



СЕМКО́ Микола Миколайович (21. 07. 1957, с. Комаргород Томашпільського, нині Тульчинського р-ну Вінницької обл.) — математик. Доктор фізико-математичних наук (2001), професор (2002). Закінчив Київський педагогічний інститут (1978). Працював 1983—85 у НВО «Міськсистемотехніка» Київського міськвиконкому; 1985—98 — старший науковий співробітник, завідувач лабораторії інформатики Інституту педагогіки АПНУ (Київ); 1998—2001 — доцент, 2001—06 — професор, 2006—21 — завідувач кафедри вищої

математики, 2021—25 — професор кафедри кібернетики та прикладної математики, від 2025 — професор кафедри вищої та прикладної математики Державного податкового університету (м. Ірпінь Київської обл.). Наукові дослідження: групи з умовами нормальності та її узагальнення для деяких систем підгруп; алгебри Лейбніца; кільця Лейбніца.

Основні праці

Метагамільтонові групи та їх узагальнення. К., 1996 (співавт.); Групи з умовами щільності нормальності та її узагальнень для деяких систем підгруп. К., 1998; Insight into modules over Dedekind domains. К., 2008 (співавт.); From groups to Leibniz algebras: Common approaches, parallel results // *Advances in Group Theory and Applications*. 2018. Vol. 5 (співавт.); Про будову алгебри диференціювань деяких алгебр Лейбніца, які мають малу розмірність // *Український математичний журнал*. 2024. Т. 76, № 5 (співавт.); On the structure of the algebra of derivation of some non-nilpotent Leibniz algebras // *Algebra Discrete Math*. 2024. Vol. 39, № 1 (співавт.).

Рекомендована література

1. Семко Микола Миколайович: Біобібліогр. покажч. Ірпінь, 2017;
2. Nicolai N. Semko (dedicated to 60th Birthday) // *Algebra and Discrete Mathematics*. 2017. Vol. 24, № 1.

О. А. Ярова

Бібліографічний опис:

Семко Микола Миколайович / О. А. Ярова // *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, 2025. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-891571>

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