

2.7. РАБОТА С МОЛОДЕЖЬЮ

В целях сохранения научного потенциала и преодоления негативных тенденций в возрастной структуре научных кадров в Сибирском отделении РАН была выработана определенная система поддержки научной молодежи, включающая проведение различных конкурсов грантов, премий, увеличение приема в аспирантуру Отделения; введение в системы рейтинговых оценок институтов показателей, отражающих долю молодых сотрудников и аспирантов, дополнительные ставки для молодых ученых и т. д. Комплекс мер по поддержке молодых ученых способствовал увеличению и стабилизации численности молодых (до 35 лет) научных работников до 2426 к концу 2010 г. (на 31 декабря 1999 г. — 1699 человек). В процентном соотношении — с 19 до 28 %.

Лаврентьевский конкурс молодых ученых-лидеров. Конкурс проводится один раз в три года. Основная цель конкурса — выявление и поддержка в СО РАН молодых ученых-лидеров, способных получить научные результаты мирового класса, а также возглавить деятельность молодежных коллективов по выполнению проектов в области фундаментальных исследований. Конкурс проводится за счет централизованных бюджетных средств, по результатам конкурса финансируются двухлетние проекты. По итогам конкурса 2009—2010 гг. выделено 103 гранта на общую сумму 15 млн рублей в год. Размеры грантов: индивидуальный — от 100 до 260 тыс. рублей в год, коллективный — от 300 до 325 тыс. рублей.

Деятельность Советов молодых ученых. Для повышения эффективности молодежной политики в Сибирском отделении, более глубокого решения проблем молодых ученых, а также привлечения к их решению самой молодежи Президиум Отделения воссоздал в 1999 г. Совет научной молодежи, который впервые в СССР был создан в Сибирском отделении АН СССР в 1961 г. Первоочередной задачей Совета научной молодежи является развитие новых форм стимулирования профессионального роста научной молодежи, ее закрепления в СО РАН; повышение научной самостоя-

тельности во взаимодействии с руководством научных центров и институтов Отделения.

Основные задачи Совета молодых ученых:

1. Содействие скорейшему профессиональному росту научной молодежи и специалистов.

2. Выполнение роли представительного органа и защита прав научной молодежи в ученом совете и дирекции института, президиумах научных центров и Президиуме Отделения; выражение мнения научной молодежи по различным аспектам профессиональной деятельности и социально-бытовых условий жизни.

Основные направления работы Совета научной молодежи СО РАН. Во всех научных центрах проводятся общие молодежные мероприятия, при этом основная деятельность советов проходит на уровне институтов. СНМ СО РАН осуществляет организационную, методическую и финансовую поддержку работы советов молодых ученых институтов. Финансовая поддержка осуществляется за счет выделяемых Президиумом Отделения средств (10 млн рублей в 2010 г.). Средства распределяются исходя из численности молодых ученых в научных центрах и институтах, также принимается во внимание фактор удаленности научных центров. Большая часть выделяемых Президиумом Отделения средств (до 70—80 %) расходуется на следующие направления:

— организацию молодежных конференций различного уровня (от научных семинаров на уровне институтов до больших международных молодежных школ-конференций с числом участников, превышающих 200 чел.);

— организационную и финансовую поддержку массового участия молодых ученых СО РАН в работе российских и международных научных конференций (трэвел-гранты).

— организацию и проведение различных конкурсов работ, проектов, статей и т. п. для молодых ученых институтов с привлечением ведущих специалистов;

— проведение научно-популярных мероприятий, в том числе популяризация науки среди школьников.

Помимо средств, получаемых Советами из Президиума, дирекции многих институтов выделяют советам молодых ученых финансирование в виде специального внутриинститутского фонда, который формируется либо за счет отчислений с молодежных грантов, либо из фонда дирекции.

В сентябре 2010 г. СММ ННЦ СО РАН принял активное участие в организации международного молодежного инновационного форума «Интерра-2010».

В рамках форума СММ ИЭОПП организовал Международную экономическую школу для молодых ученых всех специальностей. МЭШ позволила в рамках единой коммуникативной площадки объединить представителей экспертного сообщества, фундаментальной и прикладной науки, инновационных компаний, инвестиционных групп и помогла участникам сформировать навыки представления проектов в целях коммерциализации результатов научно-технической деятельности молодых ученых и специалистов. Схожее мероприятие было проведено в Томском научном центре.

В рамках форума «Интерра» проведен съезд председателей советов научной молодежи СО РАН. Присутствовали делегаты прак-

тически от всех научных центров, а также представители СМУ ДВО, УрО, центральной части РАН и НАН Республики Беларусь. По результатам съезда было подготовлено письмо к руководству страны с обращением способствовать выделению федеральных земель с целью строительства жилья для молодых ученых в рамках жилищных кооперативов, а также ускорить принятие необходимого закона о «закрытых жилищных кооперативах».

В течение 2010 г. СММ СО РАН активно принимал участие в сборе данных о жилищном положении молодежи в Сибирском отделении РАН. Результаты были представлены в Президиум.

В сентябре проведен социологический опрос среди молодых ученых и аспирантов СО РАН, затрагивающий практически все области деятельности и жизни молодежи. Результаты обрабатываются и будут представлены руководству СО РАН и общественности.

В 2010 г. среди молодых ученых СО РАН проведен конкурс научно-популярных статей. Победители получили денежные призы и рекомендации к публикации в журнале «Наука из первых рук».