

І. Є. Почаніна

Кулешов Євген Митрофанович



КУЛЕШОВ Євген Митрофанович (21. 02. 1922, м. Воронеж, РФ) – радіофізик. Кандидат технічних наук (1957). Ленін. премія (1960), Державна премія УРСР в галузі науки і техніки (1972). Закін. Київ. політех. інститут (1946). Працював на виробництві; у Харків. електротех. (1947–53) та політех. (1953–55) інститутах; водночас у Фіз.-тех. інституті АН УРСР (Харків, 1953–55); від 1955 – в Інституті радіофізики та електроніки НАНУ (Харків): завідувач відділу квазіоптич. радіометрії, від 1988 – провідний науковий співробітник Заклав засади і розробив методи й засоби квазіоптич. вимірювань на субміліметр. електромагніт. хвилях; розробив і досліджував субміліметр. лазери та методи субміліметр. спектроскопії, рефлектометрії, радіометрії, еліпсометрії, біомедицини, діагностики плазми.

Основні праці

Радиоволновая эллипсометрия. Минск, 1985 (співавт.); Измерения в субмиллиметровом диапазоне радиоволн // *Электроника и радиофизика миллиметровых и субмиллиметровых радиоволн*. К., 1986; Применение субмиллиметровой лазерной техники в иммунологических исследованиях // *Радиотехнические системы миллиметровых и субмиллиметровых диапазонов*. Х., 1991 (співавт.); Submillimeter wave quasioptical isolators with a semiconductor-based circular dichroic mirror // *Intern. J. Infrared and Millimeter Waves*. 2005. Vol. 26, № 4 (співавт.); Application of low-temperature photodetectors in quasioptical terahertz interferometers // *Telecommunications and Radio Engineering*. 2009. Vol. 68, № 11 (співавт.); Квазиоптическое масштабное моделирование влияния локализованных дефектов поверхности металлов на данные оптической эллипсометрии // *РЭ*. 2014. Т. 5,

№ 1 (співавтор).

Рекомендована література

1. Евгений Митрофанович Кулешов // РЭ. 2012. Т. 3(17), № 1.

Покликання на статтю:

Кулешов Євген Митрофанович / І. Є. Почаніна // 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, 2016. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-51214>

2001-2023 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).