

# **РОЗВ'ЯЗАННЯ ЗАДАЧ ПАРАМЕТРИЧНОЇ ОПТИМІЗАЦІЇ БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ В ПРОГРАМНОМУ КОМПЛЕКСІ ANSYS.**

**А.С. Моргун, М.М. Сорока**

**Вісник Вінницького політехнічного інституту, Вінниця. 2017. № 5. с. 18-23**

## **АНОТАЦІЯ**

Розглянуто рішення задач параметричної оптимізації будівельних конструкцій із використанням програмного комплексу ANSYS.

**Ключові слова:** будівельні конструкції, оптимальне проектування, параметрична оптимізація, програмні комплекси.