



Затверджую  
Проректор  
Національного університету  
«Львівська політехніка»

2019р.

### ПРОГРАМА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ

за напрямом:

Технічний захист інформації

спеціальність: -

назва програми:

«Оцінювання захищеності інформації», «Виявлення закладних пристроїв»

Група слухачів: 11 осіб

Загальний обсяг: 120 год. / 4 кредити ECTS

У тому числі: аудиторні заняття - 72 год. з них:

лекційні заняття – 48 год.,

практичні заняття – 24 год.,

Самостійна робота: 46 год.

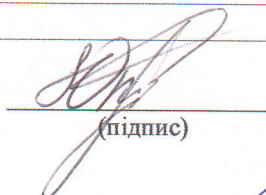
Форма контролю: залік – 2 год.

| №<br>п/п                                                                                    | Назва розділу                                                                                                   | К-сть<br>годин | Лектор,<br>вчене звання             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------|
| <b>Модуль 1 Технічний захист інформації</b>                                                 |                                                                                                                 | <b>34</b>      |                                     |
| 1.                                                                                          | Державна політика щодо захисту інформації                                                                       | 4              | к.т.н., доцент<br>Березюк Б.М.      |
| 2.                                                                                          | Технічні канали витоку інформації, канали спеціального впливу, несанкціонований доступ                          | 2              | к.т.н., зав.лаб.<br>Луковський Т.І. |
| 3.                                                                                          | Побудова системи захисту інформації                                                                             | 4              | к.т.н., доцент<br>Гарасимчук О.І.   |
| 4.                                                                                          | Порядок проведення робіт з технічного захисту інформації                                                        | 2              | к.т.н., зав.лаб.<br>Луковський Т.І. |
| 5.                                                                                          | Технічні засоби захисту інформації                                                                              | 6              | к.т.н., зав.лаб.<br>Луковський Т.І. |
| 6.                                                                                          | Мовна інформація та середовище її поширення                                                                     | 2              | к.т.н., доцент<br>Гарасимчук О.І.   |
| 7.                                                                                          | Методи та засоби захисту мовної інформації в приміщеннях, порядок проведення робіт та контроль за їх виконанням | 6              | к.т.н., доцент<br>Гарасимчук О.І.   |
| 8.                                                                                          | Закладні пристрої, засоби та методика їх пошуку                                                                 | 6              | к.т.н., доцент<br>Березюк Б.М.      |
| 9.                                                                                          | Криптографічні засоби захисту інформації                                                                        | 2              | к.т.н., доцент<br>Луковський Т.І.   |
| <b>Модуль 2 Організація технічного захисту інформації в комп'ютерних системах і мережах</b> |                                                                                                                 | <b>26</b>      |                                     |
| 1.                                                                                          | Захист інформації в комп'ютерних системах як єдиний комплекс заходів і засобів технічного захисту інформації    | 4              | к.т.н., доцент<br>Піскозуб А.З.     |

|                                                                                                           |                                                                                                                                |           |                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.                                                                                                        | Методика формування переліку та характеристик загроз інформації в комп'ютерних системах та підходи до створення систем захисту | 2         | к.т.н., доцент<br>Піскозуб А.З.                                                                           |
| 3.                                                                                                        | Критерії оцінки захищеності комп'ютерних систем від несанкціонованого доступу                                                  | 2         | к.т.н., доцент<br>Піскозуб А.З.                                                                           |
| 4.                                                                                                        | Порядок експлуатації, управління та супроводження систем захисту інформації захищених комп'ютерних систем                      | 4         | к.т.н., доцент<br>Піскозуб А.З.                                                                           |
| 5.                                                                                                        | Основні механізми захисту системного програмного забезпечення                                                                  | 2         | к.т.н., доцент<br>Гарасимчук О.І.                                                                         |
| 6.                                                                                                        | Методика проведення спец досліджень засобів обчислювальної техніки та оцінка її захищеності                                    | 6         | к.т.н., доцент<br>Отенко В.І.                                                                             |
| 7.                                                                                                        | Організація проектування та проведення будівельних робіт на об'єктах з урахуванням вимог технічного захисту інформації         | 4         | к.т.н., зав.лаб.<br>Березюк Б.М.                                                                          |
| 8.                                                                                                        | Ринок сучасної спеціальної техніки                                                                                             | 2         | к.т.н., зав.лаб.<br>Луковський Т.І.                                                                       |
| <b>Модуль 3 Організація технічного захисту інформації в телекомунікаційних мережах і системах зв'язку</b> |                                                                                                                                | <b>12</b> |                                                                                                           |
| 1.                                                                                                        | Організація технічного захисту інформації в телекомунікаційних мережах і системах зв'язку                                      | 12        | к.т.н., доцент<br>Отенко В.І.                                                                             |
| <b>Залік</b>                                                                                              |                                                                                                                                | <b>2</b>  | к.т.н., доцент<br>Отенко В.І.<br>к.т.н., зав.лаб.<br>Луковський Т.І.<br>к.т.н., доцент<br>Гарасимчук О.І. |
| <b>Всього:</b>                                                                                            |                                                                                                                                | <b>74</b> |                                                                                                           |

Професійну програму уклав:

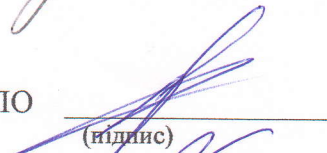
«01» листопада 2019 р.

  
(підпис)

д.т.н., доц. проф каф. ЗІ Опірський І.Р.

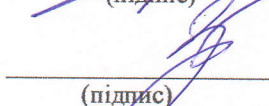
**Погоджено:**

Заст. директора інституту ННІ АПО

  
(підпис)

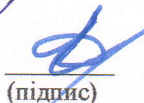
Білоус О. П.  
(прізвище та ініціали)

Декан

  
(підпис)

Захарчук М.Є.  
(прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри Захист інформації  
назва кафедри

  
(підпис)

Дудикевич В.Б.  
(прізвище та ініціали)