

## РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму «Інженерія програмного забезпечення»  
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти  
спеціальності 121 «Інженерія програмного забезпечення»,  
підготовлену кафедрою Інженерії програмного забезпечення та кібербезпеки  
Київського національного торговельно-економічного університету**

В умовах діджиталізації суспільства важливою є підготовка спеціалістів, які здатні впроваджувати і розвивати методи програмування у всіх галузях людської діяльності. Перед навчальними закладами, які здійснюють підготовку фахівців за спеціальністю 121 «Інженерія програмного забезпечення» постає завдання: сформувати у здобувачів ряд компетентностей, які гарантовано дозволять здійснювати професійну діяльність за вибраним напрямком та закладуть основу для подальшої освіти.

Освітньо-професійна програма (ОПП) 121 «Інженерія програмного забезпечення» пропонує здійснювати таку підготовку спеціалістів через вивчення загальноосвітніх, фахових та вибіркових дисциплін, які послідовно і комплексно формують компетентності, зазначені Стандартом вищої освіти за спеціальністю 121 «Інженерія програмного забезпечення» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти і затверджені МОН України №1166 від 29.10.2018 р.

Обов'язкові компоненти освітньої програми охоплюють всі етапи розробки програмного забезпечення, а також сприяють фаховій комунікації як у колективі розробників програмного забезпечення, так і між розробниками та замовниками.

Рецензована освітньо-професійна програма має необхідні структурні та змістовні складові: загальну інформацію, програмні компетентності, програмні результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації програми, перелік компонент освітньої програми, логічну послідовність вивчення навчальних дисциплін, матрицю відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми, матрицю забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами освітньої програми.

Освітньо-професійна програма підготовки бакалаврів спеціальності 121 «Інженерія програмного забезпечення» в Київському національному торговельно-економічному університеті відповідає сучасному рівню розвитку методичної та практичної освітньої діяльності, що дозволяє рекомендувати представлену освітньо-професійну програму для підготовки здобувачів вищої освіти за першим (бакалаврським) рівнем за спеціальністю 121 «Інженерія програмного забезпечення».

### Рецензент:

Керівник Центру сертифікаційного навчання ТОВ «ПРОКОМ» м. Київ



І. А. Столярчук

**Рецензія**  
**на освітньо-професійну програму**  
**Інженерія програмного забезпечення**  
**першого рівня вищої освіти**  
**за спеціальністю 121 Інженерія програмного забезпечення**  
**Київського національного торговельно-економічного університету**

Представлена на рецензію освітньо-професійна програма (ОПП) містить чітко продуману структуру та компоненти, що дає можливість здобувачам на практиці використовувати отримані знання для проектування та розробки програмних продуктів. У програмі достатньо увагу приділено самостійним завданням, які реалізуються у вигляді курсових та лабораторних робіт. Врахована необхідність володіння фахівцями з інженерії програмного забезпечення навичками комунікації англійською мовою.

Представлена на рецензування ОПП підготовки здобувачів вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні за спеціальністю 121 «Інженерія програмного забезпечення» базується на основі затвердженого стандарту вищої освіти 121 «Інженерія програмного забезпечення» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, наказ №1166 від 29.10.2018 р.

У відповідності до «Порядку створення освітніх професійних програм» КНТЕУ з ОПП розроблені «Матриця відповідності програмних компетентностей обов'язковим компонентам освітньої програми», «Матриця відповідності програмних компетентностей вибіркоким компонентам освітньої програми», «Матриця забезпечення програмних результатів навчання відповідними обов'язковими компонентами освітньої програми» та «Матриця забезпечення програмних результатів навчання відповідними вибіркокими компонентами освітньої програми».

В обов'язкові компоненти освітньо-професійної програми входять всі базові загальноосвітні та фахові дисципліни, які охоплюють основні етапи розробки та супроводу програмного забезпечення, а також сприяють фаховій комунікації з командами розробників, які працюють над суміжними проектами.

Вибіркові компоненти програми дозволяють вибрати студенту особисту траєкторію розвитку у професії, поглиблювати знання й навички у спеціалізованих фахових областях.

Розроблена освітньо-професійна програма підготовки здобувачів вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні за спеціальністю 121 «Інженерія програмного забезпечення» відповідає необхідному рівню вищої освіти в межах спеціальності, що визначає перелік навчальних дисциплін і логічну послідовності їх вивчення, кількості кредитів СКТС, необхідних для виконання цієї програми, а також очікуваних результатів навчання (компетентностей), якими повинен оволодіти здобувач даного ступеня вищої освіти.

Начальник  
відділу з навчання компанії  
ТОВ «М.Е.ДОК» м. Київ



М. О. Кондратюк