

## В НАУЧНЫХ ЦЕНТРАХ СО РАН

# СО РАН — РС(Я): сотрудничество укрепляется

3 марта Республику Саха (Якутия) с официальным визитом посетили академик А.Л. Асеев — вице-президент РАН, председатель Сибирского отделения РАН, и академик М.И. Эпов — заместитель председателя СО РАН, директор Института нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН.

**В** рамках визита состоялась встреча руководителей СО РАН с Президентом Республики Саха (Якутия) Е.А. Борисовым, на которой обсуждались вопросы реализации Соглашения о сотрудничестве между Республикой Саха (Якутия) и Сибирским отделением РАН от 19 сентября 2009 г. и основные направления сотрудничества между сторонами.

Во встрече приняли участие вице-президент Республики Саха (Якутия) Д.Е. Глушко, председатель Правительства РС(Я) Г.И. Данчикова, заместитель председателя Правительства РС(Я) Ф.В. Габышева, министр науки и профессионального образования Ю.С. Куприянов, и.о. председателя Якутского научного центра СО РАН А.Ф. Сафонов, президент Академии наук РС(Я) И.И. Колодезников.

Стороны отметили положительную тенденцию развития сотрудничества в части привлечения Якутского научного центра СО РАН к формированию и реализации приоритетных для Якутии целевых научно-технических и социально-экономических программ и инвестиционных проектов в рамках «Схемы 2020» и «Комплексного развития Южной Якутии». По государственному заказу республики с 2008 г. по 2010 г. институты ЯНЦ СО РАН приняли участие в разработке 66 тем НИР на общую сумму 94 544,2 тыс. рублей, что составило 44 % от общего объема государственного заказа Республики Саха (Якутия) в указанный период. Более 50 научно-исследовательских работ было выполнено по договорам с хозяйствующими субъектами, участвующими в реализации «Схемы 2020».

Якутский научный центр вносит свою леп-

ту в разработку «Схемы 2020», участвуя в проектах Правительства Саха (Якутия) и институтов развития инновационной инфраструктуры, таких как РОСНАНО и Фонд развития малых форм предприятий в научно-технической сфере. На базе Института проблем нефти и газа ЯНЦ СО РАН создана лаборатория добровольной сертификации нанопродукции «Наносертификата», на научно-производственной базе Института физико-технических проблем Севера им. Академика В.П. Ларионова СО РАН реализуется проект «Базальтопластиковые композиты для Севера» по производству строительных материалов на основе местного сырья. Фонд развития малых форм предприятий в научно-технической сфере поддержал создание ООО «Нордэласт» на базе Института проблем нефти и газа СО РАН, ООО «Биотех» при Институте биологических проблем криолитозоны СО РАН и ООО «Банатех» при ИФТПС СО РАН.

На совещании были затронуты проблемы финансирования совместных программ СО РАН и Республики Саха (Якутия) по научному и технологическому обеспечению социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) в области фундаментальных и прикладных исследований. Из-за сложной для России в целом экономической ситуации в 2009—2010 гг. софинансирование этих программ было практически прекращено. Решение данного вопроса осложняется также федеральным законодательством о государственных закупках и сложной процедурой проведения совместных конкурсов с участием федеральных и региональных учреждений. В 2010 г. финансирование Сибирским отделением РАН фундаментальных на-

учных исследований Якутского научного центра по линии интеграционных программ осталось на уровне 2009 г.

По итогам совещания стороны договорились продолжить работу по реализации направлений сотрудничества, предусмотренных ранее подписанными документами.

Кроме того, стороны договорились подписать Протокол по итогам встречи, где были определены приоритетные мероприятия по расширению сотрудничества на ближайшее время (для выполнения до 2015 г.). Так, в июле-августе 2011 г. в г. Якутске планируется проведение выездного заседания Президиума СО РАН, на котором будут рассматриваться вопросы дальнейшей совместной работы по научному обеспечению «Программы социально-экономического развития Республики Саха (Якутия)». Заседание коснется и проблем строительства научно-исследовательской станции на о. Саймойловском (на базе стационара Института мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН), и создания в Республике Саха (Якутия) современной научной базы для исследований в области природной среды Восточной Сибири в условиях меняющегося климата. Также достигнута договоренность о взаимодействии по вопросам организации Центра опережающего развития арктической зоны РФ в п. Тикси и создания Федерального криохранилища семян растений в толще многолетнемерзлых пород.

Будут продолжаться совместные действия по улучшению жилищных условий молодых учёных ЯНЦ СО РАН. По предложению Президента Республики Саха (Якутия) Е.А. Борисова, Сибирское отделение РАН и

Правительство РС(Я) взяли на себя обязательства предоставить в 2012—2014 гг. безвозмездные субсидии на приобретение жилья в размере 25 % стоимости от каждой из сторон 50 молодым ученым, исходя из установленных социальных норм.

Одним из приоритетных направлений совместной деятельности участники совещания определили организацию научно-исследовательской работы по подготовке и изданию томов Большого толкового словаря якутского языка. Будет расширяться взаимодействие с Северо-Восточным федеральным университетом им. М.К. Амосова в научно-образовательном процессе и в создании малых инновационных предприятий. Координация научных исследований, проводимых в интересах развития инновационной инфраструктуры Республики Саха (Якутия), будет осуществляться в сотрудничестве с Академией наук РС(Я).

В этот же день руководители СО РАН академики А.Л. Асеев и М.И. Эпов встретились с руководством Якутского научного центра и директорами институтов.

Председатель СО РАН ознакомил коллег с проблемами в области развития науки, решаемыми руководством РАН и СО РАН, и результатами встреч с Президентом Республики Саха (Якутия). В ходе встречи состоялся оживленный разговор по проблемам развития арктической зоны РФ в п. Тикси и создания Федерального криохранилища семян рас-

тений в толще многолетнемерзлых пород.

## Обучающий семинар

22 апреля в новосибирском Академгородке пройдет обучающий семинар по оценке результативности деятельности научных организаций СО РАН.

В программе:

10:00, Большой зал Дома учёных СО РАН — открытие семинара  
10:10—10:40 — лекция об организации оценки результативности научных организаций РАН

10:40—11:00 — ответы на вопросы

11:00—11:30 — лекция об автоматизированной системе управления результатами интеллектуальной деятельности РАН (АСУ РИД РАН)

11:30—12:00 — ответы на вопросы

12:00—13:00 — регистрация институтов, распределение их по учебным группам, получение уполномоченными представителями институтов логинов и паролей для доступа в систему АСУ РИД РАН. У уполномоченных должны быть ноутбуки.

13:00—14:00 — обед

14:00—16:00 — работа трех групп (приблизительно по 25—30 чел.)

14:00—16:00, Малый зал Дома учёных СО РАН

Первая группа — по 1 человеку от научных организаций СО РАН, входящих в ОУСы: по математике и информатике, по физическим наукам, по нанотехнологиям и информационным технологиям, по энергетике, машиностроению, механике и процессам управления.

14:00—16:00, зал видеоконференций (второй этаж) Выставочного центра СО РАН

Вторая группа — по одному человеку от научных организаций СО РАН, входящих в ОУСы: по химическим наукам, по биологическим наукам.

14:00—16:00, конференц-зал (первый этаж) Выставочного центра СО РАН

Третья группа — по одному человеку от научных организаций СО РАН, входящих в ОУСы: наук о Земле, по экономическим наукам, по гуманитарным наукам.

## Охотник за мамонтами

18 марта известному учёному-палеонтологу, Заслуженному деятелю науки РС(Я), Заслуженному ветерану СО РАН, доктору биологических наук Петру Алексеевичу Лазареву исполняется 75 лет.

Петр Алексеевич родился в 1936 году в селе Юонэр Олох II-го Хомустахского наслега Намского района Якутской АССР в семье колхозника.

После окончания Московского госуниверситета в 1959 году он был приглашен на работу в Институт геологии ЯФ СО АН СССР, где проработал более 30 лет, пройдя все должности от лаборанта до старшего научного сотрудника. Всю свою трудовую и научную деятельность Петр Алексеевич связал с изучением четвертичного периода, четвертичной палеонтологией, стратиграфией и геоморфологией.

В начале 60-х годов XX века в целях палеономерного изучения четвертичного периода на территории Якутии в Институте геологии (ныне Институт геологии алмаза и благородных металлов СО РАН) была создана лаборатория четвертичной геологии и геоморфологии. Работая в этой лаборатории, П.А. Лазарев под руководством заведующего Б.С. Русанова вместе с коллегами О.В. Гриненко и А.И. Томской начал заниматься изучением мамонтовой фауны и биостратиграфией. Ими в стенах института было создано новое для республики научное направление по изучению четвертичной палеонтологии, создан остеологический коллекtor, который в настоящее время является одним из крупнейших в Восточной Сибири и включает более 7000 единиц хранения остатков мамонтовой фауны. Отметим, что сборы П.А. Лазарева за годы работы в Институте геологии составляют около трети всех экспонатов по мамонтовой фауне Геологического музея ИГАБМ СО РАН. При личном участии П.А. Лазарева в 1960—1980-х годах была раскопана, привезена в Якутск и смонтирована основная часть экспонатов вымерших животных ледникового периода: нога Берележского мамонта, скелеты Аканского, Тирехтянского, Хромского и Аллаиховского мамонтов, Чурапчинского шерстистого носорога. Многие из этих экспонатов являются «золотым фондом» музеев Республики Саха, они известны далеко за пределами Якутии.

В этот плодотворный период П.А. Лазарев стал соавтором известной монографии «Геоморфология Восточной Якутии» (1967 г., Якутск: «Якутскнигоиздат»; соавторы: Б.С. Русанов, В.Ф. Гончаров, О.В. Гриненко, З.Ф. Бороденкова), защитил кандидатскую диссертацию на тему «Глейстоценовые и современные лошади Якутии» (Алма-Ата, 1974 г.); написал монографию «Антропогенные лоша-

ди Якутии» (1980 г., Москва: «Наука»); в соавторстве с А.И. Томской написал монографию «Млекопитающие и биостратиграфия позднего кайнозоя Якутии» (1987 г., Якутск: ЯФ СО АН СССР) и напечатал ряд статей в научных журналах и сборниках. Активно занимался Петр Алексеевич и музейно-выставочной деятельностью, подготовив ряд экспонатов для выставки в Японии (1981 г.), в которой лично представлял эти экспонаты.

В 1991 г. П.А. Лазарев создал в Якутске первый в мире специализированный Музей мамонта, став первым директором этого музея. Со временем в составе ФГНУ Института прикладной экологии Севера, этот музей стал реальным научным и культурным центром по изучению мамонтов и мамонтовой фауны и пропаганде научных знаний. С первых дней организации нового музея П.А. Лазарев с присущей ему энергией стал организовывать экспедиции по поиску новых находок мамонтовой фауны, собирать новые экспонаты. Результаты не заставили себя ждать — практически ежегодно Музей мамонта Института прикладной экологии Севера пополнялся новыми ценнейшими палеонтологическими находками: скелетом Чурапчинского мамонта (1990 г.), частью шкуры молодого мамонта с острова Большой Яяховский (1994 г.), остатками Максунуухского мамонта (1995—2000 гг.), частью кожи шерстистого носорога (1999 г.), остатками Юкагирского мамонта (2002—2004 гг.) и Оймяконского мамонтенка (2004 г.), мумиями Колымского шерстистого носорога (2007 г.) и Хромского мамонтенка (2009 г.), отдельными черепами и костями ископаемых животных. В результате к настоящему времени в Музее мамонта ФГНУ ИПЭС сконцентрирована значительная коллекция костных остатков практически всех крупных млекопитающих мамонтовой фауны севера Восточной Сибири (мамонт, шерстистый носорог, лошади, бизон, овцебык, сайгак, лось, олени, пещерный лев и др.— более 2000 единиц хранения).

Ценнейшие палеонтологические находки позволили уже в 1993—1995 гг. организовать передвижную выставку «Мамонты Сибири» в городах Франции и Германии. Ряд экспонатов Музея мамонта участвовал также в выставке в Республике Корея (1995 г.). Наиболее знаменательным фактом для нашей республики стало участие Юкагирского мамонта в качестве главного экспоната и символа Всемирной выставки «ЭКСПО-2005» в Японии. Успех этого экспоната был поистине ошеломляющий — его посетило более 7 миллионов человек. После «ЭКСПО-2005» Юкагирский мамонт в качестве главного героя продолжал свое турне по городам Японии (2005—2007 гг.) и Китая (2008—2010 гг.).

Будучи директором Музея мамонта, П.А. Лазарев продолжает активно заниматься и научной деятельностью. Он автор и соавтор более 150 научных работ, в том числе 16 монографий. Многие из его трудов опубликованы в зарубежных изданиях. В 2005 г. он с успехом защитил в г. Новосибирске докторскую диссертацию на тему «Круглые млекопитающие антропогене Якутии». П.А. Лазарев — известный специалист по четвертичной фауне, заместитель председателя Мамонтового комитета РАН, что явилось признанием заслуг ученого в области изучения мамонтовой фауны. П.А. Лазарев выступал с докладами на международных научных конференциях в Японии, Канаде, Франции, Польше, был инициатором и одним из организаторов 4-й Международной мамонтовой конференции в г. Якутске (2007 г.), которая прошла с большим успехом.

Признанием активной и плодотворной научной и общественной деятельности Петра Алексеевича Лазарева явилось присвоение ему почетных званий «Заслуженный деятель науки РС(Я)», «Почетный гражданин Намского улуса». В 2007 году цикл научных исследований П.А. Лазарева присуждено звание лауреата Государственной премии Республики Саха (Якутия) по науке и технике. Сердечно поздравляем Петра Алексеевича со славным юбилеем, желаем ему здоровья, счастья, дальнейших творческих успехов!

Григорий Савинов,  
доктор биологических наук;  
Геннадий Боецков,  
доктор биологических наук.

