

РЕЦЕНЗІЯ
на освітню програму “Кібербезпека”
Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова

Подана на рецензування Житомирським військовим інститутом імені С. П. Корольова освітня програма (ОП) Кібербезпека призначена для здобуття студентами на першому (бакалаврському) рівні освіти ступеня вищої освіти бакалавр за заочною формою навчання. Детальне вивчення ОП показало, що вона у повній мірі задовольняє вимогам, викладеним в затвердженому і введеному в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 04.10.2018 р. № 1074 стандарті 125 – Кібербезпека (бакалаврський рівень).

Однією з позитивних рис ОП, що рецензується є участь в складі групи розробників не тільки адміністративного складу та науково-педагогічні працівники військового інституту, а й стейкхолдерів з числа студентів та представників відомої в світі та в Україні ІТ-компанії НВЦ “Інфозахист”. Такий підхід до формування ОП свідчить про принцип нерозривності між освітою та практикою, що й вимагається відповідно стандарту. Як результат на виході в ОП вказаний достатньо широкий спектр для працевлаштування випускників – від первинних офіцерських посад в підрозділах кібербезпеки Командування Військ зв’язку та кібернетичної безпеки Збройних Сил України до первинних офіцерських посад інших міністерств і відомств сектору безпеки та оборони держави за напрямком організації захисту інформації та кібернетичної безпеки в інформаційно-телекомунікаційних системах.

Другою особливістю ОП є те, що вона є практично орієнтованою. В ОП витримано рекомендований стандартом вищої освіти баланс між загальним обсягом кредитів на забезпечення загальних та спеціальних (фахових) компетентностей за спеціальністю (180 кредитів ЄКТС, що складає 75% обсягу освітньої програми) та загальним обсягом вибіркового навчальних дисциплін (60 кредитів ЄКТС, що складає 25% від обсягу ОП).

Також слід відмітити, що закладом вищої освіти додатково, окрім введених стандартом, визначено фахові компетентності за спеціальністю, а також відповідні їм програмні результати навчання.

Серед ключових особливостей ОП є приведення в програмі співвідношень між загальними компетентностями та результатами навчання, що не приведено в стандарті.

Ознайомлюючись з ОП студенти мають змогу познайомитися з формами атестації, які на них чекають в ході навчання та тими документами на які є посилання в програмі та на яких ґрунтуються принципи атестації. Сильною стороною ОП є інтуїтивно-зрозуміла та наочна структурна схема дисциплін в якій розкриті зв’язки між навчальними дисциплінами.

Рецензуема ОП містить вимоги до системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти, перелік нормативних документів, на яких базується освітня програма, а також перелік використаних джерел.

У пояснювальній записці до ОП авторами подано матрицю відповідності визначених компетентностей дескрипторам національної рамки кваліфікації. Такий

підхід, на відміну від інших ОП описує ключові дескриптори, що забезпечуються у разі набуття відповідних компетентностей. Також додатки містять матриці: відповідності визначених результатів навчання та компетентностей; відповідності освітніх компонентів і компетентностей освітньої програми; відповідності освітніх компонентів і результатів навчання освітньої програми. Наявність таких матриць за своєю суттю є дорожньою картою студента в процесі опанування освітньої програми.

Отже, в цілому можна стверджувати:

ОП, що рецензується є унікальною програмою, яка несхожа з іншими аналогами; програма є професійно орієнтованою;

програма є сучасною та такою, що максимально спрямована на працевлаштування майбутніх бакалаврів з кібербезпеки.

Рецензент:

начальник кафедри

застосування інформаційних технологій та інформаційної безпеки

Інституту забезпечення військ (сил) та інформаційних технологій

Національного університету оборони України імені Івана Черняхівського

доктор технічних наук (зі спеціальності 05.13.06 – інформаційні технології)

доцент



полковник

Сергій МИКУСЬ

“17” березня 2021 р.

Підпис полковника Микуся С. засвідчую.

Начальник адміністративного управління

полковник



Богдан БІЛЯВСЬКИЙ