

Є. В. Шабанов

Бельтюкова Світлана Вадимівна



БЕЛЬТЮКОВА Світлана Вадимівна (17. 08. 1940, Одеса) – хімік. Дружина [Є. Бельтюкова](#). Доктор хімічних наук (1984), професор (1992). Закін. Одес. університет (1962). Працювала в Одес. лаб. Інституту заг. та неорган. хімії АН УРСР (1962–77), від 1977 – у Фіз.-хім. інституті НАНУ (Одеса): м. н. с., ст. н. с., зав. лаб., гол. н. с.; одночасно від 1997 – завідувач кафедри аналіт. хімії Одес. академії харч. технологій. Наукові дослідження у галузі аналіт. координац. хімії та спектроскопії рідкісноземел. елементів: вивчення закономірностей зміни спектроскоп. характеристик цих елементів залежно від фіз.-хім. властивостей комплексоутворювал. речовини; розроблення високочутливих люмінесцент. методів визначення окремих рідкісноземел. елементів та використання комплексів лантанідів у біомед. аналізі.

Основні праці

Аналитическая химия стронция. Москва, 1978 (співавтор); Спектрофотометрические и люминесцентные методы определения лантанидов. К., 1989 (співавтор); Luminescence determination of europium microquantities after its preconcentration on polyurethane foam // Talanta. 1995. Vol. 42 (співавт); Использование f-f люминесценции ионов Eu(III) и Tb(III) в анализе лекарственных препаратов // УХЖ. 2000. Т. 66, № 10 (співавтор); Люминесцентные свойства сорбатов комплексов Eu(III) и Tb(III) с дифенацилфосфиновой кислотой на цеолите // Журн. приклад. спектроскопии. 2001. Т. 68, № 4 (співавтор).

Бібліографічний опис:

Бельтюкова Світлана Вадимівна / Є. В. Шабанов // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2003. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-39068>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).