

## РЕЦЕНЗІЯ

### на освітньо-професійну програму вищої освіти «Технології віртуальної та доповненої реальності у машинобудуванні», рівень вищої освіти-магістр, галузь знань-13 Механічна інженерія, спеціальність-133 Галузеве машинобудування.

ОПП «Технології віртуальної та доповненої реальності у машинобудуванні» являє собою важливий крок у розвитку освіти в галузі машинобудування. Вона об'єднує в собі актуальні теоретичні та практичні аспекти, які необхідні для підготовки висококваліфікованих спеціалістів, здатних успішно конкурувати на ринку праці.

Програма має велику наукову та практичну цінність, оскільки вона включає в себе дослідження передових технологій віртуальної та доповненої реальності, що відіграють все більшу роль у сучасному машинобудуванні. Вона надає студентам можливість опанувати навички розробки інноваційних технічних об'єктів, використовуючи VR та AR, що є актуальним та важливим для подальшого розвитку галузі.

Вивчення дисциплін, які передбачені програмою, сприяють розвитку аналітичних здібностей та креативного мислення, а також дозволяють студентам набути практичних навичок, які будуть корисними їм у майбутній професійній діяльності. Студенти отримують унікальну можливість працювати з найновішим обладнанням і програмним забезпеченням, що дозволяє їм глибше зрозуміти віртуальні та доповнені технології та їх застосування в машинобудуванні.

Співпраця з провідними компаніями галузі та участь у реальних проектах дає студентам можливість втілити набуті знання в практиці, а також розвивати свої професійні навички в реальних умовах. Все це, на мою думку, робить цю освітню програму вкрай актуальною та цінною для підготовки фахівців в галузі машинобудування.

Висновок: ОПП «Технології віртуальної та доповненої реальності у машинобудуванні» є важливим інструментом для підготовки висококваліфікованих і конкурентоспроможних спеціалістів, здатних впроваджувати інноваційні технології в машинобудуванні. Її актуальність, наукова та практична цінність роблять її ідеальним вибором для тих, хто прагне розвивати свої знання та навички в цій галузі.

Завідувач кафедри ракетно-космічних  
та інноваційних технологій  
Дніпровського національного університету  
імені Олеся Гончара,  
доктор технічних наук, професор



Санін А.Ф.

Підпис Саніна А.Ф. підтверджую  
В.о.проректора ДНУ, професор



Наталія ГУК