



Вих. № 42  
від «15» грудня 2022 р.

## РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму «Кібербезпека»  
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти  
за спеціальністю 125 «Кібербезпека»  
галузі знань 12 «Інформаційні технології»  
Державного університету інтелектуальних технологій і зв'язку

Подана на рецензування освітньо-наукова програма (ОНП) «Кібербезпека» третього рівня вищої освіти розроблена в Державному університеті інтелектуальних технологій і зв'язку та є нормативним документом Університету, згідно з яким здійснюється підготовка здобувачів наукового ступеня доктора філософії з кібербезпеки. ОНП спрямована на набуття аспірантами здатності розв'язувати комплексні проблеми в галузі професійної та дослідницько-інноваційної діяльності, здійснювати наукову та педагогічну діяльність у сфері кібербезпеки та інформаційної безпеки.

Головною метою ОНП є забезпечення фундаментальної та професійної підготовки висококваліфікованих, інтегрованих у світовий простір науковців, які здатні продукувати нові ідеї та розв'язувати комплексні проблеми в сфері кібербезпеки та інформаційної безпеки, а також здійснювати науково-педагогічну діяльність у цій сфері. Обов'язкова освітня компонента програми «Едукологія, педагогіка та психологія» якраз і призначена для формування навичок викладацької діяльності у здобувачів.

Рецензована ОНП є чітко структурованою. В ній розкриті мета, орієнтація, фокус та особливості підготовки докторів філософії, представлено способи викладання, навчання та оцінювання, перелік компетентностей та результатів навчання, визначено ресурсне забезпечення реалізації програми, передбачена академічна мобільність. ОНП розрахована на термін навчання 4 роки і передбачає 46 кредитів ЄКТС освітньої складової. Обов'язкова частина освітньої складової ОНП становить 34 кредити, з яких 4 кредити – педагогічна практика, вибіркова частина містить 12 кредитів. Згідно з навчальним планом, програма містить освітні компоненти, що спрямовані на здобуття компетентностей як зі спеціальності, так і загальнонаукових та мовних компетентностей. Такий комплексний підхід у підготовці дозволяє формувати компетентності оптимально і з високою ефективністю. В свою чергу, це підвищує конкурентоспроможність випускників – фахівців вищого рівня на вітчизняному та міжнародному ринку праці.

Науковий пошук здобувачів, що навчаються за цією ОНП, в основному спрямовано на наукові напрями кафедри Кібербезпеки та технічного захисту інформації, зокрема, методи та системи квантової криптографії, методи захисту інформації на основі динамічного хаосу, шумоподібних таймерних сигнальних конструкцій тощо.

Аналіз рецензованої ОНП дає підстави рекомендувати її до використання в освітньому процесі Державного університету інтелектуальних технологій і зв'язку для здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти в галузі знань 12 «Інформаційні технології» за спеціальністю 125 «Кібербезпека».

Заступник Генерального директора

О.В. Ткаченко