



ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

Олександр СПІВАК

взяв участь у роботі

**LIV Всеукраїнської науково-технічної конференції
підрозділів ВНТУ**

24 — 27 березня 2025 р.

Тривалість 15 годин (0,5 кредиту ЕКТС)

Проректор з наукової роботи ВНТУ

Ірина СПІФАНОВА