

ВІДГУК-РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Електротехнічні системи електроспоживання» другого (магістерського) рівня зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» галузі знань 14 «Електрична інженерія»

Сучасний фахівець в галузі електричної інженерії повинен мати глибокі теоретичні знання і практичні навички, щоб вирішувати складні задачі, пов'язані з електроенергетикою, електротехнікою та електромеханікою. Він повинен бути здатним проектувати і експлуатувати складне електротехнічне обладнання, враховуючи потреби роботодавців. НВП «Радій» вже багато років розробляє, виготовляє та впроваджує сучасну електронну та електротехнічну апаратуру для систем безпеки атомних та теплових електростанцій. Така продукція користується постійно зростаючим попитом в Україні, Болгарії, Аргентині, Бразилії, США, Канаді, Угорщині та в інших країнах, оскільки в них експлуатуються енергоблоки АЕС та дослідницькі ядерні реактори, на яких передбачено проведення комплексів заходів із підвищення їх безпеки та надійності, а також продовження їх експлуатаційного ресурсу, що передбачають повну або часткову заміну, чи істотну модернізацію або модифікацію існуючого технологічного обладнання на принципово нових, прогресивних технологіях.

Специфіка роботи нашого підприємства вимагає наявності значної кількості висококваліфікованих фахівців-електроенергетиків, які здатні вирішувати складні технічні завдання, що виникають в процесі проектування та виготовлення зазначеної продукції.

Освітньо-професійна програма "Електротехнічні системи електроспоживання" для магістрантів була розроблена науково-педагогічними працівниками кафедри електротехнічних систем та енергетичного менеджменту Центральноукраїнського національного технічного університету спільно з фахівцями підприємства. Цей процес включав продуктивні дискусії та обговорення, щоб забезпечити якісну підготовку здобувачів на основі найновіших наукових та практичних досягнень.

Рецензована освітньо-професійна програма включає всі необхідні компоненти для підготовки висококваліфікованого фахівця. Це підтверджується докладним описом компетентностей, які студент повинен здобути, переліком навчальних дисциплін, практичною підготовкою та програмними результатами навчання, спрямованими на формування випускника, який буде конкурентоспроможним на ринку праці.

Таким чином освітньо-професійна програми «Електротехнічні системи електроспоживання», що реалізується на кафедрі електротехнічних систем та енергетичного менеджменту Центральноукраїнського національного технічного університету, розроблена на високому професійному рівні та відповідає усім вимогам щодо забезпечення професійної підготовки магістрів за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», її може бути рекомендованою до впровадження.

Начальник конструкторського бюро з проектів

ПАТ «НВП» «Радій»

к.т.н., доцент

Андрій РІЗУНЕНКО

