

КАЛМЫКОВА Елена Николаевна

Род. 09.09.1954 г. Окончила Воронежский государственный университет (1976). Доктор химических наук, профессор. Профессор кафедры химии Липецкого государственного технического университета. Профессор университета г. Додома (Танзания). Член НСАХ.

Область научных интересов: пьезокварцевые иммуносенсоры, биосенсоры для медицинской диагностики, химия природных соединений. Занималась установлением химической структуры бактериальных антигенов. Разработала ряд биосенсоров, пьезокварцевых сенсоров, основанных на иммунологических взаимодействиях. Автор более 90 научных работ, 4 патентов; соавтор двух книг.