

РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму «Електромеханіка» спеціальності
G3 Електрична інженерія, галузі знань G Інженерія, виробництво та
будівництво першого (бакалаврського) рівня вищої освіти**

Освітньо-професійна програма (ОПП) "Електромеханіка" спеціальності G3 Електрична інженерія, галузі знань G Інженерія, виробництво та будівництво, розроблена у Київському національному університеті технологій та дизайну кафедрою комп'ютерної інженерії та електромеханіки для підготовки здобувачів на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти, демонструє високий рівень відповідності сучасним стандартам інженерної освіти. ОПП відзначається комплексним підходом до формування професійних компетенцій, поєднуючи фундаментальну теоретичну підготовку з практичною спрямованістю.

Важливою особливістю ОПП є її орієнтація на актуальні виклики сучасної електроенергетики, такі як інтеграція відновлюваних джерел енергії та впровадження енергоефективних технологій. Такий напрям забезпечує здобувачам освіти не лише відповідність поточним вимогам ринку праці, а й потенціал для професійного зростання у майбутньому.

Навчальний план ОПП розроблений логічно, від фундаментальних знань до спеціалізованих дисциплін. Важливий акцент робиться на практичній підготовці: окрім традиційних лабораторних занять, передбачено використання сучасного програмного забезпечення для моделювання технічних процесів.

ОПП враховує міждисциплінарний характер сучасної інженерної діяльності, інтегруючи знання з суміжних галузей, таких як комп'ютерні технології, автоматизація та енергетичний менеджмент. Це дозволяє формувати у студентів системне мислення та здатність вирішувати комплексні технічні завдання.

Враховуючи високий науково-методичний рівень ОПП «Електромеханіка» та її актуальність, можна з упевненістю рекомендувати дану освітньо-професійну програму до затвердження та реалізації у навчальному процесі.

Професор кафедри
екології та біотехнологій Кременчуцького
національного університету
імені Михайла Остроградського
д.пед.н., проф., професор



Ірина СОЛОШИЧ