



ДОНЕЦЬ Георгій Панасович (16. 01. 1940, м.

Уджари, Азербайджан) — математик. Доктор фізико-математичних наук (1997). Закін. Київський університет (1961). Відтоді працює в Інституті кібернетики НАНУ (Київ): ст. н. с., від 1997 — завідувач відділу екон. кібернетики. Досліджує фундам. проблеми теорії графів, зокрема арифмет. графи, які мають практичне застосування у створенні найефективніших алгоритмів на комп'ютерах.

Основні праці

Алгебраический подход к проблеме раскраски плоских графов. К., 1981 (співавтор); Методы сетевого планирования и управления. К., 1985 (співавтор); Представление и восстановление графов. К., 1991 (співавтор); Отображение множества решений задачи раскраски плоских графов на η -мерный единичный куб // Оптимизация и ее приложения. К., 1997.

[А. І. Куляс](#)

Бібліографічний опис:

Донець Георгій Панасович / А. І. Куляс // *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, 2008. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-20791>

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