



КАЧА́Н Юрій Григорович (17. 02. 1947, Тернопіль) — фахівець у галузі АСК та енергетичного менеджменту. Доктор технічних наук (1990), професор (1991). Закін. Дніпроп. гірн. інститут (1968), де відтоді й працював; 1977–92 — у Донец. гірн. інституті; 1984–86 — завідувач кафедри приклад. математики і тех. кібернетики, 1990–92 — професор кафедри автоматизації технол. процесів; 1972–77 та від 1992 — у Запоріж. інж. академії; 1992–95 — професор кафедри електротехніки та

електрообладнання, 1995–96 — проректор з навч. роботи і комерції, 1996–97 — проректор з навч.-вихов. роботи, 1997–2003 — завідувач кафедри електроенергетики, від 2003 — завідувач кафедри електротехніки та енергет. менеджменту. Розробляє тех. і програмні засоби оптимізації тех. та технол. об'єктів, зокрема енергет. комплексів та систем електроспоживання за екон. критеріями. Удосконалює методологію пром. енергоменеджменту на основі інформ. технологій.

Основні праці

Минимизация описания образов в задачах распознавания производственных ситуаций // ГорЖ. 1986. № 7; Линейная электротехника. Теоретические основы: Учеб. пособ. З., 1995; Нелинейные цепи и электромагнитное поле: Теоретические основы. З., 1996; Оптимизация параметров комбинированной системы отопления по экономическому критерию // Интегр. технології та енергозбереження. Х., 2008. № 1 (співавтор); О количественной оценке качества электроэнергии в сетях промышленных предприятий // Гірн. електромеханіка та автоматика. 2010. Вип. 84 (співавтор).

М. Ф. Колесник

Бібліографічний опис:

Качан Юрій Григорович / М. Ф. Колесник // *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, 2012. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-11366>

2001–2026 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).