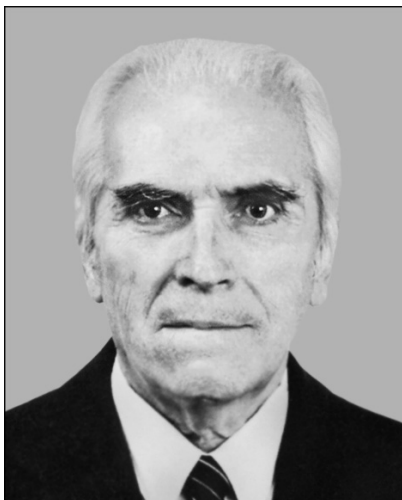




НАХОДКІН Микола Григорович (25. 01. 1925, с. Прохорівка Драбів., нині Канів. р-ну Черкас. обл. — 03. 07. 2018, Київ) — фізик. Доктор фізико-математичних наук (1966), професор (1966), академік НАНУ (1990). Заслужений діяч науки і техніки України (1995). Держ. премії УРСР (1970) та України (1997) у галузі н. і т. Премія ім. Н. Моргуліса НАНУ (2007). Повний кавалер ордена «За заслуги» (2004, 2009, 2015). Закін. Київський університет (1950), де відтоді й працював: 1966–72 — професор кафедри електроніки, 1972–98 — засн. і завідувач кафедри кріоген. та мікроелектроніки, водночас 1972–91 — декан радіофіз. ф-ту. Засн. і гол. ред. міжвідом. зб. «Фундаментальные основы оптической памяти и среды» (1982–2002). Наукові дослідження: емісійні явища, іонізац. спектроскопія, сканувал. тунельна мікроскопія. Н. очолював наук.

школу з проблем електрон. спектроскопії, серед осн. напрямів діяльності якої — вивчення процесів взаємодії електронів та м'якого рентгенів. випромінювання з твердим тілом, вторинна електронна емісія, електронна спектроскопія, мас-спектрометрія, формування структури тонких плівок, термоемісія з оксид. та ін. напівпровідник. катодів, тунельна сканувал. мікроскопія та діагностика наноструктур. Н. — один із фундаторів розвитку запису інформації на термопластиках в Україні.

Основні праці

Лазеры в криминалистике и судебных экспертизах. 1986 (співавт.); Атлас ионизационных спектров. 1989; Ионизационная спектроскопия. 1992; Элементы функциональной электроники: Навч. посіб. 2002 (співавт.); Элементы функциональной электроники. 2002 (співавт.); Фізичні основи мікро- та наноелектроніки: Підруч. 2005 (співавт.); Тим, хто торує свій шлях у науку. 2008 (співавт.); Атомна фізика. 2012 (співавт.); Задачі з курсу фізичних основ мікро- та наноелектроніки. 2014 (співавт.); усі – Київ.

Рекомендована література

1. М. Г. Находкін – до 80-річчя від дня народження // Вісн. Київ. університету. Сер. Радіофізика та електроніка. 2005. Вип. 8;
2. Микола Григорович Находкін // УФЖ. 2015. Т. 60, № 1;
3. Пам'яті Миколи Григоровича Находкіна // Там само. 2018. Т. 63, № 7.

[А. Г. Наумовець](#)

Бібліографічний опис:

Находкін Микола Григорович / А. Г. Наумовець // *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, 2020. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-71088>

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