

## ЛИДИЯ НИКОЛАЕВНА ЛЮБИМОВА

03.06.1929–19.01.2020

19 января 2020 г. ушла из жизни одна из старейших, опытнейших, авторитетных и уважаемых сотрудниц ВИМСа — Лидия Николаевна Любимова.

Трудовой путь Лидии Николаевны в ВИМСе начался в 1954 г., когда она, после окончания Московского химико-технологического института им. Д.И. Менделеева, поступила в аспирантуру и начала работать в должности младшего научного сотрудника в лаборатории физико-химических методов анализа. Здесь она, под руководством одного из основателей и первого председателя Научного Совета по аналитическим методам (НСАМ) проф. Сочеванова В.Г., занялась разработкой полярографического метода анализа. В 1963 г. Лидия Николаевна блестяще защитила кандидатскую диссертацию.

После защиты диссертации круг научных интересов Лидии Николаевны расширился и она, продолжая разработку полярографического метода, занялась исследованиями в области активационного метода анализа.

В 1968 г. Лидия Николаевна возглавила радиохимическую лабораторию. В это время остро стояла задача увеличения числа определяемых элементов, снижения их пределов определения, увеличения производительности и экспрессности анализа, что привело к бурному развитию физических методов анализа. Возглавляемая Лидией Николаевной радиохимическая лаборатория активно включилась в решение задачи повышения чувствительности физических методов. Под ее руководством и при ее активном участии были разработаны технологии химического и радиохимического концентрирования элементов для последующего определения их содержаний нейтронно-активационным, рентгенорадиометрическим, ядерно-физическим и изотопным методами анализа.

В 1979 г. Лидия Николаевна возглавила химико-аналитическую лабораторию. По ее инициативе в лаборатории стали разрабатываться методы ионной и газовой хроматографии, лазерной люминесценции, методики анализа объектов окружающей среды. Были продолжены разработки методик анализа минерального сырья классическими химическими



методами — фотометрическим, титриметрическим гравиметрическим и др., требования к которым ужесточились в связи с тем, что они стали использоваться преимущественно как контрольные применительно к массовым определениям, выполняемым физическими методами анализа.

В 2004 г. Лидия Николаевна перешла на работу в Отдел метрологии, стандартизации и аккредитации, где, основываясь на своих глубоких знаниях и огромном опыте, занималась актуализацией в со-

ответствии с современными требованиями методического и метрологического разделов методик НСАМ, а также оказывала научно-методическую помощь лабораториям отрасли.

Многие годы Лидия Николаевна возглавляла Химическую секцию Научного совета по аналитическим методам (НСАМ), была членом Ученого совета ВИМСа.

Лидия Николаевна участвовала в работах по ведомственной аттестации лабораторий ПГО, когда члены комиссий были не только контролерами, но консультантами и кураторами соответствующих направлений деятельности производственных лабораторий.

Научная деятельность Лидии Николаевны нашла отражение в большом количестве статей, посвященных анализу различных природных объектов, в разработанных методиках анализа минерального сырья, докладах на различных совещаниях, конференциях и семинарах.

Лидия Николаевна была одним из первых специалистов, успешно применивших свои знания и опыт на новом поприще — унификации лабораторных исследований. Постоянная связь с производственными лабораториями, огромная помощь во внедрении системы Управления качеством аналитических работ (УКАР) сделали ее известной и уважаемой всеми аналитиками-практиками, работающими в геологии.

Л.Н. Любимова была награждена медалью «Ветеран труда», почетным дипломом Мингео СССР, значком Министерства геологии «Отличник охраны недр».

Уход Лидии Николаевны — это невосполнимая потеря для всего аналитического сообщества.

*Друзья и коллеги*