

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму

«Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

першого рівня вищої освіти

за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

галузі знань 14 «Електрична інженерія»

Освітньо-професійна програма за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» Національного університету «Чернігівська політехніка» охоплює широкий перелік компетентностей, знань, вмінь та навиків, зокрема: вміння використовувати сучасні інформаційно-комп'ютерні технології для моделювання, проектування, побудови та управління електроенергетичними, електротехнічними та електромеханічними об'єктами; здійснювати оперативні дії щодо зміни режимів їх роботи; володіти навичками роботи із персоналом.

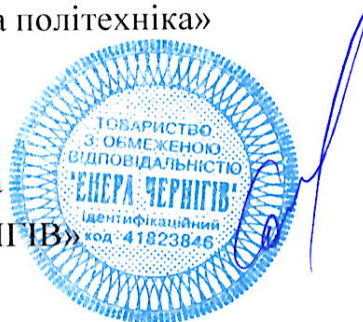
Аналізуючи освітньо-професійну програму та навчальний план можна стверджувати, що вони відповідають сучасним тенденціям розвитку галузі і дозволять отримати конкурентоспроможних на ринку праці бакалаврів з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки.

Водночас хочу зазначити, що енергетична галузь України після повномасштабного вторгнення РФ на нашу територію зазнає не лише фізичних руйнувань внаслідок влучання ракет, але і кібернетичних атак, які в змозі привести до не менш важких наслідків, тому пропоную включити до освітньо-професійної програми «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» навчальну дисципліну «Системи інформаційної безпеки електроенергетичних об'єктів».

Незважаючи на зауваження, освітньо-професійна програма «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» першого рівня вищої освіти може бути рекомендована для підготовки бакалаврів за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» Національного університету «Чернігівська політехніка»

Заступник директора

ТОВ «ЕНЕРА ЧЕРНІГІВ»



Леся САМОВТОР

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
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"

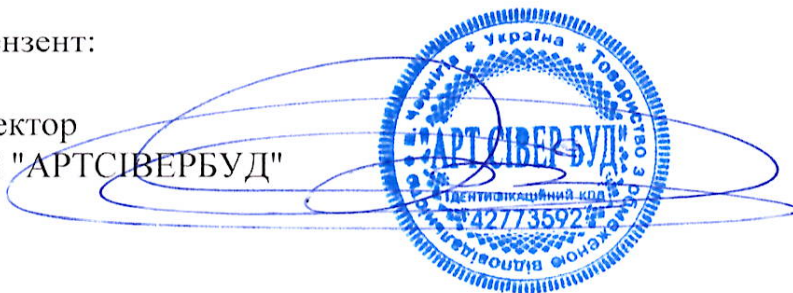
Освітня програма "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка" підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 141 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка" галузі знань 14 "Електрична інженерія" Національного університету "Чернігівська політехніка" розроблена згідно з вимогами Закону України «Про вищу освіту» та стандарту вищої освіти першого (бакалаврського) рівня вищої освіти галузі знань 14 "Електрична інженерія" спеціальності 141 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка".

Сучасні будівельні компанії потребують фахівців, що володіють комплексними знаннями в інженерній галузі: вміють працювати з сучасним обладнанням, налаштовувати інтелектуальні системи та їх окремі елементи, користуватися актуальною нормативною базою, тощо та мають певні компетенції (працювати з акцентом на результат, проявляти ініціативу, постійно розвиватися) необхідні для професійного зростання. Національний університет "Чернігівська політехніка" зарекомендував себе як потужний заклад вищої освіти, що готує якісних фахівців з затребуваних інженерних спеціальностей, в тому числі і за спеціальністю 141 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка".

Проаналізувавши зміст освітньої програми та навчальний план підготовки студентів освітнього рівня "бакалавр" можна стверджувати про актуальність, сучасність та ґрунтовність підготовки фахівців за даною освітньою програмою. Отже на думку рецензента освітня програма "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка" може бути рекомендована для підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 141 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка".

Рецензент:

Директор
ТОВ "АРТСІВЕРБУД"



Є.А.Борсук

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»

Освітньо-професійна програма за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» Національного університету «Чернігівська політехніка» спрямована на підготовку конкурентоспроможних фахівців із базовою вищою освітою у сфері електроенергетики, які, за задумом розробників, повинні вирішувати актуальні сьогоденню задачі.

Актуальність підготовки фахівців за цією спеціальністю була, є і буде безсумнівною для країн із потужним паливно-енергетичним комплексом, до яких відноситься Україна. Особливу затребуваність такі фахівці будуть мати для післявоєнної відбудови пошкоджених об'єктів енергетичної інфраструктури та подальшої їх експлуатації. Відновлення таких об'єктів треба буде виконувати з урахуванням новітніх технологій у апаратобудуванні.

Аналіз наданої освітньої програми та навчального плану показав, що вони тільки частково враховують вищезазначені тенденції майбутніх трансформацій електроенергетики, про що свідчить наявність в них таких дисциплін, як: «Електричні системи і мережі», «Електрична частина станцій та підстанцій», «Техніка високих напруг», «Основи релейного захисту та автоматики», «Комплекси оперативного керування об'єктами електроенергетики» та «Основи проектування об'єктів електроенергетичних систем».

Для повного урахування тенденцій розвитку електроенергетичної галузі пропоную:

- 1) включити до переліку дисципліну «Електричні апарати», яка є обов'язковою під час опанування дисципліни «Електрична частина станцій та підстанцій»;
- 2) забезпечити практичну підготовку бакалаврів не тільки перед виконанням випускної кваліфікаційної роботи, але і протягом навчання, шляхом включення виробничої практики після другого та третього курсів навчання, оскільки для нашого підприємства дуже важливою є практична підготовка фахівців.

Вважаю, що надана на рецензію освітньо-професійна програма Національного університету «Чернігівська політехніка», з урахуванням пропонованих змін, може бути рекомендована для підготовки бакалаврів зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», які будуть відповідати викликам сьогодення.

Директор технічний
АТ «ЧЕРНІГІВОБЛЕНЕРГ



Сергій ФЕЛИК