



ДЮБКІ Станіслав Пилипович (30. 08. 1936, м. Новомосковськ Дніпроп. обл.) — радіофізик. Доктор фізико-математичних наук (1982), професор (1982). Заслужений діяч науки і техніки України (2005). Державна премія України в галузі науки і техніки (1994). Закін. Харків. вище авіац.-інж. військ. училище (1959). Працював у Харків. аеропорту (1959–61). Від 1964 — у Харків. університеті: від 1982 — професор кафедри квант. радіофізики. Наукові дослідження у галузях лазер. фізики та мікрохвильової спектроскопії. Працював над розробленням субміліметр. газорозряд. лазерів. Створив радіоспектрометри субміліметр.

діапазону хвиль для детал. дослідж. обертал. спектрів молекул, які застосовують у лазерах із оптич. накачуванням. Під наук. керівництвом Д. побуд. унік. радіоспектрометр для дослідж. обертал. спектрів молекул у діапазоні частот до 750 ГГц і мікрохвильових спектрів поглинання міжзор. молекул. Досліджує спектроскопію атомів у рідберг. станах.

Основні праці

Субмиллиметровый лазер на SO_2 , генерирующий на волнах 0,141 и 0,193 мм // Письма в ЖЭТФ. 1968. Т. 7, вып. 11; Субмиллиметровый лазер на молекулах HCOOH , DCOOH , DCOOD и HCOOD // ЖТФ. 1975. Т. 15, вып. 11; The high-precision millimeter-wave spectrum of SO_2 , $\text{SO}_2^{(2)}(n_2)$, and $\text{SO}_2^{(2)}(n_2)$ // J. Molecular Spectroscopy. 1996. Vol. 176, № 2; Millimetre-wave spectroscopy of Au I Rydberg states: S, P and D terms // J. Physics B. 2005. Vol. 38, № 8; A rigorous attempt to verify interstellar glycine // Astrophys. J. 2005. Vol. 619, № 2; Microwave spectrum and structure of furfural // J. Molecular Spectroscopy. 2006. Vol. 240 (yci – y співавт.).

В. О. Маслов

Бібліографічний опис:

Дюбо Станіслав Пилипович / В. О. Маслов // *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, 2008. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-19691>

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