

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Електронні інформаційні системи» першого (бакалаврського) рівня за спеціальністю 171 «Електроніка», яка проваджується на базі циклової комісії «Бакалаврат інженерних спеціальностей» Відокремленого структурного підрозділу «Класичний фаховий коледж Сумського державного університету»

Предметна область та фокус освітньо-професійної програми (ОПП) "Електронні інформаційні системи" рівня бакалавра за спеціальністю 171 "Електроніка" зосереджуються на побудові та програмуванні електронних інформаційних систем, які мають мобільний характер застосування, розподілену архітектуру. На сьогодні такі електронні системи на думку розробників стають все більш поширеними, відтворюючи новітні підходи до управління та автоматизації технологічних процесів. Тому ОПП "Електронні інформаційні системи" відповідає потребам ринку праці Сумської області та держави, є актуальною для нашого виробництва точки зору підготовки фахівців освітнього ступеню "бакалавр" для подальшої розробки та впровадження подібних електронних систем, їх модернізації, налаштування та експлуатації в установах, організаціях пов'язаних із засобами автоматизації у гірничій галузі.

ОПП "Електронні інформаційні системи" у повній мірі відповідає стандарту вищої освіти за спеціальністю 171 "Електроніка" першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, який затверджений МОН України. Зміст ОПП має чітку структуру, освітні компоненти, включені до програми, становлять логічну взаємопов'язану систему та в сукупності дають можливість досягти заявлених цілей та програмних результатів навчання з підготовки бакалаврів за спеціальністю 171 "Електроніка".

Роботодавці та фахівці-практики нашого підприємства залучаються до розробки основних елементів ОПП - компетентнісної моделі випускника в цілому, універсальних і професійних компетентностей, необхідних для здійснення випускниками фахової діяльності. Роботодавці мають можливість надавати свої зауваження та пропозиції або до Експертної ради роботодавців зі спеціальності. Крім того, фахівці-практики беруть участь у реалізації освітнього процесу за ОПП у вигляді проведення занять або керування виконанням кваліфікаційних робіт бакалавра.

Тематика кваліфікаційних робіт бакалавра формується з урахуванням потреб нашого підприємства та ринку праці, а самі випускні роботи мають завершений та практичний характер. Програма переддипломної практики, яка найчастіше реалізується на нашому підприємстві та її обсяг є достатніми для подальшого поглиблення практичних навичок до науково-дослідної, проектної та конструкторської діяльності випускника.

Таким чином, ОПП "Електронні інформаційні системи" рівня бакалавра спеціальності 171 "Електроніка" є актуальною за змістом, у повному обсязі забезпечує формування загальних та фахових компетентностей майбутніх бакалаврів та гарантує отримання програмних результатів навчання, які затребувані ринком праці в Україні, забезпечуючи формування конкурентоспроможного випускника за освітнім ступенем "бакалавр з електроніки".

Директор ТОВ НВО «Червоний металіст»



Олександр СПИЦЬКИЙ