



ГОРБАЧУК Мирослав Львович (08. 03. 1938, с. Риботичі Перемишл. пов., Польща — 08. 01. 2017, Київ) — математик. Чоловік [В. Горбачук](#). Доктор фізико-математичних наук (1974), професор (1982). Член-кореспондент НАНУ (2000). Премія ім. М. Крилова НАНУ (1994). Державна премія України в галузі науки і техніки (1998). Премія ім. М. Крейна НАНУ (2007). Закін. Львів. університет (1961). Від 1964 працював в Ін-ті

математики НАНУ (Київ): зав. відділу диференціал. рівнянь з частинними похідними (від 1986). Одночасно 1965–2000 — у Київ. університеті, від 1997 — у Нац. тех. університеті України «Київ. політех. інститут» (проф.). Президент Київ. (від 1991) та віце-президент Укр. (від 1995) матем. т-в. Наукові дослідження: інтегральні зображення та продовження додатно визначених ядер; спектральна теорія лінійних операторів, крайові задачі для диференціал.-оператор. рівнянь; теорія граничних значень розв'язків диференціал. рівнянь у банаховому просторі; наближення векторів банахового простору цілими векторами експоненціал. типу замкнутого оператора; теорія узагальн. функцій, історія математики.

Основні праці

Об описании продолжений положительно определенных ядер // Докл. АН СССР. 1964. Т. 159, № 4; Boundary-Value Problems for Operator Differential Equations. Dordrecht; Boston; London, 1991 (співавт.); Про наближення гладких векторів замкнутого оператора цілими векторами експоненціального типу // УМЖ. 1995. Т. 47, № 5 (співавт.); Михайло Васильович Остроградський і його роль у розвитку математики // Там само. 2001. Т. 53, № 8 (співавтор).

[Г. М. Сита](#)

Бібліографічний опис:

Горбачук Мирослав Львович / Г. М. Сита // *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, 2006. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-31061>. – Останнє поновлення : 2017.

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