

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму підготовки бакалаврів
«Електричні системи і мережі» спеціальності
141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
в Національному технічному університеті України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

Запропонований проект освітньо-професійної програми підготовки бакалаврів «Електричні системи і мережі» розроблений кафедрою електричних мереж та систем КПІ ім. Ігоря Сікорського. За змістом, структурою та обсягом освітня програма відповідає вимогам Стандарту вищої освіти України за спеціальністю 141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. Всі компетентності та програмні результати навчання забезпечуються нормативними освітніми компонентами та доповнюються вивченням вибірових дисциплін. Структурно-логічна схема освітньої програми містить необхідні зв'язки між освітніми компонентами та є логічно завершеною.

Змістовна частина освітньої програми містить освітні компоненти, вивчення яких забезпечує високий рівень професіоналізму здобувачів, та набуття ними компетентностей, необхідний для подальшого працевлаштування випускників. Серед них фундаментальні дисципліни, які дають базові знання за всією спеціальністю – «Теоретичні основи електротехніки», «Техніка високих напруг», «Електрична частина станцій та підстанцій» тощо та фахові дисципліни, які визначають компетентності випускників відповідно до профілю освітньої програми.

Разом з тим, вважаю за доцільним розширення змістового наповнення освітньої програми включенням до переліку дисциплін циклу професійної підготовки освітньої компоненти, направленої на набуття здобувачами знань щодо актуальних напрямків розвитку електроенергетичної галузі України та підходів до визначення оптимальних траєкторій її розвитку.

Генеральний директор
НВ ТОВ «Інфотех», докт. техн. наук



В. О. Гурєєв