

## **ТЕРЕНТЬЕВА Евгения Александровна**



Род. 29.06.1921 г. Окончила химический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова (1945). Доктор химических наук. Главный научный сотрудник Института элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова РАН. Почетный член НСАХ.

Область научных интересов: методы элементного микроанализа элементоорганических соединений (ЭОС). Создан комплекс методов электрохимического (полярография, амперометрия, биамперометрия, кулонометрия) определения более 20 металлов и неметаллов. Предложены методы полярографического и амперометрического безнавесочного определения стехиометрии сложных ЭОС. Предложено воспользоваться принципом "единства аналитического процесса", требующего рационального сочетания способа минерализации вещества с электрохимическим определением элемента. Автор более 100 научных работ.