

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму
«Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю
G3 «Електрична інженерія»

Освітньо-професійна програма «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» першого (бакалаврського) рівня освіти є актуальною для потреб сучасного енергетичного сектора та підготовки висококваліфікованих спеціалістів для виробничих підприємств. Вона забезпечує фундаментальні знання в галузі електротехніки та практичні навички, які необхідні для роботи з експлуатацією, технічним обслуговуванням та модернізацією електротехнічних систем.

Програма відзначається збалансованістю між теоретичною підготовкою та практичними компонентами. Велика увага приділяється освоєнню навичок роботи з високовольтним обладнанням, трансформаторними підстанціями, системами автоматизації та релейного захисту. Значна частина навчальних дисциплін орієнтована на реальні виробничі процеси, що дає змогу випускникам швидко адаптуватися до умов роботи на енергетичних підприємствах.

Програма відповідає сучасним викликам електроенергетики, зокрема:

- приділяє увагу сучасним технологіям моніторингу стану електричних мереж та прогнозуванню аварійних ситуацій.
- включає вивчення цифрових технологій керування електроустановками та енергетичними системами.

Рекомендації щодо вдосконалення

1. Збільшити обсяг практичних занять на діючих енергетичних підприємствах, що дасть змогу студентам отримати більше досвіду роботи з реальними електроустановками.
2. Посилити курс з аналізу надійності та діагностики обладнання для підготовки інженерів до роботи з об'єктами критичної інфраструктури.
3. Включити модулі з експлуатації та технічного обслуговування відновлюваних джерел енергії, що враховує сучасні тенденції в енергетиці.

Освітньо-професійна програма є високоякісною та адаптованою до потреб сучасного виробництва. Вона забезпечує підготовку конкурентоспроможних фахівців, здатних працювати у сфері експлуатації, технічного обслуговування та модернізації електротехнічних систем. Запропоновані вдосконалення допоможуть підвищити рівень практичної підготовки випускників та їхню відповідність вимогам сучасного ринку праці.

Директор ТОВ «Енергопроф»



Поташський Володимир Петрович