

# **ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДА СААТИ АНАЛІЗА ІЕРАРХІЙ ДЛЯ РОЗВ'ЯЗАННЯ ОСОБИСТИХ ЗАДАЧ**

**Студент Н. І. Саранчук**

***Проф. В. В. Самсонов***

Розглянуто метод аналізу ієрархій відомого американського математика Т. Саати для розв'язання задач, які виникають у кожній родині (покупка або побудова власного дому, вкладання коштів в банківські програми та інше). Метод дозволяє враховувати особисте бажання (критерій) кожного і отримувати розв'язок, який задовольняє родину в цілому. Для розв'язання зазначених задач використовується програмний засіб, який розроблений авторами.