

## РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Інженерія кібербезпеки»,  
підготовлена кафедрою комп’ютерних наук  
Київського національного університету технологій та дизайну

На сьогоднішній день відбувається широке використання різноманітних сучасних інформаційних технологій в різноманітних галузях існування суспільства. Застосування цих технологій призводить до вразливості до будь-яких кібернетичних впливів, які є інструментом контролю та управління як об’єктами критичної інфраструктури держави, підприємств, так і окремими громадянами.

Кібербезпека є спеціальністю, яка включає в себе кілька великих напрямків підготовки: побудова архітектури безпеки, управління ризиками, криптологія, технічний захист інформації, використання промислових і індустріальних стандартів та методик.

Таким чином підготовка фахівців з кібербезпеки за освітньо-професійною програмою «Інженерія кібербезпеки» є актуальним напрямком освітньої діяльності.

Схема підготовки фахівців за освітньо-професійною програмою «Інженерія кібербезпеки» побудована так, що врахована необхідність отримання студентами знань з дисциплін професійного змісту, які повністю покривають результати навчання, що передбачені стандартом вищої освіти зі спеціальності 125.

Кафедра комп’ютерних наук Київського національного університету технологій та дизайну має кваліфіковані науково-педагогічні кадри та матеріально-технічну базу, що дозволяє забезпечити підготовку фахівців зі спеціальності «Кібербезпека».

В рамках освітньо-професійної програми «Інженерія кібербезпеки», складеної кафедрою комп’ютерних наук Київського національного університету технологій та дизайну автори змогли досить органічно та логічно сформулювати схему підготовки майбутнього спеціаліста, яка з одного боку, дозволяє освітній програмі забезпечувати реалізацію результатів навчання, передбачених стандартом вищої освіти в повному обсязі, а з іншого боку, завдяки акценту на технологіях програмування випускники мають можливість працевлаштуватись не тільки за спеціальністю «Кібербезпека», а і в сфері інформаційних технологій.

Д.т.н., проф., директор Навчально-наукового  
Інституту інженерії та інформаційних технологій  
КНУТД

Ігор ПАНАСЮК

