

Рецензія

на освітньо-професійну програму «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» підготовки здобувачів (аспірантів) третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка в Криворізькому національному університеті

Рецензована освітньо-наукова програма «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» підготовлена на кафедрі автоматизованих електромеханічних систем в промисловості та транспорті Криворізького національного університету із залученням роботодавців, науковців і здобувачів вищої освіти.

Електроенергетика і електромеханіка відіграють значну роль у розвитку гірничо-металургійного комплексу. Метою стійкого його функціонування та розвитку є підготовка професіональних науковців і управлінців, які здатні на генерування нових ідей, прийняття обґрунтованих управлінських рішень щодо розв'язання комплексних організаційно-технологічних проблем на підприємствах.

Незважаючи на падіння світових цін на металопродукцію і міграційні процеси підприємство ПАТ «АрселорМітал Кривий Ріг» зацікавлене в підвищенні кваліфікацій свого персоналу з метою досягнення стійкого їх функціонування та розвитку, виконання професійної і управлінської діяльності при обслуговуванні електрообладнання на комбінаті.

У процесі співпраці на зустрічах роботодавців, науковців і аспірантів були обговорені напрямки підготовки здобувачів (аспірантів) третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти та погоджені основні компетентності, яких повинні набути випускники університету. Кафедрою автоматизованих електромеханічних систем в промисловості та транспорті були враховані усі зауваження та побажання щодо професійного і наукового рівня здобувачів (аспірантів), які навчаються за третім (освітньо-науковим) рівнем вищої освіти.

Представниками ПАТ «АрселорМітал Кривий Ріг» було підтверджено необхідність ґрунтовної підготовки здобувачів з іноземної мови для забезпечення високої комунікативності в роботі з іноземними партнерами і фахівцями. Ця пропозиція була врахована в розробленій освітньо-науковій програмі підготовки аспірантів.

Представлена на консультаційну рецензію освітньо-професійна програма визначає програмні компетентності виходячи із видів і завдань розвитку галузі електроенергетики, електротехніки та електромеханіки з урахуванням інтересів регіону Кривбасу. Вони розподілені на загальні та фахові компетентності, які розкривають навички фахівців в галузі. Фахові компетентності носять практичний характер і можуть бути використані у професійній діяльності майбутніх фахівців.

Також, на нашу думку, доцільно було б в програмі в розділі практичної підготовки передбачити розширення застосування сучасного обладнання іноземних

фірм при проведенні наукових досліджень здобувачами в лабораторіях університету.

На нашу думку, рецензована освітньо-професійна програма має необхідні структурні та змістовні складові, віддзеркалює сучасні вимоги до випускників спеціальності 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка в галузі знань 14 Електрична інженерія та може бути рекомендована для практичного використання при підготовці здобувачів (аспірантів) третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти.

Заступник директора департаменту
по електрогосподарству УЕД
ПАТ «АрселорМітал Кривий Ріг»



О.П. Калдарарь