



ПОСУДІН Юрій Іванович (21. 05. 1941, Київ — 08. 06. 2016, там само) — біофізик. Доктор біологічних наук (1992), професор (1994). Закінчив Київський університет імені Т. Шевченка (1969), де 1969—72 й працював. 1975—77 — у Київському політехнічному інституті;

1977—2016 — у Національному університеті біоресурсів і природокористування України (Київ): 1994—2009 — завідувач кафедри біофізики, 2009—16 — професор кафедри загальної та технічної фізики. Наукові дослідження: застосування методів оптичної та лазерної спектроскопії для неруйнівного контролю сільськогосподарської продукції; розроблення методів вимірювання параметрів довкілля; вивчення фоторуху водоростей.

Основні праці

Лазерна мікрофлуориметрія біологічних об'єктів. К., 1985; Фотосенсибілізація в ветеринарії. К., 1987; Лазерная фотобиология. К., 1989; Современные методы определения состава молока. К., 1991 (співавт.); Фізика і біофізика навколишнього середовища. К., 2000; Моніторинг довкілля з основами метрології: Підруч. К., 2012; Біофізика і методи аналізу навколишнього середовища: Підруч. К., 2013; Methods of measuring environmental parameters. New York, 2014.

В. В. Козирський

Бібліографічний опис:

Посудін Юрій Іванович / В. В. Козирський // *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, 2024. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-884335>

2001–2026 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).