



ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ В.Н. КАРАЗІНА



НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ  
«КАРАЗІНСЬКА ШКОЛА БІЗНЕСУ»

# СЕРТИФІКАТ

КМ № 006/09-01-2026

ПРО УСПІШНЕ ЗАВЕРШЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

ОТРИМУЄ:

Макаренко Андрій Сергійович

Сертифікат підтверджує проходження освітньої програми «Криптомаркетинг: як це працює» тривалістю 60 годин (2 ЕКТС).

Результати навчання: набуття навичок використання сучасних криптоінструментів для ефективної діяльності у сфері Web3, блокчайну, DeFi, NFT та інших напрямів цифрової економіки.



Проректор з науково-педагогічної роботи  
Анатолій БАБІЧЕВ

2026-01-09

Дата видачі сертифікату