

# СЕРТИФІКАТ

№МС&FPGA-2023/007  
22-23 ЧЕРВНЯ 2023 РОКУ

ЗАСВІДЧУЄ ЩО

## KARNAUSHENKO V.

взяв(ла) участь у V Міжнародній науково-практичній конференції «Теоретичні та прикладні аспекти розробки пристроїв на мікроконтролерах і ПЛІС». МС&FPGA-2023, пройшов(ла) підвищення кваліфікації (участь у конференції) та отримав(ла) теоретичні та практичні знання за темою конференції.

**Обсяг (тривалість) 9 годин (0,3 кредити ЄКТС), форма участі: дистанційна**

І.В. Рубан  
Голова комітету  
В.о. проректора ХНУРЕ

