

---

## 2.5. РАБОТА С МОЛОДЕЖЬЮ

В целях сохранения научного потенциала и преодоления негативных тенденций в возрастной структуре научных кадров в Сибирском отделении Российской академии наук была разработана 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 2437 к началу 2012 г. (на 31 декабря 1999 г. — 1699 человек). В процентном соотношении — с 19 до 26,8 %.

### **Конкурс молодых ученых-2012 по присуждению премий имени выдающихся ученых СО РАН**

Конкурс проводится один раз в три года. Основная цель конкурса — выявление и поддержка талантливой научной молодежи, способной получать научные результаты высокого уровня. На конкурс выдвигались наиболее крупные работы молодых ученых фундаментального характера в виде монографий или циклов статей, изданных в 2010–2012 гг. Размер одной премии — 100 тыс. руб. Количество премий — 49. Отбор работ проводился объединенными учеными советами СО РАН по направлениям наук с привлечением экспертов.

### **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 мо-

лодежи Президиум Отделения воссоздал в 1999 году Совет научной молодежи (СНМ), 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 самостоятельности 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 СО РАН проводятся различные молодежные мероприятия, при этом основная деятельность советов проходит на уровне институтов. Советы научной молодежи организуют институтские семинары и лекции, участвуют в работе аттестационных, жилищных, стипендиальных комиссий, организуют работу по сбору информации о нуждающейся в улучшении жилищных условий молодежи.

СНМ СО РАН осуществляет организационную, методическую и финансовую поддержку работы Советов молодых ученых институтов. Финансовая поддержка осуществляется за счет выделяемых Президиумом Отделения средств (15 млн руб. в 2012 г.). Средства распределяют-

ся исходя из численности молодых ученых в научных центрах и институтах, также принимается во внимание фактор удаленности научных центров. Средства расходуются на следующие направления деятельности:

- организацию молодежных конференций различного уровня (от научных семинаров на уровне институтов до больших международных молодежных школ-конференций с числом участников, превышающим 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-сотрудников СО РАН;

- 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.

Советы научной молодежи активно взаимодействуют с профсоюзными комитетами институтов, организовывая совместные мероприятия.

В сентябре 2012 г. СНМ ННЦ СО РАН принял активное участие в организации международного молодежного инновационного форума Интерра-2012.

В рамках форума СНМ Института экономики и организации промышленного производства СО РАН организовал Международную экономическую школу (МЭШ) 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.

В рамках совместной деятельности с Технопарком «Академпарк» организован и прове-

ден инновационный конкурс проектов молодых ученых «УМНИК» (Фонд ПМФП НТС, Фонд Бортника).

В рамках форума Интерра-2012 проведено выездное заседание Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сфере при Совете при Президенте Российской Федерации по науке, технологиям и образованию. Организованы круглые столы с трансляцией в сеть Internet.

12 декабря 2012 г. в г. Новосибирске был проведен Съезд председателей Советов научной молодежи Сибирского отделения Российской академии наук с приглашением председателей СМУ РАН, УрО РАН, ДВО РАН, а также СО РАМН, СО Россельхозакадемии, ГНЦ «Вектор». В рамках Съезда состоялась отчетная сессия СНМ СО РАН «О деятельности Советов в 2012 г.», а также прошли Всероссийский экспертный круглый стол и панельная экспертная дискуссия на тему «Стратегия развития Советов молодых ученых региональных научных центров России — 2020».

В течение 2012 г. руководством СО РАН (зам. председателя СО РАН А.В. Маслов) с привлечением СНМ СО РАН велась работа по закупке и строительству служебных квартир в Новосибирском и Якутском научных центрах в рамках выделенного по линии Минрегионразвития бюджетного финансирования 187,3 млн руб.



В течение 2012 г. руководство СО РАН (председатель Отделения акад. А.Л. Асеев, зам. председателя СО РАН А.В. Маслов) совместно с Советом научной молодежи СО РАН (канд. хим. наук А.В. Матвеев) прилагало значительные усилия по реализации пилотного проекта строительства жилья на землях, находящихся в управлении Академии наук в рамках жилищных кооперативов в Новосибирском научном центре.

Благодаря действиям Фонда развития жилищного строительства и, в частности, лично генерального директора А.А. Бравермана, 09.02.2012 Правительством Российской Федерации было утверждено Постановление Правительства Российской Федерации № 108 о категориях граждан, имеющих право участвовать в жилищно-строительных кооперативах, созданных в соответствии с ФЗ-161. 6 июня 2012 г. было подписано Постановление Правительства Российской Федерации № 558 «О типовом уставе ЖСК».

14.03.2012 Попечительским советом Фонда «РЖС» утвержден Порядок, регламентирующий процедуру получения земли жилищно-строительными кооперативами, созданными по ФЗ-161. Проект планировки и межевания малоэтажного поселка «Каинская заимка» утвержден депутатами Барышевского сельсовета Новосибирской области в июле 2012 г.

Проект планировки земельного участка предусматривает жилье трех типов: усадебная коттеджная застройка с участками по 7,5 соток; несколько кварталов блокированной жилой постройки и один квартал многоквартирной трехэтажной застройки с мансардным этажом. Общая площадь жилого фонда — 125 665 кв. м., население поселка с учетом членов семей составит 4355 человек. Запланировано строительство общественного центра поселка, в котором будут возводиться здания культурно-бытового обслуживания: торговые центры и магазины, здания бытового обслуживания, почтовое отделение, поликлиника, филиал банка и др. Проект предполагает, что на территории поселка будут размещены школа и два детских сада.

02.10.2012 с участием генерального директора Фонда «РЖС» Александра Арнольдовича Бравермана, вице-президента РАН акад. Сергея

Михайловича Алдошина, вице-президента банка ВТБ-24 Станислава Александровича Могильникова состоялось Общее собрание учредителей жилищно-строительного кооператива «Сигма». 12.10.2012 жилищно-строительный кооператив «Сигма» зарегистрирован (№ 1125476160171) межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 16 по Новосибирской области.

Количество членов кооператива в соответствии с Уставом — 1016 человек. Из них на октябрь 2012 г. удовлетворяло условиям «молодые ученые» 174 чел., «молодая семья» — 197, «многодетная семья» — 81 чел.

Благодаря действиям руководства СО РАН в рамках соглашения с ВТБ-24 разработана и утверждена руководством ВТБ-24 специальная ипотечная программа для участников проекта ЖСК «Сигма» с годовым процентом от 8 %. Также разработана и действует специальная ипотечная программа от ОАО «Сбербанк России».

В соответствии с поручением Председателя Правительства Российской Федерации В.В. Путина от 04.08.2011 ВП-П9-5521, 28.04.2012 Попечительским советом Фонда «РЖС» утвержден Порядок оказания финансовой поддержки молодым ученым-участникам пилотного проекта, предусматривающий выделение субсидий в размере около 1 млн руб. (протокол № 63). В декабре 2012 г. по запросу ЖСК Фонд перевел средства на 95 человек на счет кооператива.

По программе ФЦП «Жилище» на все научные центры СО РАН получено около 500 государственных жилищных сертификатов для молодых ученых, за счет которых значительно снята проблема жилья для научной молодежи.

В 2012 г. администрация Новосибирской области впервые в России реализовала проект «доходные дома» в пос. Ложок рядом с Академгородком.

Во всех научных центрах Отделения идет работа со школьниками. В течение всего года институты СО РАН вели работу по популяризации науки путем проведения экскурсий для школьников и студентов. В КемНЦ в 2012 г. началась реализация проекта «Лекции школьникам». В ННЦ на базе НОЦ НГУ «Молекулярный дизайн» при поддержке СМН ННЦ СО РАН и Фонда «Династия» проводятся циклы занятий «Занимательная наука для школьников» по фи-

зике и химии. Проводится ежемесячный лекторий «Академический час», в рамках которого академики читают лекции для школьников старших классов. В Красноярском научном центре организована еженедельная научно-популярная телепередача для школьников. Активная работа ведется СМ ЯНЦ, БНЦ и ИПРЭК СО РАН.

Совет научной молодежи СО РАН является наиболее активным среди советов региональных отделений РАН, что обусловлено в первую очередь поддержкой руководства Отделения, мест-

ными и региональными властями. Руководство многих институтов рассматривают советы молодых ученых как источник активных, высококвалифицированных кадров для научной и административной деятельности.

По результатам Общего собрания молодых ученых 7 ноября 2012 г. председатель СМ СО РАН канд. хим. наук А.В. Матвеев избран заместителем председателя Совета молодых ученых Российской академии наук (постановление Президиума Российской академии наук от 20 ноября 2012 г. № 238).