



Общее собрание Российской академии наук

торов наук практически по всему научному спектру. И приятно отметить, что более 10% выпускников аспирантуры остаются работать в учреждениях Академии наук.

Качество нашей аспирантуры возрастает. Количество оканчивающих ее год из года увеличивается. Это означает, что меньше отчисляется. Стало быть, более подготовленной и с большей мотивацией приходит молодежь в нашу аспирантуру. Очень приятно отметить, что процент молодежи, наиболее успешной, которая защищает диссертации в срок, год от года возрастает.

В июне 2006 года Президиум Российской академии наук принял предложение Комиссии по работе с молодежью выделить дополнительное целевое финансирование в размере 50 млн руб. ежегодно для выпускников аспирантуры наших институтов. Молодые ученые оформляются на внебюджетные ставки для проведения работ по приоритетным направлениям фундаментальных исследований. И эту программу мы условно называем "постдоки", на западный манер.

Каков масштаб этой программы? В 2006-2007 годах в институты РАН было принято около 300 молодых ученых по этой программе. Кстати сказать, это наиболее успешные наши молодые люди. Половина

из них защитила кандидатские диссертации в срок. Это очень хорошие, по российским меркам, показатели.

Несколько университетов непосредственно работают на базе Российской академии наук. В Санкт-Петербурге на основе Санкт-Петербургского физико-технического научно-образовательного центра была создана и эффективно развивается система непрерывного образования, от школьного (лицеи, физико-технические школы РАН) до магистратуры, аспирантуры в академическом Физико-техническом университете, которому, кстати сказать, распоряжением Правительства в 2004 году придан статус Федерального государственного учреждения высшего образования, а выполнение полномочий учредителями возложено на нашу Академию.

Что касается гуманитарного знания, то активно продолжает работать Государственный университет гуманитарных наук, факультеты которого работают на базе 10 академических институтов в Москве. По биологии и биоинженерии на базе института Пущинского научного центра работает Пущинский государственный университет. И таких примеров много.

Одним из важных направлений

по выявлению талантливой молодежи является проведение конкурса на соискание Медали Российской академии наук с премиями для молодых ученых Российской академии наук, других учреждений, организаций России и для студентов высших учебных заведений.

В рамках этого конкурса ежегодно определяются 19 лауреатов из числа студенческих работ и столько же из числа молодых ученых. Популярность конкурса

год от года возрастает, и в прошлом году в общей сложности конкурс составил почти 14 претендентов на одну студенческую премию и 23 претендента на премию для молодых ученых.

Размер премии сейчас, в соответствии с постановлением Президиума, увеличен до 25 тыс. руб. для студенческой работы и 50 тыс.



руб. для работы молодых ученых.

По сути дела, премии Российской академии наук для научной молодежи играют ту же роль, что в свое время премия Ленинского комсомола в области науки и техники.

Уже говорилось о сложной, систематической работе Академии наук по научной экспертизе

содержания учебников для средней школы. Создана специальная комиссия. И должен сказать, что качество учебников почти неудовлетворительное. Только 20% от общего числа учебников не имеют существенных замечаний нашей комиссии, а остальные 60-70%, которые в итоге получают положительное заключение, дорабатываются издательствами с помощью наших экспертов.

Приятно отметить, что количество докторов наук в возрасте до 40 лет у нас возрастает. Это очень приятная тенденция последних лет. Количество кандидатов наук от 30 до 39 лет также возрастает, но большие темпы роста и прироста нашей остеопененной молодежи приходятся на возраст до 30 лет. Здесь масштабы более впечатляют.

Вообще, должен вам сказать, что с учетом имевшего место сокращения численности сотрудников Академии наук удельный вес научных сотрудников до 40 лет за последние шесть лет вырос на 10%.

Конечно, все вопросы, связанные с поддержкой молодежи, омоложением нашего сообщества очень инерционны, рассчитывать на быстрый успех не приходится, но приятно и отрадно отметить позитивную тенденцию, и наша задача состоит в том, чтобы ее развивать.

В соответствии с объявлением Российской академии наук от 25 января 2008 года о проведении выборов членов Российской академии наук действительными членами и членами-корреспондентами Российской академии наук, научными организациями, высшими учебными заведениями и научными советами РАН было выдвинуто 226 кандидатов в действительные члены РАН и 1187 кандидатов в члены-корреспонденты РАН.

Общим собранием Российской академии наук 28-29 мая 2008 года, согласно Уставу РАН, действительными членами РАН и членами-корреспондентами РАН были избраны следующие ученые:

Действительные члены РАН

Отделение математических наук

- Иванников Виктор Петрович
- Матиясевич Юрий Владимирович
- Матросов Виктор Леонидович

Отделение физических наук

- Гапонов Сергей Викторович
- Зеленый Лев Матвеевич
- Копаев Юрий Васильевич
- Руденко Олег Владимирович
- Сисакян Алексей Норайрович
- Стишов Сергей Михайлович

Отделение нанотехнологий и информационных технологий

- Красников Геннадий Яковлевич
- Назаренко Герасим Игоревич
- Панченко Владислав Яковлевич
- Скрябин Константин Георгиевич
- Соколов Игорь Анатольевич
- Федоров Игорь Борисович

Отделение энергетики, машиностроения, механики и процессов управления

- Грехов Игорь Всеволодович
- Попов Гарри Алексеевич

Отделение химии и наук о материалах

- Егоров Михаил Петрович
- Иевлев Валентин Михайлович
- Ильин Александр Анатольевич
- Новоторцев Владимир Михайлович
- Хаджиев Саламбек Наибович
- Чурбанов Михаил Федорович

Отделение биологических наук

- Гречкин Александр Николаевич

Новые члены РАН

- Макаров Александр Александрович
- Розанов Алексей Юрьевич

Отделение наук о Земле

- Бортников Николай Стефанович
- Касимов Николай Сергеевич
- Маров Михаил Яковлевич
- Пущинский Дмитрий Юрьевич
- Федонкин Михаил Александрович
- Цыбань Алла Викторовна

Отделение общественных наук

- Глазьев Сергей Юрьевич
- Торкунов Анатолий Васильевич

Отделение историко-филологических наук

- Лавров Александр Васильевич
- Рифтин Борис Львович
- Тишков Валерий Александрович
- Урилов Ильягу Ханукаевич

Дальневосточное отделение

- Гордеев Евгений Ильич
- Ишаев Виктор Иванович

Сибирское отделение

- Волчков Эдуард Петрович
- Колчанов Николай Александрович
- Михайленко Борис Григорьевич

Уральское отделение

- Устинов Владимир Васильевич

Члены-корреспонденты РАН

Отделение математических наук

- Асеев Сергей Миронович
- Исковских Василий Алексеевич
- Немировский Стефан Юрьевич
- Поспелов Игорь Германович
- Семенов Алексей Львович

Отделение физических наук

- Арсеев Петр Иварович
- Виноградов Евгений Андреевич
- Домогацкий Григорий Владимирович
- Забродский Андрей Георгиевич
- Копьев Петр Сергеевич
- Михайловский Анатолий Борисович
- Муртазаев Акай Курбанович
- Сибелдин Николай Николаевич
- Хазанов Ефим Аркадьевич
- Хохлов Дмитрий Ремович
- Чуразов Евгений Михайлович

Отделение нанотехнологий и информационных технологий

- Анохин Константин Владимирович

- Басиев Тасолтан Тазретович
- Величковский Борис Митрофанович

Отделение энергетики, машиностроения, механики и процессов управления

- Громов Сергей Пантелеимонович
- Деев Сергей Михайлович
- Дубина Михаил Владимирович
- Жуков Алексей Евгеньевич
- Карпов Михаил Иванович
- Квардаков Владимир Валентинович
- Конников Самуил Гиршевич
- Кудешов Александр Петрович
- Нарайкин Олег Степанович
- Пименов Евгений Васильевич
- Рудской Андрей Иванович
- Русаков Сергей Григорьевич
- Сауров Александр Николаевич
- Сафаралиев Гаджимет Керимович
- Филачев Анатолий Михайлович
- Шахнов Вадим Анатольевич

Отделение химии и наук о материалах

- Аким Эфраим Лазаревич
- Бармин Игорь Владимирович

Горьковское отделение

- Гайдуллин Александр Маркович
- Гольдштейн Роберт Вениаминович
- Клименко Владимир Викторович
- Ломакин Евгений Викторович
- Новиков Дмитрий Александрович
- Петров Олег Федорович
- Сироткин Олег Сергеевич
- Сон Эдуард Евгеньевич

Дальневосточное отделение

- Алымов Михаил Иванович
- Анаников Валентин Павлович
- Баринов Сергей Миронович

Сибирское отделение

- Гречников Федор Васильевич
- Григорович Константин Всеволодович
- Дедов Алексей Георгиевич
- Ершов Борис Григорьевич
- Койфман Оскар Иосифович
- Милехин Юрий Михайлович
- Миронов Владимир Федорович
- Николаев Анатолий Иванович
- Тананаев Иван Гундарович
- Шибаев Валерий Петрович

Уральское отделение

- Коровин Георгий Николаевич
- Костров Сергей Викторович

Южное отделение

- Кривченко Александр Иванович
- Кузнецов Владимир Васильевич

Дальневосточное отделение

- Лаврик Ольга Ивановна
- Орлов Олег Игоревич

Сибирское отделение

- Стриганова Белла Рафаиловна
- Темботова Фатимат Асланбиевна

Южное отделение

- Финкельштейн Алексей Витальевич
- Янковский Николай Казимирович

- Янковский Николай Казимирович
- Ибраев Рашид Ахметзиеевич
- Конторович Владимир Алексеевич
- Кусков Олег Львович
- Лобковский Леопольд Исаевич
- Мареев Евгений Анатольевич
- Марин Юрий Борисович
- Филатов Николай Николаевич
- Чилингаров Артур Николаевич

Отделение наук о Земле

- Ибраев Рашид Ахметзиеевич
- Конторович Владимир Алексеевич
- Кусков Олег Львович
- Лобковский Леопольд Исаевич
- Мареев Евгений Анатольевич
- Марин Юрий Борисович
- Филатов Николай Николаевич
- Чилингаров Артур Николаевич

Отделение общественных наук

- Журавлев Анатолий Лактионович
- Иванова Наталья Ивановна
- Лисицын-Светланов Андрей Геннадьевич

Мордовское отделение

- Миронов Владимир Васильевич
- Мусин Валерий Абрамович
- Сорокин Дмитрий Евгеньевич
- Фетисов Глеб Геннадьевич
- Хабриева Талия Ярулловна
- Цветков Валерий Анатольевич
- Шульц Владимир Леопольдович

Отделение историко-филологических наук

- Аллатов Владимир Михайлович
- Арсентьев Николай Михайлович
- Бужилова Александра Петровна
- Дыбо Анна Владимировна
- Николаев Сергей Иванович
- Пивовар Ефим Иосифович

Дальневосточное отделение

- Авраменко Валентин Александрович
- Буренин Анатолий Александрович
- Горячев Николай Анатольевич
- Юшин Владимир Владимирович

Сибирское отделение

- Антипов Александр Николаевич
- Бережко Евгений Григорьевич
- Бухтияров Валерий Иванович
- Бычков Игорь Вячеславович
- Веснин Андрей Юрьевич
- Двуреченский Анатолий Васильевич
- Латышев Александер Васильевич
- Павленко Александр Николаевич
- Седельников Вячеслав Петрович
- Шатунов Юрий Михайлович
- Шурыгин Борис Николаевич

Уральское отделение

- Дегтярь Владимир Григорьевич
- Демаков Виталий Алексеевич
- Иванов Виктор Владимирович
- Ремпель Андрей Андреевич