



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ МИХАЙЛА ДРАГОМАНОВА

ІНСТИТУТ
ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ



СЕРТИФІКАТ

Засвідчує, що

Думанська Тетяна Володимирівна

*був/була учасником освітнього Всеукраїнського хакатону — «Освіта і наука в
інформаційному суспільстві» на тему*

**«Математична освіта і наука в інформаційному
суспільстві»**

ОБСЯГ ПРОГРАМИ – 1 кредит ЄКТС/30 годин
(15 січня 2026 р., м. Київ)



Директор ІПК
УДУ імені Михайла ДРАГОМАНОВА

№ 0019/26



професор Володимир СЕРГІЄНКО

Ліцензія серія АЕ №527854