



БОРИСЕНКО Костянтин Степанович (17(30). 10. 1905, с. Авдотїне, нині у складі Донецька — 01. 10. 1975, Київ) — фахівець у галузі гірничої механіки. Кандидат технічних наук (1935). Член-кореспондент АН

УРСР (1961). Закін. Донец. гірн. інститут (1928), де відтоді й працював (згодом індустр. інститут): кер. навч. частини (1937–38), заст. дир. з наукової роботи (1938–41), дир. (1942– 52), доцент (1954–58). У 1952–54 — доцент, докторант при Моск. гірн. інституті. Від 1958 — в Інституті гірн. справи АН УРСР, Донецьк (згодом Інститут гірн. механіки і тех. кібернетики): дир., зав. лаб. (від 1964). Вивчав робочий процес пневматич. двигунів гірн. машин, причини вибухів у компресор. установках і розробляв заходи для їх усунення. На основі його дослідж. ротац. компресори замінені компресорами поршневого типу.

Основні праці

Опытное исследование рудничных вентиляторных установок Донбасса. Д., 1935 (співавтор); Пневматические двигатели горных машин. Москва, 1958; Горная механика для горных специальностей. Москва, 1960; Горная механика: Учеб. пособ. Москва, 1962; Взрывы в компрессорных установках. К., 1973.

В. Б. Гапеев

Бібліографічний опис:

Борисенко Костянтин Степанович / В. Б. Гапеев // *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-37122>

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