



# СЕРТИФІКАТ

I

Науково-практичної інтернет-конференції  
«КОСМІЧНІ ГОРИЗОНТИ»

*Н.І. Цокур, Н.Є. Калініна, Т.В. Носова*

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

з доповіддю: *Дослідження властивостей модифікованих алюмінієвих  
сплавів*

Сертифікат № 013-21

01-03 березня 2021р



О.В. Кулик  
Генеральний директор