

В рамках роботи гуртка віртуальної доповненої та змішаної реальності в 2023 році був виконаний ряд робіт, проектів та наукових публікацій студентів учасників гуртка. Зокрема, на прохання ректорату університету та студентської організації був розроблений проект студентського арт простору що базуватиметься в студентській столовій з можливістю ого огляду в віртуальному просторі. Також був розроблений проект лабораторії віртуальної, доповненої та змішаної реальності в 220 аудиторії 11 корпусу. За розробленими планами був виконаний ремонт, відкриття планується на річницю від дня народження університету.

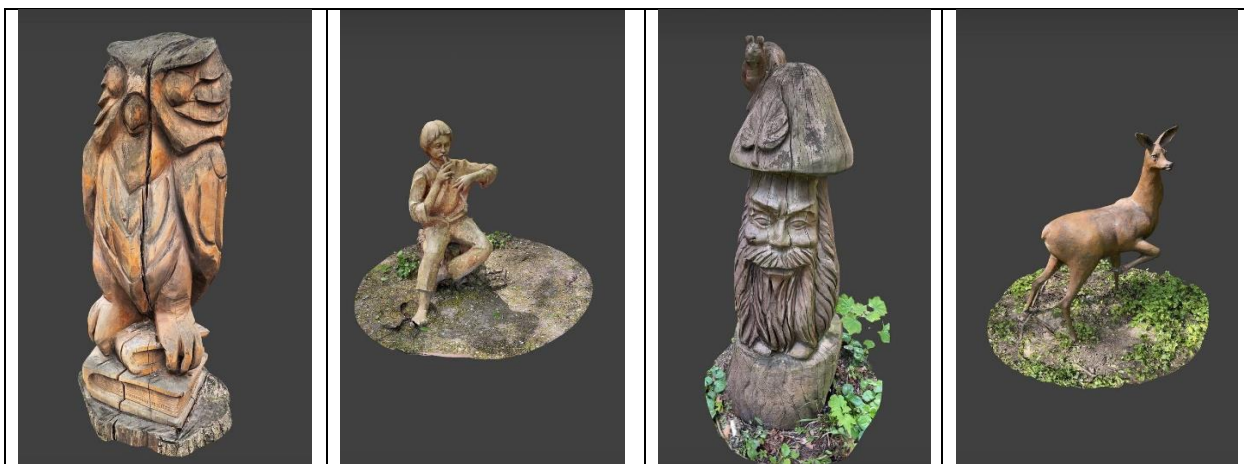


Проект студентського артпростору



Проект лабораторії віртуальної та доповненої реальності

Студентами гуртка були зроблені 3Д скани дерев'яних статуй для майбутнього проекту по створенню віртуальної версії ботанічного саду НУБІП.



Також відповідно до договору з ТОВ УАПК у рамках госпдоговірної тематики студент гуртка віртуальної і доповненої реальності Бачинский Ярослав та керівник гуртка Несвідомін Андрій Вікторович розробили 3Д модель ґрунтообробного диска оригінальної форми за наявним натурним зразком. Також Бачинский Я. виступив з доповіддю на студентській конференції з приводу зробленої роботи.



Студенти гуртка також приймали участь в низці проектів зі створення і удосконалення середовища віртуальної реальності на рушії Unity для майбутнього створення лабораторних робіт.