

## ЛИТВИНЕНКО ЛЕОНІД МИКОЛАЙОВИЧ



### ЛИТВИНЕНКО ЛЕОНІД МИКОЛАЙОВИЧ

(07.05.1938-27.02.2023)

Відомий вчений у галузі астрономії та радіоастрономії. Досліджував теорію дифракції та поширення радіохвиль, вивчав фізику і техніку міліметрових та субміліметрових хвиль, фізичні принципи конструювання і удосконалення радіоастрономічних інструментів та радіоастрономічних досліджень у декаметровому й міліметровому діапазонах радіохвиль, розвинув теорію антенних систем, працював над розробкою генераторів надвисоких частот, створенням радіотехнічних систем. Запропонував метод «попередніх уточнень» для вирішення операторних рівнянь, до яких зводяться задачі радіофізики та електроніки. Кандидат фізико-математичних наук (1966), доктор фізико-математичних наук (1973), доцент (1968), професор (1977). Член-кореспондент НАН України (1982), академік НАН України (1992). Заслужений діяч науки і техніки України (1997), лауреат Державної премії УРСР в галузі науки і техніки (1987).

#### Біографія:

<https://old.nas.gov.ua/UA/PersonalSite/Pages/Biography.aspx?PersonID=0000007664>

#### Нагороди:

<https://old.nas.gov.ua/UA/PersonalSite/ParticipationCompetitions/Pages/default.aspx?PersonID=0000007664>

Інформація на порталі НБУВ: [ID: 1476293](#)

Наукові праці у НРАТ

2026-05-07

---

**Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів**