



ЛЕВІТСЬКИЙ Сергій Михайлович (25. 10. 1926, Київ — 22. 03. 2018, там само) — радіофізик. Син **Михайла**, племінник **Григорія**, чоловік **Ірини**, батько **Марії** Левитських. Доктор фізико-математичних наук (1973), професор (1977). Закінчив Київський

політехнічний інститут (1949). Від 1952 працював у Київському університеті імені Т. Шевченка: 1974–89 — завідувач кафедри радіоелектроніки, 1989–96 — професор кафедри напівпровідникової електроніки, 1996–2011 — професор кафедри фізичної електроніки, 2011–16 — професор кафедри радіотехніки та радіоелектронних систем. Напрями наукової діяльності: взаємодія електронних пучків із неоднорідною плазмою, дослідження метеорних слідів у іоносфері, імпульсного поверхневого розряду, випромінювання електромагнітних хвиль модульованими електронними пучками в неоднорідній плазмі, просвітлення бар'єрів закритичної плазми. Вперше експериментально вивчив характер зміни функції розподілу електронного пучка за швидкостями у процесі розвитку плазмово-пучкової нестійкості.

Основні праці

Вакуумная и твердотельная электроника СВЧ. 1984 (співавт.); Фізична електроніка. 2005; Основи радіоелектроніки. 2008; Фізичні основи комп'ютерної електроніки. 2010 (усі – Київ).

Л. І. Романюк

Бібліографічний опис:

Левитський Сергій Михайлович / Л. І. Романюк // *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-53717>. — Останнє поновлення : 2024.

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