
ЮБИЛЕИ

АКАДЕМИКУ Ю. А. ЗОЛотову — 75 ЛЕТ

Исполнилось 75 лет академику Юрию Александровичу Золотову. От имени коллектива Института аналитического приборостроения РАН юбиляра сердечно поздравил директор института, главный редактор журнала "Научное приборостроение", В.Е. Курочкин. Приводится текст поздравительного адреса.

Выдающийся ученый к своему 75-летнему юбилею получил множество поздравлений. Среди них — поздравительный адрес от коллектива Института аналитического приборостроения РАН, подписанный В.Е. Курочкиным. Вот его текст.

ГЛУБОКОУВАЖАЕМЫЙ ЮРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ!

Сердечно поздравляем Вас с юбилейной датой — 75-летием со дня рождения!

После окончания химического факультета МГУ и аспирантуры в ГЕОХИ РАН Вы навсегда связали свою научную деятельность с академической наукой и родным химическим факультетом.

Сегодня Вы один из самых известных и уважаемых ученых-химиков наших дней, признанный в мире выдающийся специалист в области аналитической химии и методов разделения веществ, автор более 600 научных работ, нескольких десятков монографий, многие из которых переведены на иностранные языки.

Вам потребовался поразительно короткий срок — всего 28 лет, чтобы пройти путь от присуждения ученой степени кандидата химических наук в 1959 году до избрания действительным членом Академии наук СССР уже в 1987 году! Но даже такое стремительное восхождение по ступеням научных званий не всегда успевало за Вашими научными достижениями.

Вы внесли огромный вклад в развитие теории и методов экстракции неорганических веществ. Вами создана общая методология и новые методы концентрирования микроэлементов, в том числе при анализе высокочистых веществ, гибридные методы анализа; развиты работы в области химии платиновых металлов, координационной химии; проведены работы по созданию ряда новых экстрагентов и химических экспресс-тестов.

Первым в стране Вы развернули работы по ионной хроматографии и возглавили исследования по проточно-инжекционному анализу. В последние годы Вы успешно занимаетесь одним из самых перспективных направлений аналитической химии — микрочиповыми технологиями.

Предметом Вашей особой заботы всегда было обеспечение полного цикла работ — от фундаментальных исследований до создания новых приборов и методик. Среди них разработка автоматизированного оборудования для сорбционной пробоподготовки и проточного сорбционно-спектроскопического определения металлов в растворах; создание и серийный выпуск отечественных хроматографов "Цвет 3006" и "ХПИ-1". Вами разработан комплекс экспресс-тестов для анализа объектов окружающей среды, пищевых продуктов, питьевой воды и многие другие прикладные работы.

Ваши научные и прикладные результаты заслуженно получили мировое признание, удостоены отечественными и зарубежными медалями и премиями. Среди них престижная медаль имени им. К. Хансона, впервые врученная отечественному ученому.

Нам, приборостроителям, хорошо известно Ваше особое внимание к отечественному приборостроению. Мы очень ценим наши контакты — это совместные тематические семинары, а также работы в области разработки аналитических систем на основе микрофлюидных чипов. Мы с теплотой вспоминаем моменты нашего общения, Вы всегда желанный гость в нашем институте.

Прекрасный публицист и страстный пропагандист своей науки, Вы уделяете большое внимание ее методологии, истории, перспективам развития и методике преподавания с учетом запросов практики.

Личный пример служения науке, бесконечное обаяние и атмосфера творчества всегда привлекали к Вам талантливых молодых людей, рядом с Вами они быстро взрослеют, становятся первоклассными специалистами, способными к самостоятельной творческой работе.


В рамках адреса оказалось совершенно невозможным даже кратко осветить все аспекты Вашей масштабной деятельности. Для этого требуется специальный выпуск самого интересного и читаемого научного журнала ЖАХ.

Дорогой Юрий Александрович, позвольте в заключение сказать Вам, что Вы не только создали новый метод концентрирования веществ, но и показали всем нам удивительный пример того, как можно концентрировать ВРЕМЯ!

Примите искренние пожелания самого крепкого здоровья, благополучия, новых научных идей и интересных результатов.

Директор Института аналитического
приборостроения РАН

д.т.н., профессор



В.Е. Курочкин

75th ANNIVERSARY OF ACADEMICIAN YU. A. ZOLOTOV

Academician Yu.A. Zolotov has turned 75. On behalf of the RAS Institute for Analytical Instrumentation staff, he was sincerely congratulated by the institute Director and journal "Nauchnoe Priborostroenie" Editor V.E. Kurochkin. The text of Congratulation Letter is enclosed.