

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму
«Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю
141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»
галузі знань 14 «Електрична інженерія»

Підготовка фахівців-електроенергетиків передбачає постійне удосконалення програм підготовки та врахування тенденцій розвитку електроенергетичної галузі. Рецензована освітньо-професійна програма, яка розроблена робочою групою циклової комісії радіотехніки та електромеханіки, повністю враховує сучасний рівень розвитку галузі з електричної інженерії та сприяє якісній підготовці здобувачів вищої освіти.

Освітньо-професійна програма містить загальну інформацію, мету програми, характеристику освітньої програми, яка включає предметну область діяльності, орієнтацію освітньої програми та її особливості. Освітньо-професійна програма враховує специфіку викладання та оцінювання, містить професійні компетентності зі спеціальності, програмні результати навчання та структурно-логічну схему вивчення освітніх компонент.

До освітньо-професійної програми входять 26 освітніх компоненти (120 кредитів), серед яких необхідно відзначити наступні: «Теоретичні основи електротехніки», «Електричні машини», «Системи автоматизованого проектування», «Релейний захист та автоматизація енергосистем», «Мікропроцесорні засоби в електротехнічних системах», «Теорія електропривода», «Метрологія та стандартизація». Зазначені освітні компоненти суттєво збільшують рівень здобувачів вищої освіти у галузі електроенергетики, електротехніки та електромеханіки. Вивчення цих та інших обов'язкових компонент є важливою складовою під час засвоєння програмних результатів навчання.

Відповідно до освітньо-професійної програми здобуття першого (бакалаврського) рівня вищої освіти закінчується виконанням кваліфікаційної роботи. Це є важливим способом узагальнення здобутих компетентностей здобувачами вищої освіти за період навчання за спеціальністю «Електроенергетики, електротехніки та електромеханіки».

Отже, запропонована робочою групою освітньо-професійна програма «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти відповідає сучасним вимогам щодо набуття фахових компетентностей майбутніх фахівців у галузі електроенергетики, електротехніки та електромеханіки і може бути використана в освітньому процесі.

Головний енергетик шахтоуправління
підземного видобутку
ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»



Костянтин ШЕПЕЛЄВ