



ГАРКУША Микола Григорович (10. 08. 1925, містечко Городище, нині місто Черкас. обл. — 17. 03. 2004, Донецьк) — фахівець у галузі гірничої механіки. Доктор технічних наук (1970), професор (1972). Закін. Донец. індустр. інститут (1951). Відтоді працював на виробництві. Від 1956 (з перервою) — у Донец. тех. університеті: 1981–88 — завідувач кафедри приклад. механіки, від 1988 — професор кафедри опору

матеріалів; 1960–81 — зав. лаб. та відділу шахтних підйом. машин Всесоюз. інституту гірн. механіки (Донецьк). Основний напрям наукових досліджень — механіка шахтних підйом. пристроїв і тяжких машин як пружних систем. Розробив теорію стійкості та спосіб розрахунку пружної параметрич. системи «провідники-підймальна посудина» з пружними спрямовувачими.

Основні праці

Деякі питання взаємодії шахтної підйомної посудини, обладнаної пружними напрямними пристроями, з провідниками жорсткого армування // Гірн. електромеханіка і автоматика. 1974. Вип. 24 (співавтор); Стационарные установки шахт. Москва, 1977 (співавтор); Подвесные устройства шахтных подъемных сосудов. Москва, 1980 (співавтор); Справочник по горнорудному делу. Москва, 1983 (співавтор); Армирование с проводниками открытого профиля // Шахт. строительство. 1988. № 3 (співавтор); Основы расчета армировки вертикальных стволов // Тр. Донец. тех. університета. Сер. горно-електромеханическая. 1997. Вип. 7; О динамическом состоянии зубчатых зацеплений редукторов подъемно-транспортных машин // Вест. Донбас. академии строительства и арх-ры. 1998. Вип. 98 (співавтор).

Д. Є. Макаренко

Бібліографічний опис:

Гаркуша Микола Григорович / Д. Є. Макаренко // 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, 2006. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-28755>

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