

**АНОТАЦІЯ**  
**вибіркової дисципліни**  
**«НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ У РОЗСЛІДУВАННІ ЗЛОЧИНІВ»**

***Мета вивчення навчальної дисципліни***

**Метою** викладання навчальної дисципліни «Новітні технології у розслідуванні злочинів» є поглиблення, розширення та систематизація раніше здобутих знань з криміналістики, кримінального процесу, оперативно-розшукової діяльності та кримінального аналізу, формування у здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти – доктора філософії – за спеціальністю D8 «Право» цілісної системи знань щодо основних напрямів, правових засад та принципів використання новітніх технологій у розслідуванні злочинів, вироблення практичних навиків та аналітичних здібностей у розумінні впливу новітніх технологій на специфічні суспільні відносини, пов'язані з розслідуванням злочинів.

**Очікувані результати навчання.** За результатами вивчення навчальної дисципліни здобувачі вищої освіти повинні:

***знати:***

- основні напрями використання новітніх технологій під час розслідування злочинів, принципи їх використання;
- новітні зарубіжні розробки та перспективні дослідження у галузі техніко-криміналістичного забезпечення протидії злочинності;
- особливості використання комп'ютерних засобів біометричної ідентифікації особи;
- сучасні технології ідентифікації особи за відбитками пальців рук людини;
- способи і методи використання біометричних технологій розпізнавання особи за зображенням обличчя;
- сучасні технології розпізнавання терористичних загроз;
- особливості здійснення оперативно-розшукових заходів і негласних слідчих (розшукових) дій у мережі Інтернет;
- сучасні технології викриття фактів збуту наркотиків з використанням мережі Інтернет;
- способи і методи використання кримінального аналізу в діяльності правоохоронних органів;
- основні способи використання програмних та апаратних засобів для дослідження комп'ютерної техніки та програмних продуктів;
- способи і методи збирання, дослідження, оцінки та використання цифрових доказів;
- організаційно-технічні особливості і порядок документального оформлення результатів пошуку, вилучення і огляду ЕОТ;
- сучасні технології розпізнавання події злочину, пов'язане з наявністю в осіб, причетних до його вчинення, засобів мобільного зв'язку;
- особливості використання програмно-апаратного засобу для дослідження мобільних пристроїв Cellebrite UFED Touch2;

### ***вміти:***

- аналізувати походження та джерела оперативно-розшукової інформації;
- застосовувати методи і прийоми пошуку та отримання оперативно-розшукової інформації;
- діагностувати ризики та розробляти заходи щодо їх нейтралізації;
- здійснювати моніторинг та вирішувати завдання кримінального аналізу;
- вивчати, адаптувати та використовувати міжнародні стандарти щодо застосування новітніх технологій у розслідуванні злочинів;
- застосовувати сучасні інформаційні технології та технічні засоби в оперативно-розшуковій діяльності та досудовому розслідуванні;
- застосовувати Інтернет-інструменти в оперативно-розшуковій діяльності та досудовому розслідуванні;
- застосовувати набуті знання для використання та програмування інформаційних систем у професійній сфері.
- застосовувати новітні технології під час здійснення досудового розслідування;
- аналізувати можливі негативні наслідки використання новітніх технологій під час провадження досудового розслідування;
- логічно грамотно формувати завдання, які необхідно вирішити під час досудового розслідування та науково обґрунтовувати доцільність застосування для цього новітніх технологій;
- оформляти відповідні процесуальні документи у випадках застосування новітніх технологій.

### ***Зміст програмного матеріалу:***

Тема 1. Предмет, завдання та система курсу «Новітні технології у розслідуванні злочинів».

Тема 2. Новітні зарубіжні розробки та перспективні дослідження у галузі техніко-криміналістичного забезпечення протидії злочинності.

Тема 3. Комп'ютерні засоби біометричної ідентифікації особи.

Тема 4. Сучасні технології ідентифікації особи за відбитками пальців рук людини.

Тема 5. Біометричні технології розпізнавання особи за зображенням обличчя.

Тема 6. Сучасні технології розпізнавання терористичних загроз.

Тема 7. Особливості здійснення ОРЗ і НСРД у мережі Інтернет.

Тема 8. Особливості викриття фактів збуту наркотиків з використанням мережі Інтернет.

Тема 9. Особливості використання комп'ютерного аналізу в діяльності правоохоронних органів.

Тема 10. Програмні та апаратні засоби для дослідження комп'ютерної техніки та програмних продуктів.

Тема 11. Поняття, характеристика і види цифрових (електронних) доказів. Способи і методи збирання, дослідження, оцінки та використання цифрових доказів.

Тема 12. Організаційно-технічні особливості пошуку і вилучення ЕОТ. Порядок документального оформлення результатів пошуку, вилучення та огляду ЕОТ.

Тема 13. Технології розпізнання події злочину, пов'язане з наявністю в осіб, причетних до його вчинення, засобів мобільного зв'язку.

Тема 14. Особливості використання програмно-апаратного засобу для дослідження мобільних пристроїв Cellebrite UFED Touch2.

***Обсяг (у кредитах ЄКТС/годинах): 4/120***

***Форма контролю: залік***

***Кафедра, що забезпечує викладання навчальної дисципліни: кафедра кримінально-правових дисциплін ННІ ППД ЛьвДУВС***