

02.11.1929 г.



07.07.2021 г.

7 июля 2021 г. на 92 году ушла из жизни Людмила Васильевна Борисова

Л.В. Борисова поступила на работу в ГЕОХИ РАН в 1953 году после окончания МХТИ им. Д.И. Менделеева и проработала в нашем Институте более 60 лет. С 1953 по 1962 г. она занималась радиохимией, в частности, разработкой методов извлечения, концентрирования и отделения активных аналогов элементов из высокоактивных сбросных растворов. С 1962 г. ее основной областью научной деятельности становится аналитическая химия редких элементов. В 1965 г. Л.В. Борисова защитила кандидатскую диссертацию по комплексным соединениям рения и свою дальнейшую научную жизнь посвятила аналитической химии рения. Она стала одним из наиболее известных специалистов в этой области, как в нашей стране, так и за рубежом. Л.В. Борисовой развита химия рения в щелочных и кислотных растворах, разработаны высокочувствительные и селективные методы выделения и определения рения, в том числе для агрессивных сред, исследованы составы и строение комплексных соединений рения, их свойства, механизмы и кинетика реакций.

Как и многие другие ведущие ученые, начавшие свою работу в ГЕОХИ в 50-х годах, она создавала и определяла высокую научную репутацию нашего Института, в том числе и международную. Л.В. Борисова являлась автором более 250 работ, 3 книг и 22 изобретений. Ее работы отмечены премиями Президиума РАН, Совмина СССР, грамотами и медалями ВДНХ, ВОИР, ВХО им. Д.И. Менделеева.

Светлая память о Людмиле Васильевне навсегда останется у всех, кто ее знал.