

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму
«Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю
151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»

На сучасному етапі розвитку науки і техніки автоматизація процесів у всіх сферах діяльності займає одну з найактуальніших проблем, що впливає на високотехнологічне суспільство. На сьогоднішній день відбувається широке використання різноманітних сучасних автоматизованих та комп'ютерно-інтегрованих технологій в різноманітних галузях існування суспільства, у тому числі для забезпечення наукових досліджень.

Неможливо уявити роботу сучасного науковця без використання складних технічних засобів. Управління такими системами з використанням засобів автоматизації та комп'ютерних технологій є обов'язковим. Тому потреба у фахівцях з «Автоматизованих та комп'ютерно-інтегрованих технології» є актуальною, а з розвитком високотехнологічного суспільства буде ще більше зростати.

Підготовкою таких фахівців на освітньому (бакалаврському) рівні повинен займатись заклад вищої освіти з можливістю забезпечити високий рівень фундаментальної підготовки, потужною матеріально-технічною базою та кваліфікованими науково-педагогічними кадрами. Таким навчальним закладом в Україні є Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна. Тут використовується гнучка система підготовки фахівців, яка ґрунтується на високому рівні фундаментальної та спеціальної підготовки.

Надана для рецензування освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» відповідає міжнародним та національним стандартам, враховує вимоги сучасного ринку праці, які забезпечуються формуванням необхідних компетенцій у здобувачів вищої освіти за даною спеціальністю на базі навчальних дисциплін загальної та професійної підготовки.

Вважаємо, що рівень компетентностей визначених у освітньо-професійній програмі та якісний склад науково-педагогічних працівників Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна відповідає сучасним вимогам ринку праці та дозволяє здійснювати на високому рівні підготовку бакалаврів зі спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології».

Рецензент,

в.о. директора НФТЦ МОН України,
канд. фіз.-мат. наук



Петро ТУРБІН