

Рецензія
на освітньо-професійну програму
«Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»
Відокремленого структурного підрозділу «Бережанський фаховий коледж
Національного університету біоресурсів і природокористування України»

Сучасна та ґрунтовна Освітньо-професійна програма (ОПП) «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», за якою Бережанський фаховий коледж НУБіП України готує фахових молодших бакалаврів (спеціальність 141), абсолютно відповідає всім державним нормам. Документ розроблено згідно з вимогами Закону «Про фахову передвищу освіту» (№ 2745-VIII), наказу МОН № 517 від 03.06.2022 та положень Національної рамки кваліфікацій.

Навчання за цією програмою, що охоплює 180 кредитів ЄКТС, готує спеціалістів з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки. Тривалість освітнього процесу залежить від попередньої освіти вступника: для осіб, які вступають на базі базової середньої освіти, навчання триває 3 роки і 10 місяців; для осіб з повною загальною середньою освітою або дипломом кваліфікованого робітника термін навчання скорочено до 2 років і 10 місяців.

Програма ставить за мету підготовку спеціалістів, здатних самостійно знаходити рішення для комплексних спеціалізованих проблем. Випускники зможуть застосовувати інженерні та фізичні принципи для виконання практичних завдань, успішно діючи навіть у ситуаціях високої складності та непередбачуваності.

Програма має чітко визначену мету, яка повністю відповідає потребам сучасного ринку праці. Її завдання полягає у формуванні ключових професійних та загальних компетенцій у сфері інженерії, виробництва та будівництва, що дозволить випускникам успішно працювати на відповідних підприємствах.

Навчальна програма має комплексний зміст, що поєднує обов'язкові та вибіркові дисципліни для розвитку як фундаментальних, так і спеціалізованих навичок. Випускники набувають загальних знань про галузь та вчать працювати з інформацією, використовуючи сучасні ІТК. Основний акцент зроблено на спеціальних компетентностях, які дозволяють вирішувати типові задачі, пов'язані з виробництвом, передачею та розподілом електроенергії, обслуговувати електричні системи, мережі, станції, підстанції та техніку високих напруг; здійснювати електротехнічні вимірювання та орієнтуватися у роботі пристроїв автоматики, релейного захисту та мікропроцесорної техніки.

Ця програма ефективно готує фахівців, чия кваліфікація повністю відповідає потребам українського енергетичного ринку. Випускники можуть обіймати такі посади, як інженер-електрик та інженер-конструктор (електротехніка), що офіційно підтверджено Національним класифікатором професій (ДК 003:2010). Кар'єрне зростання та академічна мобільність забезпечується можливістю продовження освіти на бакалаврському рівні або через систему освіти дорослих.

Таким чином, ОПП «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» Бережанського фахового коледжу НУБіП України є якісною, збалансованою та відповідає сучасним стандартам. Програма готує конкурентоспроможних фахівців для енергетичної галузі, має чітку структуру та належне ресурсне забезпечення, будучи орієнтованою на практику. Подальше вдосконалення, згідно з рекомендаціями, дозволить підвищити її привабливість для вступників.

к.т.н., доцент кафедри
енергетичних систем та бізнес-аналітики
Західноукраїнського національного університету

20.09.2023р



[Signature] **Віталій КАМИШЛОВ**