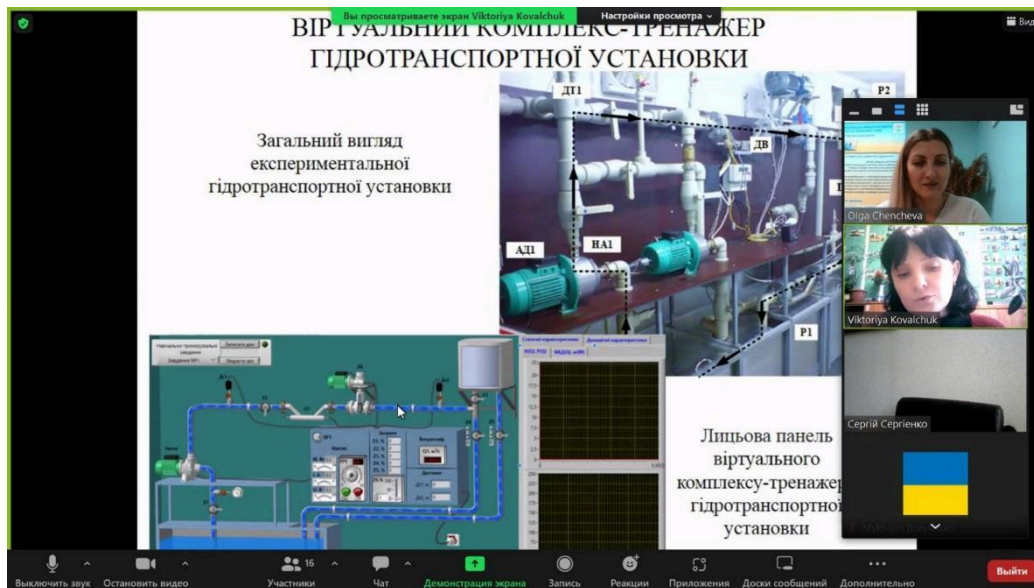
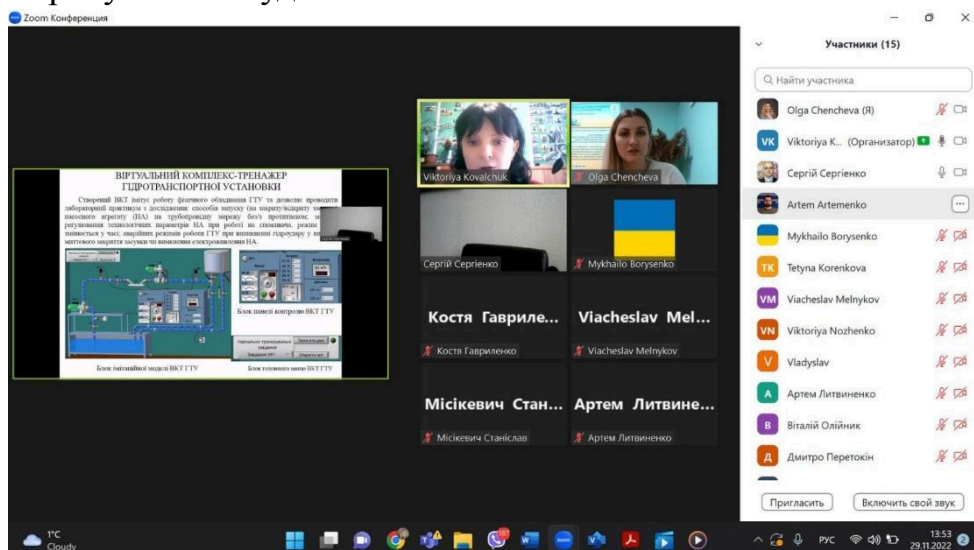


29 листопада 2022 р. на п'ятій парі (13.35-14.55) старшим викладачем кафедри **КОВАЛЬЧУК Вікторією Григорівною** було проведено в онлайн-форматі відкрите заняття з навчальної дисципліни «Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв» на тему: «Дослідження статичних та динамічних режимів роботи насосної установки при різних способах регулювання продуктивності на базі віртуального лабораторного стенду» для студентів п'ятого курсу спеціальності 141 - «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (група **ЕВ-22-2м** - освітній рівень магістр) навчально-наукового інституту електричної інженерії та інформаційних технологій.

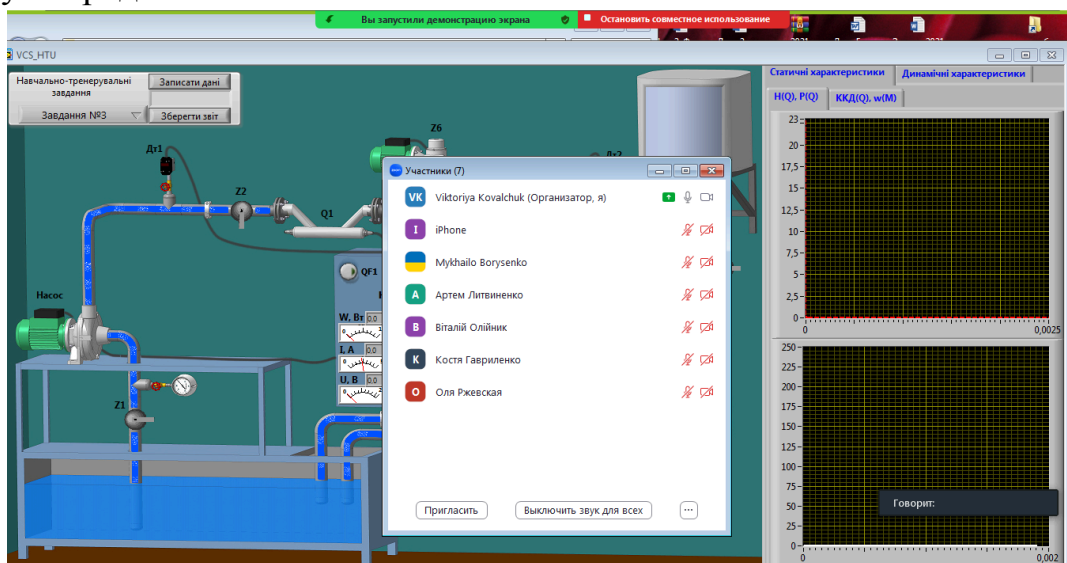


На лабораторній роботі розглядалася структура та основні функціональні можливості віртуального лабораторного стенду гідротранспортної установки; існуючі методи регулювання продуктивності насосного агрегату та особливості їх реалізації на віртуальному стенді; аналізувалися переваги та недоліки дроселювання та частотного регулювання параметрів насосів.

На відкритому занятті були присутні викладачі кафедри САУЕ: проф. Коренькова Т.В., проф. Чорний О.П., доц. Сергієнко С.А., доц. Мельников В.О., ст. викл. Артеменко А.М.; кафедри електротехніки: доц. Ноженко В.Ю.; начальник методичного відділу Ченчева О.О. та заступник директора інституту електричної інженерії та інформаційних технологій (ІЕЛІТ) з навчально-методичної роботи доц. Зачепа Ю.В. Присутність студентів склала 50 %.



На жаль, під час проведення відкритого заняття було оголошено повітряну тривогу, але після відбою тривоги студенти знову підключилися і лабораторна робота була продовженою.



За результатами проведення відкритого заняття відмічено відповідність змісту лабораторної роботи робочій навчальній програмі дисципліни, наявність відповідного методичного забезпечення, високий рівень викладання та зацікавленість студентів до теми та змісту заняття.