



БОЮН Віталій Петрович (08. 08. 1941, м. Дніпродзержинськ, нині Кам'янське Дніпроп. обл.) — фахівець у галузі обчислювальної техніки. Доктор технічних наук (1991), професор (2013), академік НАНУ (2021). Державна премія України в галузі науки і техніки (2004). Премії ім. С. Лебедєва (1998) та ім. В. Глушкова (2012) НАНУ. Закін. Дніпродзерж. металург. завод-втуз (1965). Працював у Центр. завод. лаб. автоматизації і контрол.-вимірюв. приладів Дніпродзерж. металург.

заводу (1959–67); від 1970 — в Інституті кібернетики НАНУ (Київ): від 1973 — старший науковий співробітник, від 1990 — завідувач відділу інтелектуальних відеосистем реального часу. Брав участь у перших дослідженнях дистанц. упр. технол. процесами та створенні систем автоматизації повалки бесемерів. конвертора, цифр. системи упр. параметрами й положенням плазми в термоядер. пристроях типу ТОКАМАК. Наук. діяльність — розроблення основ динаміч. теорії інформації та принципів побудови спеціаліз. і проблемно-орієнтов. процесорів, комплексів і систем реал. часу, інтелект. відеосистем.

Основні праці

Введение в кибернетическую технику: Обработка физ. информации. К., 1979 (співавтор); Справочник по цифровой вычислительной технике: Электрон.-вычислит. машины и системы. К., 1980 (співавтор); Введение в кибернетическую технику: Параллел. структуры и методы. К., 1989 (співавтор); Проблемно-ориентированные и специализированные средства обработки информации. К., 1990 (співавтор); Управляющая вычислительная техника и системы реального времени в Украине: Состояние, проблемы, перспективы // УСМ. 1998. № 4; Динамическая теория информации: Основы и приложения. К., 2001.

Б. М. Малиновський

Бібліографічний опис:

Боюн Віталій Петрович / Б. М. Малиновський // *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, 2004. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-37519>. – Останнє поновлення : 2024.

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