

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму
«Комп'ютеризовані вимірювальні системи і технології»
галузь знань 15 Автоматизація та приладобудування
спеціальність 152 «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка»
освітньо-кваліфікаційний рівень - Фаховий молодший бакалавр
з метрології та інформаційно-вимірювальної техніки

Сучасне інформаційне суспільство потребує великих обсягів підготованих фахівців для організації ефективної життєдіяльності, зокрема з питань проектування, розробки, адміністрування, використання сучасних інформаційних систем та з питань підготовки здобувачів освіти за цими напрямками. Багаторічна співпраця нашого підприємства з ВСП «Фаховий коледж вимірювань ДУІТЗ» свідчить про що освітньо-професійні програми підготовки фахових молодших бакалаврів, яка спроектовані та реалізовується в організації освітнього процесу коледжу включають усі необхідні змістові та методичні складові, задовольняє та повністю враховує вимоги роботодавців.

Представлена освітньо-професійна програма (ОПП) «Комп'ютеризовані вимірювальні системи і технології» за спеціальністю 152 «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка» освітньо-кваліфікаційний рівня «фаховий молодший бакалавр з метрології та інформаційно-вимірювальної техніки» реалізується у Відокремленому структурному підрозділі «Фаховий коледж вимірювань Державного університету інтелектуальних технологій та зв'язку». Об'єктами вивчення та діяльності згідно ОПП є технічне, програмне, математичне, інформаційне забезпечення інформаційно-вимірювальної техніки, принципи побудови засобів вимірювальної техніки та їх використання, принципи і методи відтворення еталонних величин, стандартних зразків.

Представлений в освітньо-професійній програмі перелік компонент безпосередньо стосується підготовки майбутніх фахівців з комп'ютеризованих вимірювальних систем. Це такі освітні компоненти як Інженерна графіка, Обчислювальна техніка та програмування, Електротехніка, Основи технічної механіки, Основи цифрової техніки, Основи метрології та вимірювальної техніки, Основи стандартизації, сертифікації та якості продукції, Операційні системи та інтерфейси комп'ютерно-вимірювальних систем, Технології програмування комп'ютерно-вимірювальних систем, Комп'ютерне моделювання процесів і систем, Інформаційно-вимірювальні системи, Вимірювальні технології зв'язку в управлінні рухомими об'єктами, Прилади і системи контролю електричних величин, Вимірювання геометричних величин для контролю якості товарів тощо.

Послідовність вивчення освітніх компонент, перелік та обсяг нормативних та вибіркового дисциплін відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів освіти за спеціальністю «Комп'ютеризовані вимірювальні системи і технології» і покликані сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців.

Вважаємо, що освітньо-професійна програма «Комп'ютеризовані вимірювальні системи і технології» за спеціальністю 152 «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка» може бути ефективно та продуктивно використана в освітньому процесі для підготовки здобувачів фахової передвищої освіти освітньо-професійного рівня «фаховий молодший бакалавр».

На нашу думку, високий рівень підготовки здобувачів вищої освіти з освітньо-професійною програмою «Комп'ютеризовані вимірювальні системи і технології» підтверджується компетенціями, які вони демонструють у своїй роботі, і відповідає сучасним вимогам фахівця у сфері метрології та інформаційно-вимірювальної техніки.

Рецензент

Директор
ТОВ «Науково-виробнича
Комерційна фірма «Віспар»



Артем ГЕОРГІЄВ