

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ

## О МЕЖДУНАРОДНОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ ЮЖНОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН В 2006 г.

Созданный в декабре 2002 г. Южный научный центр Российской академии наук (ЮНЦ РАН) продолжил активное развитие международных связей в 2006 г.

Международное научно-техническое сотрудничество в 2006 г. развивалось в рамках 30 двусторонних и трехсторонних соглашений, меморандумов, договоров, протоколов и предложений, из которых 13 были заключены со следующими новыми партнерами:

- Абхазским государственным университетом (г. Сухуми, Республика Абхазия, Грузия);
- Институтом механики металлокомпозитных систем имени В.А. Белого Национальной академии наук Беларусь (г. Гомель, Беларусь);
- Институтом археологии и этнологии Польской академии наук (г. Варшава, Польша);
- Институтом полярных и морских исследований имени Альфреда Вегенера (г. Бремерхафен, Германия);
- Карадагским природным заповедником Национальной академии наук Украины (п. Курортное, Республика Крым, Украина);
- Научно-исследовательским институтом “Акваплан-нива” (г. Тромсё, Норвегия);
- Национальным аграрным университетом Украины (г. Киев, Украина);
- Университетом Абомей-Калави (Республика Бенин);
- Университетом Параку (Республика Бенин);
- Центром промышленно-технического сотрудничества с Россией и Беларусью в провинции Хэйлунцзян (г. Харбин, Китай).

Среди других зарубежных партнеров ЮНЦ РАН стоит отметить следующие учреждения, с которыми также заключены двусторонние и трехсторонние соглашения, меморандумы, договоры, протоколы и предложения:

- Актауский государственный университет имени Ш. Есенова (г. Актау, Республика Казахстан);
- Греческий центр морских исследований (г. Анависсос, Греция);
- Институт биологии южных морей Национальной академии наук Украины (г. Севастополь, Украина);

– Институт гидроэкологии и ихтиологии Национальной академии наук Республики Армения (г. Ереван, Республика Армения);

– Институт современных греческих исследований Национального фонда научных исследований Греции (г. Афины, Греция);

– Киргизско-Российский славянский университет (г. Бишкек, Киргизская Республика);

– Национальная академия наук Республики Армения (г. Ереван, Республика Армения);

– Национальная академия наук Киргизской Республики (г. Бишкек, Киргизская Республика);

– Океанологический центр Национальной академии наук Украины (г. Севастополь, Украина);

– Одесский филиал Института биологии южных морей Национальной академии наук Украины (г. Одесса, Украина);

– Мировой центр океанографических данных (г. Сильвер Спринг, США).

Всего в 2006 г. Южный научный центр РАН сотрудничал с более 70 научно-исследовательскими и образовательными учреждениями и организациями в более чем 30 странах мира.

В 2006 г. 39 сотрудников ЮНЦ РАН в рамках зарубежных командировок выезжали в Беларусь, Болгарию, Германию, Грецию, Австрию, Армению, Венгрию, Китай, Киргизскую Республику, Мьянму, Нидерланды, Норвегию, Польшу, Республику Абхазия (Грузия), США, Турцию, на Украину, в Финляндию, Францию, Японию.

Сотрудники ЮНЦ РАН приняли участие в международных экспедициях: в Китайскую Народную Республику (апрель–июнь 2006 г., район исследований – восточная окраина Тибета, провинции Сычуань и Юннань) и в Республику Армения (июль–август 2006 г., район исследований – озеро Севан). В двух международных экспедициях ЮНЦ РАН приняли участие иностранные научные специалисты: научный сотрудник Института гидробиологии и ихтиологии Национальной академии наук Республики Армения (май 2006 г., район исследования – озеро Маныч-Гудило); научный сотрудник Института зооло-

гии имени Г.Г. Шмальгаузена Национальной академии наук Украины и преподаватель Таврической государственной агротехнической академии (июнь 2006 г., район исследования – восточная часть Таганрогского залива и дельтовые районы Дона). Сотрудники ЮНЦ РАН приняли участие в работах археологических экспедиций в Фанагории и Танаисе (совместно с Институтом археологии Российской академии наук и Институтом археологии и этнографии Польской академии наук, июнь–июль 2006 г.).

В 2006 г. Южный научный центр посетили делегации и отдельные специалисты из Болгарии, Великобритании, Германии, Норвегии, Польши, Республики Абхазия (Грузия), Республики Армения, США, Украины, Финляндии, Японии.

Сотрудники ЮНЦ РАН приняли участие в работах по целому ряду международных проектов и грантов, среди которых можно отметить следующие:

– проект ЮНЕСКО/МОК/ГОДАР (UNESCO/IOC/GODAR) “Архивация и спасение всемирных океанографических данных” (совместно с Мировым центром океанографических данных и Национальным центром океанографических данных Национальной администрации по океану и атмосфере, США);

– проект ЮНЕСКО/МОК/ГОДАР (UNESCO/IOC/GODAR) “База данных Мирового Океана” (совместно с Мировым центром океанографических данных и Национальным центром океанографических данных Национальной администрации по океану и атмосфере, США);

– грант “Палеонтологическое исследование эволюции мартышкообразных обезьян в Азии” Министерства образования, науки и культуры Японии (совместно с Приматологическим институтом Университета Киото, Япония) в рамках Программы работ Российско-Японской комиссии по научно-техническому сотрудничеству;

– проект “Плутоний и америций в экологических пробах Баренцева, Печорского и Карского морей” совместно с Агентством по радиационной и атомной безопасности Финляндии (г. Хельсинки) и его региональной лабораторией в Северной Финляндии (г. Рованиеми);

– проект “Альфа (ALFA) – Развитие автоматизированной инновационной системы для беспрерывного производства живых кормов в морских рыбоводных питомниках” (совместно с Сельскохозяйственным университетом г. Афины и Научно-исследовательским институтом “Акваплан-нива”);

– проект “Мониторинг влияния загрязнителей в прибрежных водах в Средиземноморье, Чер-

ном и Азовском морях” Министерства образования и науки РФ (совместно с Греческим центром морских исследований);

– проект “Международные действия по поддержанию устойчивости окружающей среды Черного и Средиземного морей (IASON)” (совместно с Греческим центром морских исследований);

– проект “Южные европейские моря: оценка и моделирование изменений в экосистемах (SESAME)” (совместно с Греческим центром морских исследований).

В соответствии с Перечнем важнейших тем сотрудничества, выполняемых совместно учеными РАН и Национальной академии наук Республики Армения, ЮНЦ РАН в 2006 г. выполнял работы по двум темам: “Комплексная эколого-биологическая оценка современного состояния озера Севан. Биоразнообразие озера Севан: проблемы охраны и рационального использования” (совместно с Институтом гидроэкологии и ихтиологии Национальной академии наук Республики Армения) и “Проведение работ по восстановлению работоспособности 1-метрового телескопа системы Шмидта Бюраканской обсерватории” (совместно со Специальной астрофизической обсерваторией Российской академии наук и Бюраканской астрофизической обсерваторией Национальной академии наук Республики Армения).

В 2006 г. молодые ученые ЮНЦ РАН приняли участие в работе международных летних школ и школ-семинаров:

– летняя школа “Воздействие климатических изменений на морские экосистемы” (г. Анкара, Турция);

– школа-семинар “Научная молодежь и экологическая безопасность Азово-Черноморского региона-2006” (г. Севастополь, Украина).

Результаты научных работ сотрудников ЮНЦ РАН были опубликованы в зарубежных изданиях, представлены на международных конгрессах, конференциях, симпозиумах, выставках. Среди наиболее значимых международных мероприятий научно-технического характера, в которых приняли участие сотрудники ЮНЦ РАН, можно отметить следующие:

– Заседание рабочей группы Арктического совета по защите морской среды Арктики (г. Осло, Норвегия);

– I Международная научная конференция – биеннале “Экосистема Черного моря 2005 и в последующий период” Комиссии по защите Черного моря от загрязнения (г. Стамбул, Турция);

– XVII Харбинская торгово-экономическая ярмарка (г. Харбин, Китай);

- VIII Консультативное заседание Межправительственной океанографической комиссии/ЮНЕСКО-ЮНЕП-МСОП-НОАА по большим морским экосистемам (г. Париж, Франция);
  - Международная XXIV Варненская философская школа “Взаимодействие культур и цивилизаций” (г. Варна, Болгария);
  - XII Тихоокеанский конгресс по морским наукам и технологиям “PACON 2006” (г. Янгон (Рангун), Мьянма);
  - XXIV Международный орнитологический конгресс (г. Гамбург, Германия);
  - XII Международный конгресс по акарологии (г. Амстердам, Нидерланды);
  - XXXV Международная конференция по механике твердого тела “SolMech2006” (г. Krakow, Польша);
  - V Международный симпозиум “Здоровье водных животных” (г. Сан-Франциско, США);
  - XVIII конгресс Европейского общества исследований сна (г. Инсбрук, Австрия);
  - Заседание рабочей группы по шельфу Российской-Финляндской межправительственной комиссии по экономическому сотрудничеству (г. Хельсинки, Финляндия);
  - Международная конференция “Применение экосистемного подхода в рыболовстве” (г. Берген, Норвегия);
  - Международная конференция молодых ученых “Молодежь в науке – 2006” и форум “Первый шаг в науку” (г. Минск, Беларусь);
  - Международная конференция “Балтийское море и европейская морская стратегия – связь науки и политики” (г. Хельсинки, Финляндия).
- Южный научный центр РАН в 2006 г. организовал и провел, в том числе совместно с другими организациями и учреждениями, а также принял участие в организации и проведении нескольких международных конференций, симпозиумов, семинаров и школ, среди которых: “Системные исследования современного состояния и пути развития Юга России (природа, общество, человек) (июнь 2006 г.), “Состояние и перспективы развития фермерского рыбоводства аридной зоны” (июнь 2006 г.), “Проблемы геологии и освоения недр юга России” (сентябрь 2006 г.), “Современные климатические и экосистемные процессы в уязвимых природных зонах (арктических, аридных, горных)” (сентябрь 2006 г.), “Искусственный интеллект. Интеллектуальные и многопроцессорные системы-2006” (сентябрь 2006 г.), “Лазеры на парах металлов” (сентябрь 2006 г.); “Позднекайнозойская геологическая история севера аридной зоны” (сентябрь 2006 г.), V Всероссийская школа по морской биологии “Методы и теоретические аспекты исследования морских колониальных птиц” (октябрь 2006 г.), “Новая технологическая платформа биомедицинских исследований (биология, здравоохранение, фармация)” (октябрь 2006 г.).
- Заложены хорошие основы для дальнейшего развития международного научно-технического сотрудничества в 2007 г. В январе 2007 г. подписано Соглашение о научном сотрудничестве между Южным научным центром РАН, Мурманским морским биологическим институтом Кольского научного центра РАН и Агентством по радиационной и атомной безопасности Финляндии (г. Хельсинки) и его региональной лабораторией в Северной Финляндии (г. Рованиеми), а в рамках проекта “Альфа” молодой научный сотрудник ЮНЦ РАН выехал на стажировку в Грецию.
- Р.Г. Михалюк,  
Южный научный центр РАН
- 
- Сдано в набор 05.03.2007

Подписано к печати 06.04.07

Формат бумаги 60 × 88 1/8
- Офсетная печать

Усл.печ.л. 12,0

Усл.кр.-отт. 4,1 тыс.

Уч.-изд.л. 12,0

Бум.л. 6,0
- Тираж 323 экз.

Зак. 1936
- 
- Учредители: Российская академия наук, Южный научный центр РАН
- Издатель: Академиздатцентр “Наука”, 117997 Москва, Профсоюзная ул., 90
- Отпечатано в ППП “Типография “Наука”, 121009 Москва, Шубинский пер., 6
- ВЕСТНИК ЮЖНОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН
- т. 3 № 1 2007