

О.В. Деревянчук, Г.О. Кравченко



# МЕТРОЛОГІЯ, СТАНДАРТИЗАЦІЯ, УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ТА СЕРТИФІКАЦІЯ

Методичні вказівки до самостійних занять



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Чернівецький національний університет  
імені Юрія Федьковича

**О.В. Деревянчук, Г.О. Кравченко**

# **МЕТРОЛОГІЯ, СТАНДАРТИЗАЦІЯ, УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ТА СЕРТИФІКАЦІЯ**

*Методичні вказівки до самостійних занять*



Чернівці

Чернівецький національний університет  
імені Юрія Федьковича  
2023

УДК 621.3 (076.5)  
Д 36

Затверджено до друку  
Методичною радою Навчально-наукового  
інституту фізико-технічних та комп'ютерних наук  
Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича  
*Протокол № 1 від 29.08.2023 р.*

**Дерев'янчук О.В., Кравченко Г.О.**

Д 36 Метрологія, стандартизація, управління якістю та сертифікація: методичні вказівки до самостійних занять. Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2023. 12 с.

Методичні вказівки призначені для самостійної роботи студентів під час підготовки до модульних контролів з навчальної дисципліни «Технічні вимірювання, взаємозамінність стандартизація та сертифікація в машинобудуванні» для спеціальності 015.34 Професійна освіта (машинобудування), з навчальної дисципліни «Стандартизація, управління якістю і сертифікація» для спеціальностей 014.10 Середня освіта (трудове навчання та технології), а також для студентів вищих технічних закладів та закладів фахової передвищої освіти.

**УДК 621.3 (076.5)**

© О.В. Дерев'янчук, Г.О. Кравченко, 2023 р.  
© Чернівецький національний університет  
імені Юрія Федьковича, 2023 р.

## Зміст

Передмова .....	4
Мета та огляд курсу.....	4
Теми лабораторних занять.....	5
Самостійна робота.....	6
Критерії оцінювання результатів навчання з навчальної дисципліни .....	7
Питання та задачі для самостійної підготовки до заліку.....	9
Список рекомендованих джерел .....	11