

Рецензія
на освітньо-професійну програму
«Безпека інформаційних і комунікаційних систем»
спеціальності F5 «Кібербезпека та захист інформації»
другого (магістерського) рівня вищої освіти

Освітньо-професійну програму «Безпека інформаційних і комунікаційних систем» розроблено колективом кафедри кібербезпеки Факультету комп’ютерних наук та технологій Державного університету «Київський авіаційний інститут».

Програма базується на чітко визначених програмних компетентностях, що відповідають завданням спеціальності. Вони поділені на загальні та фахові компетентності, орієнтовані на опанування сучасних методів і підходів у забезпеченні кібербезпеки. Усі компетентності мають практичну спрямованість та можуть бути застосовані в професійній діяльності випускників.

Структура програми передбачає логічно побудовану систему освітніх компонентів, яка сприяє поступовому формуванню необхідних фахових компетентностей. Такий підхід дозволяє забезпечити підготовку висококваліфікованих спеціалістів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю F5 «Кібербезпека та захист інформації».

Мета освітньо-професійної програми полягає у підготовці конкурентоспроможних фахівців, здатних ефективно виконувати завдання інноваційного характеру в галузі кібербезпеки. Програма забезпечує студентів глибокими теоретичними знаннями, практичними навичками та уміннями, необхідними для проєктування, експлуатації та впровадження сучасних технологій, методів і засобів захисту інформаційних і комунікаційних систем. Окреслений у програмі об’єкт професійної діяльності повністю відповідає актуальним потребам IT-галузі, зокрема у сфері забезпечення кібербезпеки об’єктів критичної інфраструктури, включаючи авіаційну галузь.

Вагомою перевагою даної освітньої програми є те, що окрім обов’язкових (нормативних) компонентів, вона містить блок дисциплін вільного вибору, що дає змогу здобувачам освіти реалізувати своє право на формування індивідуальної освітньої траєкторії підготовки з урахуванням потреб ринку. Цикл практичної підготовки здобувачів вищої освіти, що включає науково-дослідну практику у сфері безпеки інформаційних і комунікаційних систем, а також переддипломну практику у достатньому обсязі забезпечує набуття випускниками компетентностей, необхідних для вирішення практичних завдань у сфері кібербезпеки та захисту інформації.

Освітньо-професійна програма «Безпека інформаційних і комунікаційних систем» спеціальності F5 «Кібербезпека та захист інформації» відповідає кваліфікаційним вимогам випускників магістерського рівня. Вона сприяє

забезпеченню відповідності результатів навчання сучасним запитам роботодавців.

**Начальник Управління протидії
кіберзлочинам в місті Києві
Департаменту кіберполіції
Національної поліції України
полковник поліції**

В'ячеслав КУЛПУШ

