

СОБЫТИЯ, ФАКТЫ

# «Теперь всё зависит от вас!»

Двадцать восьмого июня в Президиуме Сибирского отделения Российской академии наук полномочный представитель Президента Российской Федерации в Сибирском федеральном округе В.А. Толоконский поздравил победителей конкурса целевых грантов Президента РФ, предназначенных для молодых учёных, и торжественно вручил им дипломы. Всего в списке двадцать два человека из институтов Сибирского отделения и вузов Новосибирска.

«Я с большой радостью и чувством гордости выполняю данную миссию, — отметил Виктор Александрович. — Это очень серьезное событие — вы выделены из тысяч молодых учёных, а это означает подтверждение полученных результатов, актуальности и важности представленных вами на конкурс работ». Полпред заявил, что испытывает особое чувство, когда решения по награждению молодых исследователей принимаются именитыми, авторитетнейшими учёными и признался — если в списке много молодых из Академгородка, институтов СО РАН, Новосибирского госуниверситета и других сибирских вузов, то он всегда с удовольствием соглашается

принять участие в церемонии.

«Хочу сказать, — продолжил В.А. Толоконский, — что сибирская наука всегда выделяется, всегда сильна. Сила и целостность Сибирского отделения в том, что у нас неизменно и активно развивается многопрофильность. Здесь присутствуют представители большинства институтов, а направления науки отражают те планы, которые были у отцов-основателей сибирской науки и сегодня остаются базовыми задачами. Думаю, очень важно, чтобы гранты, являющиеся подтверждением результатов, актуальности и важности продолжения исследований, укрепили те направления, которыми вы занимаетесь, чтобы вы фор-

мировали собственные научные коллективы, новые направления исследований».

Вспомнил он и о научных руководителях, наставниках молодых, заслуженно адресовав этим людям часть добрых слов и поздравлений. «Наверняка у каждого в памяти те учёные, которые когда-то «заразили» вас интересом к исследованиям, подсказали правильные направления и подходы к работе, помогли оформить полученные результаты». А председатель СО РАН академик А.Л. Асеев подчеркнул, что получение грантов — это очень хороший старт для карьеры. «Мы же, со своей стороны, будем делать всё, чтобы в СО РАН работалось интересно, ус-



пешно и комфортно. Но в конечном итоге все будет зависеть от вас. Я думаю, что это хорошее начало и залог ваших дальнейших успехов».

Выступая с ответным словом, одна из участниц церемонии, Мария Еделева из Международного томографического центра заверила присутствующих, что эта под-

держка очень важна и молодые учёные постараются оправдать ожидания, сделать «хорошие работы и замечательные инновационные продукты, которые будут вести Россию вперед к нашему светлому инновационному будущему».

Ю. Александрова, «НВС»  
Фото автора

# Всем хвостатым труженикам науки

Первого июля в новосибирском Академгородке в рамках проходящей в эти дни Вавиловской конференции и в связи с мероприятиями, посвящёнными 120-летию Новосибирска, состоялось открытие первой очереди экспозиции под открытым небом Музея истории генетики в Сибири Института цитологии и генетики СО РАН, основным (и пока практически единственным) элементом которого стал памятник лабораторной мыши под названием «Мышь, вяжущая ДНК».



лы (словом, тех самых животных — помощников учёных), призывающими беречь окружающую среду. Словом, креатив в действии! Экспозиция, по замыслу творческого коллектива, должна стать центром популяризации науки среди широких слоев населения, жителей и гостей Академгородка — как школьников и студентов, так и представителей других возрастных категорий.

Автором эскиза и художником памятника лабораторной мыши и дизайном музея стал сотрудник Института цитологии и генетики Андрей Харкевич, а скульптуру создал — Алексей Агриколянский. По словам одного из членов авторского коллектива, творца концепции экспозиции музея, заместителя директора Сергея Лаврушева, «хотелось открыть новый объект культуры в Академгородке, и я надеюсь, что в будущем он станет местом, куда приятно будет приходить, поводить время и обсуждать серьёзные научные проблемы. А школьники смогут получать здесь новую информацию об устройстве мира и общаться на аналогичные темы. Идея проекта заключается в том, что лабораторные животные широко используются в экспериментальной биологии и медицине. Изучение физиологии, моделирование патологий человека, проведение доклинических испытаний лекарств, проверка биологической безопасности — все это, а также многие другие фундаментальные и прикладные исследования осуществляются с их помощью».

Так что, как сказал на открытии директор ИЦиГ академик Н.А. Колчанов, памятник этот — «символ нашей благодарности всему окружающему миру, выражение признательности всем лабораторным животным», благодаря которым учёные «делают науку», имеют возможность изучать работу генов, молекулярные механизмы заболеваний, борются с болезнями и помогают людям, продлевают им жизнь. Академгородковский памятник, конечно, не ноу-хау. Скульптуры, воздвигнутые в честь хвостатых тружеников науки, в том числе и мыши, в мире существуют, все они разные — и смешные, и серьёзные. Но в Новосибирске он — первый и единственный (попытка сделать это были и раньше, например, возле Новосибирского государственного медицинского университета, но ни к чему не привели). И очень символичный. Где ещё располагаться ему как не в сердце науки — новосибирском Академгородке! Академик Н.А. Колчанов напомнил, что всего год назад на этом месте был вбит колышек в ознаменование намерений, и вот — первый шаг сделан.

Наконец настало время открыть нетерпеливой публике то, что скрывалось на постаменте, и перед взорами присутствующих предстало совершенно очаровательное существо — трогательная бабушка-мышь в очках

и шали, как будто сошедшая со страниц детских сказок про зверюшек, которая держит в лапках спицы и вяжет своим внучатам носки. Вот только приглядевшись можно было понять, что наша мышь (не простая, а учёная!) вяжет вовсе не носки, а ДНК, вплетая в её цепочку информацию о жизни. «Ведь что такое ДНК? Это информация, её двойная спираль содержит информационный код всей живой материи. И наша мышка работает с информацией, а значит, она достаточно мудра, — прокомментировал С. Лаврушев. — Она знает язык ДНК и пишет на нём летопись жизни. Поэтому она такая умиротворенная, спокойная, словом, действительно учёная мышь, с легким удивлением на лице, говорящем о том, что она открыта миру, изменениям и будущему». А Андрей Харкевич добавил: «На самом деле, в этом памятнике заложены два образа — лабораторной мыши и учёного. Они объединены, поскольку служат одному делу, и учёный без мыши не может познать язык ДНК. А ведь язык этот построен по той же конструкции, что и обычный, это язык жизни, на котором было создано все на Земле, и он очень похож на узелковое письмо. Сама же мышка запечатлена в момент открытия — она уже что-то придумала, но сама симфония открытия в голове ещё не зазвучала во всю мощь, она «ввязывает» информацию, отражая увиденное, познанное».

Высота памятника с постаментом — два с половиной метра, а рост самой мышки — 70 сантиметров; сделана она из бронзы, в Томске. В перспективе здесь планируется разместить две спортивные площадки (волейбольную и для игры в городки) и заняться благоустройством прилегающей территории. На создание музея руководством Института цитологии и генетики собрано 1,7 млн руб. добровольных пожертвований, подклю-



чили к нему и спонсоры. Авторский коллектив надеется, что эта оригинальная композиция «будет способствовать стремлению познавать мир, рождению новых идей, пробуждать воображение и призывать на пути открытий к ответственному отношению и уважению к нашим помощникам — лабораторным животным. Всё это самым благоприятным образом скажется на имидже Академгородка».

Ю. Александрова, «НВС»  
Фото В. Новикова



## Наука в Сибири

УЧРЕДИТЕЛЬ — СО РАН

Главный редактор Ю. ПЛОТНИКОВ

### ВНИМАНИЮ ЧИТАТЕЛЕЙ

«НВС» в НОВОСИБИРСКЕ!

Любые номера газеты «НВС» можно приобрести или получить по подписке в холле первого этажа УД СО РАН с 9.00 до 18.00 в рабочие дни (Академгородок, Морской проспект, 2)

Адрес редакции: Россия, 630090, Новосибирск, Морской проспект, 2. Тел./факс: 330-81-58; тел: 330-09-03, 330-15-59.

Корпункты: Иркутск 51-35-26 Томск 49-22-76 Красноярск 90-79-39

Стоимость рекламы: 50 руб. за кв. см

Отпечатано в типографии ЗАО «Бердская типография» 633011, г. Бердск, ул. Линейная, 5. Подписано к печати 02.07.2013 г. Объем 2 п.л. Тираж 1500. Не заказана Редакция рукописи не рецензирует и не возвращает.

Рег. № 484 в Мининформпечати России Подписной инд. 53012 в каталоге «Пресса России» Подписка 2013, 2-е полугодие, том 1, стр. 148

E-mail: presse@sbras.nsc.ru © «Наука в Сибири», 2013 г.