

22.09.1930



10.08.2026

САВИНОВА Евгения Николаевна

Евгения Николаевна Савинова родилась 22 сентября 1930 г. в г. Тула. В 1953 г. окончила с отличием химический факультет Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова по специальности химик-аналитик. С 1953 г. по 2015 г. работала в Институте геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН. В 1971 г., работая в лаборатории спектральных методов, защитила кандидатскую диссертацию по разработке и внедрению в практику новых источников возбуждения для эмиссионного спектрального анализа природных материалов. В 1976 г. принимала активное участие в организации Центральной аналитической лаборатории института, где по 1986 г. работала в должности заведующего сектором спектральных методов анализа, а далее была заместителем заведующего лабораторией.

Е.Н. Савинова была одним из ведущих специалистов в области атомно-эмиссионного анализа природных объектов. Она успешно осуществляла руководство проведением исследований в секторе, внедряя новейшие достижения науки в анализ геологических образцов, объектов окружающей среды.

Одно из основных направлений научной работы Е.Н. Савиновой связано с решением сложной задачи - определением трудновозбудимых летучих элементов в геологических образцах (галогениды, сера и др.). Для решения этой проблемы Е.Н. Савиновой была разработана уникальная конструкция дугового плазматрона, аналогов которой в мире не было. В соавторстве с другими коллегами Е.Н. Савиновой разработано 15 аттестованных методик, опубликовано более 80 научных статей и 2 монографии. В 1970 г. Е.Н. Савинова принимала участие в исследовании лунного грунта, доставленного автоматической станцией «Луна-16».

За достижения в проведении научно-исследовательских работ по заданию правительства Е.Н. Савинова награждена медалью «За трудовую доблесть» (1956 г.). Имеет медаль «Ветеран труда», грамоты и медали ВДНХ.

Светлая память об Евгении Николаевне навсегда останется в сердцах тех, кто ее знал и работал вместе с ней.