

## ВЕСТИ

## Премия им. академика В.В. Воеводского — академику Ю.Н. Молину

12 февраля на заседании ученого совета Института химической кинетики и горения СО РАН академику Юрию Николаевичу Молину вручали престижную премию им. академика В.В. Воеводского. Она учреждена двумя институтами Сибирского отделения — Химической кинетики и горения и Международным томографическим центром. В состав жюри по присуждению премии входят зарубежные ученые.

Открыл торжество первый заместитель председателя Сибирского отделения РАН академик Р.З. Сагдеев, который много лет проработал в этом институте, был одним из первых выпускников организованной Воеводским специальности «молекулярная физика» на физфаке НГУ, к тому же именно Ю.Н. Молина академик называет своим учителем. С прошлого года Р.З. Сагдеев возглавляет жюри по присуждению премии.

Выступающий напомнил, что В.В. был выдающимся физиком-химиком, собственно, одним из тех, кто способствовал развитию химической науки в Сибирском отделении, одним из создателей ИХКиГ и деканом факультета естественных наук в НГУ. Воеводский создал крупную научную школу. В свое время В.В. заговорил о роли слабых взаимодействий в химических явлениях. Ю.Н. Молин стал одним из основателей спиновой химии, которая наглядно показала роль слабых взаимодействий в радикальных химических реакциях. Во многих работах Юрий Николаевич предстал талантливым исследователем. «Он является образцом ученого», — так завершил вступительное слово ученик академика Ю.Н. Молина академик Р.З. Сагдеев, вручив учителю диплом, подтверждающий его весомый вклад в науку.

По традиции лауреат премии должен выступить перед аудиторией с научным докладом. Ю.Н. Молин поблагодарил международный комитет, присудивший ему премию им. В.В. Воеводского, отметив, что это большая честь, поскольку Владислав Владиславович был его учителем и сыграл исключительную роль в его научной судьбе. Затем, расширив рамки темы, рассказал о том, как пришел в науку, какие неожиданности порой случались в ходе экспериментов, как возникли долговременные интересы научных исследований.

Итак, каков же был путь в науку академика Ю.Н. Молина? В юности единственно стоящим занятием для себя он считал ядерную физику с выходом на атомную бомбу. Но в Физтехе, куда поступил, студента довольно быстро переориентировали, убедив, что с атомной бомбой особых проблем нет, но существуют другие, не менее интересные области.

Почему это особое энтузиазма не вызвало. Но встреча с В.В. определила участие Молина в работах, с которых началась хими-



ческая ЭПР-спектроскопия в Советском Союзе.

Ю.Н. вспомнил, как утверждался новый химический метод, ЭПР-спектроскопия, завоевывавшая пространство, вовлекая в свои ряды все новых сторонников. Решающую роль здесь сыграло развитие экспериментальной техники.

В тот период во многих институтах велись работы по радиационной химии. Студент-дипломник Молин перевозил облученные образцы через всю Москву из секретного атомного института и изучал их спектры. Потом удалось спроектировать, изготовить и запустить специальную установку, что позволило стремительно продвинуться в изучении спектров (кстати, американцев опередили на два года), создать соответствующую модель. Но в огромном накопленном материале было много непонятного. Последовательно, этап за этапом, решали проблемы. Статья, написанная по итогам работы в соавторстве с В.В., была опубликована за границей, хорошо цитировалась и стимулировала теоретические работы, которые вносили в модель уточнения.

Рассказал Ю.Н. о других интересных результатах, полученных в «досибирский период» деятельности. (После окончания Московского физтеха Молин два года работал в Ин-

ституте химической физики АН СССР.) Как подметил Юрий Николаевич, воспоминания — вещь опасная. Один эпизод обычно воспроизводит в памяти целую цепь событий, имен, ситуаций.

В январе 1961-го года Юрий Николаевич вслед за В.В. Воеводским переехал в Сибирь, и начался новый яркий результативный этап в его жизни — работа в Институте химической кинетики и горения. Сотрудничали с химиками из разных институтов, вникали в чужие идеи, искали решения с помощью нового для всех в то время метода — ядерного магнитного резонанса. Однако вскоре пришло осознание, что работа превращается в рутину и надо выходить на новые направления.

«Поиск тематики, отвечающей основным направлениям института, проходил непросто. Старожилы помнят многодневные «сидения», инициированные В.В., когда до хрипоты спорили, где сконцентрировать усилия, чтобы не уйти в мелкотемье. В это время В.В. настойчиво пытался вернуть нас к вопросу о роли слабых взаимодействий в химии... Вряд ли кто-то из нас всерьез относился к его призывам...»

Шли поиски, возникали идеи, интуитивные догадки превращались в конкретную программу исследований. Заговорили о спино-

вом обмене, тушении атома позитрония...

В 1971-м Ю.Н. Молин стал директором ИХКиГ: большой круг обязанностей, возросшая ответственность, поиск новых направлений, в том числе прикладных. В институте развернулись работы в области ИК лазерной фотохимии и спектроскопии, спиновой химии («начальный период работ в этом направлении был одним из самых ярких этапов в научной жизни»). Юрий Николаевич подробно остановился на работах в области спиновой химии, рассказал, как обретали конкретные очертания мысли, которые не давали покоя «на заре спиновой химии».

Рассказ Юрия Николаевича о пути в науку и реализации в ней — по его словам, «не более чем субъективное восприятие научных событий, число участников которых очень велико».

Действительно, в повествовании названо множество фамилий — тех, с кем ученый начинал, работал многие годы, чьи фантастические замыслы поражали, а эксперименты приводили в восхищение.

Завершил Ю.Н. Молин выступление, снова обращаясь к памяти Учителя: «Возвращаясь к роли В.В., хочу подчеркнуть, что он никогда не заставлял делать какую-то конкретную работу. Но все мы находились под влиянием его интересных идей и предложений. Может быть, именно поэтому его влияние ощущается через долгие годы».

В.В. Воеводский воспитал большое число достойнейших учеников. Один из них, человек высокочтимый, уважаемый всеми — Юрий Николаевич Молин.

Как отметил директор ИХКиГ д.ф.-м.н. С.А. Дзюба, каждый в институте ощущает благотворное влияние Ю.Н. Молина. «Часто выступая на конференциях с докладами, стараюсь строить их так, как это делает Юрий Николаевич, аргументированно...»

Нам очень повезло, что в коллективе есть такие личности. Он образец научной этики — умеет тактично, мягко, объективно поговорить с человеком на любую тему. Это очень достойный выбор — назвать лауреатом премии им. академика В.В. Воеводского Ю.Н. Молина. И когда мы обсуждали с иностранными коллегами кандидатуру — они поддерживали, сказав, что это классный выбор».

Наши поздравления Юрию Николаевичу Молину!

Л. Юдина, «НВС»  
Фото В. Симоненко

## Науку чествуют в Омском научном центре СО РАН

Восьмого и девятого февраля Омский научный центр СО РАН встречал гостей из Новосибирска — делегацию Президиума СО РАН: академик А.Л. Асеева, В.М. Фомина, В.В. Власова, Ю.Л. Ершова, В.В. Кулешова, М.И. Эпова, чл.-корр. РАН Н.З. Ляхова, а также заместителя главного ученого секретаря СО РАН Н.Г. Никулина, главного инженера СО РАН В.П. Михеева, начальника Центра общественных связей А.В. Соболевского и фотокорреспондента газеты «Наука в Сибири» В.Т. Новикова.

8 февраля гости совершили экскурсию по городу и посетили Омский региональный центр коллективного пользования СО РАН.

В этот же день состоялась расширенное выездное заседание Бюро Президиума Сибирского отделения с участием Правительства Омской области и общественности г. Омска, приуроченное к Дню российской науки и 110-летию академика М.А. Лаврентьева. Его участники обсудили перспективы сотрудничества Омской области и научного сообщества Сибири, участие организаций Омского научного центра СО РАН в программе социально-экономического развития региона, вопросы взаимодействия научных и учебных учреждений.

В переполненном Конференц-зале Омской государственной областной научной библиотеки им. А.С.Пушкина собрались представители различных ведомств и организаций: научные работники, преподаватели высших учебных заведений, административных органов, промышленных предприятий. Академик В.М. Фомина от имени Президиума СО РАН поздравил собравшихся с нашим профессиональным праздником. Участникам Соборания был показан фильм об истории Сибирского отделения РАН «СО РАН: штрихи к портрету».

Перед собравшимися выступили министр экономики Омской области И.Г. Муравев с докладом «Перспективы сотрудничества

Омской области и научного сообщества», заместитель председателя Сибирского отделения РАН академик В.М. Фомина — «Сибирское отделение Российской академии наук — промышленности», председатель Президиума Омского научного центра СО РАН чл.-корр. РАН В.А. Лихолобов — «Исследования организаций Омского научного центра СО РАН в Программе социально-экономического развития Омской области», председатель Комитета по образованию, науке, культуре и молодежной политике Законодательного собрания Омской области д.ф.-м.н. Г.И. Геринг — «Законодательное обеспечение научно-технической и инновационной деятельности на территории Омской области», председатель Омского совета ректоров, ректор Омского государственного университета д.ф.-м.н. В.И. Струнин — «Межвузовские образовательные, инновационные и научные проекты».

9 февраля прошло несколько важнейших мероприятий.

Прежде всего, состоялась встреча губернатора Омской области, председателя Правительства Омской области Л.К. Полежаева и председателя Сибирского отделения РАН академика А.Л. Асеева.

По итогам встречи между Правительством Омской области и Сибирским отделением РАН заключено Соглашение о сотрудничестве в сфере научно-технической и инновационной деятельности, направленное на решение актуальных социально-экономических проблем Омской области, с эффективным использованием научного потенциала Сибирского отделения РАН. Свои подписи под документом, определяющим приоритеты во взаимодействии сторон, поставили председатель Сибирского отделения РАН академик А.Л. Асеев и председатель Правительства Омской области, губернатор Л.К. Полежаев.

Предыдущее Соглашение между Президиумом СО РАН и Администрацией Омской



области было подписано в 1999 г. Стороны признали, что основные положения его выполнены.

В этот же день с участием председателя СО РАН и членов Президиума Сибирского отделения РАН, а также членов Правительства Омской области прошла торжественная церемония открытия здания Президиума Омского научного центра СО РАН. В торжественной обстановке ленточку перерезали председатель Сибирского отделения РАН А.Л. Асеев и первый заместитель председателя Правительства Омской области А.В. Бештанько. Омские ученые получили в распоряжение отремонтированный памятник архитектуры. В нем разместится аппарат Президиума Омского научного центра, Омская экономическая лаборатория Института экономики и организации промышленного производства СО РАН и Омский филиал Института археологии и этнографии СО РАН с Музеем народов Сибири.

Праздничные события двух до предела

наполненных дней завершились открытием Омского регионального суперкомпьютерного центра коллективного пользования СО РАН и государственных образовательных учреждений г. Омска.

Поскольку на церемонии открытия присутствовали члены Президиума СО РАН, Президиума ОНЦ СО РАН, а также ректоры омских высших учебных заведений, то оно естественным образом переросло в обсуждение вопросов и проблем, связанных с подготовкой специалистов, в том числе повышение уровня подготовки выпускников в области информатики и программирования.

Омские ученые глубоко признательны всем членам Президиума Сибирского отделения РАН и другим членам новосибирской делегации за то, что, несмотря на большую занятость, они нашли время и возможность посетить наш город, Центр и институты. Надеемся на новые встречи.

Р. Карымова, ученый секретарь  
Омского научного центра СО РАН