

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму підготовки здобувачів вищої освіти
«Кібербезпека» другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю F5 Кібербезпека та захист інформації

Подана на рецензію освітньо-професійна програма підготовки здобувачів вищої освіти «Кібербезпека», що реалізується в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка», розроблена на основі Стандарту вищої освіти за спеціальністю F5 Кібербезпека та захист інформації та враховує сучасні тенденції розвитку ІТ-галузі і вимог ринку праці.

Програма забезпечує глибокі знання в галузі міждисциплінарного системного аналізу із вивченням сучасних методів моделювання складних нелінійних процесів для створення систем захисту інформаційних потоків у комунікаційних мережах, а також інтелектуальних технологій моделювання процесів в системах кіберзахисту, моніторингу та аудиту загроз для інформації, передбачає вивчення і застосування теорії, моделей та принципів забезпечення технічного та криптографічного захисту інформації, зокрема, для посилення кібербезпеки об'єктів критичної інфраструктури.

Перелік компетентностей здобувача, логічна упорядкованість та актуальність визначених освітньо-професійною програмою освітніх компонентів, їх відповідність вимогам та запитам сучасного ринку праці з ІТ-галузі не викликають сумніву. Розроблена програма враховує вимоги Професійного стандарту 2139.2 Фахівець сфери захисту інформації. Кінцеві, підсумкові та інтегративні результати навчання магістра зі спеціальності F5 Кібербезпека та захист інформації відповідають сучасним вимогам до підготовки фахівців, здатних розв'язувати складні наукові та практичні проблеми забезпечення захищеності інформації, яка обробляється (передається) в інформаційно-комунікаційних системах. Позитивним аспектом є можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії через вільний вибір освітніх компонентів з вибіркової частини.

Беручи до уваги вищевикладене вважаю, що освітньо-професійна програма «Кібербезпека» є актуальною, відповідає сучасним тенденціям розвитку інформаційних технологій і вимогам ринку праці та може бути рекомендована для підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня за спеціальністю F5 Кібербезпека та захист інформації.

Директор департаменту цифрової
трансформації, інформаційних технологій та
електронного урядування Дніпропетровської
обласної державної адміністрації



Євген ДОН

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Кібербезпека»
підготовки другого (магістерського) освітнього рівня
за спеціальністю F5 Кібербезпека та захист інформації
галузі знань F Інформаційні технології

Освітньо-професійна програма підготовки магістрів за спеціальністю F5 Кібербезпека та захист інформації, яка представлена кафедрою безпеки інформації та телекомунікацій відповідає сучасним вимогам ІТ-індустрії та вимогам ринку праці щодо підготовки професіоналів високого рівня, здатних розв'язувати складні наукові та практичні проблеми забезпечення захищеності інформації в інформаційно-комунікаційних системах, що дозволить випускникам успішно здійснювати дослідження, проектування, впровадження, експлуатацію та модернізацію сучасних систем та технологій інформаційної та/або кібербезпеки.

Рецензована освітньо-професійна програма за спеціальністю F5 Кібербезпека та захист інформації, враховує вимоги Професійного стандарту 2139.2 Фахівець сфери захисту інформації і відповідає сучасним вимогам до підготовки фахівців, здатних забезпечити реалізацію державної політики у сфері цифрового розвитку, цифрових трансформацій і цифровізації.

Освітньо-професійна програма спрямована на вивчення перспективних напрямків розробок інтелектуальних методів, забезпечення глибоких знань щодо сучасних засобів захисту інформації. ОПП орієнтована на інновації систем та технологій кібербезпеки і забезпечення захищеності інформації, що обробляється (передається) в інформаційних, електронних комунікаційних та інформаційно-комунікаційних системах, зокрема, критичної інформаційної інфраструктури.

Кадрове, матеріально-технічне забезпечення відповідає усім вимогам щодо забезпечення провадження освітньої діяльності для другого (магістерського) рівня вищої освіти відповідно до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності. Навчально-методичне та інформаційне забезпечення освітньо-професійної програми відповідає нормативним документам Національного технічного університету «Дніпровська політехніка».

Вважаю, що розроблена ОПП «Кібербезпека» другого (магістерського) рівня може бути рекомендована для підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю F5 Кібербезпека та захист інформації.

Помічник Генерального директора
ДП «КБ «Південне» з безпеки



С.М. Бут