

М. Л. Горбачук

Вавилов Євген Миколайович



ВАВИЛОВ Євген Миколайович (13. 02. 1923, Москва – 25. 04. 1978, Київ) – фахівець у галузі кібернетики. Доктор технічних наук (1966), професор (1967). Учасник 2-ї світової війни. Бойові нагороди. Закін. Харків. артилер. радіотех. академію (1955). Працював у Київ. вищому інж.-радіотех. училищі (1955–71); Київ. університеті (1971– 72): професор кафедри теор. кібернетики; Київ. політех. інституті (1972– 78): завідувач кафедри обчислюв. техніки, від 1973 – засн. і завідувач кафедри приклад. математики. Розвивав теорію електрон. цифр. машин, зокрема методи синтезу їх схем із застосуванням апарату матем. логіки та алгебри, теорію дискрет. автоматів. Працював над створенням логіч. мереж на порогових елементах, спеціалізов. засобів обробки інформації, елементів і вузлів ЕОМ. Один із засн. теорії обчислюв. техніки, засн. наук. школи з дискрет. математики.

Основні праці

Элементы теории электронных цифровых машин. К., 1960 (співавтор); Синтез схем электронных цифровых машин. Москва, 1963 (польс. мовою – Варшава, 1967); Синтез схем на пороговых элементах. Москва, 1970 (співавтор); Принципы построения цифровых вычислительных машин. К., 1972 (співавтор); Синтез управляющих схем: Учеб. пособ. К., 1974 (співавтор); Язык моделирования сложных систем. К., 1976.

Бібліографічний опис:

Вавилов Євген Миколайович / М. Л. Горбачук// 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, 2005. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-32799>

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