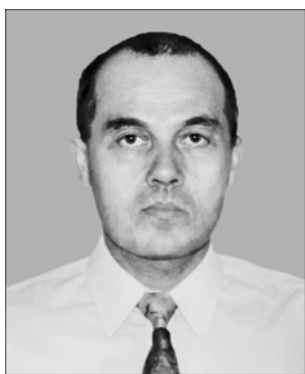


Н. Г. Білоусова

## Нікульшин Володимир Русланович



**НІКУЛЬШИН Володимир Русланович** (10. 05. 1953, Одеса) – фахівець у галузі термодинамічного аналізу та оптимізації енергоінтенсивних систем на графах. Син Р. Нікульшина. Доктор технічних наук (1991), професор (1992). Закін. Одес. політех. інститут (1975), де від 1980 й працює (нині університет): від 1995 – завідувач кафедри теор. основ теплотехніки, від 2001 – каф. теор., заг. та нетрадиц. енергетики. Наукові дослідження: теор. основи теплотехніки, дискрет. оптимізації та аналізу склад. тех. систем. Автор методу термодинам. аналізу та оптимізації склад. систем.

### Основні праці

Термодинамический анализ газотурбинной установки // Тр. Одес. политех. университета. 1997. № 1 (співавт.); Эвристический метод расчета сложных технологических систем // Там само. № 2 (співавт.); Технічна термодинаміка та теплопередача: Підруч. О., 2001 (співавт.); Thermodynamic analyses of Energy intensive Systems on Exergy topological models // International J. of Exergy. 2001. Vol. 1; Thermoeconomical optimization of energy intensive systems on graphs // International review of chemical engineering. 2010. Vol. 2, № 7; Теплові насоси та кондиціонери: Навч. посіб. О., 2014 (співавт.); Нетрадиційні джерела енергії: Навч. посіб. О., 2016 (співавт.).

### **Бібліографічний опис:**

Нікульшин Володимир Русланович / Н. Г. Білоусова // 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, 2021. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-74465>

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