



CERTYFIKAT

UCZESTNICTWA

w 7. Międzynarodowej konferencji naukowej
pt. "TECHNOLOGIE INFORMACYJNE
I INNOWACYJNE W XXI WIEKU"

dla

Nadiia Dovgan

Uczestnictwo – 15 godzin

AKADEMIA ŚLĄSKA

19 - 20 września 2024r.

**Rektor
Akademii Śląskiej**
prof. AŚdr Aleksander Ostenda