



# СЕРТИФІКАТ

III

Науково-практичної інтернет-конференції  
«КОСМІЧНІ ГОРИЗОНТИ»

*Т.В. Лабуткіна*

взяв(ла) участь в Інтернет-конференції за напрямом  
«ТЕХНІЧНІ НАУКИ: НАПРЯМИ РОЗВИТКУ ТА ДОСЯГНЕННЯ»

з доповіддю: *Спостереження орбітальних об'єктів наземними і орбітальними засобами: технічні рішення, філософські і екологічні аспекти задачі*

Сертифікат № 017-23

27 грудня 2023р

24 години – 0,8 кредитів



Олексій Кулик  
Генеральний директор