

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

Насьогодні існує величезний попит на спеціалістів з електромеханіки. Інженери-електромеханіки забезпечують виробництво, експлуатацію, обслуговування, ремонт електричних двигунів і генераторів.

Спеціальні знання та навички випускників з електромеханіки, отримувані при навчанні за освітньо-професійною програмою «Електромеханіка», мають дозволяти вирішувати проблеми при проектуванні, виробництві та експлуатації електричних машин.

Випускники отримують достатньо високий рівень теоретичний та практичний рівень підготовки з електромеханіки завдяки введенню дисциплін з проектування асинхронних двигунів як найпоширеніших серед усіх електричних машин, виробництва, випробування та діагностики, експлуатації та ремонту електричних машин.

Значна увага серед дисциплін приділена комп'ютерній підготовці фахівців. Цьому сприяє низка дисциплін з комп'ютерної графіки, електромагнітних розрахунків, математичного моделювання, проектування в САПР електричних машин

Багато, щоб освітньо-професійна програма «Електромеханіка» була більш орієнтована на практичну підготовку студентів, як то проведення лабораторних занять на підприємствах, введення виробничої практики тощо.

В освітньо-професійній програмі «Електромеханіка» чітко визначені компетентності, якими має володіти бакалавр, та програмні результати навчання, які носять практичний характер.

Навчальний план підготовки першого (бакалаврського) рівня вищої освіти з галузі знань «Електрична інженерія» за спеціальністю «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» повністю відповідає освітньо-професійній програмі «Електромеханіка»

Перелік і послідовність навчальних дисциплін, їхній обсяг відповідають запитам роботодавців.

Директор
ТОВ «Харківський
електро-машинобудівний завод»



Сергій СЕРГІЄНКО