

Национальное богатство Якутии

Известно, что в Якутии самое пристальное внимание уделяется подготовке кадров. Готовятся специалисты более чем ста профессий для приоритетных отраслей экономики. Национальным богатством считается и наука. Правительство РС (Я) старается создавать ученым условия для работы у себя на родине. Наш корреспондент В. Макарова встретила с **А.А. Пахомовым**, министром науки и профессионального образования Республики Саха (Якутия).

— Александр Алексеевич, расскажите, пожалуйста, какие меры принимает руководство республики по укреплению и развитию науки в Якутии.

— С момента образования Республики Саха в 1990 году, несмотря на весьма драматичный период общественного развития страны, руководством РС(Я) уделялось значительное внимание науке и образованию Якутии.

Примечательно, что через несколько дней после принятия Конституции Республики Саха (Якутия) был принят такой основополагающий документ как Указ Президента Республики Саха (Якутия) № 146 «О мерах по развитию науки и высшей школы в Республике Саха (Якутия)», которым активизация государственной политики в области науки и высшей школы была признана важнейшей задачей Правительства Республики Саха (Якутия).

В декабре 1993 года была создана Академия наук Республики Саха (Якутия). В ее составе открыты несколько научно-исследовательских институтов, а также объединены ученые советы по направлениям наук, избраны действительные члены Академии наук РС (Я) из числа видных деятелей науки республики, 10 из которых являются сотрудниками научных учреждений Якутского научного центра СО РАН.

Отдельным Указом Президента Республики Саха (Якутия) в 1995 году были установлены оклады за звание действительного члена АН РС(Я) на уровне действительного члена РАН. С 1 января 2010 года размер окладов действительным членам Академии наук РС (Я) установлен на уровне действительных членов отраслевых академий наук в сумме 30 тысяч рублей.

Необходимо отметить, что данные выплаты являются пожизненными, и право их получения закрепляется за вдовой или вдовцом после смерти члена Академии наук Республики Саха (Якутия) в размере 50 % суммы академической стипендии.

В республике функционируют 23 научно-исследовательских института разного профиля, в которых трудятся около 2,5 тысяч научных работников, среди которых около 1000 кандидатов и около 500 докторов наук.

— Можете привести конкретные примеры государственной поддержки научных работников, в том числе молодых ученых?

— В республике установлены 46 различных грантов и премий, единовременные вознаграждения за защиту кандидатских и докторских диссертаций, государственные стипендии на научные разработки, имеющие высокую научную ценность. Среди них: государственные премии РС(Я) в области науки и техники, государственные премии молодым ученым и специалистам за выдающиеся работы в области науки и техники; государственные стипендии молодым научным сотрудникам и аспирантам на период подготовки диссертации или научных разработок, имеющих высокую научную ценность; государственные стипендии (30 стипендий) для научных работников, имеющих ученую степень кандидата наук, на период подготовки научных разработок, имеющих высокую научную и воспитательную ценности; единовременные вознаграждения научным сотрудникам в возрасте до 35 лет после присуждения ученой степени кандидата наук; единовременные вознаграждения от имени Республики Саха (Якутия) за защиту докторских диссертаций после присуждения ученой степени доктора наук; гранты Президента РС(Я) молодым ученым, специалистам и студентам; гранты им. академика В.П. Ларионова для молодых ученых, специалистов и студентов по физико-техническим наукам; гранты им. Д.К. Сивцева — Суоруна Омоллоона в области литературоведения; премия им. А.И. Кузьмина для молодых ученых и специалистов за высокие достижения в области науки и высшего образования; премия им. Ю.Н. Прокопьева для студентов, аспирантов и молодых ученых РС(Я) за научные достижения в области экономической науки; грант им. А.И. Иванова для молодых ученых в области медицинской науки; грант Президента РС(Я) в области медицинской науки; государственная премия РС(Я) им. П.А. Петрова в области

организации здравоохранения и медицинской науки. Рассматривается вопрос об учреждении премии имени академика Л.В. Киренского для ученых и специалистов в области физических наук.

Должен сказать, что работа по совершенствованию государственной поддержки научно-исследовательской деятельности молодых ученых и научных работников ведется на постоянной основе.

К примеру, с 1 января 2009 г. увеличено количество государственных стипендий молодым научным сотрудникам и аспирантам на период подготовки диссертации или научных разработок с 20 единиц до 40, повышен их размер с 1700 руб. до 5000 руб. Кроме того, повышен предельный возраст претендентов на получение стипендий с 33 до 35 лет.

Нами внесен проект Указа Президента РС (Я) «О государственных премиях Республики Саха (Якутия) в области науки и техники» предусматривающий повышение размеров государственных премий как научным работникам, так и молодым ученым.

Рассматривается вопрос повышения размеров государственных стипендий научным работникам, имеющим ученую степень кандидата наук, на период подготовки научных работ, имеющих высокую научную ценность, монографий, докторских диссертаций до 5000 руб. ежемесячно.

Меры государственной поддержки научно-исследовательской деятельности со стороны Республики Саха (Якутия) включают сотрудничество с Федеральными фондами поддержки науки — Российским фондом фундаментальных исследований и Российским гуманитарным научным фондом на основе соглашений, в которых закреплены финансовые обязательства республики по поддержке научно-исследовательских проектов, прошедших региональный конкурс. Софинансирование грантов по конкурсам РФФИ со стороны республики составляет 6 млн рублей, с РГНФ — 700 тыс. руб. ежегодно.

Общие расходы государственного бюджета РС (Я) на вышеуказанные меры составляют более 12 млн руб. ежегодно.

— Как складывается сотрудничество с Сибирским отделением РАН?

— Традиционно большая часть средств, выделяемых на реализацию научных проектов по указанному соглашению, приходится на научные учреждения Якутского научного центра СО РАН.

Так, по конкурсам РФФИ только в 2006—2009 гг. поддержано 67 научно-исследовательских проектов, представленных научными сотрудниками институтов Якутского научного центра на общую сумму 16 млн руб.

По конкурсам РГНФ с 2005 по 2009 гг. поддержано 20 проектов на общую сумму 1,2 млн руб.

Несомненно, научные сотрудники Якутского научного центра СО РАН активно участвуют в конкурсах на получение республиканских грантов, премий, стипендий и единовременных вознаграждений.

Так, к примеру, в период с 2005 по 2009 годы сотрудники ЯНЦ СО РАН были удостоены 25 грантов Президента РС (Я) в области науки и техники для молодых ученых и специалистов, 8 грантов имени академика В.П. Ларионова, премии имени А.И. Кузьмина, двух государственных премий РС(Я), 52 государственных стипендий для молодых научных сотрудников и аспирантов на период подготовки кандидатских диссертаций, монографий и других, 59 государственных стипендий для научных работников на период подготовки докторских диссертаций, монографий и других научных разработок; 16 единовременных вознаграждений за защиту кандидатских диссертаций сотрудников; 15 единовременных вознаграждений за защиту докторских диссертаций.

— Расскажите, пожалуйста, о государственном заказе.

— Республиканский государственный заказ на научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки формируется в Республике Саха (Якутия) с 1992 г.

При этом государственный заказ на НИР вплоть до 2007 года учитывал основные на-

правления исследований фундаментального характера, выполняемые научными учреждениями РС (Я) разной ведомственной принадлежности, т.е. выполнял важную функцию по сохранению и поддержке потенциала науки в Республике Саха (Якутия), обеспечивая в том числе базовое финансирование научных учреждений.

Данные меры обеспечили сохранение науки в республике в сложный переходный период.

В современных условиях с учетом выхода ряда федеральных законов, перехода целого ряда научных учреждений из республиканского в федеральное ведение существенно изменились принципы формирования и финансирования государственного заказа на научно-исследовательские работы для нужд республики. Это проявилось в существенном снижении прямых бюджетных затрат Республики Саха (Якутия) на науку.

Данный процесс является объективным. Вместе с тем потребность республики в научном сопровождении ее социально-экономического развития является крайне актуальной.

В связи с этим Правительством РС (Я), начиная с 2008 года, формируется среднесрочный план научно-исследовательских работ в виде перечня тем, составленного с учетом потребностей министерств и ведомств республики, которые в свою очередь выступают государственными заказчиками НИР и НИОКР.

Основными критериями и условиями отбора приоритетных НИР являются экономическая целесообразность развития того или иного направления научных исследований в контексте решения конкретных социально-экономических задач развития республики, перспективы практического внедрения результатов НИР в отрасли экономики.

С учетом новых требований в 2008—2010 гг. сформирован государственный заказ на НИР в общей сумме 168,5 млн руб., т.е. около 56,2 млн руб. ежегодно. При этом необходимо отметить, что ситуация с каждым годом корректируется на сторону увеличения бюджетных ассигнований на эти цели. Так, уже в 2009 г. с учетом необходимых корректировок бюджетные затраты на НИР увеличены до 74,2 млн руб. или на 42 %. В 2010 г. в республиканском бюджете предусмотрены средства на научные исследования и разработки уже в сумме 87,051 млн руб.

При этом институтами Якутского научного центра по результатам состоявшихся конкурсов по состоянию на декабрь 2009 г. выполняются 48 проектов на общую сумму 93,2 млн руб., что составляет 59,5 % общей стоимости заключенных контрактов.

— Другим важным направлением поддержки академической науки является финансирование различных мероприятий. Сколько средств выделяется на эти цели?

— Так, в 2005—2009 гг. на научные мероприятия Якутского научного центра СО РАН правительство перечислило около 19 млн руб. Сюда входят конференции, симпозиумы и другие научные сборы.

Необходимо отметить многие знаменательные события, посвященные юбилейным датам учреждений СО РАН, видных деятелей науки. Это 100-летие академика Н.В. Черского и П.И. Мельникова, 50-летие Института геологии алмаза и благородных металлов, 70-летие академика Г.Ф. Крымского. В 2009 году в республике состоялись мероприятия, посвященные 100-летию академика Л.В. Киренского и Ю.Г. Шафера, 60-летию Якутского научного центра СО РАН.

Мероприятия проходят на высоком организационном уровне, под эгидой Правительства Республики Саха (Якутия).

В 2010 г. мы планируем провести мероприятия, посвященные 50-летию Института мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН и 75-летию Института гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов СО РАН.

Не остается без внимания увековечение памяти выдающихся деятелей науки.



В 2007 г. установлен памятник и открыт сквер им. ак. В.П. Ларионова в г. Якутске. В 2009 г. при долевом участии Сибирского отделения РАН установлен бюст ак. Н.В. Черского.

Открыта мемориальная доска академику Л.В. Киренскому на здании президиума Якутского научного центра СО РАН.

В 2010 г. планируется установка бюста Ю.Г. Шаферу — лауреату Государственной премии СССР, основателю Института космофизических исследований и аэронауки СО РАН.

Вопросы развития академической науки находятся постоянно в центре внимания Президента и Правительства Республики Саха (Якутия).

Доказательством тому является ряд подписанных договоров, в том числе с Российской академией наук, соглашения и договоры с руководством Сибирского отделения РАН, а также планы по их реализации.

Одним из важнейших направлений сотрудничества, считаю, является совместная работа с научными учреждениями Якутского научного центра по научному сопровождению программ социально-экономического развития Республики Саха (Якутия). Данное сотрудничество осуществляется между нами на основе размещения государственного заказа на научно-исследовательские работы. Участие в этом процессе институтов СО РАН, обладающих значительным опытом и авторитетными научными школами, имеет для нас большое значение.

Одним из пунктов совместных решений, стало проведение 60-летия Якутского научного центра в 2009 году. Считаю, что мы на достойном уровне провели праздник. Мы благодарны руководству Сибирского отделения РАН за очень представительную делегацию.

В ходе мероприятий нами подписано Соглашение о сотрудничестве на очередной период, принятые решения, в частности, о совместной разработке программы «Научное и технологическое обеспечение социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) на 2010—2015 гг.», проведено торжественное заседание бюро Президиума СО РАН, Правительства Республики Саха (Якутия) и научной общественности, посвященное юбилею.

Важным направлением сотрудничества является социальная поддержка научных работников и в первую очередь решение вопроса обеспечения жильем. На эти цели работникам научных учреждений ЯНЦ СО РАН по республиканской программе «Жилище» в 2004—2009 гг. выделено субсидий на приобретение 23 квартир.

Кроме того, в порядке выполнения совместного протокольного решения в 2009 году нами выделены субсидии в сумме 6,86 млн рублей на приобретение еще 13 квартир для сотрудников Якутского научного центра.

Также хотел отметить, что мы инициировали совместное обращение к Президенту РС (Я) по вопросу обеспечения жильем сотрудников Якутского научного центра СО РАН. Положительное решение о строительстве жилого комплекса для научных работников принято. Осталось совместно реализовать этот важный социальный проект.

Сегодня мы связываем большие надежды с участием учреждений и научных сотрудников СО РАН в научно-технологическом и духовно-интеллектуальном развитии РС (Я), решении задач построения экономики нового типа, где науке отводится очень весомая и ответственная миссия. В этом вижу главную цель нашего сотрудничества.

Фото В. Новикова