

Р. М. Кушнір

## Коляно Юрій Михайлович



**КОЛЯНО Юрій Михайлович** (24. 09. 1936, с. Трительники, нині Волочис. р-ну Хмельн. обл. – 19. 10. 1990, Львів) – фахівець у галузі термомеханіки. Доктор технічних наук (1972), професор (1976). Державна премія УРСР у галузі науки і техніки (1981). Премія ім. М. Крилова АН УРСР (1978). Закін. Львівський університет (1959). Відтоді працював у НДІ важкого машинобудування «Уралмашзаводу» (м. Свердловськ, нині Єкатеринбург, РФ); Фіз.-мех. інституті АН УРСР (1961–72); у 1973–90 – завідувач відділу термомеханіки Інституту приклад. проблем механіки і математики АН УРСР (обидва – Львів); водночас викладав у Львів. політех. і лісотех. інститутах, від 1983 – професор кафедри матем. моделювання Львів. університету. Осн. напрями наук. діяльності: методи визначення та дослідження температур. полів і напружень у тонкостін. й масив. тілах з теплообміном; узагальнена термомеханіка анізотроп. та ізотроп. тіл, що враховує теплову інерцію у рівняннях взаємозв'язаної динам. задачі й гранич. умовах теплообміну; теорія і методи термомеханіки тіл неоднорід. структури з використанням узагальнених функцій.

### Основні праці

Неустановившиеся температурные поля и напряжения в тонких пластинках. К., 1972 (співавт.); Обобщенная термомеханика. К., 1976 (співавт.); Термоупругость тел при переменных коэффициентах теплоотдачи. К., 1977 (співавт.); Температурные поля и напряжения в элементах электровакуумных приборов. К., 1981 (співавт.); Температурные напряжения от объемных источников. К., 1983 (співавт.); Термоупругость тел неоднородной структуры. Москва, 1984 (співавт.); Методы теплопроводности и термоупругости неоднородного тела. К., 1992.

### **Бібліографічний опис:**

Коляно Юрій Михайлович / Р. М. Кушнір // 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, 2014. – Режим доступу:

<https://esu.com.ua/article-5821>

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