



БІЛАН Микола Васильович (Белан; 28. 07. 1937, м. Маріуполь Сталін., нині Донец. обл. — 17. 06. 2006, Харків) — фахівець у галузі авіамеханіки. Доктор технічних наук (1976), професор (1978). Премія РМ СРСР (1986). Закін. Харків. авіац. інститут (1960), де відтоді й працював (нині Нац. аерокосміч. університет «Харків. авіац. інститут»): 1976–2006 — завідувач кафедри

двигунів та енергоустановок космічних літальних апаратів, 1980–2003 — декан факультету ракетно-космічної техніки. Під керівництвом Б. засн. наук. школу з дослідження електроракет. двигунів та косміч. електроприладів на базі соняч. перетворювачів енергії. Наук. діяльність присвяч. розробленню теорії робочих процесів іонноплазм. двигунів.

Основні праці

Применение тепловых труб в бортовых энергосистемах летательных аппаратов: Учеб. пособ. Х., 1984; Физические основы стойкости электродов плазменных ускорителей и технологических плазменных устройств: Учеб. пособ. Х., 1986; Стационарные плазменные двигатели: Учеб. Х., 1989; Солнечные энергосистемы космических аппаратов. Физическое и математическое моделирование. Х.; Дн., 2000 (усі – співавтор).

Рекомендована література

1. Профессор Николай Васильевич Белан: Биобиблиогр. сб. Х., 2012.

Я. С. Карпов

Бібліографічний опис:

Білан (Белан) Микола Васильович / Я. С. Карпов // *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, 2003. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-39931>. — Останнє поновлення : 2025.

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