

## РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Системна інженерія»  
першого рівня вищої освіти за спеціальністю  
151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології  
галузі знань 15 Автоматизація та приладобудування

Запропонована до розгляду освітня програма розроблена у Харківському національному університеті радіоелектроніки для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. Програма має основні розділи, що дають вичерпне розуміння змісту та цілей програми, а саме: загальна інформація, мета освітньої програми, характеристика освітньої програми, придатність випускників до працевлаштування, викладання та оцінювання, програмні компетентності, програмні результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації програми, академічна мобільність, перелік компонент, структурно логічна схема освітньої програми, форма атестації здобувачів, матриці відповідності між компонентами програми представленим компетентностям та результатам навчання.

Інжинірингові компанії та виробничі підприємства зацікавлені в підготовці фахівців, які здатні розв'язувати задачі щодо розроблення та використання систем автоматизації на виробництві, отже розроблена програма має актуальний характер.

В програмі докладно перелічені очікувані результати навчання, а матриця відповідності їх освітнім компонентам демонструє, яка дисципліна формує той чи інший результат. Структурна схема освітньої програми показує, що освітні компоненти мають логічну послідовність та забезпечують цикли загальної, спеціальної та професійної підготовки майбутнього фахівця.

З переліку освітніх компонентів видно, що значна увага приділена вивченню комп'ютерних технологій у сфері розроблення та використання робототехнічних систем, що є актуальним для сучасних автоматизованих виробництв.

Запропонована освітньо-професійна програма «Системна інженерія» може бути рекомендована для підготовки фахівців першого рівня вищої освіти за спеціальністю 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології галузі знань 15 Автоматизація та приладобудування.

Директор ТОВ «ПАВАЛЕКС-УКРАЇНА»



/Струков А.С./