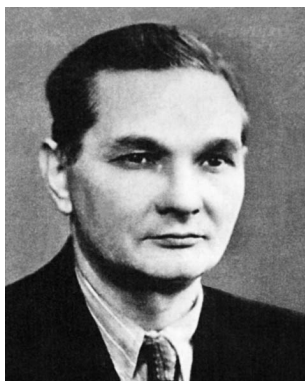


Т. П. Цепляєва

Кузьмін Сергій Іванович



КУЗЬМІН Сергій Іванович (17. 08. 1908, с. Ляхово, нині Башкортостан, РФ – 17. 04. 1974, Харків) – авіаконструктор. Кандидат технічних наук (1954). Закін. Моск. авіац. інститут (1931). Працював конструктором у КБ К. Калініна та заст. гол. конструктора Харків. авіац. заводу; від 1933 (з перервою) викладав у Харків. авіац. інституті: від 1944 – доцент кафедри конструкції літаків; 1935 К. переведений у відділ конструкції літаків КБ І. Немана. 1942–43 – у Центр. аерогідродинам. інституті (Москва). 1943–44 – нач. конструктор. відділу Харків. авіац. заводу, який під час 2-ї світової війни був евакуйов. у м. Молотов (нині Перм, РФ). Наукові дослідження: забезпечення стійкості та керування безхвостих літал. апаратів, використання високоміц. скловолокнистих пластиків у конструкціях літал. апаратів. Брав участь у проектуванні літака ХАІ-5, навч.-тренув. спорт. літака УТС, одноміс. броньов. штурмовика Су-6, двомотор. одноміс. винищувача Гр-1, вузлів літаків Іл-2, Як-1. Займався модернізацією літака Пе-2. Під його керівництвом створ. легкомотор. літак АвіаніТО-4, проекти безхвостого планера ХАІ-11 та пілотаж. планера «Комсомолец ХАІ».

Основні праці

Учебное пособие по курсу «Неметаллические материалы в самолетостроении»: В 3 ч. Х., 1957 (співавт.); Плавка и литье жаропрочных сплавов и сталей в вакууме. Москва, 1962; Краткие методические указания по курсовому проектированию летательных аппаратов для факультета № 1. Х., 1966 (співавт.). Літ.: Набатов А. С., Гребеников А. Г. Крылья ХАИ. 1930–2005: Очерки истории. Х., 2005.

Бібліографічний опис:

Кузьмін Сергій Іванович / 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, 2016. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-51031>

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