

А. Ю. Титаренко

Ваврів Дмитро Михайлович



ВАВРІВ Дмитро Михайлович (02. 02. 1953, с. Чистилів Тернопільського р-ну Тернопільської обл.) — радіофізик. Доктор фізико-математичних наук (1988), професор (1992), член-кореспондент НАНУ (2006). Заслужений діяч науки і техніки України (2018). Державна премія України в галузі науки і техніки (2018), премія імені С. Брауде (2019). Закінчив Харківський університет (1975), відтоді працював у ньому (старший науковий співробітник, провідний науковий співробітник кафедри теоретичної радіофізики). Від 1989 — завідувач відділу електронних надвисокочастотних приладів, від 2012 — заступник директора з наукової роботи Радіоастрономічного інституту НАНУ (Харків). Основні напрями наукової діяльності: розроблення радіолокаторів і електронних приладів надвисоких частот, динамічний хаос і нелінійні явища у фізичних системах.

Основні праці

Теория резонансных усилителей с распределением взаимодействия О-типа. К., 1989 (співавтор); Amplification regimes of the orotron: A singleresonator amplifier // *Phys. Rev. E*. 1998. Vol. 57, № 5 (співавтор); Millimeter-wave radars for environmental studies // *Radio Physics and Radio Astronomy*. 2002. Vol. 7, № 2 (співавтор); Theory of the spatial-harmonic magnetron: an equivalent network approach // *IEEE Transactions on Plasma Science*. 2002. Vol. 30, № 3 (співавтор); Microwave plasma combustion of coal // *Fuel*. 2003. Vol. 82 (співавтор).

Рекомендована література

1. 70-річчя члена-кореспондента НАН України Д. М. Вавріва // *Вісник НАНУ*. 2023. № 2.

Бібліографічний опис:

Ваврів Дмитро Михайлович / А. Ю. Титаренко // 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, 2005. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-32813>. – Останнє поновлення : 2025.

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