

РЕЦЕНЗІЯ
НА ОПП «ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНІ СИСТЕМИ
ЕЛЕКТРОСПОЖИВАННЯ» З ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ ЗА
СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 141 «ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА,
ЕЛЕКТРОТЕХНІКА ТА ЕЛЕКТРОМЕХАНІКА» НАУ

Подана на рецензування освітньо-професійна програма «Електротехнічні системи електроспоживання» з підготовки магістрів відрізняється комплексністю у вивченні питань, що пов'язані з процесами генерування, трансформації, передачі та споживання електричної енергії. Окрім вивчення улаштування електромереж, електричних станцій та підстанцій, силового комутаційного обладнання, велика увага приділяється вивченню сучасних інформаційних технологій. Студенти вивчають комп'ютерні технології в енергетиці, енергоощадність, методологію прикладних досліджень, питання технічної експлуатації електротехнічних систем тощо. Також студенти набувають компетентностей з спілкування діловою іноземною мовою, що є надзвичайно важливо в сучасному глобалізованому світі.

До переваг реалізації такої освітньої програми відноситься викладання фахових дисциплін висококваліфікованими викладачами кафедри комп'ютеризованих електротехнічних систем та технологій НАУ. Важливо, що в кінці навчання студенти-магістри готують самостійну магістерську роботу, де можуть продемонструвати здобуті наукові та професійні знання та навички у галузі електроенергетики.

Під час викладання фахових дисциплін хотілося б приділяти більше уваги сучасним засобам телемеханіки, віддаленого контролю та передачі даних. Це важливо в контексті побудови систем АСКОЕ та автоматизованих систем віддаленого контролю та керування силового комутаційного обладнання.

На мою думку, ОПП «Електротехнічні системи електроспоживання» з підготовки магістрів у НАУ розроблена на високому рівні та дозволяє готувати фахівців для електроенергетичної галузі.

Доктор технічних наук, професор,
професор кафедри автоматизації,
електротехнічних та комп'ютерно-
інтегрованих технологій Національного
університету водного господарства та
природокористування

С.В. Василець

Підпис Васильця Святослава Володимировича засвідчую.
Директор ННІ автоматики, кібернетики та
обчислювальної техніки



П.М. Мартинюк