

Т. П. Цепляєва

Бичков Сергій Андрійович



БИЧКОВ Сергій Андрійович (09. 05. 1945, с. Грузьке Криворіз. р-ну Дніпроп. обл.) – фахівець у галузі літакобудування. Доктор технічних наук (1992), професор (1995), член-кореспондент НАНУ (2021). Премія РМ СРСР (1985), Державна премія України в галузі науки і техніки (1993). Повний кавалер ордена «За заслуги» (2001, 2005, 2009). Орден князя Ярослава Мудрого 5-го ступ (2018). Закін. Харків. авіац. інститут (1969). Відтоді працював інж.-технологом на АНТК ім. О. Антонова, від 2020 — генеральний директор держ. підпр ва «Антонов» (Київ); водночас від 1997 – гол. інж., декан Київ. філії Нац. аерокосміч. університету «Харків. авіац. інститут». Розробив концепцію використання і реалізації імпульс. технологій листового штампування при виготовленні літаків. Займається підвищенням технологічності конструкцій літаків серії «Ан» і впровадженням прогрес. технологій, зокрема під час створення літаків Ан-124, Ан-74, Ан-70, АН-140. Запропонував принципово нову конструкцію трубопровод. систем, що значно підвищило надійність і ресурс літаків. Технол. рішення впроваджені також у конструкціях літаків в ін. країнах.

Основні праці

Изготовление соединений трубопроводов с фланцевыми наконечниками. Москва, 1990 (співавтор); Технологические процессы получения деталей самолетов методом порошковой металлургии. Х., 1992 (співавтор); Технологія виробництва літальних апаратів із композиційних матеріалів. К., 1995 (співавтор); Концепция развития компьютерных интегрированных технологий в процессе создания авиационной техники. К., 1999 (співавтор); Многослойные и многокомпонентные ионно-плазменные покрытия // Тр.

конф. «Вакуумные технологии и оборудование». Х., 2001 (співавтор); Спеченные порошковые материалы для узлов трения самолетов «Ан» // Тр. 3-й междунар. науч.-тех. конф. «Оборудование и технологии термической обработки металлов и сплавов». Х., 2002 (співавтор).

Бібліографічний опис:

Бичков Сергій Андрійович / Т. П. Цепляєва // 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-41873>. – Останнє поновлення : 25 січ. 2024.

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).