

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-наукову програму
«Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»
спеціальності G3 «Електрична інженерія»
галузі знань G «Інженерія, виробництво та будівництво»
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
у Київському національному університеті технологій та дизайну

Розроблена Київським національним університетом технологій та дизайну освітньо-наукова програма (ОНП) «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» спеціальності G3 «Електрична інженерія» галузі знань G «Інженерія, виробництво та будівництво» враховує сучасні вимоги ринку праці та освітньої галузі в Україні. Інтегральні та загальні компетентності відповідають опису восьмого кваліфікаційного рівня Національної рамки кваліфікацій України в редакції постанови КМУ від 25.06.2020 р. № 519.

Орієнтована ОНП на сферу енергетики з відновлювальними джерелами і енергозбереження в електротехнологіях і електромеханіці. Це відповідає науковому напрямку випускової кафедри. Багаторічний досвід співробітництва з професорами кафедри підтверджує реальність реалізації даної ОНП, яка за змістом повністю відповідає предметній області спеціальності «Електрична інженерія» і дозволяє забезпечити досягнення передбачених програмних результатів навчання та набути здобувачами вищої освіти програмних компетентностей зі спеціальності «Електрична інженерія».

ОНП виглядає чітко і логічно побудованою згідно структурно-логічній схемі. Прийняті підходи надають можливість забезпечити відповідність програмних результатів навчання запитам роботодавців у сфері виробництва і освіти та створюють умови для всебічного розвитку особистості здобувачів вищої освіти.

Слід зазначити, що розробники ОНП уділяють значну увагу удосконаленню ОНП. В попередніх редакціях враховані наші рекомендації. Доцільним виглядає включення до циклу професійної підготовки здобувачів дисципліни «Математичне моделювання в електричній інженерії» (OK9). Розширення кількості вибірових компонент до 6 забезпечує якісніший та свідомий вибір здобувачами необхідних компетентностей, враховуючи потреби ринку.

Освітньо-наукова програма «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» підготовки докторів філософії у Київському національному університеті технологій та дизайну в цілому відповідає сучасному рівню розвитку науки та практики освітньої діяльності. Це, на наш погляд, дозволяє рекомендувати ОНП для підготовки здобувачів вищої освіти на третьому (освітньо-науковому) рівні спеціальності G3 «Електрична інженерія» галузі знань G «Інженерія, виробництво та будівництво».

Директор ТОВ
ПРОЕКТЕЛЕКТРОМЕРЕЖБУД



Олексій СЕМЕНИСТИЙ