

## РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

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

На сьогодні існує величезний попит на спеціалістів з електромеханіки, які забезпечують виробництво, експлуатацію, обслуговування та ремонт різноманітного електротехнічного обладнання. Знання та навички для цього отримуються при навчанні за освітньо-професійною програмою «Електромеханіка».

Професійна підготовка бакалаврів за освітньо-професійною програмою «Електромеханіка» орієнтована на формування максимально широкого науково-технічного світогляду майбутнього фахівця за профільованими блоками: електричні машини, електричні апарати, електропобутова техніка, електричний транспорт.

Програма збалансована щодо соціально-гуманітарної, фундаментальної та професійної складової підготовки. Ключовий аспект програми – широка вибіркова компонента підготовки за профільованими блоками. Опанування фундаментальних та професійно-орієнтованих освітніх компонентів, в сукупності, забезпечує набуття необхідних компетентностей для подальшої професійної діяльності.

Потреба промислових підприємств у фахівцях з електромеханіки доводить, що цей напрям в наш час є перспективним. Інженери-електромеханіки здатні вирішувати комплексні спеціалізовані задачі і практичні проблеми, пов'язані з роботою електричних апаратів, комплектних пристроїв та розподільних пристроїв побутового призначення. Випускники отримують високий рівень теоретичної та практичної підготовки з електромеханіки з використанням сучасних методів розрахунків,

моделювання, проектування та аналізу режимів роботи електричних апаратів та електропобутової техніки.

Комп'ютерна підготовка фахівців є важливою і невід'ємною частиною освітньо-професійної програми, що підтверджується дисциплінами, які базуються на використанні сучасних пакетів прикладних програм для інженерних розрахунків, програмування мікропроцесорів, проектування та моделювання електричних апаратів, електропобутової техніки та електромеханічних систем.

Освітньо-професійна програма «Електромеханіка» має бути більш орієнтована на практичну підготовку студентів з можливістю проведення лабораторних та практичних занять на підприємствах, введення виробничої практики тощо. В навчальному плані підготовки першого (бакалаврського) рівня вищої освіти з галузі знань 14 «Електрична інженерія» за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» враховані всі вимоги освітньо-професійної програми «Електромеханіка». Перелік навчальних дисциплін, їх послідовність та обсяг враховують всі потреби роботодавців різного рівня до здобувачів вищої освіти.

Директор ТОВ «АВМ АМПЕР»

Посада



Підпис Печатка

К.М. Пасішніченко

ПІБ