

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на освітньо-професійну програму
«Системи та технології кібербезпеки»
Спеціальності 125 «Кібербезпека та захист інформації»
другого (магістерського) рівня вищої освіти

Рецензована освітньо-професійна програма «Системи та технології кібербезпеки» розроблена колективом кафедри безпеки інформаційних технологій факультету кібербезпеки та програмної інженерії.

Освітньо-професійна програма «Системи та технології кібербезпеки» за спеціальністю 125 «Кібербезпека та захист інформації» розроблена з урахуванням вимог потенційних роботодавців, які підтвердили потребу у фахівцях цієї спеціальності.

В основі освітньо-професійної програми визначені програмні компетентності виходячи із завдань спеціальності. Вони розподілені на загальні та фахові компетентності. Зміст усіх компетентностей орієнтовано на знання та уміння з використання новітніх методів та підходів забезпечення кібербезпеки. Усі компетентності носять практичний характер і можуть бути використані у професійній діяльності майбутніх фахівців.

Освітньо-професійна програма містить систему освітніх компонентів, які побудовані в логічній послідовності вивчення, що забезпечить формування ряду відповідних фахових компетентностей та дозволить підготувати фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти.

Ціль освітньо-професійної програми полягає в підготовці висококваліфікованих та конкурентоспроможних фахівців на глобальному ринку праці, які володіють достатніми ґрунтовними компетентностями для ефективного виконання завдань інноваційного характеру у сфері захисту інформації, розробці, використанні та впровадженні сучасних технологій забезпечення інформаційної та кібербезпеки, а також в опануванні специфічних знань особливостей професійної діяльності в авіаційному секторі, що дозволить вирішувати практичні завдання підвищення рівня безпекових процесів в авіаційній галузі.

Зазначений в освітньо-професійній програмі об'єкт діяльності цілком відповідає сучасним потребам ІТ-галузі та забезпеченню інформаційної та/або кібербезпеки, що цілком обґрунтовує необхідність продовжувати формування та реалізацію моделі підготовки фахівців з акцентом на технічний напрям ІТ підприємств з урахуванням потреб сучасної транспортної, а саме, авіаційної галузі України.

Особливої уваги заслуговує орієнтація освітньо-професійної програми, зокрема, підготовка висококваліфікованих і креативних спеціалістів, які володіють навичками науково-дослідницького й інноваційного характеру та спроможні проводити наукові дослідження, вирішувати певні проблеми та завдання у сфері забезпечення інформаційної та/або кібербезпеки, а також розв'язувати складні задачі і проблеми в галузі інформаційних технологій, у рамках яких можлива подальша професійна кар'єра і подальше навчання.

Освітньо-професійна програма «Системи та технології кібербезпеки» спеціальності 125 «Кібербезпека та захист інформації» повністю відповідає кваліфікаційній характеристиці випускників з повною вищою освітою за освітньо-кваліфікаційним рівнем «Магістр» та професійним стандартам вищої освіти в галузі кібербезпеки і сприяє забезпеченню відповідності результатів навчання запитам потенційних роботодавців.

Професор кафедри
комп'ютерних систем, мереж та
кібербезпеки Національного
університету біоресурсів і
природокористування України,
д.т.н., проф

Валерій ЛАХНО



*Згідно завдання
Др.б. Філіппов О.М.*

Л. Савва