.: – Приглашаю выступить ответственного секретаря Совета Российского фонда фундаментальных исследований члена-корреспондента РАН В.А. Шахнова

ШАХНОВ В.А.: – Уважаемые коллеги! Российский фонд фундаментальных исследований за 17 лет оказал поддержку многим ученым в различных областях знаний. Это способствовало развитию фундаментальных исследований даже в трудных экономических условиях в различные годы. Фонд из года в год увеличивал финансирование проводимых исследований. В 2008 г. финансирование проектов составило 6,6 млрд. рубл. В 2009 г. Фонд проводил финансирование более 400 проектов совместно с учеными стран СНГ.

В 2009 г. Фонд, несмотря на всем известные трудности, не сократил существенно финансирование проводимых исследований, не было ликвидировано ни одной программы исследований по проектам СНГ. Фонд в 2009 г. выполнил все свои обязательства по реализуемым проектам, продолжил заключение новых соглашений и организацию новых конкурсов. В течение ряда лет Фонд реализует программы поддержки молодых ученых, предусматривающие стажировку молодых ученых в известных научных центрах.

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Совет Фонда считает, что в настоящее время особенно актуально межгосударственное сотрудничество, реализация межгосударственных проектов. Такая концентрация усилий будет способствовать нашей интеграции в европейское научное пространство. Примером такого опыта может служить конкурс 3-сторонних проектов. По результатам конкурса было поддержано 4 проекта, направленных на ликвидацию последствий Чернобыльской катастрофы в Брянской, Гомельской и Черниговской областях. Важным направлением деятельности является проведение тематических конкурсов, выражающихся в развитии национальных приоритетов. Примером может являться конкурс с фиксированным размером гранта новых проектов в новом формате, проводимый совместно с Республикой Молдова. При этом будут выделены базовые проекты с финансированием на порядок выше обычного. Предполагается, что размер финансирования может составить до 100 тыс. дол. США на один проект. Такой подход позволяет сконцентрировать средства на наиболее важных направлениях. Фонд открыт для сотрудничества и заинтересован в нем.

ПАТОН Б.Е.: – Следующим выступает вице-президент Академии наук Республики Таджикистан академик АН Республики Таджикистан Х.Х. Каримов

КАРИМОВ Х.Х.: – Уважаемые члены Совета МААН! Доклад президента МААН, академика Б.Е. Патона «Об основных результатах деятельности МААН (декабрь 2008 г – сентябрь 2008 г.)» свидетельствует о том, что Ассоциация вносит значительный вклад в поддержание и развитие международного научного сотрудничества. Выдвигаемые ею инициативы находят поддержку в странах СНГ, в которых деятельность Ассоциации пользуется большим авторитетом. Не будет преувеличением сказать, что принципиальная позиция Ассоциации относи-

тельно укрепления Академий наук в странах СНГ и принимаемые ею решения оказывают содействие в развитии науки и научно-технического сотрудничества стран СНГ.

По инициативе Академии наук Республики Таджикистан Правительство Республики Таджикистан приняло в 2008 и 2009 годах ряд постановлений, направленных на поддержку сферы науки в стране: «Об утверждении мер по поддержке развития общественных и гуманитарных наук в Республике Таджикистан на 2009-2015 годы», «Об утверждении Программы подготовки научных кадров в Республике Таджикистан на 2009-2015 годы», «Об утверждении Программы интеграции науки и высшего образования Республики Таджикистан на 2010-2015 годы».

В августе 2008 г. в городе Душанбе было подписано Соглашение между Правительством Республики Таджикистан и Правительством Российской Федерации о создании и деятельности Международного научно-исследовательского центра «Памир-Чакалтая». Как известно, предложение о создании международных научно-исследовательских центров на базе уникальных научных комплексов, расположенных на территории государств-участников СНГ, в том числе вышеупомянутого центра в Таджикистане, было выдвинуто МААН. В настоящее время Международный научно-исследовательский центр «Памир-Чакалтая», в котором будут проводиться ядерные и астрофизические исследования космических лучей сверхвысоких энергий, приступил к своей деятельности. Физики России и Таджикистана подготовили оборудование в месте расположения экспериментальных установок на Памире, на высоте 4400 м, определили условия и возможности проведения экспериментов. Центр открыт для проведения здесь исследований физиками других стран.

В современных условиях, когда на науку не выделяется из государственного бюджета достаточных финансовых средств, особую актуальность приобретает расширение сотрудничества учёных

разных стран, кооперация в проведении совместных научных исследований. С этой точки зрения заслуживает поддержки деятельность МААН по развитию научного сотрудничества в СНГ. Это подписание Соглашения о сотрудничестве в создании Международного инновационного центра нанотехнологий стран СНГ, выполнение проектов в рамках соглашений, заключённых Российским фондом фундаментальных исследований, выполнение совместных проектов МААН и Международного фонда гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ и др.

Академия наук Республики Таджикистан поддерживает инициативы МААН по участию в подготовке и проведении мероприятий, посвященных Году науки и инноваций в СНГ в 2010 году, в частности тех, которые включены в План приоритетных мероприятий в сфере гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ, подготовленный Международным фондом гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ.

Хотелось бы затронуть вопрос о научном и научно-техническом сотрудничестве МААН с такими международными организациями, как Шанхайская организация сотрудничества, Международная ассоциация академий наук стран Азии. Российская академия наук, академии наук стран Центральной Азии сотрудничают с академиями наук КНР, других стран в рамках этих организаций. Было бы целесообразно установить более тесные связи МААН со структурами этих организаций, отвечающих за научное и научно-техническое сотрудничество, согласовывать совместные действия по таким вопросам, как определение приоритетных научных направлений, создание международных научных центров, подготовка и обмен научными кадрами, проведение совместных мероприятий, обмениваться опытом работы по организации международного сотрудничества и т.д.

Относительно проекта постановления Совета МААН «О подготовке плана мероприятий МААН». Следует согласиться, что перечень мероприятий можно расширить. Думается, что одного месяца будет достаточно для того, чтобы академии наук представили дополнительные предложения по плану мероприятий МААН на 2010 год.

Считаю, что учитывая ход и результаты обсуждения на нынешнем заседании Совета МААН состояния и проблем развития современной науки в условиях мирового финансового и экономического кризиса, мы должны поддержать предложение о направлении главам государств-участников СНГ Обращения МААН, взяв за основу проект Обращения, подготовленный Академией наук Молдовы.

ПАТОН Б.Е.: – Выступает академик-секретарь Национальной Академии наук Азербайджана академик НАН Азербайджана А.Д. Исмаилзаде

ИСМАИЛЗАДЕ А.Д.: – Хотел бы остановиться на деятельности научных центров. Научные центры имеют очень большое значение для функционирования МААН. Нашей страной было предложено создание 2 научных центров: Международного центра по изучению проблем Каспийского моря и Международного центра грязевого вулканизма. Эти проекты являются новыми приоритетными направлениями в развитии науки.

Проект, связанный с проблемами Каспийского моря, сегодня стоит на первом плане. В регионе Каспийского моря сосредоточены энергетические и сырьевые ресурсы. Проблема заключается в том, чтобы изучить Каспийское море, как единицу нашей Земли.

Проблема грязевого вулканизма. Азербайджан – родина грязевого вулканизма. Из 300 пунктов грязевого извержения вулканов на плане-

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

те Земля 80 % находится в Республике Азербайджан. В этом смысле наша страна является уникальной. Изучение данной проблемы связано с получением нового вида энергетического сырья – газогидрата.

Правительственные органы одобряют создание центров, но работа в этом направлении продвигается очень медленно. Хорошо, чтобы МААН приняла постановление, чтобы можно было бы как-то контролировать этот процесс. Формирование этих и инновационных центров – это наши приоритеты. Что касается проблемы молодых кадров: молодые ученые, получив ученые степени, уходят из академической науки в бизнес, поскольку являются материально немотивированными.

ПАТОН Б.Е.: – Выступает заместитель директора Объединенного института ядерных исследований по инновационному развитию А.В. Рузаев

РУЗАЕВ А.В.: – Хочу выразить благодарность за постоянную поддержку в направлении создания Международного центра нанотехнологий СНГ со стороны президента МААН и проинформировать присутствующих о том, как обстоят дела по созданию Центра. Первое – подготовка учредительных документов. На следующей неделе страны СНГ получают от нас учредительные документы и разработанные положения. Мы должны определиться с составом научных структур, которые станут учредителями и примут участие в работе Центра от стран СНГ. Планируется иннагурационный форум 14-15 декабря. Второе – создание необходимой инфраструктуры. В этом направлении мы сотрудничаем с Роснанотехнологий, Российским агентством по сотрудничеству со странами СНГ. Финансовый аспект – планируется привлечь средства 7-ой Рамочной Программы. Необходимо задуматься и о проблеме подготовки молодых кадров для функциони-

рования Центра. В октябре-ноябре при поддержке МФГС планируется провести семинар для молодых кадров. Мы надеемся, что в следующем году Центр начнет свою деятельность и сможет стать хорошим примером для будущего Года науки и инноваций.

ПАТОН Б.Е.: – Далее заслушаем выступление заместителя председателя Российского гуманитарного научного фонда В.П. Гребенюка

ГРЕБЕНЮК В.П.: – Уважаемые коллеги! Нам удалось поддерживать свыше 3 тыс. проектов, удалось сохранить средний размер гранта, несмотря на тяжелое финансовое положение. Расширилось международное сотрудничество. Мы заключили новые соглашения с академиями наук США, Китая, Греции и др. Самое большое значение имеет сотрудничество со странами СНГ. Мы выпустили буклет к заседанию МААН, который предложен вашему вниманию. В нем содержится подробная информация о поддержанных проектах.

Остановлюсь на новых моментах в нашей работе. В январе 2009 г. был объявлен двусторонний конкурс приграничных проектов: Россия-Беларусь. Вот несколько выполненных в 2009 г. проектов, связанных с нашей сегодняшней тематикой: «На путях индустриальной модернизации Беларуси», «Государственная инновационная политика России и Беларуси», «Экономические проблемы России и Беларуси – проблемы совместимости», «Сорок первый год - страна в огне. Россия и Беларусь в начале Великой отечественной войны».

Назову также некоторые наши проекты, выполненные совместно с НАН Украины: «Денежно-кредитная политика России и Украины на современном этапе», «Инструментальная поддержка для подготовки украинского и русского словарей».

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Позвольте назвать также несколько проектов, поддержанных в рамках нашего сотрудничества с Республикой Молдовой: «Молдавские мигранты в России в условиях мирового финансового кризиса», «Миграционные проблемы и настроения, проблемы занятости», «Молодежь перед инновационным выбором», «Изучение роли династии Кантемир в молдавско-российской и мировой истории».

Уважаемые коллеги! Вы видите, что все вышеназванные проблемы являются очень актуальными. Опыт нашего сотрудничества с соседними странами является весьма положительным и принес ощутимые результаты для наших стран. Благодарю за внимание.

ПАТОН Б.Е.: – Уважаемые коллеги, кто желает принять участие в обсуждении доклада из тех, кто еще не выступал?

Академик АН Молдовы **ТОДЕРАШ И.Т.:** – Я хотел бы выступить от АН Молдовы.

ТОДЕРАШ И.Т.: – Уважаемые участники заседания МААН, мне предоставлена честь выйти с предложением от АН Молдовы по созданию международного научного центра по комплексным проблемам бассейна реки Днестр. Предполагается, что учредителями этого центра будут НАН Украины и АН Молдовы. Почему есть острая необходимость в создании такого центра? В настоящее время для 80 % населения Республики Молдовы и города Одессы с миллионным населением ресурсы реки Днестр являются единственным источником водоснабжения. До сих пор приоритеты политики в этом регионе были связаны с решением энергетических проблем, к сожалению в ущерб качеству окружающей среды, здоровью человека. В настоящее время на реке функционируют 3 гидроузла, строится еще одна гидростанция. Сегодня мы можем констатировать, что уже полностью изменился режим эко-

системы. Температурный режим в несколько раз превышает международно-допустимые нормы. У нас имеются документы и фотоснимки, свидетельствующие о том, что на некоторых участках гидросистема Днестра превращается в участки с преобладанием болотной фауны и флоры. Примерно половина из фауны рыб, ценных беспозвоночных находится на грани исчезновения. В условиях кризисной ситуации мы и предлагаем создать такой уникальный научный центр. Приоритетом центра должна стать охрана и рациональное использование биогидроресурсов экосистемы. У нас есть опыт решения подобных проблем, например, в рамках государственной программы менеджмента качества воды. Предполагается, что в рамках центра смогут работать проблемноориентированные лаборатории Института химии АН Молдовы, Института экологии и географии АН Молдовы и др. Пользуясь случаем, хочу обратиться к Вам, Борис Евгеньевич и уважаемые коллеги, за поддержкой в создании такого центра. Мы готовы разработать и представить все необходимые нормативные документы.

ПАТОН Б.Е.: – Спасибо. Кто еще желает выступить?

Академик АН Молдовы **ФУРДУЙ Ф.И.:** – Позвольте мне выступить.

ФУРДУЙ Ф.И.: – Уважаемые присутствующие! Позвольте от имени Академии наук Молдовы представить вашему вниманию проект Обращения Международной ассоциации академий наук к главам государств-участников СНГ.

«Учитывая результаты обсуждения проблемы развития современной науки в условиях глобализации, финансового и экономического кризиса на заседании Совета Международной ассоциации академий наук (МАН), проводившегося 23 сентября 2009 г. в г. Кишиневе,

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

- принимая во внимание роль и значение науки в решении жизненно-важных проблем современного общества;
- исходя из опыта ведущих стран мира о выходе из глобального кризиса путем увеличения инвестиций в науку и образование;
- понимая ответственность ученых перед обществом за обеспечение стабильного развития наших стран;
- подтверждая намерения Академий наук тесно сотрудничать с законодательными и исполнительными органами власти в решении социально-экономических проблем общества, обращаемся к руководству стран СНГ:

1. Практика развитых стран показывает, что стабильное социально-экономическое развитие в настоящее время обеспечивается за счет использования достижений науки и современных технологий. Новые принципиальные научные прорывы в развитии технологий можно ожидать за счет интенсификации фундаментальных исследований.

2. Только с помощью науки человечество способно преодолеть трудности и препятствия системного кризиса, что предопределило увеличение ведущими странами мира в этих условиях инвестиций в науку и образование. Поэтому мы предостерегаем правительства от повторения ошибок, допущенных некоторыми странами в период экономического спада 80-90 годов, когда стали сокращаться расходы на образование и науку, за что эти страны расплачиваются и поныне.

3. Наука, инновации и образование и впредь будут определять уровень благосостояния, здоровья, нравственный климат и, в конечном итоге, место стран в системе мирового развития. Государства, которые не обеспечат условия для достойного развития науки, обрекут свои народы на застой и выведут их на обочину цивилизации.

4. Руководство стран СНГ должно учитывать тот факт, что вклад науки в развитие общества будет настолько весомым, насколько весомыми будут инвестиции в нее. Мировой опыт свидетельствует, что наука выполняет роль движущей силы прогресса в случае ее государственного финансирования на уровне не менее 2 % от ВВП. Поэтому целесообразно законодательно закрепить положения о постепенном повышении финансирования науки и инноваций до вышеуказанного уровня.

5. Рекомендуем высшим органам государственной власти стран СНГ содействовать процессу интенсификации научного сотрудничества академий наук и других научных учреждений.».

ПАТОН Б.Е.: – Относительно этого проекта декларации полагаю, что мы поступим следующим образом: разошлем текст проекта декларации в национальные академии наук и организации входящие в МААН для доработки и согласования в соответствии с принятой в МААН процедурой.

Теперь приглашаю выступить ректора Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова академика В.А. Садовниченко.

САДОВНИЧИЙ В.А.: – Дорогой Борис Евгеньевич! Уважаемые коллеги! Большая честь присутствовать на заседании МААН. Это было мудрейшее решение в постсоветский период организовать такую организацию, как Международная ассоциация академий наук. Потому что у нас всех общие международные научные школы. У нас очень много общего и расходиться по своим «квартирам» было не рационально и не по-научному. Поэтому, Борис Евгеньевич, это Ваша огромная заслуга, что организована МААН, при поддержке других академий и нашей Российской Академии. Мы были год назад на заседании в Киеве и видели, как Вы продуктивно ведете Вашу работу, и, хочу сказать, мы учимся.

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Я возглавляю Евразийскую ассоциацию университетов. Эта ассоциация возникла на тех же идеях. Когда распалась страна, мы посчитали, что у нас очень много в образовании общего и надо сохранить единое образовательное пространство. Сейчас уже более 100 университетов объединены в Евразийскую ассоциацию университетов. Мы также регулярно собираемся поочередно в разных странах. Мы были дважды на Украине, нас встречал Киевский университет, дважды в Белоруссии, в Белорусском университете. Были в Азербайджане, в Туркмении, а последнее заседание ассоциации состоялось несколько месяцев назад в Астане. В работе принял участие Президент Казахстана Н.А. Назарбаев. Он присутствовал весь день на заседании Евразийской ассоциации университетов.

Надо сказать, что все ректоры очень сплочены в этой организации, потому что это ведь еще и возможность обмена студентами, учебниками, это поездки преподавателей повышать квалификацию.

Важным направлением деятельности Московского университета является работа по созданию филиалов МГУ. На сегодняшний день у нас 5 филиалов в разных странах СНГ, в которых на сегодня учится более 3 тыс. студентов из этих стран. Первый филиал был открыт в Севастополе. Это была в какой-то мере вынужденная мера. Он был открыт для детей моряков. Сейчас, если говорить о кампусе этого филиала, он может быть является одним из лучших в Европе. Там десятки корпусов, в том числе лазаревская казарма, библиотека, столовая, общежитие, бассейн на 50 метров. Я не знаю, где есть еще такой в окрестности, даже в странах СНГ. Причем бассейн с тренажерами, с вышкой для прыжков. Это первый наш филиал. Второй филиал мы открыли в Астане по предложению Президента Казахстана. Он уже более 10-ти лет работает. Третий филиал открыт в Узбекистане по настойчивой просьбе Президента Каримова, и работает там уже 3 года.

Четвертый филиал открыт в Азербайджане тоже по просьбе Президента этой страны, и он работает 2 года. Там учится около 200 студентов сегодняшнего набора на 4-х факультетах. Пятый филиал открыт несколько дней назад в Душанбе в Таджикистане по просьбе также Президента страны. Во всех этих республиках президенты дают большие отдельные здания и обеспечивают финансирование работы филиала, командирование наших преподавателей, которые ездят и преподают. Выпускники филиалов получают диплом МГУ. Сейчас есть предложение от Армении по организации у них филиала. Мы надеемся, что вернемся к вопросу, который давно обсуждали, о возможности нашего сотрудничества на земле Молдовы.

Так, что Борис Евгеньевич, я этим хотел сказать, что усилия наших научных школ и, прежде всего, безусловно, академий наук в рамках организованной Вами МААН, побудило и университеты действовать солидарно. Мы стараемся отвечать сотрудничеством на вызовы времени. Конечно, мы по прежнему принимаем всех граждан стран СНГ в наш Московский университет, они называются сейчас соотечественниками. Понятие соотечественника не строгое и по современным российским законам соотечественником может быть любой, кто умеет говорить по-русски. Поэтому есть правило, что мы принимаем соотечественников как российских граждан со стипендией, не по контракту.

Борис Евгеньевич, мы приехали на форум, завтра его открытие. Идея форума была рождена несколько лет назад, и я был одним из тех, кто предложил этот форум. Борис Евгеньевич, мы предлагаем, чтобы на следующем заседании форума интеллигенции, а он будет в Москве, вместе собрать Евразийскую ассоциацию университетов и Вашу МААН. Это можно провести в Москве у нас в Библиотеке, мы все обеспечим. И тогда бы мы могли обсудить и науку и образование. Вот такое заседание можно было бы организовать. Благодарю за внимание.

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Академик **ЧУБАРЬЯН А.О.:** – В следующем году состоится празднование 65-ой годовщины Победы. У нас есть проект резолюции, связанный с этим вопросом.

ПАТОН Б.Е.: – Вопрос выносится на голосование. Кто за то, чтобы поддержать данную резолюцию?

Все проголосовали за принятие данного предложения. Принято. МААН поддерживает принятие Форумом резолюции – в поддержку празднования 65-ой годовщины Победы.

Уважаемые коллеги, нам следует принять ряд постановлений МААН. Они у вас имеются. Если у кого-то имеются замечания, прошу их высказать. Если нет замечаний, будем их принимать. Разрешите назвать проекты постановлений в следующей последовательности:

– № 196 «Об основных результатах деятельности МААН (декабрь 2008 г. – сентябрь 2009 г.)»

– № 197 «О сотрудничестве в рамках центра нанотехнологий стран СНГ»

– № 198 «О Соглашении между МААН и РНЦ «Курчатовский институт»

– № 199 «О деятельности Совета по книгоизданию при МААН»

– № 200 «О международном научном сотрудничестве с использованием комплексов обсерваторий на пике Терскол»

- № 201 «О Меморандуме о взаимопонимании и намерениях между МААН и Межгосударственным фондом гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ»
- № 202 «О совместных проектах МААН и МФГС»
- № 203 «О Научном совете по науковедению»
- № 204 «О взб-портале МААН»
- № 205 «О награждении серебряной медалью МААН «За содействие развитию науки»
- № 206 «О подготовке плана мероприятий МААН»

Если есть какие-то замечания и пожелания, то просим их нам прислать.

Уважаемые коллеги, считаю, что заседание МААН в целом прошло успешно. Хочу высказать несколько пожеланий. Нам следует быть более дисциплинированными, работая в рамках МААН. Следует обязательно опубликовать прозвучавшие интересные выступления. Особенно хочу отметить доклады Г.Г. Дуки и Н.П. Лавёрова и выступление В.А. Садовниченко. Следует принять предложение о проведении Евразийской ассоциацией университетов совместного с МААН заседания в г. Москве, а также поддержать предложение молдавской стороны о создании центра.

ДУКА Г.Г.: – Хочу от имени АН Молдовы поблагодарить Вас, Борис Евгеньевич, и всех присутствующих, которые приняли участие в заседании Совета МААН. Проведение такого заседания в г. Кишиневе имеет для нас важное историческое значение.

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Хочу сделать объявление. Уважаемые коллеги, приглашаю всех Вас принять участие в работе Форума интеллектуалов, который состоится завтра во Дворце Республики, где примет участие новое руководство Республики Молдова.

ПАТОН Б.Е.: – Уважаемые коллеги. Повестка дня нашего заседания исчерпана. Мы приняли все необходимые решения. На этом заседание Совета МААН объявляется закрытым.

ПРИЛОЖЕНИЯ

**Полный текст доклада
президента
Международной ассоциации
академий наук
академика НАН Украины
Б.Е. Патона**

***Об основных результатах
деятельности МААН
(декабрь 2008 г. – сентябрь 2009 г.)***

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Уважаемые коллеги!

Сегодня исполняется ровно 16 лет со дня учреждения нашей Ассоциации. Итоги ее 15-летней деятельности мы подводили в декабре прошлого года в Киеве. Здесь в Кишиневе в соответствии с повесткой дня разрешите кратко осветить основные результаты деятельности Международной ассоциации академий наук (МАН, Ассоциация) за последние 10 месяцев.

Приятно отметить, что в эти непростые времена Ассоциация продолжает вносить весомый вклад в укрепление и развитие международного научного сотрудничества, прежде всего стран СНГ.

Значительное внимание было уделено выполнению ряда положений Протокола совещания руководителей государственных организаций по науке и технике с участием представителей МАН, состоявшегося в начале октября прошлого года в г. Бишкеке, в частности по вопросу создания Международного инновационного центра нанотехнологий стран СНГ (МИЦНТ). В этой связи в феврале т. г. руководителями Международной ассоциации академий наук, Российского научного центра (РНЦ) «Курчатовский институт» и Объединенного института ядерных исследований (ОИЯИ) было подписано Соглашение о сотрудничестве в создании упомянутого Международного центра (прилагается). МИЦНТ планируется создать на базе РНЦ «Курчатовский институт» и ОИЯИ с использованием особой экономической зоны технико-внедренческого типа «Дубна». В плане реализации этого Соглашения в Дубне 1-2 июля 2009 г. по инициативе Объединенного института ядерных исследований совместно с РНЦ «Курчатовский институт», МАН, Федеральным агентством по управлению особыми экономическими зонами и при поддержке

Межгосударственного фонда гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ состоялся организационно-информационный форум «Создание Международного инновационного центра нанотехнологий СНГ». В форуме приняли активное участие представители национальных академий наук, министерств, торгово-промышленных палат, научных и образовательных центров, государственных и частных корпораций в сфере высоких технологий многих стран СНГ, а также Исполкома СНГ. Участниками Форума были приняты Рекомендации (прилагаются), в которых отмечено, что сотрудничество государств Содружества в области науки, инноваций и образования является в настоящее время одним из важнейших направлений обеспечения социально-экономического прогресса и повышения конкурентоспособности как отдельных стран, так и Содружества в целом, его укрепления и развития. Рекомендации предусматривают проведение в декабре 2009 г. в Дубне учредительного форума «Международный инновационный центр нанотехнологий стран СНГ – статус и перспективы», цель которого – утвердить и подписать учредительные документы МИЦНТ и начать процедуру его юридической регистрации.

Продолжалось плодотворное взаимодействие МААН с ЮНЕСКО. Так, при поддержке ЮНЕСКО Международной ассоциацией академий наук совместно с Национальной академией наук Украины 14-19 сентября 2009 г. в г. Алушта (Автономная Республика Крым, Украина) был проведен V международный симпозиум «Новые вызовы академической науке в контексте проблем современного кризиса: мировой и национальный аспекты».

МААН оперативно информировала своих членов о проводимых ЮНЕСКО конкурсах. По результатам такой работы от МААН на со-

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

искание премий ЮНЕСКО: за развитие водных ресурсов засушливых территорий «Великая рукотворная рука» выдвинуты кандидатуры профессора Эрназара Жумаевича Махмудова (предложена АН Узбекистана), академика НАН Украины В.В. Гончарука (предложена НАН Украины), а также Грузинский институт водного хозяйства (предложен НАН Грузии); премии Авиценны по научной этике: выдвинуты кандидатуры академика, профессора Э.П. Круглякова (предложена РАН) и академика АН Республики Таджикистан М.И. Илолова (предложена АН Республики Таджикистан).

В центре внимания было развитие сотрудничества ученых стран СНГ по конкретным научным направлениям и проблемам.

В 2008 г. завершено выполнение международной программы «Астрокосмические исследования в Приэльбрусье. 2004-2008 гг.», одобренной постановлением Совета МААН в 2005 г. Программа включала 33 проекта по 14 направлениям исследований в области астрономии и ее реализация осуществлялась с использованием астрофизической обсерватории на пике Терскол Международного центра астрономических и медико-экологических исследований НАН Украины (Приэльбрусье Кабардино-Балкарской Республики Российской Федерации). Созданные благодаря разветвленной международной кооперации астрономические приборы, такие как спектрометр сверхвысокого разрешения, многомодовый подвесной спектрометр фокуса Кассегрена и наземная сеть синхронизированных телескопов обеспечили мировой уровень результатов исследований методами фотометрии и спектроскопии. При этом были получены уникальные данные:

– исследований межзвездной среды по линиям поглощения в спектрах горячих звезд (Россия – Украина – Польша),

– исследований аккреционных течений двойных рентгеновских компонент методом эшелле-спектроскопии (Россия – Украина),

– сверхскоростной фотометрии звезд в сети синхронных телескопов (Россия – Украина – Болгария – Греция).

Астрофизическая обсерватория на пике Терскол активно участвовала в комплексных исследованиях сближающихся с Землей малых тел Солнечной системы, в частности, астероидов, представляющих потенциальную угрозу безопасности Земли.

Продолжались исследования в рамках Международной программы «Современные проблемы радиобиологии: наука и практика», в выполнении которой принимают участие академии наук 7 стран СНГ: Азербайджана, Армении, Беларуси, Казахстана, Кыргызстана, России и Украины. Кроме того, в ней принимает участие НАН Грузии. Очередное, 6-е заседание Международного совета по упомянутой программе (председатель – академик РАН А.И. Григорьев) запланировано провести во время работы V Съезда Радиобиологического общества Украины (г. Ужгород, 16-19 сентября 2009 г.). В соответствии с постановлением Совета МААН от 2 декабря 2008 г. № 187 «О сотрудничестве ученых в области радиобиологии» 2 мая 2009 г. в рамках Российской и Белорусской академий наук было подписано Соглашение о создании «Российско-белорусской лаборатории электромагнитных и ионизирующих излучений».

Продолжалась деятельность МААН, направленная на повышение научного просвещения общественности, престижа науки и ученых, воспитания академических традиций. Руководители ряда академий наук и организаций, имеющих статус ассоциированного члена

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

МААН, участвовали в праздновании 80-летнего юбилея Национальной академии наук (НАН) Беларуси (г. Минск, 23 января 2009 г.). Во время торжеств президент МААН академик НАН Украины Б.Е. Патон вручил председателю Президиума НАН Беларуси М.В. Мясниковичу серебряную медаль МААН «За содействие развитию науки» за его большой вклад в развитие международного научного сотрудничества. Представители МААН во главе с ее президентом академиком НАН Украины Б.Е. Патоном приняли участие в чествовании ректора Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (МГУ) академика В.А. Садовниченко – крупного ученого-математика и авторитетного руководителя в связи с его 70-летием, которое состоялось 3 апреля 2009 г. в Фундаментальной библиотеке МГУ. Под эгидой МААН 15-18 сентября 2009 г. в Киеве прошла международная конференция «Современные проблемы теоретической и математической физики», посвященная 100-летию юбилею выдающегося физика-теоретика и математика Н.Н. Боголюбова.

Проведены ежегодные научные сессии советов Ассоциации.

Научный совет по новым материалам (председатель – академик НАН Украины Б.Е. Патон) провел 1-2 июня 2009 г. на базе Института электросварки им. Е.О. Патона НАН Украины 14-ю сессию на тему «Новые процессы получения и обработки новых материалов», в работе которой приняли участие около 150 ученых и специалистов из Беларуси, Грузии, Казахстана, России и Украины.

С 1 по 4 июня 2009 г. в Минске в рамках Международной научной конференции «Глобальные и региональные угрозы и риски устойчивого развития стран и регионов СНГ» состоялась 13-я сессия Объеди-

ненного научного совета по фундаментальным географическим проблемам (председатель – академик РАН В.М. Котляков). В сессии приняли участие более 80 географов и экологов из Азербайджана, Армении, Беларуси, Молдовы, России, Таджикистана, Туркмении и Украины. Было заслушано и обсуждено 32 доклада. Во время заседания Совета впервые проведена научная сессия молодых ученых.

Совет директоров научных библиотек и информационных центров академий наук (председатель – академик НАН Украины А.С. Онищенко) выполнил значительную работу по безвалютному обмену научными изданиями. В качестве примера приведу цифры по Национальной библиотеке Украины им. В.И. Вернадского, которая за 8 месяцев этого года отправила своим партнерам около 2100 экземпляров журналов и книг и, в свою очередь, получила от них свыше 1800 экз.

На базе Национальной академии наук Беларуси в г. Минске 16–18 сентября 2009 г. состоялась III сессия Совета по книгоизданию (председатель – чл.-корр. РАН В.И. Васильев), в рамках которой проходил также научный форум «Славянское книгопечатание и культура книги». На упомянутой сессии было представлено доработанное и расширенное издание «Сводного каталога периодических изданий, выпускаемых академиями наук – членами МААН», подготовленное Советом по книгоизданию. Заслуживает внимания то, что на Международной книжной ярмарке в г. Минске в феврале 2009 г. была впервые развернута единая экспозиция научной периодики академий наук-членов МААН на общем стенде под фризом Совета по книгоизданию.

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

15-16 июня 2009 г. в г. Ереване на базе Института истории Национальной академии наук Республики Армения прошло V пленарное заседание Международной ассоциации институтов истории стран СНГ (президент – академик РАН А.О. Чубарьян), которая осуществляет свою деятельность под эгидой МААН. В заседании приняли участие руководители институтов истории Армении, Беларуси, Казахстана, Кыргызстана, Молдовы, Российской Федерации, Таджикистана, Узбекистана и Украины (в качестве наблюдателя выступил представитель Национальной академии наук Грузии). В рамках заседания также состоялся круглый стол на тему: «Государственно-правовой статус советских республик: общее и особенное». Участников встречи приветствовал Министр культуры Республики Армения, заместитель руководителя аппарата Президента Республики Армения, заместитель Министра иностранных дел Республики Армения, президент НАН Республики Армения и другие официальные лица. Участники встречи в очередной раз выразили свое стремление и готовность к написанию работ по истории нашего общего прошлого, основанных на совместно выработанных, объективных и сугубо научных подходах.

В рамках круглого стола развернулась научная дискуссия, позволившая выявить основные точки зрения представителей различных стран СНГ на проблемы государственно-правового статуса советских республик в составе СССР. Спокойный и конструктивный обмен мнениями продемонстрировал, что историки наших стран могут успешно находить общий язык при обсуждении таких острых исторических вопросов и вполне могли бы создать общий труд.

15-21 июня 2009 г. в Ереване также на базе Института истории Национальной академии наук Республики Армения при финансовой и

организационной поддержке Межгосударственного фонда гуманитарного сотрудничества государств–участников СНГ, Международной ассоциации институтов истории стран СНГ и Института всеобщей истории РАН прошла IV Международная летняя школа на тему: «История повседневности в изучении истории стран СНГ». В ней приняли участие более 40 молодых ученых–историков и преподавателей из Института истории НАН Республики Армения, Института всеобщей истории РАН, Института истории НАН Беларуси, Института истории и этнологии им. Ч.Ч. Валиханова МОН Республики Казахстан, Института археологии им. А.Х. Маргулана МОН Республики Казахстан, Института истории и культурного наследия НАН Кыргызской Республики, Института истории, государства и права АН Молдовы, Института истории, археологии и этнографии им. А. Дониша АН Республики Таджикистан, Института истории АН Узбекистана, Института истории Украины НАН Украины, Института военной истории МО РФ, Российского государственного гуманитарного университета, Саратовского государственного университета.

Участники школы особо отмечали, что исследование социокультурных особенностей различных обществ, включающих в себя историю ментальности, микроисторию, гендерную историю и др., призвано расширить горизонт исторической науки. Помимо сугубо научной составляющей «история повседневности» несет в себе не менее важную – общественную функцию. Понимание и уважение представителями различных стран, народов и социальных групп этнических, социальных и культурных особенностей друг друга позволяет с успехом вести не только научный, но и общественно-культурный диалог.

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

МААН продолжала успешно выполнять роль «площадки» для установления и углубления взаимодействия между заинтересованными академиями наук и организациями в области фундаментальной и прикладной науки, образования. Исходя из целесообразности объединения усилий Международной ассоциации академий наук и Российского научного центра «Курчатовский институт» в области развития нанотехнологий, для содействия созданию единого нанотехнологического пространства стран СНГ и формированию и использованию единой научно-исследовательской инфраструктуры государств Содружества, а также с целью развития взаимодействия РНЦ «Курчатовский институт» с академиями наук и организациями, входящими в МААН, по широкому кругу вопросов и проблем, представляющих взаимный интерес, 20 мая 2009 г. президентом МААН Б.Е. Патонем и директором РНЦ «Курчатовский институт» М.В. Ковальчуком было подписано Соглашение о сотрудничестве Международной ассоциации академий наук и Российского научного центра «Курчатовский институт» (далее – Соглашение), которое прилагается. Согласно упомянутому Соглашению Российский научный центр «Курчатовский институт» принимает участие в деятельности МААН со статусом ассоциированного члена, права и обязанности которого определены этим Соглашением.

Весом вклад организаций, имеющих статус ассоциированного члена МААН, в решение задач, стоящих перед Ассоциацией. Приведу примеры.

С 28 июня по 13 июля 2009 г. в Москве и Дубне были проведены II Высшие курсы стран СНГ «Синхротронные и нейтронные исследования наносистем» для молодых ученых и специалистов, аспирантов и студентов высших учебных заведений. Курсы были организо-

ваны Российским научным центром «Курчатовский институт», Объединенным институтом ядерных исследований и Институтом кристаллографии имени А.В. Шубникова РАН (ИК РАН) при поддержке Межгосударственного фонда гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ. Практические занятия были проведены на базе единственного в странах СНГ специализированного Курчатовского центра синхротронного излучения и нанотехнологий РНЦ «Курчатовский институт» и нейтронных источников РНЦ «Курчатовский институт», ОИЯИ, ускорительного комплекса ОИЯИ, центра коллективного пользования ИК РАН.

Активно развивалось сотрудничество между академиями наук и фондами – членами МААН.

Так, продолжалась деятельность по совместной финансовой поддержке научных проектов, выполняемых учеными разных стран. В рамках соглашений о сотрудничестве, заключенных Российским фондом фундаментальных исследований (РФФИ) с Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований (БРФФИ), Академией наук Молдовы (АНМ), Вьетнамской академией наук и технологий, Национальной академией наук Украины, было поддержано более 250 научных проектов, выполняемых соответственно учеными из России совместно с учеными Республики Беларусь, Республики Молдова, Вьетнама и Украины. Помимо этого РФФИ и АНМ поддерживалось проведение российско-молдавских и молдавско-российских семинаров и поездки ученых двух стран на эти мероприятия.

Новым направлением сотрудничества явилась конкурсная поддержка трехсторонних научных проектов. В 2009 году были подве-

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

дены итоги первого конкурса и началось финансирование научных проектов, выполняемых совместно учеными России, Беларуси и Украины. В числе организаторов конкурса выступили два ассоциированных члена МААН: с российской стороны – РФФИ, с белорусской – БРФФИ.

Заключено новое соглашение о сотрудничестве между РФФИ и Академией наук Республики Таджикистан, а также достигнуты договоренности о расширении с 2010 года форм сотрудничества между РФФИ и НАН Украины.

РФФИ продолжал поддержку стажировок молодых ученых из стран СНГ в российских научных организациях. Было поддержано 39 научных стажировок молодых ученых из Украины, Беларуси, Казахстана, Кыргызстана, Узбекистана, Армении, Молдовы.

Сотрудничество Российского гуманитарного научного фонда (РГНФ) с Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований, Национальной академией наук Украины и Академией наук Молдовы является плодотворным и приносит значимые научные результаты для упомянутых стран.

В январе 2009 года в рамках международного конкурса РГНФ–БРФФИ был объявлен совместный двусторонний межрегиональный конкурс в приграничных Витебской, Могилевской, Псковской и Смоленской областях на проведение фундаментальных исследований по приоритетным для Российской Федерации и Республики Беларусь научным проблемам.

В рамках совместного конкурса РГНФ и БРФФИ поддержан целый ряд значимых научно-исследовательских проектов. На решение

комплекса проблем изучения модернизационных процессов в обеих странах направлен проект «На путях индустриальной модернизации: сравнительный анализ процессов в России и Белоруссии в XX веке» (рук. А.С. Сенявский и М.П. Костюк). Весомые научные результаты дает реализация таких крупных проектов, как «Государственная инновационная политика России и Беларуси» (рук. Р.М. Нижегородцев и М.В. Мясникович) и «Экономические институты России и Беларуси: проблема совместимости» (рук. Д.Е. Сорокин и А.Е. Дайнеко). На восстановление исторической истины направлено масштабное исследование «1941 год. Страна в огне. Россия и Беларусь в начальный период Великой Отечественной войны» (рук. О.А. Ржешевский и А.М. Литвин).

Среди наиболее интересных совместных научных проектов российских и украинских ученых, финансируемых РГНФ и НАН Украины, можно назвать «Греко-варварские памятники Северного Причерноморья» (рук. А.А. Масленников и Н.А. Гаврилюк), «Денежно-кредитная политика России и Украины на современном этапе: новые вызовы и возможные ответы» (рук. А.Д. Некипелов и В.М. Геец).

На решение острых социальных проблем направлены, финансируемые РГНФ и АН Молдовы, совместные научные проекты российских и молдавских ученых «Молдавские мигранты в России в условиях мирового финансового кризиса: миграционные проблемы, настроения и ценностные ориентации, проблемы занятости, социальной защиты и адаптации» (рук. А.А. Сазонов и Д.Д. Кеяну-Андрей) и «Молодежь перед цивилизационным выбором: на материалах Республики Молдова и Юга России» (рук. Б.В. Аксюмов и В.Г. Мошняга). В рамках конкурсов РГНФ поддержан ряд проектов,

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

посвященных изучению роли династии Кантемиров в молдавской, российской и мировой истории.

При финансовой поддержке Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований белорусскими учеными выполняется 197 научных проектов совместно с учеными Российской Федерации, 72 – Украины, 19 – Молдовы, 16 – Вьетнама, 12 – Азербайджана, 12 – Объединенного института ядерных исследований.

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова и Московский физико-технический институт (государственный университет) (МФТИ) в сотрудничестве с академиями наук ряда стран СНГ проводили активную работу по подготовке талантливой молодой научной смены, квалифицированных кадров для инновационной деятельности. Всяческой поддержки и одобрения заслуживает деятельность МГУ по созданию в странах СНГ филиалов этого всемирно известного университета. 27 февраля 2009 г. состоялось официальное открытие филиала МГУ в Баку. В состав филиала входят три факультета: химический, механико-математический и филологический. Свою работу филиал начал уже в июле 2008 г., когда по результатам вступительных экзаменов студентами – бюджетниками стали 75 человек (по 25 студентов на каждом факультете), а с октября 2008 г. на 1-м курсе начались регулярные занятия.

Филиал МГУ был открыт в этом году в Душанбе. Указ об его открытии подписал Президент Республики Таджикистан Эмомали Рахмон. Договоренность об открытии этого филиала была достигнута в ходе официального визита Президента Российской Федерации Д.А. Медведева в Таджикистан в августе 2008 г.

10-11 апреля 2009 г. свое десятилетие отметил филиал МГУ в г. Севастополе, который все годы своей деятельности демонстрирует лучшие достижения российского высшего образования и является ныне одним из ведущих высших учебных заведений на Украине.

Уже свыше 30-и лет тесно и плодотворно сотрудничают МФТИ и НАН Украины в деле подготовки для нужд украинской науки и высокотехнологических отраслей промышленности высококвалифицированных кадров в области физики, материаловедения, информатики и биологии. В 2009 г. по результатам работы в Киеве выездной комиссии МФТИ и Физико-технического учебно-научного центра НАН Украины на первый курс МФТИ было зачислено 30 украинских студентов. Председатель Правительства Российской Федерации В.В. Путин при посещении МФТИ 3 марта 2009 г. провел телемост с Киевом (Киевским отделением МФТИ), во время которого подчеркнул необходимость развития российско-украинских связей в области образования и науки. «Такое объединение усилий в подготовке кадров для образовательной и научной деятельности, безусловно, имело бы положительное продолжение и в реальных секторах наших экономик, особенно в высокотехнологических областях», – отметил В.В. Путин. Обращаясь к президенту НАН Украины Б.Е. Патону В.В. Путин сказал, что в предыдущие десятилетия между научными и образовательными центрами двух стран была создана «естественная связь», которую необходимо сохранить.

Регулярно выходил в свет журнал «Общество и экономика», издаваемый на базе Российской академии наук. Продолжалась издательская деятельность МААН. Опубликованы очередные номера бюллетеня МААН № 48 и № 49, седьмой выпуск международного научно-практического и теоретического сборника «Библиотеки на-

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

циональных академий наук: проблемы функционирования, тенденции развития», в издательстве «Наука – ООО «Информнаука» – Сводный каталог периодических изданий, выпускаемых академиями наук – членами МААН. С участием Совета по книгоизданию при МААН увидели свет материалы двенадцатой международной конференции по проблемам книговедения «Наука о книге. Традиции и инновации» в четырех частях.

По линии МААН нами доводилась информация о том, что в июне т.г. Указом Президента Туркменистана была создана Академия наук Туркменистана, которая будет полностью финансироваться из государственного бюджета. Решениями Президента Туркменистана в ведение Академии наук Туркменистана передан ряд научных учреждений. Кроме того, в составе АН Туркменистана создано шесть новых научно-исследовательских учреждений и государственных служб. Временно исполняющим обязанности президента АН Туркменистана назначен Г.А. Мезилов, занимавший до этого должность ректора Туркменского педагогического института им. С. Сейди. Будем надеяться, что со временем АН Туркменистана продолжит свою деятельность в нашей Ассоциации.

Как видно, МААН осуществляет свою деятельность по широкому кругу вопросов сферы науки и образования. МААН работает стабильно и мне представляется, что наша Ассоциация вносит существенный вклад в укрепление и развитие научного сотрудничества в СНГ.

Достижения МААН – это, несомненно, результат усилий всех ее членов. Вместе с тем, хотелось бы отметить основополагающий вклад в решение задач, стоящих перед нашей Ассоциацией, российских научных организаций, университетов и фондов и, конечно,

прежде всего, Российской академии наук. В связи с этим, хочу высказать глубокую признательность вице-президенту РАН академику Н.П. Лаверову за его понимание роли и значения МААН для научного сообщества стран СНГ, постоянное внимание и поддержку, которые он оказывает Ассоциации.

О некоторых направлениях деятельности МААН на ближайшую перспективу

Ассоциация и ее члены осуществляют свою деятельность в настоящее время в условиях глобального финансово-экономического кризиса. Не вызывает сомнений, что выход из него возможен только путем развития реального сектора экономики и в первую очередь высокотехнологических отраслей, широко использующих новейшие достижения науки. Понимая огромное значение науки и технологий, ряд стран мира, среди которых США, Германия, Китай, Чехия, для преодоления кризиса увеличивают инвестиции в научно-техническую сферу с тем, чтобы не только избежать ее деградации, но и, наоборот, сделать прорыв в научно-технологическом развитии и опередить конкурентов. Вспомним недавнее выступление американского президента Барака Обамы на собрании Национальной академии наук США, в котором он заявил о существенном увеличении финансирования исследовательского сектора как ключевой антикризисной меры. К сожалению, в странах СНГ в основном преобладают прямо противоположные подходы. Это требует от всех нас постоянной кропотливой работы с властными структурами. Другого ничего не дано. Важно также выделить ограниченное число приоритетных направлений науки и технологий и именно на них сконцентрировать имеющиеся финансовые ресурсы. Определенную работу в этом направлении МААН проводит. Так, в решении Совета МААН от

2007 г. отмечается, что сфера нанотехнологий является одним из актуальных и перспективных направлений для взаимовыгодного объединения усилий ученых стран СНГ. В этой связи в центре особого внимания МААН и всех заинтересованных ее членов должно быть создание на базе Объединенного института ядерных исследований, РНЦ “Курчатовский институт” Международного инновационного центра нанотехнологий СНГ, который позволит реализовывать научно-исследовательские проекты, прикладные высокотехнологические проекты с целью их коммерциализации и выхода на единый рынок наноиндустрии, а также готовить кадры для стран СНГ в сфере нанотехнологий и инновационного менеджмента и вести работу с одаренными школьниками и студентами. На Совещании руководителей государственных организаций по науке и технике с участием МААН, организованном Исполнительным комитетом СНГ (1-3 октября 2008 г., г. Бишкек), было поддержано предложение МААН о создании международных научно-исследовательских центров на базе уникальных научных комплексов, расположенных на территории государств-участников СНГ (выписка из Протокола этого совещания прилагается). Соответствующий перечень включает наименования 10 центров, предложенных академиями наук Азербайджана, Армении, Грузии, Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, России и Украины. К настоящему времени уже подписано российско-таджикское межправительственное Соглашение о создании и деятельности Международного научно-исследовательского центра “Памир-Чакалтая”. В соответствии с решением Комитета по вопросам экономического сотрудничества Российско-Украинской межгосударственной комиссии от 29 апреля 2009 г. Российской академией наук и Национальной академией наук Украины проводится работа по согласованию проекта межправительственного соглашения о соз-

дании и статусе Международного центра астрономических и медико-биологических исследований в Приэльбрусье. Пользуясь случаем, хочу поблагодарить Российскую академию наук за глубокую проработку подготовленного в НАН Украины упомянутого проекта соглашения, высказанные конструктивные замечания и предложения, которые будут учтены при его доработке. Работа академий наук-членов МААН и в целом нашей Ассоциации по созданию указанных международных центров, безусловно, относится к числу приоритетов нашей организации.

Подписание в этом году Соглашения о сотрудничестве МААН и Российского научного центра «Курчатовский институт», безусловно, открывает новые возможности для заинтересованных академий наук нашей Ассоциации по использованию на договорных началах уникальной исследовательской базы РНЦ «Курчатовский институт» для проведения научных исследований и выполнения разработок, подготовки аспирантов и докторантов, стажировки ученых. Со временем по мере практической реализации этого Соглашения, выполнения в его рамках значимых проектов можно будет ставить перед руководством Российского научного центра «Курчатовский институт» вопрос о проведении на его базе заседания Совета МААН.

В последние годы эффективную работу демонстрирует Межгосударственный фонд гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ, созданный в 2006 г. При его поддержке реализовано значительное число проектов, в том числе в области науки и образования. Нами достигнута договоренность с руководством этого Фонда о подписании Меморандума о взаимопонимании и намерениях между МААН и Фондом, проект которого подготовлен. Документ закладывает правовую основу для сотрудничества между обеими ор-

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

ганизациями. Подписание меморандума особенно актуально с учетом принятого главами государств СНГ решения об объявлении 2010 года Годом науки и инноваций. Меморандум, естественно, носит рамочный характер. Поэтому важно определиться с конкретными совместными проектами, которые будут выполняться с участием Фонда и МААН. Фонд предлагает нам поучаствовать в организации в 2010 г. конкурса для молодых ученых СНГ на соискание премии «Содружество дебютов», имея в виду помощь Фонду со стороны МААН в разработке регламента, рекомендаций по составу жюри и кандидатурам номинантов указанного конкурса. На мой взгляд, этот проект представляет несомненный интерес для МААН, поскольку работа с научной сменой – одно из важнейших направлений деятельности Ассоциации. Можно было бы также рассмотреть возможность награждения победителей конкурса медалями МААН «За содействие развитию науки».

В свою очередь Фонд ожидает от МААН встречных предложений по проектам, которые можно было бы совместно реализовать в Год науки и инноваций. В этой связи Национальная академия наук Украины предлагает участникам заседания рассмотреть следующее предложение.

Речь идет о проекте создания в Украине в г. Енакиеве на Донбассе Государственного политехнического музея “Украинский техноленд”. Как известно, с целью отслеживания тенденций развития мировой технической мысли, сохранения уникальных образцов техники в ряде стран мира созданы большие технические центры: Венский технический музей, Лондонский научный музей, Московский политехнический музей и другие.

Консультантом по упомянутому проекту выступает Московский политехнический музей, который предложил обратить внимание на то, что начиная со середины 19-го века на территории дореволюционной России, позже Советского Союза, а сейчас государств СНГ был создан уникальный промышленный комплекс, история создания которого требует сохранения его как части мировой цивилизации.

Предполагается, что “Украинский техноленд” будет иметь свыше 10 разделов, которые охватят основные отрасли промышленности. Среди разделов – горный, металлургический, машиностроительный, авиакосмический, энергетики и другие. Большую работу в части оказания проекту международной поддержки со стороны металлургов проводит Международная ассоциация металлургов (президент – С. Колпаков). Так, в ноябре т. г. в Москве пройдет презентация “Украинского техноленда” в рамках ежегодной выставки “Металлургия”. На металлургическом заводе “Ижсталь” (Россия) с целью сбора средств для строительства Старопетровской доменной печи – одного из экспонатов Техноленда будет проведена “Плавка Дружбы” с участием металлургических компаний – членов ассоциации. Небезынтересно отметить, что на этом заводе была отлита точная копия всем известной Царь-пушки, подаренная Москвой Донецку в 2001 г.

В плане оказания мировой поддержки созданию упомянутого Техноленда Московский политехнический музей предложил провести с его участием в г. Енакиеве в 2010 г. международную научно-практическую конференцию на тему “Технические музеи как инструмент сохранения исторического наследия и важный элемент развития мировой цивилизации”. Представляется, что эту конференцию можно было бы провести под эгидой и при активном участии МААН, а также предложить поучаствовать в её организации и про-

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

ведении Межгосударственному фонду гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ. В конце т. г. в Киеве будет находиться директор Венецианского офиса ЮНЕСКО (BRESCE) г-н Энгельберт Руосс. Он изъявил желание обсудить вопросы взаимодействия ЮНЕСКО (BRESCE) и МААН. Представляется, что ему можно также предложить рассмотреть возможность участия ЮНЕСКО (BRESCE) в этом проекте.

И еще об одном направлении. Для стран СНГ весьма актуальным является вопрос интеграции науки и образования, понимая под этим углубление взаимодействия между ними, в частности, путем развития образовательной компоненты в научно-исследовательских институтах и научной компоненты – в высших учебных заведениях. По видимому, рассмотрению этого вопроса можно было бы посвятить одно из ближайших заседаний Совета Ассоциации. При этом особый интерес представляет обмен информацией по созданию исследовательских университетов. Такая работа проводится в России, Украине, разрабатывается необходимая для этого нормативная база. В постсоветское время дело это новое. Хотя, на мой взгляд, до развала Советского Союза университеты, а высших учебных заведений с таким высоким статусом тогда было в десятки раз меньше, были по-настоящему исследовательскими, и в них проводились научные исследования, в том числе фундаментальные, на достаточно высоком уровне.

Думаю, что в предстоящей дискуссии участники заседания Совета МААН выскажут свое мнение о работе Ассоциации и перспективных направлениях ее деятельности.

Благодарю за внимание.

ПРИЛОЖЕНИЯ

к полному докладу президента Международной ассоциации академий наук академика НАН Украины Б.Е. Патона

СОГЛАШЕНИЕ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ
в создании Международного инновационного центра
нанотехнологий стран СНГ

г. Москва

«13» февраля 2009 г.

Международная ассоциация академий наук (далее – МААН) в лице Президента **Патона Бориса Евгеньевича**,

Российский научный центр «Курчатовский институт» (далее – РНЦ «КИ») в лице Директора **Ковальчука Михаила Валентиновича**,

Международная Межправительственная научно-исследовательская организация Объединенный институт ядерных исследований (далее – ОИЯИ) в лице Директора **Сисакяна Алексея Норайровича**, в дальнейшем совместно именуемые Стороны, соглашаясь, что

МААН является международной организацией, осуществляющей содействие развитию международного научного сотрудничества национальных и государственных академий наук государств – участников СНГ,

РНЦ «КИ» является ведущим междисциплинарным российским научным центром в области фундаментальных и прикладных исследований и головной организацией в Российской Федерации в сфере нанотехнологий,

ОИЯИ единственная на территории СНГ международная межправительственная научно-исследовательская организация, членами которой являются девять государств СНГ, осуществляющая междисциплинарные фундаментальные и прикладные исследования, и

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

что вокруг ОИЯИ на территории г. Дубна (Московская область) создается особая экономическая зона (ОЭЗ) технико-внедренческого типа, заключили настоящее соглашение о нижеследующем:

1. Предметом сотрудничества в рамках Соглашения является совместное участие Сторон в создании Международного инновационного центра нанотехнологий стран СНГ (далее – МИЦНТ СНГ).

2. Стороны будут письменно согласовывать действия по выполнению Соглашения в пределах своих полномочий, рассматривать проблемы, возникающие в процессе реализации Соглашения, и принимать по ним согласованные решения.

3. В процессе сотрудничества и реализации настоящего Соглашения Стороны будут рассматривать наиболее целесообразные и эффективные пути дальнейшего развития финансового и организационного взаимодействия.

4. Стороны будут совместно участвовать в создании Международного инновационного центра нанотехнологий стран СНГ (МИЦНТ СНГ) на базе РНЦ «Курчатовский институт» и ОИЯИ, с использованием возможностей особой экономической зоны технико-внедренческого типа «Дубна».

5. Стороны будут привлекать научные, образовательные и инновационные организации стран СНГ к участию в МИЦНТ СНГ и тем самым содействовать формированию международного инновационного нанотехнологического кластера СНГ, опирающегося на деятельность РНЦ «КИ», ОИЯИ, других организаций государств-участников СНГ и членов МААН, с использованием возможностей особой экономической зоны технико-внедренческого типа «Дубна».

6. Стороны будут координировать создание и функционирование Центров коллективного пользования оборудованием, создаваемых РНЦ «Курчатовский институт» и ОИЯИ.

7. Стороны намерены совместно участвовать в создании ИТ-инфраструктуры нового поколения, основанной на принципах грид-технологий и сервисно – ориентированной архитектуры.

8. Стороны рассматривают возможность реализации в МИЦНТ СНГ совместных наукоемких проектов с привлечением ресурсов государств-участников СНГ в рамках частно-государственного партнерства.

9. Стороны считают целесообразным и будут содействовать получению инновационными компаниями стран СНГ статуса резидента особой экономической зоны в Дубне и участника МИЦНТ СНГ.

10. Стороны будут реализовывать совместные образовательные проекты по подготовке и повышению квалификации специалистов, сформируют в рамках МИЦНТ СНГ базовый образовательный центр СНГ в сфере нанотехнологий и будут ежегодно проводить Высшие курсы для молодых ученых и специалистов стран СНГ в Дубне и Москве.

11. Конфиденциальность:

11.1. Вся передаваемая друг другу финансовая, коммерческая и иная информация, связанная с деятельностью Сторон и их контрагентов в рамках настоящего Соглашения, будет считаться конфиденциальной. Информация, которую одна из Сторон относит к конфиденциальной и сообщила об этом другим Сторонам, является конфиденциальной для других Сторон.

11.2. Стороны обязуются соблюдать конфиденциальность всей информации, полученной в рамках настоящего Соглашения, и предпринимать все разумные меры для сохранения в строгой конфиденциальности всех данных, полученных после подписания настоящего Соглашения.

11.3. Конфиденциальная информация может быть предоставлена третьим лицам только с письменного согласия Сторон, а также ру-

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

ководству и служащим Сторон исключительно для целей участия Сторон в совместных проектах и программах.

11.4. В случае, если конфиденциальная информация станет известна третьим лицам из иных источников, Стороны не несут ответственности за разглашение такой информации.

12. Для координации деятельности по выполнению настоящего Соглашения Стороны создадут совместный Координационный комитет в составе:

Сопредседатели: – Президент Международной ассоциации академий наук,
– Директор РНЦ «Курчатовский институт»,
– Директор Международной Межправительственной научно-исследовательской организации Объединенный институт ядерных исследований.

Стороны письменно уведомляют друг друга о представителях, назначаемых в Координационный комитет.

13. Настоящее Соглашение вступает в силу с момента его подписания Сторонами, действует в течение 3-х лет и может быть пролонгировано по соглашению Сторон на новый срок.

14. Отношения, обусловленные данным соглашением, не влияют на юридическую самостоятельность Сторон настоящего Соглашения, в связи с осуществлением ими своей основной деятельности как самостоятельных юридических лиц.

15. Стороны не наделяются правом передачи, независимо от формы такой передачи, прав и обязанностей, вытекающих из настоящего Соглашения, третьим лицам без письменного согласия на такую передачу всех Сторон настоящего Соглашения.

16. Неурегулированные настоящим Соглашением вопросы, связанные с его исполнением, отражаются в Дополнениях к настоящему Соглашению, которые являются неотъемлемой его частью.

17. Споры и разногласия между Сторонами, которые могут возникнуть в ходе реализации настоящего Соглашения, подлежат разрешению путем переговоров на основе принципов взаимопонимания и партнерства.

18. Если какое-либо из положений настоящего Соглашения утрачивает свою силу или значение, оставшаяся часть Соглашения сохраняется в силе, а недействующее положение заменяется положением, по возможности, более близким по целям или действию к первоначальному положению.

19. В случае реорганизации одной из Сторон права и обязанности по настоящему Соглашению переходят по взаимному согласию к правопреемнику реорганизуемой Стороны в полном объеме.

20. Настоящее Соглашение составлено в трех экземплярах по одному экземпляру для каждой из Сторон.

Президент МААН



Б.Е. Патон



Директор ОИЯИ



А.Н. Сисакян



Директор РНЦ «КИ»



М.В. Ковальчук



МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

РЕКОМЕНДАЦИИ организационно-информационного форума «Создание Международного инновационного центра нанотехнологий СНГ»

г. Дубна

1-2 июля 2009 г.

При поддержке Межгосударственного фонда гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ (МФГС) в Дубне 1-2 июля 2009 года по инициативе Международной межправительственной организации «Объединенный институт ядерных исследований» (ОИЯИ) совместно с РНЦ «Курчатовский институт», Международной ассоциацией академий наук (МААН) и Федеральным агентством по управлению особыми экономическими зонами состоялся организационно-информационный форум «Создание Международного инновационного центра нанотехнологий СНГ».

Проведение Форума стало важным шагом в реализации принятого главами государств Содружества по инициативе Совета МААН Решения об активизации сотрудничества в области прикладной и фундаментальной науки, а также решений Совещания руководителей государственных организаций по науке и технике стран СНГ с участием представителей МААН 1-3 октября 2008 года в Бишкеке.

В Форуме приняли участие представители Исполкома СНГ, министерств, национальных академий наук, торгово-промышленных палат, научных и образовательных центров, государственных и частных корпораций в сфере высоких технологий стран СНГ.

Участники Форума с удовлетворением отмечают, что сотрудничество государств Содружества в области науки, инноваций и образования является в настоящее время одним из важнейших направлений обеспечения социально-экономического прогресса и повышения конкурентоспособности как отдельных стран, так и Содружества в целом, его укрепления и развития.

Участники Форума считают, что Международный инновационный центр нанотехнологий СНГ (далее – МИЦНТ или Центр) станет важным элементом формирования в странах Содружества единого инновационного, образовательного и научного пространства, и его создание является особенно актуальным в рамках проведения в 2010 году Года науки и инноваций в СНГ.

МИЦНТ будет создан в форме юридического лица, учредителями которого станут научные, образовательные, инновационные и финансовые организации. Его деятельность будет ориентирована на коммерциализацию результатов научно-технической деятельности и финансироваться из государственных и частных источников.

Участники Форума подтверждают намерение создать МИЦНТ в Дубне на базе Объединенного института ядерных исследований, РНЦ «Курчатовский институт», с использованием преимуществ особой экономической зоны, выражают принципиальное одобрение предложенной модели МИЦНТ и считают приоритетными на ближайшую перспективу следующие направления и мероприятия:

1. Завершение разработки в 2009 г. пакета нормативных документов МИЦНТ, проведение рабочих встреч в странах Содружества для разъяснения задач, механизма и форм деятельности Центра. Обращение в государственные организации по науке и технике, национальные академии наук и торгово-промышленные палаты стран СНГ с просьбой определить до 1 октября 2009 г. уполномоченные организации для учреждения в МИЦНТ.

2. Проведение в декабре 2009 г. в Дубне учредительного форума «Международный инновационный центр нанотехнологий стран СНГ – статус и перспективы», цель которого — утвердить и подписать учредительные документы МИЦНТ и начать процедуру юридической регистрации Центра.

3. Организация совместной работы с Россотрудничеством по формированию филиалов или представительств МИЦНТ с использованием возможностей Российских центров науки и культуры в го-

сударствах-участниках СНГ. Расширение практики проведения в странах международных конференций, семинаров, выставок и других мероприятий, связанных с деятельностью в сфере нанотехнологий и инноваций; развитие различных форм сотрудничества с бизнес-сообществом, профессиональными объединениями, ассоциациями организаций, ведущих деятельность в сфере нанотехнологий.

4. Продолжение работы по подготовке кадров для стран в сфере нанотехнологий и инновационного менеджмента с использованием образовательных возможностей МИЦНТ, УНЦ ОИЯИ, Университета «Дубна», других университетов России и стран СНГ, в том числе проведение Высших курсов СНГ по нанотехнологиям и стажировок молодых ученых и специалистов. Организация выездных образовательных сессий в странах СНГ.

5. Участие в научно-исследовательских проектах с использованием технологических возможностей ОИЯИ и РНЦ «Курчатовский институт», а впоследствии Центра коллективного пользования исследовательским и испытательным оборудованием в Дубне. Создание банка данных оборудования стран СНГ для использования в сфере нанотехнологий.

6. Гармонизация правовых норм использования интеллектуальной собственности, профессиональной терминологии в сфере инноваций. Организация специального совещания по этим вопросам в одной из стран СНГ.

7. Реализация прикладных высокотехнологичных проектов с целью их коммерциализации и выхода на единый рынок nanoиндустрии с использованием возможностей и преимуществ особой экономической зоны в Дубне. Содействие привлечению высокотехнологичных компаний из стран СНГ в качестве резидентов особой экономической зоны.

8. Организация работы по привлечению дополнительных частных государственных источников финансирования МИЦНТ в странах СНГ, а также работы по заключению соглашений о сотрудничестве

Центра с Европейским институтом инноваций и технологий, с ведущими научно-образовательными и инновационными центрами в Европе.

9. Объединение экспертного нанотехнологического сообщества и содействие формированию единого интеллектуального пространства. Создание электронного контента учебной и монографической литературы по нанотехнологиям.

10. В 2010 г. на этапе стартового функционирования МИЦНТ решение задач исследовательско-образовательного характера, в том числе проведение под эгидой Центра:

- конкурса нанотехнологических (инновационных) проектов компаний, в том числе намеревающихся получить статус резидента ОЭЗ в Дубне,
- выставки нанотехнологических (инновационных) компаний,
- научной конференции по нанотехнологиям,
- олимпиады (школьников, студентов и др.) по нанотехнологиям.

11. В 2009-2010 гг. содействие созданию наноцентра в Дубне совместно с РосОЭЗ и государственной корпорацией «Роснано», который будет использоваться МИЦНТ в целях:

- реализации проектов участников Центра по организации исследований и разработок в области нанотехнологий, наноматериалов и наносистем, в создании и модернизации экспериментальной базы,
- обеспечения условий для развития научных школ и подготовки молодых специалистов.

12. Деятельность в рамках МИЦНТ по развитию инновационной инфраструктуры с использованием:

- центра трансфера технологий в особой экономической зоне в Дубне совместно с ГК «Роснано», ведущими инвестиционными компаниями России и инвестиционными организациями стран СНГ,
- фондов «посевного» и венчурного финансирования совместно

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

с ОАО «Российская венчурная компания», ГК «РоснаноТех» и венчурными организациями стран СНГ,

- бизнес-инкубаторов и других инновационных структур.
- Просить МФГС, Россотрудничество, Роснауку, РосОЭЗ и другие заинтересованные организации стран СНГ, с учетом имеющихся возможностей, оказать поддержку практической реализации указанных предложений.

Рекомендации подписали представители делегаций, принявших участие в Форуме:

от Азербайджанской Республики

от Республики Армения

от Республики Беларусь

от Грузии (в качестве наблюдателя)

от Республики Казахстан

от Кыргызской Республики

от Республики Молдова

от Российской Федерации (РАН)

от Туркменистана

от Республики Узбекистан

от Украины

от Объединенного института
ядерных исследований



О. АБДИНОВ
А. АЛЕКСАНИЯ
С. ГАПОНЕНКО
М. ЦУЛАЯ
А. ТУЛЕУШЕВ
И. АШИМОВ
И. ТИГИНЯНУ
С. АДДОШИН
М. ЯЗБЕРДИЕВ
А. ИНОЯТОВ
А. ШПАК
А. СИСАКЯН

СОГЛАШЕНИЕ

о сотрудничестве Международной ассоциации академий наук
и Российского научного центра «Курчатовский институт»

г. Москва

20 мая 2009 г.

Международная ассоциация академий наук (МАН) – неправительственная самоуправляемая организация в лице Президента Патона Бориса Евгеньевича и

Федеральное государственное учреждение Российский научный центр «Курчатовский институт» (РНЦ «Курчатовский институт»), в лице Директора Ковальчука Михаила Валентиновича,
именуемые в дальнейшем Стороны,
соглашаясь, что

МАН является международной организацией, осуществляющей содействие развитию международного научного сотрудничества национальных и государственных академий наук государств – участников СНГ.

РНЦ «Курчатовский институт» является ведущим междисциплинарным российским научным центром в области фундаментальных и прикладных исследований и головной организацией в Российской Федерации в сфере нанотехнологий,

исходя из целесообразности объединения усилий Сторон в области развития нанотехнологий, содействию созданию единого нанотехнологического пространства стран СНГ, формированию и использованию единой научно-исследовательской инфраструктуры государств Содружества, развития взаимодействия РНЦ «Курчатовский институт» с академиями наук и организациями, входящими в МАН по широкому кругу вопросов и проблем, представляющих взаимный интерес,

заключили настоящее соглашение о нижеследующем:

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Статья 1

РНЦ «Курчатовский институт» входит в состав МААН в качестве ассоциированного члена. Для РНЦ «Курчатовский институт» этот статус не требует уплаты вступительного и ежегодных взносов.

Статья 2

РНЦ «Курчатовский институт» имеет право:

заблаговременно получать информацию о проведении очередного заседания Совета МААН, его повестке дня и принимать участие в заседаниях Совета МААН;

вносить на рассмотрение Совета МААН вопросы для обсуждения на его заседаниях;

принимать участие в подготовке важнейших документов Совета МААН (постановления, обращения, меморандумы и т.п.) по вопросам состояния и развития фундаментальной науки, высшего образования и их интеграции, использования достижений науки для инновационного развития экономики;

принимать участие в формировании ежегодного плана крупных мероприятий, реализуемых по линии МААН;

принимать участие в формировании и деятельности научных и консультативных советов, создаваемых при МААН, и использовать их возможности для проведения научных экспертиз;

выдвигать кандидатуры на присуждение медали МААН «За содействие развитию науки»;

регулярно получать на бесплатной основе справочные издания МААН, а также Бюллетень МААН и публиковать в нем информационные сообщения;

свободно выйти из МААН, что осуществляется после официального уведомления Совета МААН не менее чем за три месяца и с последующим урегулированием договорных обязательств Сторон.

Статья 3

Директор РНЦ «Курчатовский институт» может выступать на заседаниях Совета МААН с сообщениями и докладами. Директор РНЦ «Курчатовский институт» принимает участие в работе Совета МААН с правом решающего голоса по вопросам взаимодействия МААН и РНЦ «Курчатовский институт».

Статья 4

РНЦ «Курчатовский институт» в силу имеющихся возможностей: обеспечивает на договорных началах и с учетом установленного порядка доступ ученым из академий наук и организаций, входящих в МААН, к имеющимся в РНЦ «Курчатовский институт» исследовательским комплексам для проведения научных исследований и выполнения разработок;

оказывает академиям наук и организациям, состоящим в МААН, консультативную и информационную помощь в части ознакомления с опытом своей научной, образовательной и инновационной деятельности;

предоставляет академиям наук-членам МААН на договорных условиях возможности для стажировки их ученых в РНЦ «Курчатовский институт»;

осуществляет на договорных началах подготовку аспирантов и докторантов из академий наук, входящих в МААН;

предоставляет свою базу для проведения заседания Совета МААН;

ежегодно бесплатно передает Национальной библиотеке Украины им. В.И. Вернадского – базовому учреждению Совета директоров научных библиотек и информационных центров национальных академий наук, функционирующему при МААН, по одному экземпляру научной и учебно-методической литературы, изданной на базе РНЦ «Курчатовский институт», Порядок такой передачи будет согласован Сторонами дополнительно.

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Статья 5

Стороны особое внимание уделят развитию сотрудничества в области нанотехнологий.

Статья 6

Стороны будут содействовать созданию в СНГ нанотехнологической сети, объединяющей заинтересованные научные и образовательные организации, имеющие отношение к этой тематике. В частности, Стороны будут совместно участвовать в создании Международного инновационного центра нанотехнологий стран СНГ на базе РНЦ «Курчатовский институт» и ОИЯИ, с использованием возможностей особой экономической зоны технико-внедренческого типа «Дубна».

Статья 7

Стороны будут оперативно информировать друг друга о принимаемых ими важнейших решениях, представляющих интерес для другой Стороны.

Статья 8

Стороны будут своевременно уведомлять друг друга о проводимых ими важнейших мероприятиях, в том числе о международных конференциях, симпозиумах, семинарах, и содействовать участию в них своих представителей.

Статья 9

Стороны по запросам друг друга будут обмениваться нормативно-правовыми документами по вопросам, имеющим отношение к сферам науки и высшего образования и представляющим взаимный интерес.

Статья 10

Стороны будут по запросам друг друга направлять информацию о своей деятельности, представляющую интерес для другой Стороны.

Статья 11

Участие каждой из Сторон в настоящем Соглашении не является приоритетным по отношению к другим аналогичным соглашениям и не ограничивает права Сторон на их участие в других соглашениях.

В процессе сотрудничества и реализации настоящего Соглашения Стороны будут рассматривать наиболее целесообразные и эффективные пути дальнейшего развития финансового и организационного взаимодействия.

Статья 12

Вся передаваемая друг другу финансовая, коммерческая и иная информация, связанная с деятельностью Сторон и их контрагентов в рамках настоящего Соглашения, будет считаться конфиденциальной. Информация, которую одна из Сторон относит к конфиденциальной и сообщила об этом другим Сторонам, является конфиденциальной для других Сторон.

Стороны обязуются соблюдать конфиденциальность всей информации, полученной в рамках настоящего Соглашения, и предпринимать все разумные меры для сохранения в строгой конфиденциальности всех данных, полученных после подписания настоящего Соглашения.

Конфиденциальная информация может быть предоставлена третьим лицам только с письменного согласия Сторон, а также руководству и служащим Сторон исключительно для целей участия Сторон в совместных проектах и программах.

В случае, если конфиденциальная информация станет известна третьим лицам из иных источников, Стороны не несут ответственности за разглашение такой информации.

Статья 13

Отношения, обусловленные данным соглашением, не влияют на юридическую самостоятельность Сторон настоящего Соглашения, в связи с осуществлением ими своей основной деятельности как самостоятельных юридических лиц.

Статья 14

Стороны не наделяются правом передачи, независимо от формы такой передачи, прав и обязанностей, вытекающих из настоящего Соглашения, третьим лицам без письменного согласия на такую передачу всех Сторон настоящего Соглашения.

Статья 15

Неурегулированные настоящим Соглашением вопросы, связанные с его исполнением, отражаются в Дополнениях к настоящему Соглашению, которые являются неотъемлемой его частью.

Статья 16

Споры и разногласия между Сторонами, которые могут возникнуть в ходе реализации настоящего Соглашения, подлежат разрешению путем переговоров на основе принципов взаимопонимания и партнерства.

Статья 17

Если какое-либо из положений настоящего Соглашения утрачивает свою силу или значение, оставшаяся часть Соглашения сохраняется в силе, а недействующее положение заменяется положением, по возможности, более близким по целям или действию к первоначальному положению.

Статья 18

В случае реорганизации одной из Сторон права и обязанности по настоящему Соглашению переходят по взаимному согласию к правопреемнику реорганизуемой Стороны в полном объеме.

Статья 19

Настоящее Соглашение вступает в силу с момента его подписания Сторонами, действует в течение 3-х лет и может быть пролонгировано по соглашению Сторон на новый срок.

Настоящее Соглашение подписано в двух экземплярах на русском языке. Оба экземпляра имеют одинаковую силу.

Статья 20

Стороны обязуются воздерживаться от действий, наносящих моральный или материальный ущерб друг другу.

Статья 21

Настоящее Соглашение составлено в двух экземплярах по одному экземпляру для каждой из Сторон.

Президент Международной
ассоциации академий наук



Б.Е. Патон

Директор Российского научного
центра «Курчатовский институт»



М.В. Ковальчук

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

ПРОТОКОЛ
совещания руководителей государственных организаций
по науке и технике с участием представителей
Международной ассоциации академий наук

г. Бишкек

1-3 октября 2008 г.

(выписка)

В соответствии с Решением Совета глав государств СНГ об Обращении Совета Международной ассоциации академий наук от 5 октября 2007 г., г. Душанбе, состоялось совещание руководителей государственных организаций по науке и технике с участием представителей Международной ассоциации академий наук в лице президентов и академиков национальных академий наук государств-участников СНГ в целях выработки предложений по активизации сотрудничества государств-участников СНГ в области фундаментальной и прикладной науки.

В совещании приняли участие представители государственных организаций по науке и технике, национальных академий наук Азербайджанской Республики, Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Молдова, Российской Федерации, Республики Таджикистан, Украины, а также представители Администрации Президента, Жогорку Кенеша, Аппарата Правительства Кыргызской Республики и Исполнительного комитета СНГ. Грузия была представлена в составе делегации МААН.

Участники совещания, обсудив все вопросы повестки дня, решили:

6. Поддержать создание международных научно-исследовательских центров на базе уникальных научных комплексов, расположенных на территории государств-участников СНГ (список прилагается). При этом исходить из того, что проекты меж-

правительственных соглашений по созданию соответствующих международных научно-исследовательских центров будут подготавливаться национальными академиями наук совместно с государственными органами исполнительной власти заинтересованных сторон, с учетом положений Конвенции о создании и статусе международных научно-исследовательских центров, подписанной в рамках СНГ в г. Москве 25 ноября 1998 года.

По поручению участников совещания.

Председательствующий,
президент НАН Кыргызской Республики
академик

Ш.Ж. Жоробекова

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

**ПЕРЕЧЕНЬ
МЕЖДУНАРОДНЫХ НАУЧНЫХ ЦЕНТРОВ, СОЗДАВАЕМЫХ НА БАЗЕ
УНИКАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ, РАСПОЛОЖЕННЫХ НА
ТЕРРИТОРИИ ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СНГ**

№№	Наименование Центра	Государство, на территории которого предлагается создать Центр	Академия наук, предложившая создать Центр
1	Международный центр по изучению проблем Каспийского моря	Республика Азербайджан	НАН Республики Азербайджан
2	Международный центр грязевого вулканизма	Республика Азербайджан	НАН Республики Азербайджан
3	Международный центр по снижению риска природных опасностей	Республика Армения	НАН Республики Армения
4	Международный центр по исследованию горных потоков: катастрофы, риск, прогнозирование, защита	Грузия	НАН Грузии
5	Международный центр «Растительный покров Казахстана – фундаментальная основа сохранения биологического разнообразия и оценки углеродного баланса страны»	Республика Казахстан	НАН Республики Казахстан
6	Международный высокогорный центр по изучению водных ресурсов Центральной Азии	Кыргызская Республика	НАН Кыргызской Республики

№№	Наименование Центра	Государство, на территории которого предлагается создать Центр	Академия наук, предложившая создать Центр
7	Международный научно-производственный центр по созданию горных и горно-строительных машин	Кыргызская Республика	НАН Кыргызской Республики
8	Международный полигон по изучению оползневых процессов и снижению природных катастроф	Кыргызская Республика	НАН Кыргызской Республики
9	Международный центр астрономических и медико-биологических исследований в Приэльбрусье	Российская Федерация	РАН и НАН Украины
10	Международный научно-исследовательский центр «Памир-Чакалтая»	Республика Таджикистан	АН Республики Таджикистан

ПОСТАНОВЛЕНИЯ
Совета Международной ассоциации
академий наук

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

23 сентября 2009 г.

№196

г. Кишинев

Об основных результатах деятельности
МААН (декабрь 2008 г. – сентябрь 2009 г.)

Заслушав доклад президента Международной ассоциации академий наук (МААН, Ассоциация) академика НАН Украины Б.Е. Патона «Об основных результатах деятельности МААН (декабрь 2008 г. – сентябрь 2009 г.)», доклад президента Академии наук Молдовы академика АН Молдовы Г.Г. Дука «Развитие современной науки и ее роль в условиях финансово-экономических кризисов и глобализации», выступления руководителей делегаций академий наук и организаций, имеющих статус ассоциированного члена МААН, Совет Международной ассоциации академий наук отмечает следующее.

За отчетный период Ассоциацией проведена значительная работа по укреплению и развитию международного сотрудничества в СНГ.

Особое внимание уделено выполнению ряда положений Протокола совещания руководителей государственных организаций по науке и технике с участием представителей МААН, организованного Исполкомом СНГ и состоявшегося в октябре 2008 г. в г. Бишкеке. В частности, с целью создания Международного инновационного центра нанотехнологий стран СНГ (МИЦНТ) в феврале 2009 г. руководителями МААН, Российского научного центра (РНЦ) «Курчатовский ин-

ститут”, Объединенного института ядерных исследований (ОИЯИ) было подписано Соглашение о сотрудничестве в создании упомянутого Международного центра. В плане его реализации указанными организациями при поддержке Межгосударственного фонда гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ (МФГС) проведен организационно-информационный форум “Создание Международного инновационного центра нанотехнологий СНГ”.

Исходя из целесообразности объединения усилий МААН и РНЦ “Курчатовский институт” в области развития нанотехнологий, в мае 2009 г. президентом МААН Б. Е. Патоном и директором РНЦ “Курчатовский институт” М. В. Ковальчуком было подписано Соглашение о сотрудничестве МААН и РНЦ “Курчатовский институт”. Согласно этому Соглашению РНЦ “Курчатовский институт” принимает участие в деятельности МААН со статусом ассоциированного члена.

Продолжалось плодотворное взаимодействие МААН с ЮНЕСКО. В частности, при поддержке ЮНЕСКО состоялся V международный симпозиум “Новые вызовы академической науке в контексте проблем современного кризиса: мировой и национальный аспекты” (Алушта, Крым, Украина, 14-19 сентября 2009 г.).

Проведены ежегодные научные сессии советов МААН: по новым материалам (1-2 июня 2009 г., г. Киев), фундаментальным географическим проблемам (1-4 июня 2009 г., г. Минск), книгоизданию (16-18 сентября 2009 г., г. Минск).

15-16 июня 2009 г. в г. Ереване на базе Института истории Национальной академии наук Республики Армения прошло V пленарное заседание Международной ассоциации институтов истории

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

стран СНГ (президент-академик РАН А. О. Чубарьян). В рамках заседания состоялся также круглый стол на тему “Государственно-правовой статус советских республик: общее и особенное”. 15-21 июня 2009 г. также на базе Института истории НАН Республики Армения прошла IV-я Международная летняя школа на тему “История повседневности в изучении истории стран СНГ”, в которой приняли участие более 40 молодых историков и преподавателей институтов истории и ряда университетов 9 стран СНГ.

Весомый вклад ассоциированных членов МААН в решение задач, стоящих перед Ассоциацией. Так, с 28 июня по 13 июля 2009 г. в Москве и Дубне были проведены II Высшие курсы стран СНГ “Синхротронные и нейтронные исследования наносистем” для молодых ученых и специалистов, аспирантов и студентов вузов. Курсы были организованы РНЦ “Курчатовский институт”, ОИЯИ и Институтом кристаллографии им. А.В. Шубникова РАН при поддержке МФГС. Несколько сот совместных проектов выполняются учеными стран СНГ в рамках соглашений, заключенных Российским фондом фундаментальных исследований (РФФИ), Российским гуманитарным научным фондом, Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований с академиями наук – членами МААН стран Содружества. РФФИ продолжал поддержку стажировок молодых ученых из стран СНГ в российских научных организациях. Было поддержано 39 научных стажировок молодых ученых из 7 стран Содружества.

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова (МГУ) и Московский физико-технический институт (государствен-

ный университет) в сотрудничестве с академиями наук ряда стран СНГ проводили активную работу по подготовке талантливой молодой научной смены, квалифицированных кадров для инновационной деятельности. В 2009 г. был открыт очередной филиал МГУ в странах СНГ, а именно в Душанбе (Таджикистан).

В центре внимания МААН находились также безвалютный обмен книжно-журнальной продукцией, издательская деятельность, работа международной редколлегии журнала “Общество и экономика”.

Участники заседания отметили, что деятельность академий наук и организаций, входящих в МААН, осуществляется в непростых условиях, обусловленных глобальным финансово-экономическим кризисом и связанным с этим сокращением финансовых средств, выделяемых на науку. Было констатировано, что выход из кризиса возможен только путем развития реального сектора экономики и прежде всего высокотехнологических отраслей, широко использующих новейшие достижения науки. По мнению участников заседания финансирование академий наук должно быть увеличено, поскольку именно достижения фундаментальной науки являются основой будущих технологических прорывов.

Совет Международной ассоциации академий наук постановляет:

1. Принять к сведению доклад президента МААН академика НАН Украины Б. Е. Патона “Об основных результатах деятельности МААН (декабрь 2008 г. – сентябрь 2009 г.)” и выступления руководителей делегаций.
2. Одобрить результаты деятельности Ассоциации в период с декабря 2008 г. по сентябрь 2009 г.

3. Считать целесообразным:

– активизировать конструктивный диалог с государственными и межгосударственными структурами стран СНГ с целью масштабного использования имеющегося научного потенциала для выхода из глобального финансового и экономического кризиса, увеличения финансирования сферы науки и прежде всего фундаментальной, создания нормальных условий для труда ученых и повышения его престижа, привлечения и закрепления в науке талантливой молодежи, развития сотрудничества ученых стран СНГ;

– продолжить работу по выполнению положений Протокола совещания руководителей государственных организаций по науке и технике с участием представителей МААН (1-3 октября 2008 г., г. Бишкек), в частности, относительно создания Международного инновационного центра нанотехнологий СНГ, а также международных научно-исследовательских центров в соответствии с перечнем, определенным этим Протоколом;

– уделить особое внимание развитию сотрудничества ученых стран СНГ в области нанотехнологий; просить РНЦ “Курчатовский институт”, ОИЯИ, МФГС рассмотреть возможность увеличения числа слушателей высших курсов стран СНГ, проводимых для молодых ученых, аспирантов и студентов по современным методам исследований наносистем и материалов;

– принять активное участие в подготовке и проведении мероприятий в 2010 г., объявленном Годом науки и инноваций в СНГ, в частности включенных в План приоритетных мероприятий в сфере

гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ в части “Образование и наука”;

– наладить партнерские отношения на постоянной основе с Межгосударственным фондом гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ;

– посвятить одно из ближайших заседаний Совета МААН рассмотрению вопроса интеграции науки и образования, уделив особое внимание созданию и деятельности исследовательских университетов, путям повышения престижа технического и естественнонаучного образования;

– подготовить по предложению АН Молдовы на рассмотрение Совета МААН вопрос, связанный с созданием международного научного центра по комплексному мониторингу бассейна реки Днестр;

– поддержать идею проведения под эгидой и с участием МААН в 2010 г. в Енакиево (Донбасс, Украина) международной научно-практической конференции на тему “Технические музеи как инструмент сохранения исторического наследия и важный элемент развития мировой цивилизации” с целью оказания мировой поддержки созданию в г. Енакиево политехнического музея “Украинский техноленд”.

Президент Международной
ассоциации академий наук
академик НАН Украины

Б.Е. Патон

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

23 сентября 2009 г.

№197

г. Кишинев

О Соглашении о сотрудничестве
в создании Международного
инновационного центра
нанотехнологий стран СНГ

В феврале 2009 г. президентом Международной ассоциации академий наук (МААН) Б.Е. Патonom, директором Российского научного центра «Курчатовский институт» (РНЦ «КИ») М.В. Ковальчуком и директором Объединенного института ядерных исследований (ОИЯИ) А.Н. Сисакяном подписано Соглашение о сотрудничестве в создании Международного инновационного центра нанотехнологий стран СНГ (прилагается)³. Соглашением предусмотрено совместное участие упомянутых организаций в создании Международного инновационного центра нанотехнологий стран СНГ (МИЦНТ СНГ) на базе РНЦ «КИ» и ОИЯИ с использованием возможностей особой экономической зоны технико-внедренческого типа «Дубна».

Совет Международной ассоциации академий наук постановляет:

рекомендовать академиям наук и организациям – ассоциированным членам МААН принимать активное участие в реализации мероприятий, связанных с созданием и функционированием МИЦНТ СНГ.

Президент Международной
ассоциации академий наук
академик НАН Украины

Б.Е. Патон

³ Прилагается к полному докладу президента МААН, президента НАН Украины академика НАН Украины Б.Е. Патона (см. стр. 88 этого бюллетеня)

Совет Международной ассоциации академий наук**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

23 сентября 2009 г.

№198

г. Кишинев

**О Соглашении между МААН и
РНЦ «Курчатовский институт»**

Исходя из целесообразности объединения усилий Международной ассоциации академий наук и Российского научного центра «Курчатовский институт» в области развития нанотехнологий, для содействия созданию единого нанотехнологического пространства стран СНГ и формированию и использованию единой научно-исследовательской инфраструктуры государств Содружества, а также с целью развития взаимодействия РНЦ «Курчатовский институт» с академиями наук и организациями, входящими в МААН, по широкому кругу вопросов и проблем, представляющих взаимный интерес, 20 мая 2009 г. президентом МААН Б.Е. Патоном и директором РНЦ «Курчатовский институт» М.В. Ковальчуком было подписано Соглашение о сотрудничестве Международной ассоциации академий наук и Российского научного центра «Курчатовский институт» (далее – Соглашение), которое прилагается⁴.

Совет Международной ассоциации академий наук постановляет:

⁴ Прилагается к полному докладу президента МААН, президента НАН Украины академика НАН Украины Б.Е.Патона (см. стр. 98 этого бюллетеня)

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

1. Принять к сведению, что согласно упомянутому Соглашению Российский научный центр «Курчатовский институт» принимает участие в деятельности МААН со статусом ассоциированного члена, права и обязанности которого определены этим Соглашением.

2. Рекомендовать академиям наук и заинтересованным организациям, имеющим статус ассоциированного члена МААН, использовать в соответствии с подписанным Соглашением исследовательские комплексы РНЦ «Курчатовский институт» для проведения научных исследований и выполнения разработок, а также его возможности для подготовки аспирантов и докторантов, стажировки ученых в РНЦ «Курчатовский институт».

Президент Международной
ассоциации академий наук
академик НАН Украины

Б.Е. Патон

*Совет Международной ассоциации академий наук***ПОСТАНОВЛЕНИЕ***23 сентября 2009 г.**№199**г. Кишинев***О деятельности Совета по
книгоизданию при МААН**

На базе Национальной академии наук Беларуси в г. Минске 16-18 сентября 2009 г. состоялась III Сессия Совета по книгоизданию при МААН (председатель – чл.-корр. РАН В.И. Васильев), в рамках которой проходил также и научный форум «Славянское книгопечатание и культура книги». Во время заседания Совета по книгоизданию (СКИ) при МААН был принят ряд решений, в том числе о проведении конкурса на лучший научно-издательский проект с подведением его итогов ежегодно в ходе Сессии СКИ при МААН.

Под эгидой Совета по книгоизданию при МААН на базе Российской академии наук в г. Москве 28-30 апреля 2009 года прошла организованная Научным центром исследований истории книжной культуры РАН XII Международная научная конференция по проблемам книговедения "Наука о книге. Традиции и инновации".

Начато издание первого "Сводного каталога периодических изданий, выпускаемых академиями наук – членами МААН", а в феврале 2009 года на Международной книжной ярмарке в г. Минске впервые была развернута единая экспозиция научной периодики академий наук – членов МААН на общем стенде под фризом СКИ

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

при МААН. На III Сессии СКИ при МААН представлено доработанное и расширенное издание Сводного каталога, а также положительно оценены шаги, предпринятые Научно-издательским советом НАН Украины с целью активизации взаимного распространения научной периодики, издаваемой академиями наук – членами МААН.

Сформирован и начал свою работу Международный научно-редакционный совет журнала «Научная книга», организован выпуск Бюллетеня СКИ при МААН.

IV Сессию Совета по книгоизданию при МААН и приуроченную к ней Международную научную конференцию планируется провести в третьем квартале 2010 года.

Совет Международной ассоциации академий наук постановляет:

1. Одобрить результаты работы Совета по книгоизданию при МААН, в частности по подготовке дополненного и расширенного издания Сводного каталога периодических изданий академий наук – членов МААН и организации их представления на международных книжных выставках.

2. Поддержать обращение Совета по книгоизданию при МААН в Федеральную службу по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций с целью упрощения процедуры получения разрешения на распространение на территории Российской Федерации периодических научных изданий, выпускаемых академиями наук – членами МААН.

3. Утвердить Положение о конкурсе на лучший научно-издательский проект академий наук – членов МААН, организованный по инициативе СКИ при МААН (приложение).

4. Просить академии наук и организации, входящие в МААН, обеспечить участие своих представителей в мероприятиях Совета по книгоизданию, запланированных на 2010 год.

Президент Международной
ассоциации академий наук
академик НАН Украины

Б.Е. Патон

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

*Приложение
к постановлению Совета МААН
от 23 сентября 2009 г. № 199*

Одобрено
решением III Сессии Совета
по книгоизданию при Международной
ассоциации академий наук
(г. Минск, 16-18 сентября 2009 г.)

ПОЛОЖЕНИЕ

о Международном конкурсе «Научная книга» Международной ассоциации академий наук на лучший научно-издательский проект

Раздел I. Общие положения

1.1. Международный конкурс «Научная книга» Международной ассоциации академий наук (МААН, далее – конкурс) проводится ежегодно по поручению МААН Советом по книгоизданию в целях:

- расширения международного сотрудничества книгоиздателей, работающих в структурах национальных академий наук (или в их интересах);
- повышения культуры научного книгоиздания и развития книжной культуры в государствах, академии наук и научные организации которых входят в МААН;
- популяризации лучших достижений научного книгоиздания государств, академии наук и научные организации которых входят в МААН;
- активизации взаимобмена научными и культурными ценностями между государствами, академии наук и научные организации которых входят в МААН.

1.2. Учредителем конкурса является МААН в лице Совета по

книгоизданию при МААН (СКИ, далее – Совет).

1.3. В конкурсе участвуют академические (научные) издательства академий наук – членов МААН, научные издательства (отделы) академических и национальных библиотек, научных центров, организаций и высших учебных заведений, сотрудничающих с Советом.

Раздел II.

Организация и проведение конкурса

2.1. Организация и проведение конкурса осуществляется по поручению Совета МААН членом МААН, определенным на Сессии Совета в году, предшествующем году проведения очередного конкурса, или в государстве, где по Постановлению Совета МААН находится Рабочий аппарат СКИ. До принятия специального решения Совета членом МААН – организатором конкурса является Российская академия наук.

2.2. На конкурс выдвигаются издания, вышедшие под грифом национальных академий наук и упомянутых в п. 1.3 организаций и структур, за период, прошедший с последнего заседания жюри предшествующего года. Издания на конкурс принимаются не позднее, чем за месяц до первого дня заседания жюри текущего года.

2.3. Издания представляются на конкурс в одном или двух экземплярах и не подлежат возврату и оплате. Каждый участник конкурса может представить не более одного издания в каждую конкурсную номинацию.

2.4. К представлению на конкурс издания прилагаются:

- книги-номинанты в количестве одного экземпляра (по возможности – двух экземпляров) каждого представляемого на конкурс издания;
- справка на русском языке об издании, представляемом на конкурс (название, сведения об авторах, аннотация, выходные данные).
- рецензии/отзывы в печати и письмах, дающие национальную и международную оценку изданию.

2.5. Выдвижение изданий на конкурс, их отправку (доставку) осуществляют научно-издательские советы, издательства и издающие организации национальных академий наук – членов МААН, организаций и структур, упомянутых в п. 1.3.

**Раздел III.
Номинации конкурса**

3.1. Конкурс проводится по следующим номинациям:

- «СОДРУЖЕСТВО – национальная история и история науки» – научные издания, посвященные историческому и современному взаимодействию и взаимообогащению научных потенциалов и культур, представляющие весь спектр научного сотрудничества государств, академии наук и научные организации которых входят в МААН;
- «ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ» – издания, освещающие результаты научного поиска ученых-гуманитариев национальных академий наук, организаций и структур, упомянутых в п. 1.3;
- «ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ» – издания по естественнонаучной тематике, отражающие наиболее значимые достижения национальных академий наук, организаций и структур, упомянутых в п. 1.3;
- «НАУКА О КНИГЕ» – издания по истории, современному состоянию и развитию науки о книге, исследованиям в области книжной культуры;
- ГРАН-ПРИ Международного конкурса «НАУЧНАЯ КНИГА» – уникальные фундаментальные научные издания, ставшие важнейшим событием конкурсного года в национальном научном книгоиздании, международном академическом сообществе.

3.2. Оргкомитет конкурса ежегодно (в зависимости от приоритетных направлений национального научного книгоиздания, совместных юбилейных дат стран СНГ и членов МААН) может вносить изменения и дополнения в номинации конкурса.

3.3. В рассматриваемых на конкурсе изданиях учитываются:

- содержательный аспект издания, подготовка научно-справочного аппарата;
- общенаучная и профессиональная значимость издания;
- редакционно-издательская подготовка издания;
- подготовка иллюстративного материала;
- оригинальность дизайнерского решения и соответствие художественного решения содержанию, читательскому и целевому назначению издания;
- качество полиграфического исполнения.

Раздел IV.

Работа Организационного комитета, Международного жюри, порядок голосования и определения победителей конкурса

4.1. Заседания Международного жюри проводятся в городе, предложенном организатором конкурса. Торжественная церемония награждения победителей конкурса проводится в рамках очередной Сессии Совета.

4.2. Составы Организационного комитета (далее Оргкомитет) и Международного жюри (далее жюри) конкурса формируются по предложениям участников конкурса из числа ученых, специалистов издательского дела и полиграфистов, входящих в Совет, с последующим утверждением Председателем Совета. Члены Оргкомитета и жюри в каждом из членов МААН – участников конкурса проводят предварительный просмотр, анализ и отбор изданий для их участия в конкурсе. Перед началом заседания жюри избирает Председателя жюри, который представляет организатора конкурса.

4.3. В работе жюри и голосовании по книгам, представленным на конкурс, имеют право принимать участие один-три члена жюри от каждого государства (представителей национальной академии наук и других организаций, упомянутых в п. 1.3), но строго по принципу «одно государство – один голос», кроме государства, где проводится конкурс – ему предоставляется два голоса.

4.4. Голосование проходит в два тура. Первый тур (рейтинговое голосование) осуществляется на основе открытого обсуждения членами жюри изданий, представленных на конкурс. После этого члены жюри проставляют в розданном бюллетене знак «+» напротив тех книг, которые по их мнению, должны войти в основной бюллетень для голосования. В каждой номинации каждый член жюри может отметить не более трех книг. Заполненные бюллетени подписываются членами жюри и сдаются в счетную комиссию, которую формирует организатор конкурса.

По итогам рейтингового голосования в каждой номинации жюри отбирает три издания из числа набравших наибольшее количество голосов (при равенстве поданных голосов число изданий может быть больше) для включения в бюллетень для основного голосования (шорт-лист).

4.5. Во втором туре (основном голосовании) из трёх изданий-номинантов в каждой номинации выбирается одно издание-победитель. В ходе голосования члены жюри осуществляют оценку изданий в бюллетенях по девятибалльной шкале от 1,0 до 5,0 баллов (1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0). Непроставление оценки напротив названия или проставление оценки, отличной от заданных, не допускается. В противном случае бюллетень считается недействительным. Заполненные бюллетени подписываются членами жюри и сдаются в счетную комиссию.

В целях достижения полной объективности и беспристрастности голосования в обоих турах все члены жюри, за исключением Председателя, не имеют права голосовать за издания, поданные на конкурс участником, которого они представляют.

4.6. В случае отсутствия изданий, сразу выдвинутых или претендующих на участие в номинации «ГРАН-ПРИ», эти издания выбираются из книг, набравших при рейтинговом голосовании наибольшее количество баллов в других номинациях.

4.7. Итоги конкурса подводит жюри конкурса и утверждает Председатель Совета. Утвержденный Протокол заседания жюри рассылается в национальные академии наук и организации, входящие в МААН.

Раздел V.**Награждение победителей конкурса и подведение его итогов**

5.1. Издательства и издающие организации-победители конкурса во всех номинациях награждаются дипломами, а победитель в главной номинации («ГРАН-ПРИ») – дипломом и памятной статуэткой.

5.2. Церемония награждения победителей конкурса проводится на сессиях СКИ при МААН в торжественной обстановке с привлечением СМИ.

5.3. Материалы об итогах конкурса рассылаются в академии наук и организации, входящие в МААН, публикуются в журнале «Научная книга», а также передаются СМИ и всем заинтересованным организациям после проведения торжественной церемонии награждения победителей.

5.4. Издания, удостоенные наград конкурса, представляются на международных книжных выставках-ярмарках, после чего передаются на безвозмездной основе МААН (через НИСО НАН Украины) для популяризации деятельности Совета.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

23 сентября 2009 г.

№200

г. Кишинев

О международном научном сотрудничестве
с использованием астрономических
комплексов обсерватории на пике Терскол

В период с 2004 по 2008 гг. в Приэльбрусье (Российская Федерация, Кабардино-Балкарская Республика) под эгидой Международной ассоциации академий наук (МААН) была успешно выполнена инициированная Российской академией наук и Национальной академией наук Украины Международная программа «Астрокосмические исследования в Приэльбрусье, 2004-2008 гг.». В ее реализации принимали участие около 20 научных учреждений ряда стран, в том числе России, Украины, Казахстана, Таджикистана, Болгарии, Германии, Польши, Франции, Южной Кореи.

С помощью астрокосмических комплексов обсерватории на пике Терскол были получены новые важные научные результаты, обсуждению которых были посвящены международные конференции, состоявшиеся в Приэльбрусье в 2005 и 2007 гг.

Совет Международной ассоциации академий наук постановляет:

1. Считать целесообразным продолжить научные исследования в области астрономии в Приэльбрусье.

2. Просить Российскую академию наук и Национальную академию наук Украины сформировать с учетом пожеланий и предложений заинтересованных членов МААН Международную программу «Астрономия в Приэльбрусье. 2010-2014 гг.».

Президент Международной
ассоциации академий наук
академик НАН Украины

Б.Е. Патон

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Совет Международной ассоциации академий наук

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

23 сентября 2009 г.

№201

г. Кишинев

О Меморандуме о взаимопонимании
и намерениях между МААН и
Межгосударственным фондом
гуманитарного сотрудничества
государств–участников СНГ

С целью налаживания и развития отношений равноправного и конструктивного взаимодействия МААН и Межгосударственного фонда гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ подготовлен к подписанию Меморандум о взаимопонимании и намерениях между Международной ассоциацией академий наук и Межгосударственным фондом гуманитарного сотрудничества государств–участников Содружества Независимых Государств (прилагается)

Совет Международной ассоциации академий наук постановляет:

уполномочить президента МААН академика НАН Украины
Б.Е. Патона подписать упомянутый Меморандум от имени МААН.

Президент Международной
ассоциации академий наук
академик НАН Украины

Б.Е. Патон

**МЕМОРАНДУМ О ВЗАИМОПОНИМАНИИ
МЕЖДУ
МЕЖДУНАРОДНОЙ АССОЦИАЦИЕЙ АКАДЕМИЙ НАУК
И
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫМ ФОНДОМ
ГУМАНИТАРНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ
СОДРУЖЕСТВА НЕЗАВИСИМЫХ ГОСУДАРСТВ**

Международная ассоциация академий наук (далее именуемая МААН) и Межгосударственный фонд гуманитарного сотрудничества государств-участников Содружества Независимых Государств (далее именуемый МФГС), совместно именуемые далее «Стороны», учитывая положения Договора о создании Межгосударственного фонда гуманитарного сотрудничества государств-участников Содружества Независимых Государств от 25 мая 2006 года и Соглашения о создании Международной ассоциации академий наук от 23 сентября 1993 года, движимые стремлением к налаживанию и развитию отношений равноправного и конструктивного сотрудничества между Сторонами, руководствуясь целями и задачами Сторон, достигли взаимопонимания в следующем:

1. Стороны будут осуществлять сотрудничество для достижения общих целей в гуманитарной сфере, в первую очередь в области науки и образования, культуры, работы с молодежью.
2. Сотрудничество Сторон в рамках настоящего Меморандума будет осуществляться с учетом основополагающих документов Сторон, а также других документов, действующих в МААН и МФГС.
3. Стороны в целях развития сотрудничества в областях, указанных в пункте 1 настоящего Меморандума, будут содействовать разработке совместных программ и мероприятий, которые рассматриваются и утверждаются полномочными органами Сторон в установленном порядке.
4. Реализация совместных программ и мероприятий, утвержденных органами Сторон, производится на основании дополнительных документов, согласованных органами Сторон в установленном порядке и включающих меры по их выполнению.

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

В каждом конкретном случае финансирование совместных программ и мероприятий по направлениям, предусмотренным настоящим Меморандумом, будет осуществляться на основании дополнительных документов, согласованных органами Сторон в установленном порядке.

5. Стороны на основе взаимной договоренности будут регулярно обмениваться информацией по совместным программам и мероприятиям, документами по вопросам, представляющим взаимный интерес, а также проводить соответствующие консультации.

6. Стороны вправе:

- ссылаться на установленные отношения в документах по совместным программам и проектам, представляющим взаимный интерес.

- упоминать об установленных отношениях в информационных материалах, бюллетенях, отчетах, справках, официальных ссылках, сообщениях для прессы, интервью и т.п.

7. Представители Сторон по взаимной договоренности могут приглашаться для участия в мероприятиях, проводимых МААН и МФГС, а также на заседания их органов.

8. Ни одна из Сторон не будет использовать и не будет давать разрешения никакой третьей стороне на использование наименования, сокращенного наименования или официальной эмблемы друг друга для рекламных, популяризаторских или других целей, не получив на то письменного разрешения от другой Стороны.

9. По взаимному согласию в настоящий Меморандум могут быть внесены изменения, которые оформляются соответствующим протоколом.

10. Настоящий Меморандум о взаимопонимании и намерениях вступает в силу с момента его подписания Сторонами.

Совершено в г. Кишиневе, 24 сентября 2009 г. в двух экземплярах на русском языке, причем оба текста имеют одинаковую силу.

Один экземпляр хранится в МААН, другой в МФГС.

Совет Международной ассоциации академий наук**ПОСТАНОВЛЕНИЕ***23 сентября 2009 г.**№202**г. Кишинев***О совместных проектах
МААН и МФГС**

В связи с подготовкой к подписанию Меморандума о взаимопонимании и намерениях между Международной ассоциацией академий наук и Межгосударственным фондом гуманитарного сотрудничества государств участников СНГ (МФГС) для установления между МААН и МФГС партнерских отношений на постоянной основе МФГС предложил МААН определиться с совместными конкретными проектами для их реализации, в частности в 2010 г., объявленным Годом науки и инноваций в СНГ. Так, МФГС рассчитывает на участие МААН в организации в 2010 г. конкурса для молодых ученых СНГ на соискание премии «Содружество дебютов». МФГС ожидает также встречных предложений МААН по выполнению совместных проектов.

Совет Международной ассоциации академий наук постановляет:

1. Поддержать предложение МФГС о подготовке и реализации совместных конкретных проектов МААН и МФГС.

2. Подтвердить участие МААН в организации и проведении в 2010 г. Международной конференции по перспективам научно-технического сотрудничества СНГ, внесенной МФГС в План приоритетных мероприятий в сфере гуманитарного сотрудничества государств-участников СНГ на 2009-2010 годы.

3. Принять предложение МФГС об участии МААН в организации в 2010 г. конкурса молодых ученых СНГ на соискание премии «Содружество дебютов» (участие в разработке регламента конкурса, подготовке рекомендаций по составу жюри, кандидатурам номинантов конкурса).

Обратить внимание МФГС, что МААН является неправительственной организацией и участие академий наук, входящих в Ассоциацию, в организации национальных конкурсов молодых ученых на соискание упомянутой премии будет определяться нормативными документами, регламентирующими проведение этих конкурсов в соответствующих государствах Содружества.

Считать целесообразным изучить возможность награждения победителей конкурса на соискание премии «Содружество дебютов» медалью МААН «За содействие развитию науки» с дипломом.

4. Предложить МФГС рассмотреть возможность участия Фонда в организации под эгидой МААН в 2010 г. в г. Енакиево (Донбасс, Украина) международной научно-практической конференции на тему «Технические музеи как инструмент сохранения исторического наследия и важный элемент развития мировой цивилизации», проводимой для оказания мировой поддержки созданию в г. Енакиево политехнического музея «Украинский техноленд».

Принять к сведению, что идея проведения упомянутой конференции принадлежит Московскому политехническому музею, по мнению которого организация «Украинского техноленда» должна позволить сохранить как часть мировой цивилизации историю создания, начиная со середины 19-го века, на территории дореволюционной России, позже Советского Союза, а сейчас государств СНГ уникального промышленного комплекса.

Просить НАН Украины подготовить для передачи МФГС необходимые материалы по данному проекту для изучения и принятия Фондом решения.

5. Считать необходимым продолжить работу по подготовке предложений по совместным проектам МААН и МФГС.

Просить академии наук и организации, входящие в МААН, направлять соответствующие предложения по совместным проектам с МФГС президенту МААН.

Президент Международной
ассоциации академий наук
академик НАН Украины

Б.Е. Патон

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

23 сентября 2009 г.

№203

г. Кишинев

О Научном совете
по науковедению

С целью развития сотрудничества ученых стран СНГ в области исследований и разработок по проблемам науковедения, истории науки и техники, философии и социологии науки, принимая во внимание их актуальность и важность для реализации государствами политики перехода к формированию гражданского общества, основанного на знаниях, решения задач инновационного развития национальных экономик и социально-политического обустройства общества,

Совет Международной ассоциации академий наук постановляет:

1. Создать при Международной ассоциации академий наук Научный совет по науковедению (далее – Совет).
2. Одобрить основные задачи и направления деятельности Совета, его структуру.
3. Назначить сопредседателями Совета Иванова Владимира Викторовича – д.э.н., начальника Научно-организационного управления Президиума Российской академии наук, Малицкого Бориса Антоновича – д.э.н., директора Центра исследований научно-технического потенциала и истории науки им. Г.М. Доброва НАН Украины, Семенова Евгения Васильевича – д.филос.н., директора

Научно-исследовательского института экономики, политики и права в научно-технической сфере.

4. Просить академии наук и организации, входящие в МААН, делегировать своих представителей в состав Совета.

5. Сопредседателям Совета подготовить персональный его состав, Положение о Научном совете по науковедению для их утверждения на очередном заседании Совета МААН.

Просить Российскую академию наук и Национальную академию наук Украины оказывать содействие в организационно-технической деятельности Совета.

Президент Международной
ассоциации академий наук
академик НАН Украины

Б.Е. Патон

**Основные задачи и направления деятельности
Научного совета по науковедению, его структура**

Содействие развитию сотрудничества ученых–научковедов стран СНГ, научных коллективов и учреждений академий наук – членов МААН и организаций – ассоциированных членов МААН по исследованию теоретических и прикладных проблем в области науковедения, методологии и социологии науки, истории науки и техники. Использование в этих целях, наряду с традиционными формами научной коммуникации, современных информационно-коммуникационных технологий.

Координация исследовательских программ в области науковедения, методологии и социологии науки, истории науки и техники, планирование и организация совместных работ.

Выявление приоритетных направлений исследований в области науковедения и экспертиза предполагаемых и осуществляемых работ.

Содействие созданию и совместному использованию межкаademicеских, межведомственных, межгосударственных организационных и информационно-коммуникационных структур и систем, имеющих целью: проведение исследований, осуществление мониторинга реализации научной, научно-технологической, инновационной политики стран СНГ; прогнозирование и мониторинг приоритетных направлений научных исследований, технологических разработок и научно-технических инноваций; проведение научной и научно-технической экспертизы; анализ и разработку предложений по повышению научной продуктивности ученых и исследовательских коллективов, цитирования научных публикаций и признания международного авторитета журналов и научных изданий академий наук и организаций, входящих в МААН; исследования и мониторинг процесса формирования единого научного пространства стран СНГ, интеграции науки и образования, подготовки и миграции научных кадров.

Содействие информированию научной общественности стран СНГ о результатах исследований, проводимых учеными научных

учреждений академий наук и организаций, входящих в МААН, по актуальным проблемам науковедения. Координация совместных информационно-коммуникационных и издательских проектов. Издание международного печатного органа Совета.

Совет формирует секции по основным направлениям теоретического и прикладного науковедения: научному потенциалу и научно-инновационной политике, философии и социологии науки, истории науки и техники.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

23 сентября 2009 г.

№204

г. Кишинев

О вэб-портале МААН

Во исполнение постановления Совета МААН от 02.12.08 №185 в Национальной академии наук Украины создан вэб-портал МААН (www.iaas.nas.gov.ua). На указанном вэб-портале находится обширная информация, отражающая историю создания МААН, этапы ее деятельности. В частности, располагается информация о каждом члене МААН, научных советах, функционирующих при МААН, соглашениях между МААН и другими организациями, материалы всех заседаний Совета МААН, материалы, отражающие издательскую деятельность МААН и т.д.

Совет Международной ассоциации академий наук постановляет:

1. Одобрить работу, проведенную в НАН Украины по созданию вэб-портала МААН.
2. Просить академии наук и организации, входящие в МААН, принять участие в пополнении материалами разделов вэб-портала МААН.

Президент Международной
ассоциации академий наук
академик НАН Украины

Б.Е. Патон

Совет Международной ассоциации академий наук

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

23 сентября 2009 г.

№205

г. Кишинев

О награждении серебряной
медалью МААН «За содействие
развитию науки»

В Минске 23 января 2009 г. состоялось празднование 80-летнего юбилея Национальной академии наук Беларуси. Во время торжеств президентом МААН была вручена председателю Президиума НАН Беларуси М.В. Мясниковичу медаль Ассоциации «За содействие развитию науки» за его большой вклад в развитие международного научного сотрудничества.

Совет Международной ассоциации академий наук постановляет:

Принять к сведению информацию президента МААН о награждении М.В. Мясниковича медалью МААН «За содействие развитию науки».

Президент Международной
ассоциации академий наук
академик НАН Украины

Б.Е. Патон

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Совет Международной ассоциации академий наук

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

23 сентября 2009 г.

№206

г. Кишинев

О подготовке плана
мероприятий МААН

Совет Международной ассоциации академий наук постановляет:

1. Одобрить прилагаемые предложения научных советов МААН к Плану мероприятий, проводимых по линии Ассоциации в 2010 г. (далее – План мероприятий МААН).

2. Просить академии наук и организации, входящие в МААН, направить в течение месяца в аппарат Совета Ассоциации предложения для формирования Плана мероприятий МААН и его утверждения президентом Ассоциации.

Президент Международной
ассоциации академий наук
академик НАН Украины

Б.Е. Патон

Предложения
к Плану мероприятий, проводимых по линии МААН в 2010 г.

№№ пп.	Название мероприятия	Организаторы про- ведения	Время про- ведения	Место прове- дения
1.	Сессия Научного со- вета МААН по новым материалам	Институт элек- тросварки им. Е.О. Патона НАН Украины	Май	г. Киев, Украина
2.	Сессия Объединенно- го научного совета по фундаментальным географическим про- блемам при МААН в рамках Международ- ной конференции «Инновационный и интеграционный по- тенциал регионов СНГ» Издание материалов конференции (докла- дов)	Учреждение Рос- сийской акаде- мии наук Инсти- тут географии РАН Редакция журна- ла Известия РАН. Серия географи- ческая	Сентябрь Ноябрь – декабрь	г.Владикавк аз, Респуб- лика Север- ная Осетия Российской Федерации Москва, Российская Федерация
3.	Заседание Совета директоров научных библиотек и инфор- мационных центров академий наук– членов МААН	Национальная библиотека Ук- раины им. В.И.Вернадского	Октябрь	г.Киев, Ук- раина

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

№№ пп.	Название мероприятия	Организаторы проведения	Время проведения	Место проведения
4.	Издание восьмого выпуска международного научно-практического и теоретического сборника «Библиотеки национальных академий наук: проблемы функционирования, тенденции развития»	Национальная библиотека Украины им. В.И. Вернадского, Совет директоров научных библиотек и информационных центров академий наук-членов МААН	В течение года	
5.	Годичное общее собрание Секции по проблемам функциональных материалов электронной техники Научного совета по новым материалам	Будут определены в ноябре 2009 г.	Октябрь-ноябрь 2010 г.	Будет определено в ноябре 2009 г.
6.	IV Сессия Совета по книгоизданию при МААН	Уточняются	III квартал 2010 г.	Уточняется

Совет Международной ассоциации академий наук

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

23 сентября 2009 г.

№207

г. Кишинев

О предложении ректора МГУ
академика РАН В.А. Садовниченко

Ректор Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова академик РАН В.А. Садовниченко проинформировал членов Совета МААН о том, что очередной V Форум творческой и научной интеллигенции государств-участников СНГ состоится в 2010 г. в Москве. В связи с этим им было предложено во время работы V Форума провести в здании Фундаментальной библиотеки МГУ совместное заседание Евразийской ассоциации университетов и Международной ассоциации академий наук, на котором обсудить актуальные проблемы науки и образования.

Совет Международной ассоциации академий наук постановляет:

Поддержать предложение ректора МГУ академика РАН В.А. Садовниченко о проведении в 2010 г. в Москве во время работы V Форума творческой и научной интеллигенции государств-участников СНГ совместного заседания Евразийской ассоциации университетов и Международной ассоциации академий наук.

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ АКАДЕМИЙ НАУК

Просить президента Евразийской ассоциации университетов академика РАН В.А. Садовниченко и президента МААН академика НАН Украины Б.Е. Патона принять необходимые меры по подготовке упомянутого совместного заседания.

Президент Международной
ассоциации академий наук
академик НАН Украины

Б.Е. Патон

Совет Международной ассоциации академий наук

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

23 сентября 2009 г.

№208

г. Кишинев

О проекте Резолюции IV Форума
творческой и научной интеллигенции
государств–участников СНГ в связи
с 65-летием Победы в Великой
Отечественной войне

Заслушав выступление директора Института всеобщей истории Российской академии наук академика РАН А.О. Чубарьяна о проекте Резолюции IV Форума творческой и научной интеллигенции государств–участников СНГ в связи с 65-й годовщиной Победы в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов,

Совет Международной ассоциации академий наук постановляет:

Поддержать проект Резолюции IV Форума творческой и научной интеллигенции государств–участников Содружества Независимых Государств в связи с 65-й годовщиной Победы в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов (прилагается).

Президент Международной
ассоциации академий наук
академик НАН Украины

Б.Е. Патон

Резолюция

**IV Форума творческой и научной интеллигенции
государств – участников Содружества Независимых Государств
в связи с 65-й годовщиной Победы в Великой Отечественной
войне 1941 - 1945 годов**

г. Кишинев

25 сентября 2009 г.

В преддверии празднования 65-й годовщины Великой Победы в Кишиневе состоялся **IV Форум творческой и научной интеллигенции государств - участников Содружества Независимых Государств.**

1. Было отмечено, что развязанная фашизмом война явилась **тягчайшим** преступлением против человечества, реальной угрозой для существования не только **государственности, но и национальных и социокультурных ценностей** наших народов. Великая Отечественная война против фашистской агрессии носила **освободительный** характер, была **самой справедливой и героической** в истории народов стран СНГ. Именно СССР, который вел на своей территории **основные боевые действия**, понес в ходе войны **самые большие потери** и сыграл **решающую** роль в разгроме фашизма. Великая Победа стала возможной благодаря **мужеству, стойкости, героизму** народов наших стран, их **духовному и нравственному** превосходству над противником, **общим** гуманистическим ценностям и решимости отстоять свою **независимость**, идеалы **свободы и мира.**

2. Важнейший урок минувшей войны состоит в том, что только **коллективными** усилиями всех стран, всех людей доброй воли можно эффективно противостоять и современным **общим** угрозам человечеству – **ксенофобии, нетерпимости, экстремизму и терроризму, военным авантюрам, возрождению идеологии фашизма и**

распространению его идей.

3. Участники Форума убеждены, что одной из важнейших задач интеллигенции стран Содружества является содействие **правдивому отображению истории** Второй мировой и Великой Отечественной войн, нейтрализации силами культуры, науки и образования попыток **фальсификации** ее событий и итогов.

Считаем также важным всемерно, **совместными** усилиями бороться с попытками превратить историю в инструмент **политического давления** и **разобщения народов**. Воспитывать **уважительное** отношение к общей исторической памяти как важной предпосылке **партнерского сотрудничества** наших государств и народов.

Участники рекомендуют профессиональному сообществу (прежде всего, ученым-историкам) широко **вводить в научный оборот новые документы**, опровергающие **ложные трактовки о войне**. Активно участвовать в проводимых к юбилею Победы **международных конференциях** и привлекать к ним **внимание широкой общественности** (Международная научно-практическая конференция «Правда и ложь о Великой Победе», Международная научная конференция «Война. Народ. Победа» и другие).

4. С учетом проходящего сейчас в Содружестве Года молодежи особо отмечена необходимость активной работы государственных органов, общественности и средств массовой информации стран СНГ по воспитанию у **подростающего поколения** гордости за великий подвиг народов наших стран в борьбе с фашизмом, передаче потомкам наших **общих гуманистических ценностей, общей памяти и духа исторического родства**.

5. Самой высокой оценки и активной поддержки заслуживает деятельность **молодежных поисковых отрядов**, в которых участвуют представители разных стран СНГ, по **сохранению и увековечению** памяти воинов, павших в годы Великой Отечественной войны.

6. Участники поддерживают деятельность государств и созданных ими организаций, действующих на пространстве СНГ (Исполнительного комитета СНГ при участии Координационного совета Международного союза «Содружество общественных организаций и **ветеранов** (пенсионеров) независимых государств»), в т.ч. в рамках **Плана мероприятий по празднованию 65-летия Победы**. Призываем структуры Содружества, отвечающие за информационную деятельность, и СМИ стран СНГ уделить должное внимание **программам, в т.ч. просветительским для молодежи, о Великой Отечественной войне**.

7. Участники Форума подтверждают готовность активно содействовать реализации различных **межгосударственных мероприятий** в рамках СНГ, посвященных юбилею Победы. Поддерживаем инициативу объявить **2010 год в Содружестве Годом ветеранов** Великой Отечественной войны 1941-1945 годов [и провести его под лозунгом **«Мы победили вместе»**.]

8. Участники Форума отметили уникальный характер созданных представителями наших народов **художественных произведений** о Великой Отечественной войне, которые по праву вошли в сокровищницу мировой культуры.

9. Участники рекомендуют МФГС продолжить реализацию намеченных и поддержать новые проекты. В их числе – деятельность **Межгосударственного Союза поисковых отрядов стран СНГ**, проведение 9 мая 2010 г. **телемарафона «Наша Победа»** (при участии МТРК «Мир»), различных международных **конференций**, вручение специальной **премии «Звезды Содружества»**, выступления в апреле-мае 2010 г. **Молодежного симфонического оркестра СНГ**, а также проведение летней **школы молодых гуманитариев, фестиваля песен военных лет, конкурсов детских сочинений, рисунков и фотографий** и другие мероприятия, приуроченные к **Юбилею Победы**.

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕРИАЛЫ ЗАСЕДАНИЯ СОВЕТА МЕЖДУНАРОДНОЙ АССОЦИАЦИИ АКАДЕМИЙ НАУК (г. Кишинев, 23 сентября 2009 г.)	5
Повестка дня заседания Совета Международной ассоциации академий наук (МААН)	7
Составы делегаций академий наук и ассоциированных членов МААН, участвовавших в заседании Совета МААН	8
Стенограмма заседания Совета Международной ассоциации академий наук	11
ПРИЛОЖЕНИЯ	65
Полный текст доклада президента Международной ассоциации академий наук академика НАН Украины Б.Е. Патона «Об основных результатах деятельности МААН (декабрь 2008 г – сентябрь 2009 г)»	66
Постановления Совета Международной ассоциации академий наук	110